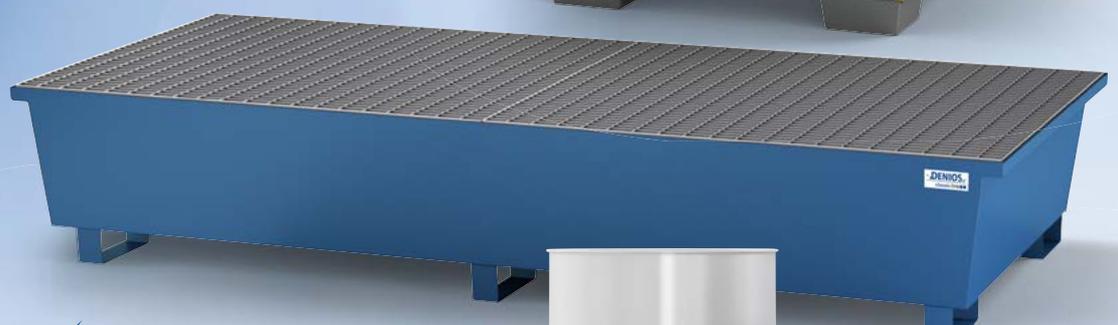


DENIOS

UMWELTSCHUTZ & SICHERHEIT



- ✓ Gefahrstofflagerung
- ✓ Industriebedarf
- ✓ Arbeitsschutz



Experten-Hotline und Bestellannahme
0800 753-000-2

www.denios.de

Weil uns die Natur vertraut

sind wir uns der hohen Verantwortung, die wir tragen, bewusst. Diese nehmen wir an und handeln und denken stets zum Wohl der Natur. Wir möchten sie schützen, damit sie sich auch morgen noch frei entfalten kann. Das ist unsere Mission. Das ist unsere Leidenschaft.



Vision

DENIOS ist das weltweit führende Unternehmen in der Herstellung und im Handel von Produkten und Dienstleistungen für den betrieblichen Umweltschutz und die Sicherheit am Arbeitsplatz. Wir unterstützen Geschäftskunden aus Industrie und Dienstleistung, Handwerk und Handel sowie Einrichtungen des öffentlichen Lebens, wie z.B. Bildung und Forschung mit gesetzeskonformen Produkten, Lösungen und individuellen Dienstleistungen im Umgang mit Gefahrstoffen. Durch unsere Innovationskraft in der Entwicklung und Herstellung sowie im Handel unserer Produkte behaupten wir unsere international führende Positionierung dauerhaft.



Mission

Weltweit schätzen uns Kunden als zuverlässigen Partner und Problemlöser aufgrund unserer weitreichenden Kompetenzen. Diese haben wir über Jahrzehnte hinweg durch die Weiterentwicklung im gesamten Wertschöpfungsprozess entwickelt. Dadurch gewährleisten wir nachhaltig höchste Qualität in allen Produktkategorien und garantieren lösungsorientierte Beratung und schnelle Lieferung. Unsere Leidenschaft für den Schutz natürlicher Ressourcen und den verantwortungsvollen Umgang mit Mensch und Natur ist dabei die Grundlage unseres täglichen Handelns.



Werte

Unsere Werte leiten uns in unserem Handeln, bei Entscheidungen und in unserem Verhalten. Wir treffen täglich zahlreiche Entscheidungen in einem sich stetig verändernden Umfeld. Als Unternehmen sind wir vielschichtig: Wir kommen aus unterschiedlichen Kulturen und verfügen über Expertisen aus verschiedensten Bereichen. Ein gemeinsames Werteverständnis ist Garant für unseren Erfolg

DENIOS AG

Hauptsitz und Vertriebsniederlassung
Nord

Dehmer Straße 58 -66
32549 Bad Oeynhausen

Bestellannahme: **0800 753-000-1**

Fachberatung: **0800 753-000-2**

Experten-Hotline: Gefahrstofflager und Container: **0800 753-000-3**

Service-Hotline: **0800 753-00-10**

Schreiben Sie uns eine E-Mail: **verkauf@denios.de**



8 Gefahrstoffe sicher lagern - im Gebäude

- 10 Kleingebindewannen aus Stahl und Edelstahl
- 16 Auffangwannen aus Stahl für Fässer und Kleingebinde
- 27 Auffangwannen aus Edelstahl für Fässer und Kleingebinde
- 28 Fahrbare Auffangwannen aus Stahl
- 30 Abfüllstationen für Fässer und Kleingebinde
- 32 Auffangwannen und Abfüllstationen aus Stahl für IBC
- 44 Auffangwannen und Abfüllstationen aus Edelstahl für IBC
- 46 Flächenschutzsysteme aus Stahl
- 50 Kleingebindewannen aus Kunststoff
- 56 Auffangwannen aus Kunststoff für Fässer und Kleingebinde
- 82 Flächenschutzsysteme aus Kunststoff
- 84 Gefahrstoffregale für Kleingebinde
- 89 Fass-, Paletten- und Combiregale
- 106 Chemikalien- und Gefahrstoffschränke

152 Gefahrstoffe sicher lagern - im Freien

- 154 Gefahrstoffdepots
- 172 Regallager Typ System Container
- 174 Brandschutz-Regallager RFP
- 180 Begehbare Gefahrstofflager
- 184 Begehbare Brandschutzlager

190 Warmhalten, Heizen, Schmelzen: Thermotechnik

- 192 Fass-, Gasflaschen- und IBC-Heizmäntel
- 194 Fass-, Gasflaschen- und IBC-Heizmäntel, für Ex-Zonen
- 196 Wärmekammern

198 Gefahrstoffe und Güter sicher handhaben und transportieren

- 200 Lager- und Entsorgungstanks
- 202 Tankanlagen für Benzin und Diesel
- 206 Chemikalien- und Sammelstanks
- 212 Fässer, IBC, Kanister
- 224 Sicherheitskannen und -behälter
- 233 Fass- und Behälterpumpen, Rührwerke
- 254 Erdungskabel und -Systeme
- 256 Kabel- und Schlauchaufroller
- 257 Fasszubehör, Fasshähne und -trichter
- 270 Fassroller und -karren
- 278 Fasszangen
- 282 Fasslifter und Stapleranbaugeräte
- 288 DENSORB Bindevlies-Produkte und Ölsperren
- 304 DENSORB Granulate

322 Gasflaschen sicher lagern und transportieren

- 324 Gasflaschenschränke und -lager
- 330 Gasflaschenlager mit Brandschutz
- 332 Gasflaschenschränke mit Brandschutz
- 334 Gasflaschenhandling

338 Betriebliche Sicherheit - effizient arbeiten in Produktion und Betrieb

- 340 Kippbehälter aus Kunststoff
- 344 Kipp- und Stapelbehälter aus Stahl
- 346 Stapelbehälter aus Kunststoff
- 350 Stapelsysteme, Gitterboxen und Zubehör
- 352 Big-Bags
- 366 Funkenfreie Werkzeuge, für Ex-Bereiche

368 Umweltgerecht reinigen, sammeln und entsorgen

- 370 Biologische Teilereiniger bio.x
- 372 Tränk- und Tauchbehälter
- 374 Annetz- und Sprühkannen
- 378 Magnet-Sammelgeräte für Metallreste
- 380 Flüssigkeitssauger, Ölbandskimmer und Sicherheitssauger
- 384 Altöl- und Gefahrstoffsammlung



388 Stichwortverzeichnis - DENIOS-Produkte von A-Z



Seit mehr als 30 Jahren entwickeln und produzieren wir Produkte und Lösungen für Gefahrstofflagerung, Gefahrstoffhandling und Sicherheit am Arbeitsplatz. Wir sind Ihr zuverlässiger Partner, der Sie nicht nur zur Einhaltung der relevanten gesetzlichen Vorschriften berät, sondern Ihnen auch ganzheitliche Lösungen gegen Unfälle und ihre Folgen bietet.

Vielen Dank für Ihr Vertrauen.
Herzlichst Ihr

Helmut Dennig

DENIOS 360° - Sicherheit rundum gedacht



Beratung, Consulting, Bedarfsanalyse

Unser Expertenteam berät Sie gerne persönlich – am Telefon, online oder direkt bei Ihnen vor Ort. Mit unserer **langjährigen Erfahrung** und einer **professionellen Bedarfsanalyse** identifizieren wir Ihr individuelles Anforderungsprofil und schnüren ein Rettungspaket, das genau zu Ihnen passt.



Produktentwicklung, Fertigung, Produktion

Nur Produkte, die auch international zu den besten gehören, gewährleisten nachhaltigen Umweltschutz. Wir wissen das, denn wir stellen diese Produkte her. DENIOS Produkte werden unter **Berücksichtigung aktueller Gesetze, Normen und Zertifizierungen** entwickelt und unter internationalen Qualitätsstandards in **hauseigener Produktion gefertigt**.

DENIOS: 360°-Sicherheit



Lieferung, Installation

Die Auslieferung unserer Produkte erfolgt weltweit sicher und termingerecht. Dafür sorgen unser **eigener Fuhrpark** und langjährige Partnerschaften mit Speditionsunternehmen unseres Vertrauens. DENIOS Raumsysteme sind bei Anlieferung bereits vormontiert, so dass sie direkt in Betrieb genommen werden können. Selbstverständlich übernehmen wir die **technische Einweisung Ihrer Mitarbeiter am Einsatzort**.



Schulung, Akademie

Egal ob grundlegendes Basiswissen oder fortgeschrittene Kenntnisse – das **Seminarprogramm der DENIOS Akademie** vermittelt Ihnen **fundiertes Know-how** in den Bereichen Umweltschutz, Gefahrstofflagerung und betriebliche Sicherheit. Auch sonst liefern wir Ihnen jede Menge Wissenswertes und wertvolle **Experten-Tipps** zu verschiedensten Themen: zum Beispiel mit der DENIOS Gefahrstoff-Fibel, unseren praktischen Online-Ratgebern oder unserem regelmäßigen Newsletter.



Service, Wartung

Auch **nach einem Kauf** bieten wir Ihnen **optimale Betreuung**. Unser kompetentes After Sales Team steht Ihnen dazu gerne mit Rat und Tat zur Seite. Unsere Techniker kennen DENIOS Systeme in- und auswendig und übernehmen gerne die regelmäßigen Wartungen für Sie. So können Sie sich voll und ganz auf Ihr Business konzentrieren – den Rest erledigen wir.



E-Procurement: Digital vernetzt

Elektronische Beschaffungssysteme reduzieren nicht nur Prozesskosten und erhöhen die Sicherheit bei Einkäufen – als DENIOS Kunde kaufen Sie sensible und sichere Produkte direkt vom zertifizierten Hersteller. Landesspezifische und gesetzeskonforme Sortimente bauen wir **individuell für unsere Kundensysteme** auf.

base-line

by DENIOS ■



BEST price ✓

 Sofort verfügbar!

base-line by DENIOS:

Ihre Basisausstattung:

- Die Basis Auswahl für sichere Verwendung
- Optimal in Preis & Leistung
- Sofort verfügbar

Die **base-line** von DENIOS ist **der sichere Einstieg in die Welt der Gefahrstofflagerung** und Arbeitssicherheit. Wir bieten Ihnen einfache, solide und sichere Produkte, auf die Sie sich verlassen können – **und das zu einem guten Preis!**

classic-line

by DENIOS ■■



classic-line by DENIOS:

Die obere Mittelklasse:

- Lösungen für jede Anwendung
- Seit vielen Jahren bewährte Qualität
- 5 Jahre Garantie

Die Produkte der **classic-line** sind die **Klassiker von DENIOS**, die sich vielfach bei unseren Kunden bewährt haben. **Hohe Variantenvielfalt** und eine **Garantie von 5 Jahren** zeichnen diese Produkte aus.



Die Klassiker für den täglichen Einsatz

- Sicherer Transport
- Für vielfältige Einsatzgebiete
- Weitere Details im Online-Shop

classic-line

by DENIOS ■■



pro-line
by DENIOS ■■■



pro-line by DENIOS:

Innovative Produkte für höchste Ansprüche:

- Höchste Produkt- & Servicequalität
- Mit dem PLUS an Sicherheit & Komfort
- 10 Jahre Garantie

Die **pro-line** spiegelt das **DENIOS Know-How** wider. Hier finden Sie **innovative, Produkte**, die mehr bieten. **Zahlreiches Zubehör und besondere Services** runden das Portfolio ab.

Auffangwannen

DENIOS base-line aus Stahl

für Fässer 16-17
für IBC 32-33

DENIOS classic-line aus Stahl

für Kleingebinde 12-15
für Fässer 18-24
für IBC 34-40
für Flächenschutz 46-49

DENIOS classic-line aus Edelstahl

für Kleingebinde 15

DENIOS pro-line aus Stahl

für Fässer 26-27
für IBC 42-44

DENIOS pro-line aus Edelstahl

für Kleingebinde 15
für Fässer 26
für IBC 44

1



Bewährte Klassiker neu erfunden

Bei Produkten zur Lagerung giftiger, aggressiver, wassergefährdender oder entzündbarer Medien machen unsere Ingenieure keine Kompromisse. Sicherheit steht gleichsam weit oben auf der Entwicklungsagenda wie Anwenderfreundlichkeit. Das Ergebnis? Unsere Klassiker für die Lagerung von Fässern oder IBC wie Auffangwannen, Gefahrstoffschränke oder Bodenelemente werden immer besser. Über alle notwendigen Zertifizierungen verfügen sie ohnehin ab Werk.

Gefahrstoffe sicher lagern - im Gebäude

10 Kleingebindewannen aus Stahl und Edelstahl



16 Auffangwannen aus Stahl für Fässer und Kleingebinde



27 Auffangwannen aus Edelstahl für Fässer und Kleingebinde



28 Fahrbare Auffangwannen aus Stahl



30 Abfüllstationen für Fässer und Kleingebinde



32 Auffangwannen und Abfüllstationen aus Stahl für IBC



44 Auffangwannen und Abfüllstationen aus Edelstahl für IBC



46 Flächenschutzsysteme aus Stahl



50 Kleingebindewannen aus Kunststoff



56 Auffangwannen aus Kunststoff für Fässer und Kleingebinde



82 Flächenschutzsysteme aus Kunststoff



84 Gefahrstoffregale für Kleingebinde



89 Fass-, Paletten- und Combiregale



106 Chemikalien- und Gefahrstoffschränke



Kleingebindewannen aus Stahl und Edelstahl
ab 59,-

ab Seite
10



Kleingebindewannen DENIOS classic-line, mit 5 bis 30 Liter Auffangvolumen

i Kleingebindewannen DENIOS classic-line - Lösungen für die Lagerung von kleinen Gebinden.

Optimal für die Nutzung am Arbeitsplatz, z.B. auf der Werkbank. Lagern Sie Gefahrstoffe direkt am Einsatzort. Die stabilen Kunststoff-Füße schützen vor Korrosion und schonen Arbeitsflächen und Böden.

- Platzsparend ineinander stapelbar
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- **Aus hochwertig pulverbeschichtetem Stahl für optimalen Korrosionsschutz**
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



Nicht suchen! Finden!
Mit dem Auffangwannen-Finder.

» denios.shop/auffangwanne-finden



Feuerverzinktes Lochblech oder Wanneboden als Stellfläche

20 mm Bodenfreiheit

classic-line
by DENIOS ■■



Kleingebindewannen DENIOS classic-line, mit 5 bis 30 Liter Auffangvolumen						
Auffangvolumen [l]	5	7	10	15	20	30
Maße außen B x T x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95
Bestellnummer ohne Abdeckung	250-830-S9	250-831-S9	250-832-S9	250-833-S9	250-834-S9	250-835-S9
Preis € / Stück	59,-	72,-	83,-	89,-	96,-	109,-
Bestellnummer mit verzinktem Lochblech	250-836-S9	250-837-S9	250-838-S9	250-839-S9	250-840-S9	250-841-S9
Preis € / Stück	89,-	104,-	118,-	127,-	134,-	149,-



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

Kleingebindewannen DENIOS pro-line Edelstahl, mit 5 bis 30 Liter Auffangvolumen

Optimal für die Nutzung am Arbeitsplatz, z.B. auf der Werkbank. Lagern Sie Gefahrstoffe direkt am Einsatzort. Aus rostfreiem Edelstahl - langfristiger Korrosionsschutz auch bei der Lagerung von aggressiven Chemikalien. Stabile Kunststoff-Füße schützen vor Korrosion und schonen Arbeitsflächen und Böden.

- Platzsparend ineinander stapelbar
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- **Aus Edelstahl - langfristiger Korrosionsschutz auch bei der Lagerung von aggressiven Chemikalien**
- Kleingebinde werden direkt eingestellt oder auf einem Edelstahl-Lochblech gelagert
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



ab **159,-**

DENIOS-Garantie

10 Jahre



pro-line
by DENIOS



Auffangvolumen [l]	Kleingebindewannen DENIOS pro-line Edelstahl, mit 5 bis 30 Liter Auffangvolumen					
	5	7	10	15	20	30
Maße außen B x T x H [mm]	250 x 400 x 95	250 x 600 x 95	500 x 400 x 95	500 x 600 x 95	987 x 400 x 95	987 x 600 x 95
Bestellnummer ohne Abdeckung	250-842-S9	250-843-S9	250-844-S9	250-845-S9	250-846-S9	250-847-S9
Preis € / Stück	159,-	179,-	199,-	219,-	249,-	279,-
Bestellnummer mit Edelstahl-Lochblech	250-848-S9	250-849-S9	250-850-S9	250-851-S9	250-852-S9	250-853-S9
Preis € / Stück	219,-	239,-	255,-	279,-	315,-	359,-



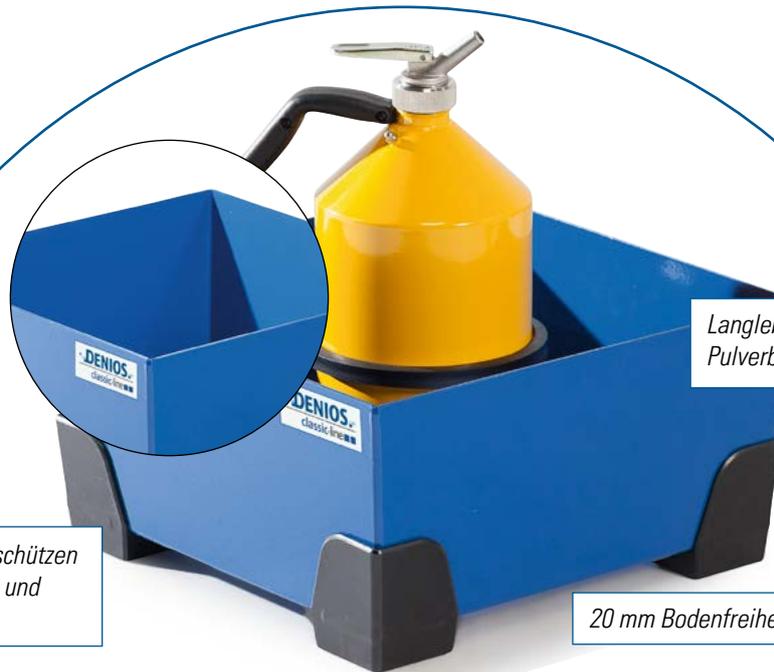
Kleingebindewannen DENIOS classic-line, mit 20 bis 90 Liter Auffangvolumen

i Kleingebindewannen DENIOS classic-line -
Lösungen für die Lagerung von kleinen Gebinden.

Optimal auf Euro- oder Chemiepaletten kombinierbar. Lagern Sie Gefahrstoffe direkt am Einsatzort. Stabile Kunststoff-Füße schützen vor Korrosion und schonen Industrie- und Laborböden.

- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Aus hochwertig pulverbeschichtetem Stahl für optimalen Korrosionsschutz
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis

classic-line
by DENIOS ■■



Langlebig durch hochwertige
Pulverbeschichtung

Stabile Kunststoff-Füße schützen
die Wanne vor Korrosion und
schonen Böden

20 mm Bodenfreiheit

Platzsparend
ineinander stapelbar





TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

GLEICH MITBESTELLEN

FALCON Abfüllkannen Lubriflex zum sauberen und komfortablen Dosieren

DENIOS onlineshop



FALCON-Sicherheitskannen



siehe Seite 229

Sicheres Reinigen mit FALCON Sprüh- und Annetzkannen



siehe Seite 374-375

i Verwenden Sie die Kleingebindewannen classic-line
 - als stationäre Wanne direkt am Arbeitsplatz oder
 - als Transporteinheit z.B. auf einer Europalette - kombiniert in den benötigten Größen



ab 99,-

Optimal auf einer Euro-Palette kombinierbar

classic-line
by DENIOS



Auffangvolumen [l]	Kleingebindewannen DENIOS classic-line, mit 20 bis 90 Liter Auffangvolumen				
	20	30	40	65	90
Maße außen B x T x H [mm]	392 x 392 x 200	584 x 392 x 200	774 x 392 x 200	774 x 584 x 200	774 x 774 x 200
Bestellnummer ohne Gitterrost	250-676-S9	250-679-S9	250-681-S9	250-684-S9	250-687-S9
Preis € / Stück	99,-	116,-	135,-	158,-	184,-
Bestellnummer mit Kunststoff-Gitterrost	250-688-S9	250-689-S9	250-690-S9	250-691-S9	250-692-S9
Preis € / Stück	137,-	156,-	184,-	209,-	239,-
Bestellnummer mit verzinktem Lochblech	250-693-S9	250-694-S9	250-697-S9	250-695-S9	250-696-S9
Preis € / Stück	135,-	153,-	176,-	199,-	229,-



Kleingebindewannen DENIOS classic-line, mit 20 bis 60 Liter Auffangvolumen

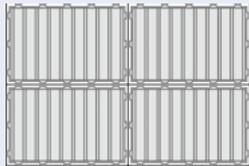
Besonders kompakt und platzsparend. Lagern Sie Gefahrstoffe direkt am Einsatzort.

- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Aus verzinktem Stahl für optimalen Korrosionsschutz
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



i Sie haben die Wahl – nutzen Sie Kleingebindewannen
...als stationäre Einzelwanne oder
...als Transporteinheit auf einer Europalette.

Mögliche Kombinationen von Kleingebindewannen auf einer Europalette:



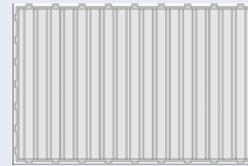
4 Kleingebindewannen
4x Typ KBS 20 (4x 20 Liter)



3 Kleingebindewannen
2x Typ KBS 20 (2x 20 Liter),
1x Typ KBS 40 (1x 40 Liter)



2 Kleingebindewannen
2 x Typ KBS 40, (2 x 40 Liter)



1 Kleingebindewanne
1x Typ KBS 60, (1x 60 Liter)

classic-line
by DENIOS ■ ■

Auffangvolumen [l]	Kleingebindewannen DENIOS classic-line, mit 20 bis 60 Liter Auffangvolumen		
	20	40	60
Traglast gesamt [kg]	50	100	200
Maße außen B x T x H [mm]	400 x 600 x 120	600 x 800 x 120	766 x 1186 x 100
Bestellnummer	179-763-S9	179-764-S9	179-765-S9
Preis € / Stück	99,-	139,-	159,-
ZUBEHÖR	Gitterrostauflage		
Bestellnummer Gitterrost verzinkt	182-710-S9	182-711-S9	182-712-S9
Preis € / Stück	48,50	79,-	87,-
Bestellnummer PE-Gitterrost	164-257-S9	164-255-S9	164-253-S9
Preis € / Stück	72,50	99,-	123,-



Kleingebindewannen sind wahlweise mit
verzinktem oder PE-Gitterrost lieferbar.



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

Kleingebindewannen DENIOS classic-line, für bis zu 2 Fässer à 60 Liter

Besonders kompakt und platzsparend. Die optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Verzinkung oder Lackierung
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



100 mm Bodenfreiheit

Feuerverzinktes Gitterrost oder Wannenboden als Stellfläche

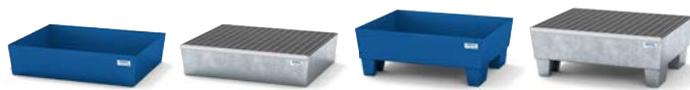


Nicht suchen! Finden! Mit dem Auffangwannen-Finder. denios.shop/auffangwanne-finden

ab 139,-

i Kleingebindewannen DENIOS classic-line - Lösungen für die Lagerung von kleinen Gebinden.

classic-line by DENIOS



Gitterrost	Kleingebindewannen DENIOS classic-line, für bis zu 2 Fässer à 60 Liter			
	ohne	verzinkt	ohne	verzinkt
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	1	2
Version	nicht unterfahrbar		unterfahrbar	
Auffangvolumen [l]	65	65	65	65
Traglast gesamt [kg]	400	400	400	400
Maße außen B x T x H [mm]	635 x 785 x 178		635 x 785 x 278	
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-367-S9	259-371-S9	259-369-S9	259-373-S9
Preis € / Stück	139,-	179,-	149,-	189,-
Bestellnummer verzinkt	259-368-S9	259-372-S9	259-370-S9	259-374-S9
Preis € / Stück	159,-	199,-	169,-	209,-

Fahrbare Auffangwannen

siehe Seite 28-29



Fahrbare Auffangwanne DENIOS base-line, für 1 Fass à 200 Liter

Die günstige Alternative für gesetzeskonforme Lagerung.

- **Schnell geliefert**
- 2 Bock- und 2 Lenkrollen aus Polyamid (PA)
- Geschweißte Konstruktion aus Stahl
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



Sofort verfügbar!



base-line
by DENIOS ■



Fahrbare Auffangwanne DENIOS base-line, für 1 Fass à 200 Liter	
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1
Gitterrost	verzinkt
Ausstattung	2 Lenkrollen, 2 Bockrollen
Auffangvolumen [l]	217
Traglast gesamt [kg]	330
Maße außen B x T x H [mm]*	1350 x 815 x 995
Bestellnummer	255-180-S9
Preis € / Stück	449,-

*Gesamthöhe mit Schiebebügel

ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
Abdeckhauben für Wannen mit 2 Fässern à 200 L	136-463-S9	99,-
Abdeckhauben für Wannen mit 4 Fässern à 200 L	136-465-S9	128,-
Fassbock für 1 Fass à 60 / 200 L	114-524-S9	113,-
Fassbock für 3 Fässer à 60 L	114-530-S9	139,-
Fassbock für 2 Fässer à 60 L / 200 L	114-527-S9	143,-



TÜV-/MPA-
geprüfte
Produkte

Übereinstimmungs-
erklärung (ÜHP)

Auffangwanne DENIOS base-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

Die günstige Alternative für gesetzeskonforme Lagerung.

- Schnell geliefert
- Gabeltaschen für innerbetrieblichen Transport
- Geschweißte Konstruktion aus Stahl
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



Sofort verfügbar!

i DENIOS base-line - Ihre Grundausstattung für die Lagerung von Gefahrstoffen.

ab
229,-

BEST price



base-line
by DENIOS



	Auffangwanne DENIOS base-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter		
	1	2	4
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	4
Gitterrost	verzinkt		
Auffangvolumen [l]	217	205	220
Traglast gesamt [kg]	330	660	1320
Maße außen B x T x H [mm]	885 x 815 x 478	1236 x 815 x 350	1236 x 1210 x 285
Bestellnummer pulverbeschichtet	255-179-S9	255-181-S9	255-182-S9
Preis € / Stück	235,-	229,-	298,-



Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 2 Fässer à 200 Liter

Die besonders kompakte, platzsparende Bauweise und die optimierte Fußkonstruktion vereinfachen das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtern den innerbetrieblichen Transport.

- Geschweißte Konstruktion aus Stahl - sicher & langlebig
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Verzinkung oder Lackierung
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



classic-line
by DENIOS ■■



Gitterrost	Auffangwannen DENIOS classic-line, für 1 Fass à 200 Liter			
	ohne		verzinkt	
Version	nicht unterfahrbar		unterfahrbar	
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	1	1	1
Auffangvolumen [l]	217	217	217	217
Traglast gesamt [kg]	400	400	400	400
Maße außen B x T x H [mm]	885 x 815 x 378		885 x 815 x 478	
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-294-S9	259-296-S9	259-298-S9	259-300-S9
Preis € / Stück	209,-	249,-	223,-	255,-
Bestellnummer verzinkt	259-295-S9	259-297-S9	259-299-S9	259-301-S9
Preis € / Stück	255,-	293,-	268,-	308,-



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

i DENIOS classic-line - Lösungen für jede Anwendung, z.B. Lagerung von bis zu 12 Fässern auf einer Wanne, Schutz großer Flächen oder Abfüllen und Transportieren von Gefahrstoffen.

**BEWÄHRTE QUALITÄT
IM NEUEN DESIGN**

TOP-SELLER

ab **215,-**

Verzinkt oder lackiert - für optimalen Korrosionsschutz

Nähere Informationen zur DENIOS classic-line für 2 Fässer

siehe Seite **25**

classic-line
by DENIOS ■■



Gitterrost	Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 2 Fässer à 200 Liter			
	ohne		verzinkt	
Version	nicht unterfahrbar		unterfahrbar	
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	1	2
Auffangvolumen [l]	205	205	205	205
Traglast gesamt [kg]	800	800	800	800
Maße außen B x T x H [mm]	1236 x 815 x 255		1236 x 815 x 355	
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-302-S9	259-304-S9	259-306-S9	259-308-S9
Preis € / Stück	215,-	248,-	227,-	249,-
Bestellnummer verzinkt	259-303-S9	259-305-S9	259-307-S9	259-309-S9
Preis € / Stück	259,-	298,-	275,-	305,-



Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

Die besonders kompakte, platzsparende Bauweise und die optimierte Fußkonstruktion vereinfachen das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtern den innerbetrieblichen Transport.

- Geschweißte Konstruktion aus Stahl - sicher & langlebig
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Verzinkung oder Lackierung
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



classic-line by DENIOS



Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 3 Fässer à 200 Liter			
Gitterrost	ohne	verzinkt	
Version	unterfahrbar		
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	3	
Auffangvolumen [l]	338	338	
Traglast gesamt [kg]	1200	1200	
Maße außen B x T x H [mm]	815 x 2010 x 355		
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-310-S9	259-312-S9	
Preis € / Stück	349,-	409,-	
Bestellnummer verzinkt	259-311-S9	259-313-S9	
Preis € / Stück	409,-	475,-	



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

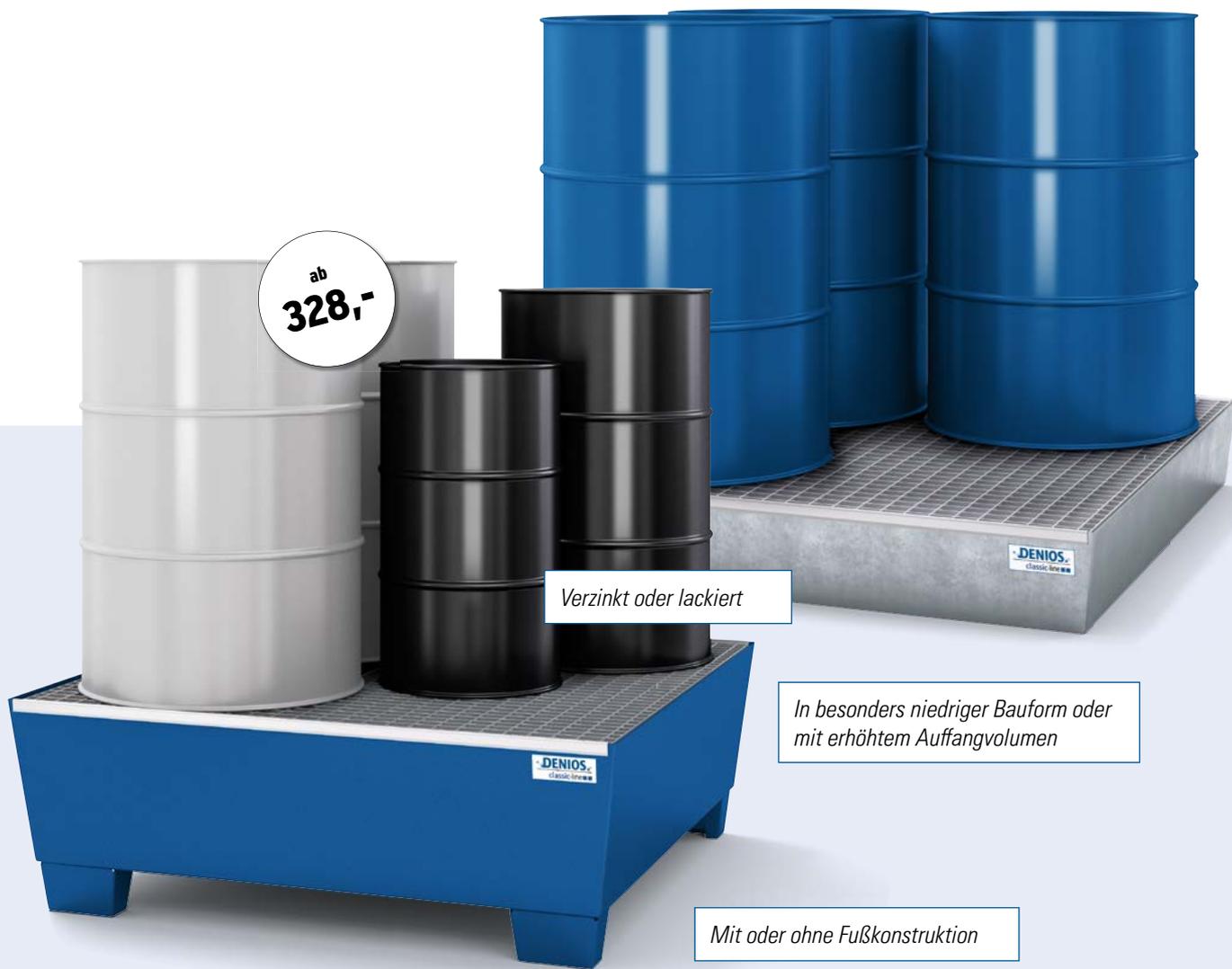
DENIOS-Garantie

5 Jahre

i DENIOS classic-line - Lösungen für jede Anwendung, z.B. Lagerung von bis zu 12 Fässern auf einer Wanne, Schutz großer Flächen oder Abfüllen und Transportieren von Gefahrstoffen.

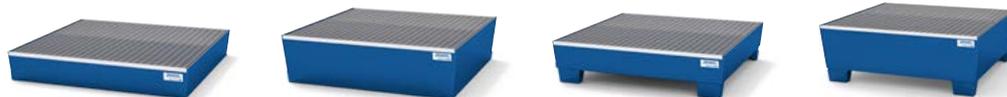
➕ Noch mehr Auswahl finden Sie im Shop!

➔ denios.shop/auffangwanne-finden



Auffangwannen ohne Gitterrost im Online-Shop erhältlich.

classic-line
by DENIOS



Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter					
Gitterrost	verzinkt				
	nicht unterfahrbar		unterfahrbar		
Version					
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	4	4	
Auffangvolumen [l]	220	410	220	410	
Traglast gesamt [kg]	1600	1600	1600	1600	
Maße außen B x T x H [mm]	1236 x 1210 x 190	1240 x 1210 x 330	1236 x 1210 x 290	1240 x 1210 x 430	
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-318-S9	259-326-S9	259-320-S9	259-328-S9	
Preis € / Stück	328,-	449,-	335,-	464,-	
Bestellnummer verzinkt	259-319-S9	259-327-S9	259-321-S9	259-329-S9	
Preis € / Stück	369,-	498,-	379,-	509,-	



Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 12 Fässer à 200 Liter

Hervorragend zur Lagerung größerer Mengen geeignet. Besonders leichtes Be- und Entladen durch niedrige Bauhöhe von 250 mm. Die optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

- Geschweißte Konstruktion aus Stahl - sicher & langlebig
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Verzinkung oder Lackierung
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



ab
485,-

*Besonders niedrige Bauhöhe:
250 mm*

ZUBEHÖR
Auffahrrampe aus Stahl,
feuerverzinkt, höhenverstellbar
von 150 - 270 mm,
Maße B x T (mm) 1035 x 900,
Bestell-Nr. 126-133-S9, € 325,-

**Ergonomische Fasskarre
Secu Comfort**
siehe Seite
276

classic-line by DENIOS ■ ■



Gitterrost	Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter		Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 12 Fässer à 200 Liter	
	verzinkt			
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	8	12
Auffangvolumen [l]	225	420	340	540
Traglast gesamt [kg]	1600	1600	3200	4800
Maße außen B x T x H [mm]	816 x 2470 x 250	816 x 2470 x 355	2455 x 1210 x 250	3670 x 1210 x 250
Gewicht [kg]	103	117	160	250
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-330-S9	259-332-S9	259-334-S9	259-336-S9
Preis € / Stück	485,-	675,-	755,-	1.025,-
Bestellnummer verzinkt	259-331-S9	259-333-S9	259-335-S9	-
Preis € / Stück	535,-	715,-	835,-	-



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 8 Fässer à 200 Liter

Lagerkapazität für bis zu 3 Europaletten bzw. 2 Chemiepaletten. Ergänzung für vorhandene Palettenregale.

- Säurebeständiger Auffangwanneneinsatz aus Polyethylen (PE) optional erhältlich
- Geschweißte Konstruktion aus Stahl - sicher & langlebig
- Verzinkt für optimalen Korrosionsschutz
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



i Auffangwannen sind auch zur Nachrüstung von Regalen geeignet



ab **689,-**

GLEICH MITBESTELLEN

Fassböcke aus Polyethylen (PE)

- durch eine 180°-Drehung für 60- und 200-Liter-Fässer geeignet
- Maße, außen B x T x H (mm): 475 x 620 x 390



Bestell-Nr. 114-904-S9, € 99,-

classic-line
by DENIOS ■■



Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 8 Fässer à 200 Liter					
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	6	8	
Lagerkapazität alternativ Europaletten	1	2	2	3	
Lagerkapazität alternativ Chemiepaletten	1	1	1	2	
Auffangvolumen [l]	410	460	560	700	
Traglast gesamt [kg]	1500	2000	2400	3000	
Maße außen B x T x H [mm]	1300 x 1380 x 390	1300 x 1780 x 343	1300 x 2180 x 343	1300 x 2680 x 343	
Bestellnummer verzinkt	114-374-S9	114-375-S9	114-376-S9	114-377-S9	
Preis € / Stück	689,-	739,-	815,-	905,-	
ZUBEHÖR	Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff				
Bestellnummer	114-330-S9	114-332-S9	114-334-S9	114-336-S9	
Preis € / Stück	452,-	597,-	632,-	664,-	



Auffangwannen DENIOS pro-line, für bis zu 8 Fässer à 200 Liter

Stabile Kunststoff-FüÙe aus Polypropylen (PP) schützen vor Korrosion und Beschädigungen, schonen hochwertige Industrieböden und ermöglichen platzsparendes Ineinanderstapeln. Die optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

- Besonders kompakte, platzsparende Bauweise
- Herausnehmbares feuerverzinktes Gitterrost als Stellebene
- Platzsparend ineinander stapelbar
- Geschweißte Konstruktion aus Stahl - sicher & langlebig
- Optimaler Korrosionsschutz durch Feuerverzinkung oder hochwertige Lackierung
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- Mit bundesweit gültiger Übereinstimmungserklärung (ÜHP) gemäß Bauregelliste A, Teil 1 des DIBt, Berlin und der StaWa-R



pro-line
by DENIOS

ZUBEHÖR



Fassbock für 1 Fass à 60 / 200 L, Bestell-Nr. 114-524-S9, € 113,-



Fassbock für 2 Fässer à 60 L / 200 L, Bestell-Nr. 114-527-S9, € 143,-



Fassbock für 3 Fässer à 60 L, Bestell-Nr. 114-530-S9, € 139,-



Fassböcke aus Polyethylen (PE), Bestell-Nr. 114-904-S9, € 99,-



Abdeckhauben für Wannen mit 2 Fässern à 200 L, Bestell-Nr. 136-463-S9, € 99,-

Abdeckhauben für Wannen mit 4 Fässern à 200 L, Bestell-Nr. 136-465-S9, € 128,-



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

Zertifiziert und zugelassen. Umweltschutz und Sicherheit auf höchstem Niveau. denios.shop/zertifikate

i Sonderanfertigungen auf Anfrage möglich.



ab **289,-**

DENIOS-Garantie **10** Jahre

Stabile Kunststoff-Füße schützen die Wanne vor Korrosion und Eckbereiche vor Beschädigungen

Doppelt dichtgeschweißte Nähte, normgeprüft und flüssigkeitsdicht

pro-line by DENIOS



	Auffangwannen DENIOS pro-line, für bis zu 8 Fässer à 200 Liter			
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	4	4	8
Gitterrost	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Auffangvolumen [l]	205	220	225	340
Traglast gesamt [kg]	800	1600	1600	3200
Maße außen B x T x H [mm]	1236 x 815 x 355	1236 x 1210 x 290	816 x 2470 x 250	2455 x 1210 x 250
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-347-S9	259-353-S9	259-355-S9	259-357-S9
Preis € / Stück	289,-	386,-	509,-	798,-
Bestellnummer verzinkt	259-348-S9	259-354-S9	259-356-S9	259-358-S9
Preis € / Stück	335,-	429,-	568,-	889,-

Auffangwannen DENIOS pro-line Edelstahl, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

Geschweißte Konstruktion aus rostfreiem Edelstahl - sicher und langlebig. Langfristiger Korrosionsschutz auch bei der Lagerung von aggressiven Chemikalien. Gabeltaschen ermöglichen einen einfachen innerbetrieblichen Transport mit Gabelstapler oder Hubwagen.

■ **Geschweißte Konstruktion aus rostfreiem Edelstahl 1.4301 - sicher & langlebig**

- Besonders kompakte, platzsparende Bauweise
- 100 mm Bodenfreiheit
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- Herausnehmbarer Gitterrost aus Edelstahl 1.4301 oder feuerverzinktem Stahl als Stellebene

Edelstahl-Auffangwannen für IBC

siehe Seite **44**



pro-line
by DENIOS



	Auffangwannen DENIOS pro-line Edelstahl, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter			
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	4	4
Auffangvolumen [l]	205	205	205	400
Traglast gesamt [kg]	600	900	1400	1400
Maße außen B x T x H [mm]	850 x 870 x 430	850 x 1342 x 325	1260 x 1342 x 270	1260 x 1342 x 390
Bestellnummer Gitterrost: verzinkt	130-055-S9	130-056-S9	130-057-S9	178-410-S9
Preis € / Stück	1.025,-	1.298,-	1.398,-	2.285,-
Bestellnummer Gitterrost: Edelstahl	128-287-S9	128-288-S9	128-289-S9	178-409-S9
Preis € / Stück	1.298,-	1.535,-	1.725,-	2.568,-



TÜV-/MPA-
geprüfte
Produkte

Übereinstimmungser-
klärung (ÜHP)

**DENIOS
INNOVATION**

Auffangwannen DENIOS pro-line, für 2 Fässer à 200 Liter

Aus einem Stück gefertigte Auffangwanne - normgeprüft und absolut flüssigkeitsdicht. Die nahtlose Konstruktion genügt höchsten Sicherheitsansprüchen. Abgerundete Kanten ermöglichen ein einfaches und gründliches Reinigen.

- Normgeprüft und absolut flüssigkeitsdicht
- Leichtes und gründliches Reinigen durch abgerundeten Konturen
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Lackierung
- Die integrierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit dem Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Mit DIBt-Zulassung
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



289,-

DENIOS-
Garantie **10**
Jahre

Maßlich auf Euro-Palette angepasst

Leicht zu reinigen durch
abgerundete Konturen

Integrierte Fußkonstruktion: unterfahrbar
mit Gabelstapler oder Hubwagen

Nahtlos im Tiefziehverfahren gefertigt
und somit absolut flüssigkeitsdicht

pro-line
by DENIOS



	Auffangwannen DENIOS pro-line, für 2 Fässer à 200 Liter
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2
Gitterrost	verzinkt
Auffangvolumen [l]	220
Traglast gesamt [kg]	800
Maße außen B x T x H [mm]	846 x 1322 x 330
Bestellnummer lackiert	218-993-S9
Preis € / Stück	289,-

i Die Innovation in der Gefahrstofflagerung - die erste nahtlos aus einem Stück geformte Auffangwanne aus Stahl: ohne Schweißnähte und deshalb absolut flüssigkeitsdicht. Die integrierte Fußkonstruktion ermöglicht das Unterfahren von beiden Längsseiten und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.



Fahrbare Auffangwannen DENIOS classic-line

Mit Rollen aus Polyamid (PA). Der Schiebebügel gewährleistet den sicheren innerbetrieblichen Transport von Gefahrstoffen.

- Geschweißte Konstruktion aus Stahl - sicher & langlebig
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Verzinkung oder Lackierung
- **Rollen aus Polyamid (PA)**
- Befestigungsbügel mit Zurrurt als Transportsicherung für 1 Fass à 200 Liter optional lieferbar
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



SET-PREIS



Fahrbare Auffangwanne inklusive Befestigungsbügel und Zurrurt als Transportsicherung für 1 Fass à 200 Liter, Bestell-Nr. 259-770-S9, € 629,-



Fahrbare Auffangwanne inklusive feuerverzinktem Fassbock für 1 Fass à 200 Liter, Bestell-Nr. 259-771-S9, € 719,-

classic-line
by DENIOS ■ ■



Gitterrost	Fahrbare Auffangwannen DENIOS classic-line			
	ohne	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Lagerkapazität	Fässer à 60 Liter		Fässer à 200 Liter	
Anzahl	1	2	1	2
Ausstattung	4 Lenkrollen		2 Lenkrollen, 2 Bockrollen	
Bereifung	Polyamid			
Auffangvolumen [l]	65	65	217	205
Traglast gesamt [kg]	300	300	400	800
Maße außen B x T x H [mm]*	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-375-S9	259-377-S9	259-337-S9	259-339-S9
Preis € / Stück	275,-	305,-	498,-	555,-
Bestellnummer verzinkt	259-376-S9	259-378-S9	259-338-S9	259-340-S9
Preis € / Stück	325,-	339,-	569,-	645,-

*Gesamthöhe mit Schiebebügel



TÜV-geprüfte
Auffangwanne

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

Fahrbare Auffangwannen DENIOS pro-line, mit elektrisch leitfähigen Rollen

Mit Rollen aus elektrisch leitfähigem Kunststoff. Der Schiebebügel gewährleistet den sicheren innerbetrieblichen Transport von Gefahrstoffen.

- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Verzinkung oder Lackierung
- **Elektrisch leitfähige Rollen**
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



pro-line
by DENIOS



Gitterrost	Fahrbare Auffangwannen DENIOS pro-line, mit elektrisch leitfähigen Rollen			
	ohne	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Lagerkapazität	Fässer à 60 Liter		Fässer à 200 Liter	
Anzahl	1	2	1	2
Ausstattung	4 Lenkrollen		2 Lenkrollen, 2 Bockrollen	
Bereifung	elektrisch leitfähig			
Auffangvolumen [l]	65	65	217	205
Traglast gesamt [kg]	300	300	400	800
Maße außen B x T x H [mm]*	1275 x 635 x 890	1275 x 635 x 890	1350 x 815 x 995	1700 x 815 x 995
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-379-S9	259-381-S9	259-359-S9	259-361-S9
Preis € / Stück	355,-	379,-	609,-	705,-
Bestellnummer verzinkt	259-380-S9	259-382-S9	259-360-S9	259-362-S9
Preis € / Stück	398,-	429,-	672,-	779,-

*Gesamthöhe mit Schiebebügel



Abfüllstationen classic-line, für 60 und 200 Liter-Fässer

Bestehend aus Fassbock und Auffangwanne. Sicheres Lagern, Abfüllen und Dosieren von Gefahrstoffen.

- Besonders kompakte, platzsparende Bauweise
- Mit Fassbock aus verzinktem Stahl
- Optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport
- Geschweißte Konstruktion aus Stahl - sicher & langlebig
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Verzinkung oder Lackierung
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis

i Abfüllstationen DENIOS classic-line - platzsparend und sicher lassen sich Fässer so nicht nur lagern, sondern stehen auch jederzeit zum Abfüllen bereit.



ab
309,-

ZUBEHÖR



Messingzapfhahn 3/4",
Bestell-Nr. 117-132-S9,
€ 55,60



Kunststoff-Fasshahn
mit 2"-Gewinde,
Bestell-Nr. 117-105-S9,
€ 37,50



Fass-Sicherheitsventil,
Bestell-Nr. 117-131-S9,
€ 69,-

weiteres Fasszubehör

ab Seite
257

classic-line

by DENIOS ■ ■

①

②

③

④

Lagerkapazität	Abfüllstationen classic-line, für 60 und 200 Liter-Fässer				
	Fässer à 60 Liter			Fässer à 200 Liter	
Anzahl	1	1	3	1	2
Auffangvolumen [l]	65	217	205	220	220
Traglast gesamt [kg]	400	400	800	1600	1600
Maße außen B x T x H [mm]	635 x 785 x 660	885 x 815 x 860	1236 x 815 x 735	1236 x 1210 x 670	1236 x 1210 x 670
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-500-S9	259-502-S9	259-504-S9	259-506-S9	259-508-S9
Preis € / Stück	309,-	375,-	415,-	499,-	519,-
Bestellnummer verzinkt	259-501-S9	259-503-S9	259-505-S9	259-507-S9	259-509-S9
Preis € / Stück	319,-	395,-	459,-	549,-	575,-



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

Abfüllstationen classic-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

Bestehend aus Fasspalette und Auffangwanne. Die Fasspaletten mit Einfahrtaschen ermöglichen das einfache Beschicken mittels Gabelstapler. Sichere Fassentleerung durch höhenversetzte Auflageprofile.

- Inklusive Fasspalette, wahlweise aus PE oder aus verzinktem Stahl
- Geschweißte Konstruktion aus Stahl - sicher & langlebig
- Verzinkt für optimalen Korrosionsschutz
- Sichere Fassentleerung durch höhenversetzte Auflageprofile
- Zugelassen zur Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und bei Verwendung einer verzinkten Fasspalette zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226)
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis
- Zerlegte Anlieferung mit Aufbauanleitung



ZUBEHÖR



Fass-Stapelpalette aus verzinktem Stahl, Bestell-Nr. 114-557-S9, € 113,-



Fasspalette aus Polyethylen (PE), Bestell-Nr. 114-896-S9, € 149,-

Kannenträger aus Polyethylen (PE), Bestell-Nr. 114-901-S9, € 45,-



Abfüllstationen classic-line, für bis zu 2 Fässer à 60 Liter

Besonders schmale und kompakte Bauform. Abfüllen und Dosieren von 50- und 60-Liter-Fässern auf engem Raum.

- Mit Lochblech als Abstellfläche
- Geschweißte Konstruktion aus Stahl - sicher & langlebig
- Auffangwanne und Fassbock verzinkt für optimalen Korrosionsschutz
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



ab 329,-

classic-line

by DENIOS

Ausstattung	Abfüllstationen classic-line, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter		
	1 Fasspalette	2 Fasspaletten	
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	4	4
Auffangvolumen [l]	220	260	400
Traglast gesamt [kg]	800	1200	1200
Maße außen B x T x H [mm]	1200 x 1500 x 670	1200 x 2900 x 670	1200 x 2900 x 670
Bestellnummer Abfüllstation AS-P inkl. Fasspalette verzinkt	199-885-S9	199-887-S9	199-889-S9
Preis € / Stück	655,-	915,-	1.075,-
Bestellnummer Abfüllstation AS-P inkl. Fasspalette PE	199-886-S9	199-888-S9	199-890-S9
Preis € / Stück	685,-	998,-	1.169,-

Ausstattung	Abfüllstationen classic-line, für bis zu 2 Fässer à 60 Liter	
	1	2
Lagerkapazität Fässer à 60 Liter	1	2
Auffangvolumen [l]	60	60
Traglast gesamt [kg]	120	240
Maße außen B x T x H [mm]	800 x 480 x 710	800 x 480 x 1210
Gewicht [kg]	48	72
Bestellnummer	114-318-S9	114-320-S9
Preis € / Stück	329,-	475,-



Auffangwanne DENIOS base-line, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter

base-line
by DENIOS ■

Die günstige Alternative für gesetzeskonforme Lagerung.

- **Schnell geliefert**
- Gabeltaschen für innerbetrieblichen Transport
- Geschweißte Konstruktion aus Stahl
- Zugelassen zur Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



Sofort verfügbar!

749,-

BEST price



ZUBEHÖR



Kannenträger, verzinkt, mit direkter Flüssigkeitseinleitung in die Auffangwanne, Bestell-Nr. 114-566-S9, € 79,50



Abdeckhauben für Auffangwannen, für 1 IBC, Bestell-Nr. 136-466-S9, € 149,-



**Spritzschutz verzinkt, für Auffangwannen mit einer Breite von 1350 mm, Bestell-Nr. 114-567-S9, € 242,-
Spritzschutz verzinkt, für Auffangwannen mit einer Breite von 2680 mm, Bestell-Nr. 114-568-S9, € 292,-**



Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 1350 x 1300 Bestell-Nr. 114-434-S9, € 625,-



Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 2680 x 1300 Bestell-Nr. 114-437-S9, € 796,-



TÜV-/MPA-
geprüfte
Produkte

Übereinstimmungs-
erklärung (ÜHP)

i DENIOS base-line - Ihre Grundausstattung für die Lagerung von Gefahrstoffen.



Sofort verfügbar!



Zusätzlich zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)



base-line
by DENIOS ■



	Auffangwanne DENIOS base-line, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter	
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1	2
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	1500	3000
Maße außen B x T x H [mm]	1350 x 1300 x 915	2680 x 1300 x 480
Bestellnummer pulverbeschichtet	255-183-S9	255-184-S9
Preis € / Stück	749,-	859,-

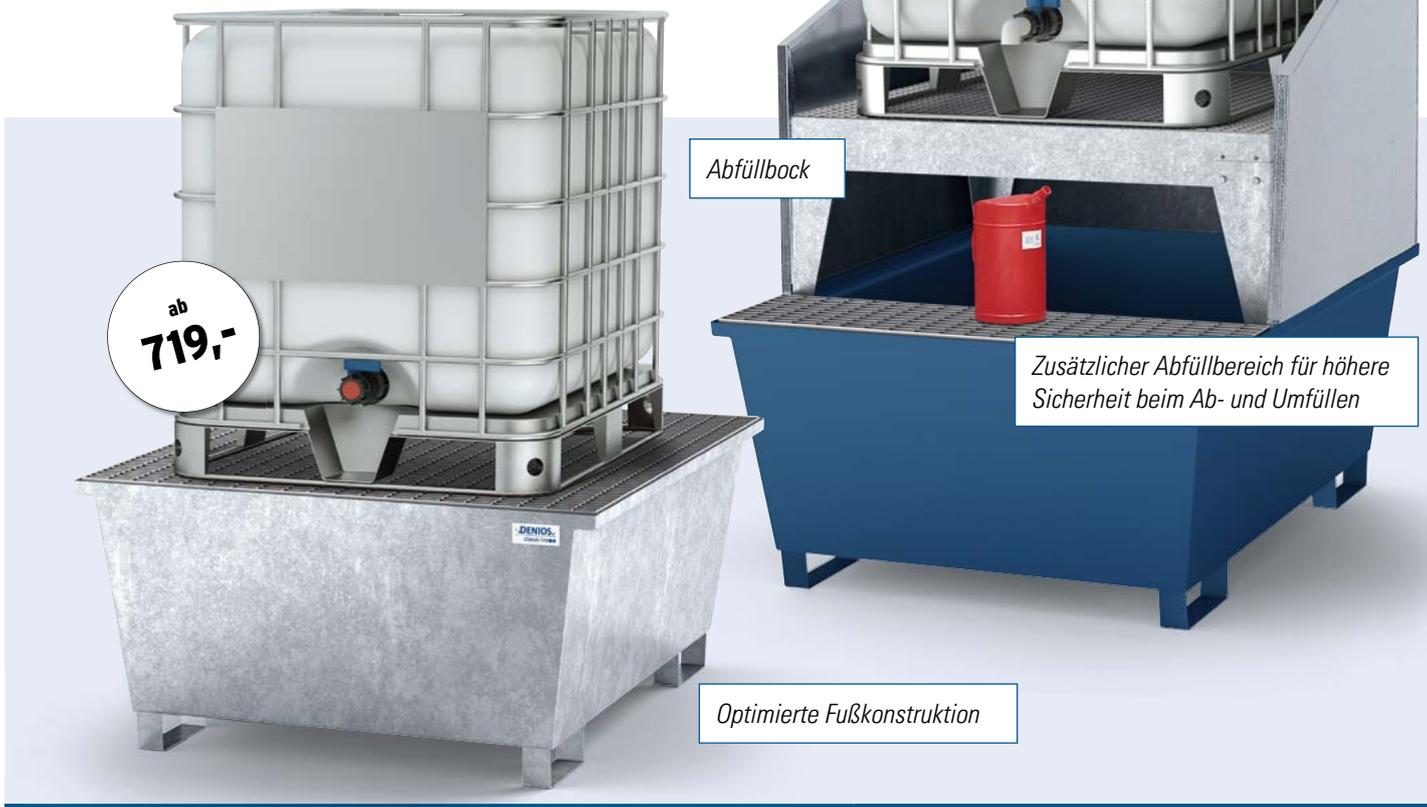


Auffangwannen DENIOS classic-line mit Abfüllbereich, für 1 IBC à 1000 Liter

Mit Abfüllbereich für höhere Sicherheit beim Ab- und Umfüllen. Optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

- **Mit Abfüllbereich**
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Verzinkung oder Lackierung
- Zugelassen zur Lagerung wassergefährdender Stoffe
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis

i DENIOS classic-line - Lösungen für jede Anwendung, z.B. Lagerung von bis zu 3 IBC auf einer Wanne, Schutz großer Flächen oder Abfüllen und Dosieren von Gefahrstoffen.



classic-line
by DENIOS ■ ■



	Auffangwannen DENIOS classic-line mit Abfüllbereich, für 1 IBC à 1000 Liter	
	mit Gitterrost	mit Abfüllbock
Ausstattung	mit Gitterrost	mit Abfüllbock
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	1800	1800
Maße außen B x T x H [mm]	1350 x 1650 x 710	1350 x 1650 x 1180
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-383-S9	259-385-S9
Preis € / Stück	719,-	915,-
Bestellnummer verzinkt	259-384-S9	259-386-S9
Preis € / Stück	869,-	1.065,-

Für die Lagerung aggressiver Chemikalien empfehlen wir Auffangwannen aus Kunststoff

ab Seite
74

ZUBEHÖR	
Bestellnummer Spritzschutz verzinkt, für Auffangwannen mit einer Breite von 1350 mm	114-567-S9
Preis € / Stück	242,-
Bestellnummer Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 1350 x 1650	114-433-S9
Preis € / Stück	648,-
Bestellnummer Kannenträger	114-566-S9
Preis € / Stück	79,50



TÜV-MPA-
geprüfte
Produkte

Übereinstimmungser-
klärung (ÜHP)

DENIOS-
Garantie

5
Jahre

Auffangwannen DENIOS classic-line, für 1 IBC à 1000 Liter

Besonders platzsparende Bauweise. Die optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

- **Kannenträger optional für Abfüllarbeiten erhältlich**
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Verzinkung oder Lackierung
- Zugelassen zur Lagerung wassergefährdender Stoffe
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



GLEICH MITBESTELLEN

Abdeckhauben, Bestell-Nr. 136-466-S9, € 149,-

- Zum Schutz vor Verschmutzung und Witterungseinflüssen
- Hochwertige Gewebehaube
- Integrierte DIN A4-Dokumententasche



100 mm Bodenfreiheit

classic-line
by DENIOS ■ ■



	Auffangwannen DENIOS classic-line, für 1 IBC à 1000 Liter	
	mit Gitterrost	mit Abfüllbock
Ausstattung	mit Gitterrost	mit Abfüllbock
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	1800	1800
Maße außen B x T x H [mm]	1350 x 1300 x 915	1350 x 1300 x 1385
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-387-S9	259-389-S9
Preis € / Stück	835,-	1.015,-
Bestellnummer verzinkt	259-388-S9	259-390-S9
Preis € / Stück	985,-	1.135,-

ZUBEHÖR	
Bestellnummer Spritzschutz verzinkt, für Auffangwannen mit einer Breite von 1350 mm	114-567-S9
Preis € / Stück	242,-
Bestellnummer Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 1350 x 1300	114-434-S9
Preis € / Stück	625,-
Bestellnummer Kannenträger	114-566-S9
Preis € / Stück	79,50



Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter

Abgestimmt auf die Lagerung von 2 IBC. Optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

- Kannenträger optional für Abfüllarbeiten erhältlich
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Verzinkung oder Lackierung
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis

Erdungskabel zur Sicherheit beim Abfüllen



siehe Seite **255**

ab **919,-**

Kannenträger optional erhältlich



classic-line
by DENIOS ■ ■



	Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter		
Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	3600	3600	3600
Maße außen B x T x H [mm]	2680 x 1300 x 480	2680 x 1300 x 950	2680 x 1300 x 950
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-397-S9	259-399-S9	259-401-S9
Preis € / Stück	919,-	1.125,-	1.309,-
Bestellnummer verzinkt	259-398-S9	259-400-S9	259-402-S9
Preis € / Stück	1.089,-	1.235,-	1.419,-



TÜV-/MPA-
geprüfte
Produkte

Übereinstimmungser-
klärung (ÜHP)

DENIOS-
Garantie

5
Jahre

Auffangwannen aus Stahl zur IBC-Lagerung

1

**BEST-
SELLER**

919,-

Bestell-Nr. 259-397-S9

Feuerverzinktes Gitterrost als Stellebene,
Traglast 2000 kg je Stellplatz

Doppelt dichtgeschweißte Nähte,
normgeprüft und flüssigkeitsdicht

Optimierte Fußkonstruktion - vereinfachtes
Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler

100 mm Bodenfreiheit

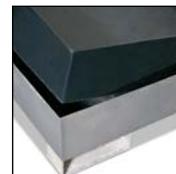
ZUBEHÖR



Kannenträger,
verzinkt, mit direkter
Flüssigkeitseinleitung
in die Auffangwanne,
Bestell-Nr. 114-566-S9,
€ 79,50



Spritzschutz verzinkt,
für Auffangwannen mit
einer Breite von
2680 mm,
Bestell-Nr. 114-568-S9,
€ 292,-



Auffangwanneneinsatz
aus Kunststoff, für
Auffangwannen L x B (mm):
2680 x 1300
Bestell-Nr. 114-437-S9,
€ 796,-



Auffangwannen DENIOS classic-line mit Abfüllbereich, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter

Mit Abfüllbereich für höhere Sicherheit beim Ab- und Umfüllen. Die optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

- Mit Abfüllbereich
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Verzinkung oder Lackierung
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werkprüfzeugnis



i DENIOS classic-line - Lösungen für jede Anwendung, z.B. Lagerung von bis zu 3 IBC auf einer Wanne, Schutz großer Flächen oder Abfüllen und Dosieren von Gefahrstoffen.

classic-line by DENIOS ■ ■



	Auffangwannen DENIOS classic-line mit Abfüllbereich, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter		
	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken
Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	3600	3600	3600
Maße außen B x T x H [mm]	2680 x 1650 x 415	2680 x 1650 x 885	2680 x 1650 x 885
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-391-S9	259-393-S9	259-395-S9
Preis € / Stück	998,-	1.189,-	1.379,-
Bestellnummer verzinkt	259-392-S9	259-394-S9	259-396-S9
Preis € / Stück	1.139,-	1.365,-	1.535,-

ZUBEHÖR	
Bestellnummer Spritzschutz verzinkt, für Auffangwannen mit einer Breite von 2680 mm	114-568-S9
Preis € / Stück	292,-
Bestellnummer Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 2680 x 1650	114-436-S9
Preis € / Stück	842,-



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 3 IBC à 1000 Liter

Abgestimmt auf die Lagerung von 3 IBC. Die optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport.

- Kannenträger optional für Abfüllarbeiten erhältlich
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Optimaler Korrosionsschutz durch hochwertige Verzinkung oder Lackierung
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



classic-line

by DENIOS



	Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 3 IBC à 1000 Liter			
Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken	mit drei Abfüllböcken
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	5400	5400	5400	5400
Maße außen B x T x H [mm]	3280 x 1300 x 420	3280 x 1300 x 890	3280 x 1300 x 890	3280 x 1300 x 890
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-403-S9	259-405-S9	259-407-S9	259-409-S9
Preis € / Stück	1.799,-	1.998,-	2.197,-	2.455,-
Bestellnummer verzinkt	259-404-S9	259-406-S9	259-408-S9	259-410-S9
Preis € / Stück	1.979,-	2.189,-	2.295,-	2.650,-

ZUBEHÖR

Bestellnummer Kannenträger	114-566-S9
Preis € / Stück	79,50
Bestellnummer Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 3280 x 1300	180-335-S9
Preis € / Stück	998,-



Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 10 IBC à 1000 Liter

Besonders große Auffangwanne mit bis zu 15,5 m² Lagerfläche. Ideal als Lager- oder Abfüllfläche. Durch niedrige Bauhöhe einfach zu be- und entladen.

- Einfach zu beschicken durch niedrige Bauhöhe und optional erhältliche Auffahrrampe
- Geschweißte Konstruktion aus Stahl - sicher & langlebig
- Verzinkt für optimalen Korrosionsschutz
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



classic-line

by DENIOS ■■

	①	②	③	④
	Auffangwannen DENIOS classic-line, für bis zu 10 IBC à 1000 Liter			
Auffangvolumen [l]	320	650	1100	1730
Lagerfläche	ca. 2 m ²	ca. 6 m ²	ca. 11 m ²	ca. 15,5 m ²
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter		IBCs à 1000 Liter	
Anzahl	3	12	4	10
Oberfläche	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Traglast gesamt [kg]	1800	6500	10000	15000
Maße außen B x T x H [mm]	2082 x 1028 x 235	2906 x 2204 x 150	5028 x 2082 x 150	6028 x 2669 x 150
Bestellnummer	138-089-S9	138-090-S9	138-091-S9	236-418-S9
Preis € / Stück	1.225,-	2.049,-	3.335,-	4.549,-

ZUBEHÖR

Auffahrrampe aus Stahl, feuerverzinkt, höhenverstellbar von 150 - 270 mm, Maße B x T (mm) 1035 x 900, Bestell-Nr. 126-133-S9, € 325,-



TÜV-/MPA-
geprüfte
Produkte

Übereinstimmungser-
klärung (ÜHP)

Auffangwannen DENIOS pro-line, für 1 IBC à 1000 Liter

Mehr Aufmerksamkeit bei Beschickung und Transport durch Reflektoren in Signalfarben.

- Optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden
- Kannenträger optional für Abfüllarbeiten erhältlich
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- Zugelassen zur Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis

Auffangwannen für Fässer
aus Edelstahl



ab **879,-**

DENIOS-
Garantie **10**
Jahre

Doppelt dichtgeschweißte Nähte,
normgeprüft und flüssigkeitsdicht

Optimierte Fußkonstruktion - vereinfachtes Handling
mit Hubwagen und Gabelstapler

Reflektoren - mehr Aufmerksamkeit bei
Beschickung und Transport

pro-line
by DENIOS



	Auffangwannen DENIOS pro-line, für 1 IBC à 1000 Liter	
	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock
Ausstattung	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	1800	1800
Maße außen B x T x H [mm]	1350 x 1300 x 925	1350 x 1300 x 1390
Bestellnummer pulverbe- schichtet	259-411-S9	259-413-S9
Preis € / Stück	879,-	1.069,-
Bestellnummer verzinkt	259-412-S9	259-414-S9
Preis € / Stück	1.035,-	1.195,-

ZUBEHÖR	
Bestellnummer Kannenträger	114-566-S9
Preis € / Stück	79,50
Bestellnummer Abdeckhauben für Auffangwannen, für 1 IBC	136-466-S9
Preis € / Stück	149,-
Bestellnummer Spritzschutz verzinkt, für Auffangwannen mit einer Breite von 1350 mm	114-567-S9
Preis € / Stück	242,-
Bestellnummer Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 1350 x 1300	114-434-S9
Preis € / Stück	625,-

Auffangwannen DENIOS pro-line, für bis zu 3 IBC à 1000 Liter

Mehr Aufmerksamkeit bei Beschickung und Transport durch Reflektoren in Signalfarben.

- Optimierte Fußkonstruktion vereinfacht das Handling mit Hubwagen oder Gabelstapler und erleichtert den innerbetrieblichen Transport
- Kannenträger optional für Abfüllarbeiten erhältlich
- Mit Abfüllbock als Abfüll- oder Dosierstation einsetzbar
- 3-seitiger verzinkter Spritzschutz optional lieferbar
- Für aggressive Medien wie Säuren und Laugen können die Wannen mit einer hochbeständigen Einlegewanne aus Polyethylen (PE) ausgestattet werden
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



pro-line
by DENIOS



	Auffangwannen DENIOS pro-line, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter		
	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken
Ausstattung			
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	3600	3600	3600
Maße außen B x T x H [mm]	2680 x 1300 x 490	2680 x 1300 x 950	2680 x 1300 x 950
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-415-S9	259-417-S9	259-419-S9
Preis € / Stück	959,-	1.179,-	1.375,-
Bestellnummer verzinkt	259-416-S9	259-418-S9	259-420-S9
Preis € / Stück	1.145,-	1.297,-	1.489,-



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



ab **1.889,-**

DENIOS-Garantie **10** Jahre



Reflektoren - mehr Aufmerksamkeit bei Beschickung und Transport

100 mm Bodenfreiheit

Optimierte Fußkonstruktion - vereinfachtes Handling mit Hubwagen und Gabelstapler

ZUBEHÖR

Bestellnummer Kannenträger	114-566-S9
Preis € / Stück	79,50
Bestellnummer Spritzschutz verzinkt, für Auffangwannen mit einer Breite von 2680 mm	114-568-S9
Preis € / Stück	292,-
Bestellnummer Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 2680 x 1300	114-437-S9
Preis € / Stück	796,-
Bestellnummer Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Auffangwannen L x B (mm): 3280 x 1300	180-335-S9
Preis € / Stück	998,-

pro-line
by DENIOS



Ausstattung	Auffangwannen DENIOS pro-line, für bis zu 3 IBC à 1000 Liter			
	mit Gitterrost	mit einem Abfüllbock	mit zwei Abfüllböcken	mit drei Abfüllböcken
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	5400	5400	5400	5400
Maße außen B x T x H [mm]	3280 x 1300 x 420	3280 x 1300 x 890	3280 x 1300 x 890	3280 x 1300 x 890
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-421-S9	259-423-S9	259-425-S9	259-427-S9
Preis € / Stück	1.889,-	2.098,-	2.297,-	2.555,-
Bestellnummer verzinkt	259-422-S9	259-424-S9	259-426-S9	259-428-S9
Preis € / Stück	2.075,-	2.289,-	2.395,-	2.750,-



Auffangwannen DENIOS pro-line Edelstahl, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter

Geschweißte Konstruktion aus rostfreiem Edelstahl - sicher und langlebig. Langfristiger Korrosionsschutz auch bei der Lagerung von aggressiven Chemikalien.

- Geschweißte Konstruktion aus rostfreiem Edelstahl 1.4301 - sicher & langlebig
- Für die Lagerung besonders aggressiver Chemikalien
- Gabeltaschen für innerbetrieblichen Transport mit Gabelstapler oder Hubwagen
- 100 mm Bodenfreiheit
- Zugelassen zur Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis

ab **2.655,-**

DENIOS-
Garantie **10**
Jahre

EDELSTAHL®
Rost
frei



Zusätzlich zugelassen zur Lagerung
entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)

Langlebiger, rostfreier
Edelstahl 1.4301

Herausnehmbarer Gitterrost aus Edelstahl 1.4301
oder aus feuerverzinktem Stahl als Stellebene

pro-line
by DENIOS



Auffangwannen DENIOS pro-line Edelstahl, für bis zu 2 IBC à 1000 Liter

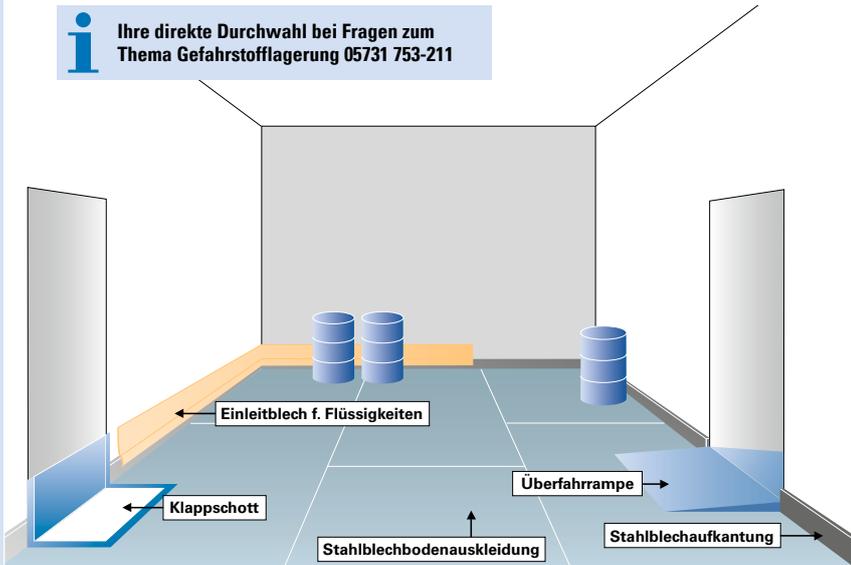
	1	2
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1	2
Lagerkapazität alternativ Fässer à 200 Liter	4	8
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	4000
Maße außen B x T x H [mm]	1300 x 1350 x 920	1300 x 2680 x 485
Bestellnummer mit Gitterrost Edelstahl	128-286-S9	128-285-S9
Preis € / Stück	3.085,-	4.324,-
Bestellnummer mit Gitterrost verzinkt	130-054-S9	130-053-S9
Preis € / Stück	2.655,-	3.685,-



Rüsten Sie jetzt Ihre Lagerräume gesetzeskonform nach! Wir beraten Sie gern.



Ihre direkte Durchwahl bei Fragen zum
Thema Gefahrstofflagerung 05731 753-211



Raumauskleidungen nach Maß

Über die Bodenelemente hinaus hat DENIOS für Sie ganzheitliche Lösungen entwickelt, die Ihrem Lagerraum optimal angepasst sind und den Vorschriften nach WHG sowie LÖRüRL entsprechen.

Raumauskleidungen von DENIOS zur individuellen Ausstattung vorhandener Räume nach den Vorschriften des WHG

Vorteile

- lange Lebensdauer
- robust und strapazierfähig
- elektrisch leitfähig
- Beständigkeit gemäß DIN 6601
- kurze Montagezeiten durch hohen Vorfertigungsgrad

Ausführungsvarianten

Die Ausführung richtet sich nach den zu lagernden Medien. Mit rutschhemmendem Tränenblech oder Glattblech mit Gitterrostauflage sind Sie für Ihren betrieblichen Bedarfsfall gerüstet. Beide Versionen werden vor Ort flüssigkeitsdicht verschweißt und auf Dichtigkeit geprüft. Die umlaufende Aufkantung sorgt für das erforderliche Auffangvolumen.

- begehrbar
- befahrbar mit Hubwagen, Gabelstapler oder LKW
- auch in Edelstahl lieferbar



Raumauskleidung mit Tränenblechen und umlaufender Stahlaufkantung. Das Klappschott ermöglicht rampenfreies Einfahren und bietet im Gefahrenfall die notwendige Sicherheit!



Stahlblechaufkantung sichert das Auffangvolumen

Schwenkbare Barrieren

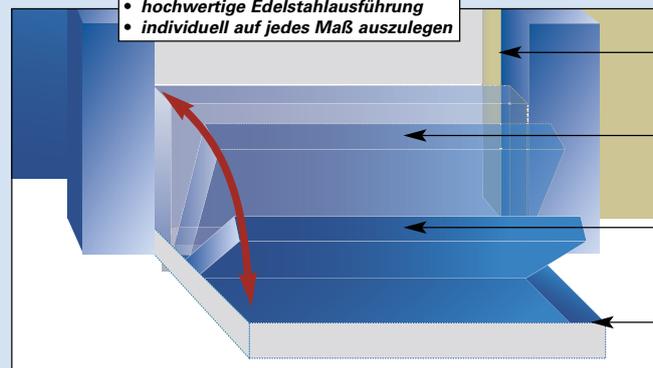
DENIOS
onlineshop



Klappschotts zur Löschwasser-Rückhaltung

Trennen Sie Lagerräume von anderen betrieblichen Bereichen durch Klappschotts, die im Ruhezustand überfahrbar sind und im Leckagefall automatisch schließen.

- Betrieb energieunabhängig
- hochwertige Edelstahlausführung
- individuell auf jedes Maß auszulegen



Das Klappschott wird durch den Flüssigkeitsdruck ausgelöst, zusätzlich unterstützt eine Federmechanik die Abdichtung.

Eine hochwertige PTFE-Dichtung unterstützt die sichere Abdichtung.

Im Havariefall schließt das Klappschott automatisch.

Klappschotts sind im Ruhezustand barrierefrei überfahrbar.



Bodenelemente DENIOS classic-line, mit besonders niedriger Bauhöhe von 78 mm

i Bodenelemente DENIOS classic-line - statten Sie vorhandene Räume zu gesetzeskonformen Gefahrstofflagern aus.

Für den Schutz größerer Flächen einfach kombinierbar. Auf eine gesetzeskonforme Lagerung und die Sicherheit bei Ab- und Umfüllarbeiten abgestimmt.

- Über optional erhältliche Auffahrampen leicht zu bestücken
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Verzinkt für optimalen Korrosionsschutz
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis

Aufbauregale **DENIOS** onlineshop

Fasspumpen siehe Seite 233



classic-line

by DENIOS ■■

Auffangvolumen [l]	Bodenelemente DENIOS classic-line, mit besonders niedriger Bauhöhe von 78 mm				
	80	110	140	170	225
Maße außen B x T [mm]	1362 x 1362	1862 x 1362	1862 x 1862	2862 x 1362	2862 x 1862
Traglast [kg/m²]	5000	5000	5000	5000	5000
Bestellnummer* Radlast: 450 kg	115-128-S9	115-130-S9	168-966-S9	115-132-S9	115-134-S9
Preis € / Stück	483,-	616,-	916,-	959,-	1.337,-
Bestellnummer* Radlast: 2000 kg	120-233-S9	120-234-S9	195-305-S9	120-235-S9	120-236-S9
Preis € / Stück	689,-	1.027,-	1.178,-	1.435,-	2.109,-

*Aufstandsfläche 200 x 200 mm



TÜV-/MPA-
geprüfte
Produkte

Übereinstimmungser-
klärung (ÜHP)

DENIOS-
Garantie

5
Jahre

Bodenelemente aus Stahl zum Schutz
größerer Flächen

1



ab
483,-

Gefahrstoffregale

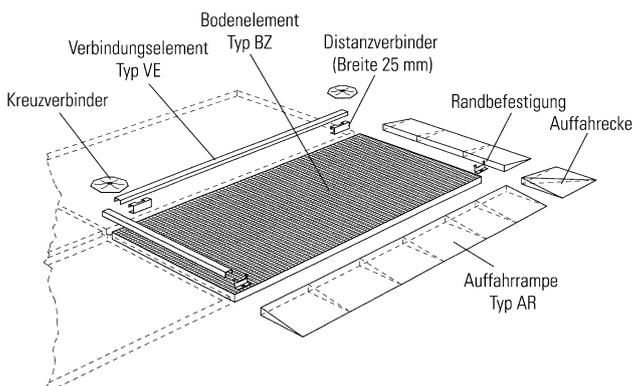
ab Seite
84

Für die Lagerung aggressiver Chemikalien
empfehlen wir Bodenelemente aus
Kunststoff

siehe Seite
82-83



i Sondermaße und Ausführungen
in Edelstahl auf Anfrage lieferbar.



ZUBEHÖR GLEICH MITBESTELLEN

Verbindungselemente	VE 14	VE 19	VE 29	
Maße außen B x T [mm]	1320 x 45	1820 x 45	2820 x 45	
Bestellnummer	115-158-S9	115-159-S9	115-160-S9	
Preis € / Stück	25,-	35,-	47,50	
Auffahrrampen	AR 14	AR 19	AR 29	Auffahrrampe
Maße außen B x T [mm]	1320 x 720	1820 x 720	2820 x 720	730 x 730
Bestellnummer	115-164-S9	115-165-S9	115-166-S9	115-171-S9
Preis € / Stück	298,-	387,-	556,-	178,-
Befestigungselemente	Distanzverbinder	Randbefestigung	Kreuzverbinder	
Maße außen B x T [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130	
Bestellnummer	115-169-S9	115-170-S9	115-167-S9	
Preis € / Stück	27,-	27,-	44,50	



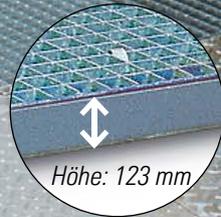
Bodenelemente DENIOS classic-line, mit besonders niedriger Bauhöhe von 123 mm

Für den Schutz größerer Flächen einfach kombinierbar. Auf eine gesetzeskonforme Lagerung und die Sicherheit bei Ab- und Umfüllarbeiten abgestimmt.

- Über optional erhältliche Auffahrrampe leicht zu bestücken
- Geschweißte Konstruktion - sicher & langlebig
- Verzinkt für optimalen Korrosionsschutz
- Zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- Dichtigkeitsprüfung mit Werksprüfzeugnis



ab
174,-



classic-line
by DENIOS ■■

Bodenelemente DENIOS classic-line, mit besonders niedriger Bauhöhe von 123 mm

Auffangvolumen [l]	20	40	80	165	95	210
Traglast [kg/m ²]	5000	5000	5000	5000	5000	5000
Maße außen B x T [mm]	500 x 500	1000 x 500	1000 x 1000	2000 x 1000	2500 x 500	2500 x 1000
Bestellnummer* Radlast: 450 kg	115-137-S9	115-139-S9	115-141-S9	115-143-S9	115-145-S9	115-147-S9
Preis € / Stück	174,-	226,-	322,-	573,-	383,-	653,-
Bestellnummer* Radlast: 2000 kg	115-149-S9	115-150-S9	115-151-S9	115-152-S9	115-153-S9	115-154-S9
Preis € / Stück	252,-	363,-	554,-	854,-	607,-	1.107,-

*Aufstandsfläche 200 x 200 mm



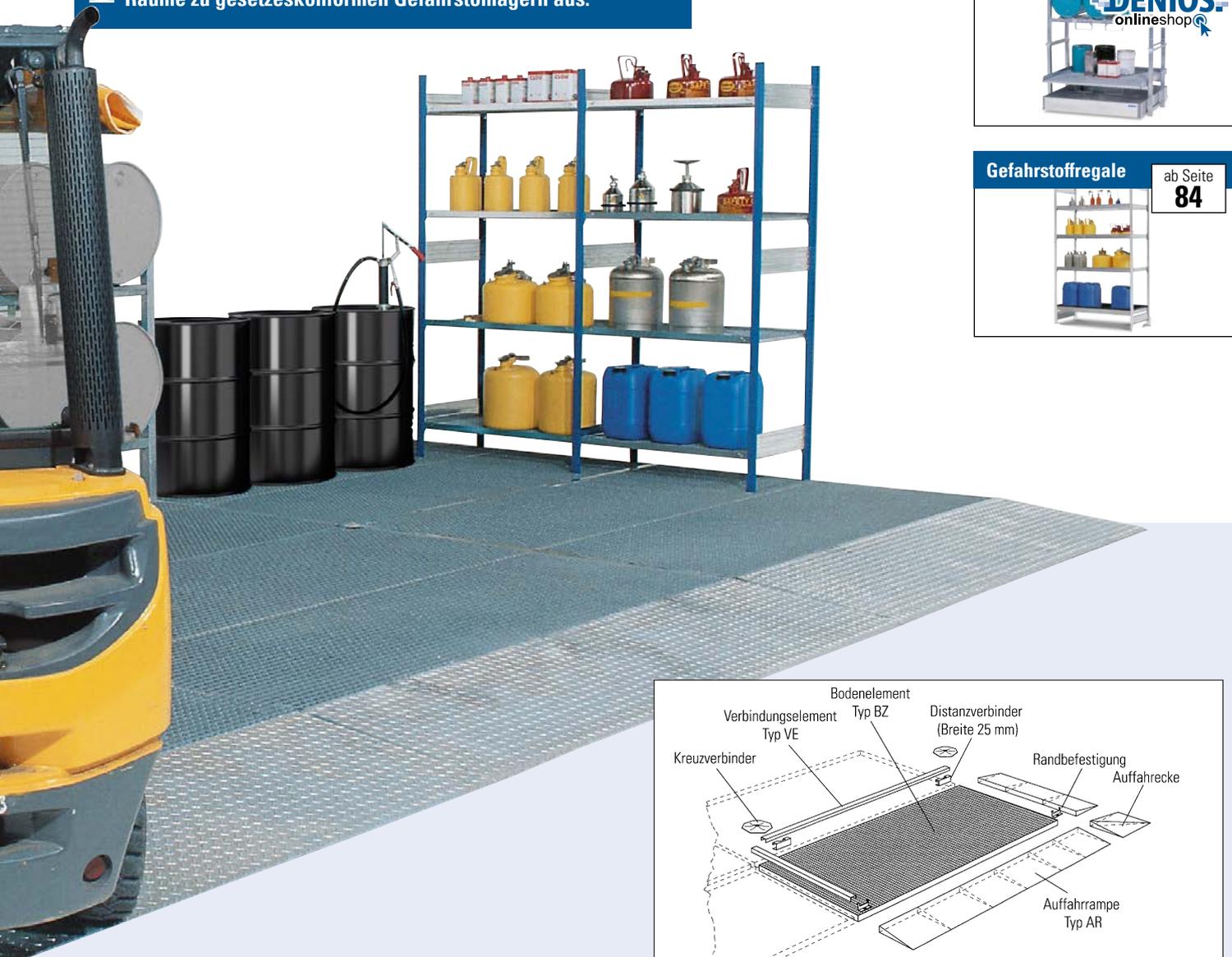
TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

i Bodenelemente DENIOS classic-line - statten Sie vorhandene Räume zu gesetzeskonformen Gefahrstofflagern aus.

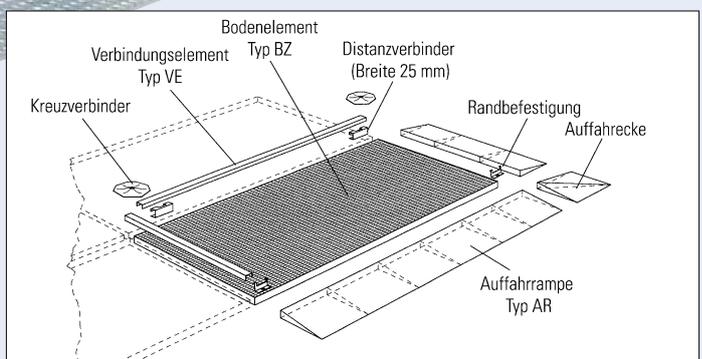


Aufbauregale



Gefahrstoffregale

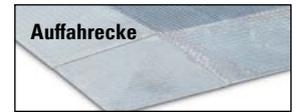
ab Seite **84**



i Sondermaße und Ausführungen in Edelstahl auf Anfrage lieferbar.

ZUBEHÖR GLEICH MITBESTELLEN

Verbindungselemente	VE 5	VE 10	VE 20	VE 25
Maße außen B x T [mm]	470 x 45	970 x 45	1970 x 45	2470 x 45
Bestellnummer	115-172-S9	115-173-S9	115-174-S9	115-175-S9
Preis € / Stück	23,50	33,50	39,90	47,50
Auffahrrampen	AR 5	AR 10	AR 20	AR 25
Maße außen B x T [mm]	450 x 1120	950 x 1120	1950 x 1120	2450 x 1120
Bestellnummer	115-176-S9	115-177-S9	115-178-S9	115-179-S9
Preis € / Stück	199,-	305,-	563,-	607,-
Befestigungselemente	Distanzverbinder	Randbefestigung	Kreuzverbinder	Auffahrrampe
Maße außen B x T [mm]	25 x 120	20 x 80	130 x 130	1140 x 1140
Bestellnummer	115-182-S9	115-183-S9	115-167-S9	115-181-S9
Preis € / Stück	27,-	27,-	44,50	314,-



314,- Bestell-Nr. 115-181-S9



44,50 Bestell-Nr. 115-167-S9



Kleingebindewannen Typ SC-P, Auffangvolumen bis 80 Liter

- zur sicheren und gesetzeskonformen Lagerung von Kleingebinden mit Gefahrstoffen
- wahlweise mit stabilem, herausnehmbarem Kunststoff-Gitterrost
- serienmäßig inklusive Leckage-Anzeige in Warnfarbe rot
- in 4 auf Euro- und Chemiepaletten kombinierbaren Größen mit Volumen von 20 bis 80 Liter
- aus chemisch hochbeständigem und absolut korrosionsfreiem Kunststoff (PE)
- leicht zu reinigen
- Wannen und Gitterroste sind recyclebar und lassen sich bei Lagerung und Transport platzsparend ineinander stapeln.



NEU

ab 49,-



Kleingebindewanne SC-P 20 mit herausnehmbarem Kunststoff-Gitterrost inkl. Leckageanzeige in Warnfarbe rot, Bestell-Nr. 248-041-S9, € 89,50



Kleingebindewanne SC-P 30 mit 2-teiligem, herausnehmbarem Kunststoff-Gitterrost inkl. Leckageanzeige in Warnfarbe rot, Bestell-Nr. 248-042-S9, € 119,-



Kleingebindewanne SC-P 40 ohne Gitterrost, zum direkten Einstellen von Kleingebinden, Bestell-Nr. 248-039-S9, € 69,50



Kleingebindewanne SC-P 40 mit 2-teiligem, herausnehmbarem Kunststoff-Gitterrost inkl. Leckageanzeige in Warnfarbe rot, Bestell-Nr. 248-043-S9, € 133,-



Zertifiziert und zugelassen.
Umweltschutz und Sicherheit
auf höchstem Niveau.

» denios.shop/zertifikate



Kleingebindewanne SC-P 80 mit 4-teiligem, herausnehmbarem Kunststoff-Gitterrost inkl. Leckageanzeige in Warnfarbe rot, Bestell-Nr. 248-044-S9, € 172,-

Die Leckageanzeige in auffälligem Rot signalisiert, dass sich Flüssigkeit in der Auffangwanne befindet. So muss der Gitterrost nicht zu Kontrollzwecken abgeräumt und aus der Wanne genommen werden.

Typ	SC-P 20		SC-P 30		SC-P 40		SC-P 80	
Auffangvolumen [l]	20		30		40		80	
Maße außen B x T x H [mm]	400 x 400 x 180	400 x 400 x 185	592 x 400 x 180	592 x 400 x 185	784 x 400 x 180	784 x 400 x 185	784 x 784 x 180	784 x 784 x 185
Gitterrost	ohne	Kunststoff	ohne	Kunststoff	ohne	Kunststoff	ohne	Kunststoff
Bestellnummer	248-037-S9	248-041-S9	248-038-S9	248-042-S9	248-039-S9	248-043-S9	248-040-S9	248-044-S9
Preis € / Stück	49,-	89,50	58,50	119,-	69,50	133,-	89,50	172,-

GLEICH MITBESTELLEN

DENSORB Varioform - ein saugstarkes Bindevlies im Multiformat, das sich auch als Wischtuch verwenden lässt

-DENIOS-
onlineshop



Sicheres Reinigen mit FALCON Sprüh- und Annetzkannen

ab Seite
374-375



FALCON Abfüllkannen
Lubriflex zum sauberen und komfortablen Dosieren

-DENIOS-
onlineshop



FALCON Sicherheitsbehälter mit Abfüllhahn

siehe Seite
227





Typ KB-P, in kombinationsstarken Abmessungen

- sichere Lagerung und sicherer Transport von Kleingebinden
- maßlich an das Europalettenformat angepasst - somit können mehrere Wannen gemeinsam auf einer Palette transportiert werden
- hohe chemische Beständigkeit
- besonders zum Umgang mit Säuren oder Laugen geeignet
- stabile Konstruktion mit guter Stoß- und Schlagfestigkeit
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- Stellflächen aus verzinkten Stahlgitterrosten oder aus Polyethylen sind als Zubehör lieferbar.
- optimale Maße zum Einstellen von Kleingebinden zur Nutzung auf Arbeitsflächen oder Labortischen

FALCON Abfüllkannen Lubriflex zum sauberen und komfortablen Dosieren

-DENIOS- onlineshop

Sicheres Reinigen mit FALCON Sprüh- und Annetzkannen

siehe Seite **374-375**



Kleingebindewanne Typ KB-P 20, 20 Liter Volumen



Kleingebindewannen auf einer Europalette kombiniert aus 2 x Typ KB-P 20 und 1 x Typ KB-P 40

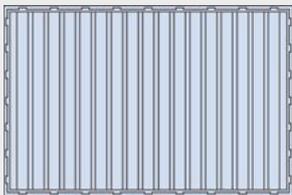


Kleingebindewannen aus Kunststoff Typ KB-P 40 - passend für die optimale Lagerung auf einer Europalette.



Kleingebindewannen auf einer Europalette kombiniert aus 4 x Typ KB-P 20, 4 x 20 Liter Volumen

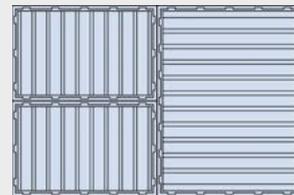
Mögliche Kombinationen von Kleingebindewannen auf einer Europalette:



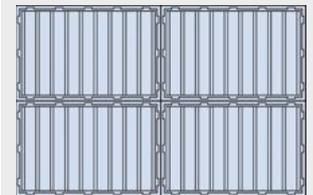
1 Kleingebindewanne
1x Typ KB-P 60 (1x 60 Liter)



2 Kleingebindewannen
2 x Typ KB-P 40 (2 x 40 Liter)

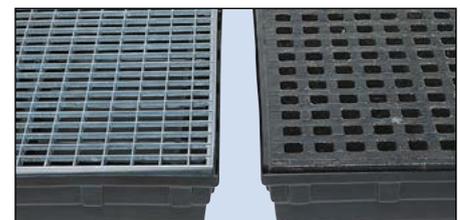


3 Kleingebindewannen
2 x Typ KB-P 20 (2 x 20 Liter),
1 x Typ KB-P 40 (1 x 40 Liter)



4 Kleingebindewannen
4 x Typ KB-P 20 (4x 20 Liter)

Typ	KB-P 20	KB-P 40	KB-P 60
Auffangvolumen [l]	20	40	60
Maße außen B x T x H [mm]	400 x 600 x 120	600 x 800 x 120	770 x 1190 x 100
Traglast gesamt [kg]	50	100	200
Bestellnummer	163-407-S9	163-406-S9	114-763-S9
Preis € / Stück	54,50	78,-	119,-
ZUBEHÖR			
Bestellnummer Gitterrost verzinkt	164-256-S9	164-254-S9	164-252-S9
Preis € / Stück	49,-	67,50	99,50
Bestellnummer PE-Gitterrost	164-257-S9	164-255-S9	164-253-S9
Preis € / Stück	72,50	99,-	123,-



Als Zubehör zu den Kleingebindewannen sind wahlweise verzinkte oder PE-Gitterroste lieferbar.



Kleingebindewannen Typ EURO-P

Kleingebindewannen platzsparend auf einer Europalette kombiniert aus
 1 x Typ EURO-P 68,
 1 x Typ EURO-P 15 und
 2 x Typ EURO-P 7



Kleingebindewannen aus Kunststoff, Typ EURO-P 7, 7 Liter Volumen, Bestell-Nr. 243-463-S9



Kleingebindewannen aus Kunststoff, Typ EURO-P 15, 15 Liter Volumen, mit verzinktem Stahl-Gitterrost, Bestell-Nr. 243-471-S9



Kleingebindewannen aus Kunststoff, Typ EURO-P 32, 32 Liter Volumen, Kunststoff-Gitterrost, Bestell-Nr. 243-476-S9



Kleingebindewannen aus Kunststoff, Typ EURO-P 68, 68 Liter Volumen, Bestell-Nr. 243-481-S9

FALCON Sicherheitsbehälter mit Abfüllhahn

siehe Seite **227**



DENSORB Varioform - ein saugstarkes Bindevlies im Multiformat, das sich auch als Wischtuch verwenden lässt

DENIOS
onlineshop



Typ	EURO-P 7			EURO-P 15			EURO-P 32			EURO-P 68		
Auffangvolumen [l]	7			15			32			68		
Maße außen B x T x H [mm]	200 x 400 x 120			400 x 400 x 120			400 x 800 x 120			800 x 800 x 120		
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff									
Bestellnummer	243-463-S9	243-465-S9	243-464-S9	243-469-S9	243-471-S9	243-470-S9	243-475-S9	243-477-S9	243-476-S9	243-481-S9	243-483-S9	243-482-S9
Preis € / Stück	39,-	68,50	83,-	45,-	87,-	99,50	62,50	117,-	146,-	89,50	172,-	199,-



UNSER TIPP

ab 78,-

Kleingebindewannen Typ CS-P

- zum direkten Einstellen Ihrer Laborflaschen und sonstiger Kleingebinde



PE-Kleingebindewannen zur sicheren Lagerung aggressiver Flüssigkeiten

	①	②	③	④	⑤
Auffangvolumen [l]	6	11	13	24	27
Maße außen B x T x H [mm]	460 x 391 x 59	871 x 409 x 59	907 x 453 x 59	866 x 445 x 92	1157 x 375 x 92
Bestellnummer	207-332-S9	207-330-S9	207-326-S9	207-320-S9	207-329-S9
Preis € / Stück	78,-	82,-	88,50	99,-	106,-

Kleingebindewannen Typ KB-R

- zur sicheren Lagerung von Kleingebinden
- beständig gegen Säuren, Laugen und andere aggressive Chemikalien
- Gitterrostauflagen als Stellflächen optional lieferbar

(verzinkter Gitterrost optional)

(PE-Gitterrost optional)



Bodenwanne Typ KB-R 28 aus PE, 28 Liter

115,-

Bestell-Nr. 118-580-S9

Altöl-Sammelwannen

siehe Seite **384**



Sicheres Reinigen mit FALCON Sprüh- und Annetzkannen

siehe Seite **374-375**



Auffangvolumen [l]	28	36
Traglast gesamt [kg]	150	200
Maße außen B x T x H [mm]	598 x 1000 x 85	598 x 1300 x 85
Bestellnummer	118-580-S9	107-154-S9
Preis € / Stück	115,-	119,-
ZUBEHÖR		
Bestellnummer Gitterrost verzinkt	115-032-S9	126-707-S9
Preis € / Stück	74,-	88,50
Bestellnummer PE-Gitterrost	115-030-S9	126-708-S9
Preis € / Stück	99,-	108,-



Typ GW, Gitterboxwannen

Die Auffangwannen aus stoßfestem, nahtlosem Polyethylen (PE) können in jede vorhandene Gitterbox oder Holzpalette mit Stapelungen eingelegt werden. 2 Größen und Ausführungen stehen zur Auswahl:

Typ GW-O:

für unterschiedliche Einsatzzwecke wie z. B. zur Lagerung von rieselfähigem Schüttgut, Volumen: 60 Liter, Maße, außen B x T x H (mm): 1190 x 768 x 100



Gitterboxwanne Typ GW-O,
Volumen: 60 Liter

119,-

Bestell-Nr. 114-763-S9

Typ GW-Z:

mit bauaufsichtlicher Zulassung zur Lagerung von Gefahrstoffen wie z. B. Säuren, Laugen oder für Materialien, die mit Gefahrstoffen benetzt sind, Volumen: 130 Liter, Maße außen B x T x H (mm): 1190 x 770 x 175

DIBt Allgemeine Bauaufsichtliche
Zulassung – Z-40.22-55

Gitterboxwanne Typ GW-Z,
Volumen: 130 Liter

166,-

Bestell-Nr. 114-758-S9



373,-

Bestell-Nr. 129-049-S9

Gitterbox inkl. Gitterboxwanne Typ GW-Z

Transportwagen aus Kunststoff

■ hochbeständig gegen Öle, Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe

- praxiserichte Ausführung
- Das robuste Fahrwerk mit großen, gummibereiteten Rädern hinten und leichtlaufenden Lenkrollen vorne ist mit 2 Feststellbremsen ausgestattet.
- Der ergonomische Griff ermöglicht einen sicheren, schnellen und bequemen Transport.
- korrosionsfrei und leicht zu reinigen

Transportwagen aus chemisch hochbeständigem Kunststoff, beispielsweise für Kleingebinde, Maße außen B x T x H (mm): 660 x 1195 x 1070

299,-

Bestell-Nr. 239-979-S9



Anwendungsbeispiel für Gitterboxwanne Typ GW-Z auf einer Europalette mit Stapelungen.



Die bewährten Klassiker

- hochbeständig gegen Öle, Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe
- stabile Konstruktion mit guter Stoß- und Schlagfestigkeit, auch bei großen Temperaturschwankungen
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)

i Sie haben die Wahl: als ganzflächig aufstehende Wanne, als unterfahrbare Version mit 4 Sockelfüßen oder als fahrbare Variante mit 4 leichtgängigen Lenkrollen



Typ PolySafe PSW 6.2, mit PE-Gitterrost.

Schiebebügel optional lieferbar, Bestell-Nr. 130-627-S9, € 56,-

PROFI-EMPFEHLUNG

149,-

Bestell-Nr. 107-262-S9



Typ PolySafe PSW 6.2, zum direkten Einstellen.



Typ PolySafe PSW 6.2, mit verzinktem Gitterrost, Bestell-Nr. 114-687-S9, € 189,-



Typ PolySafe FSR 6.2 zum direkten Einstellen, Bestell-Nr. 129-161-S9, € 218,-



Typ PolySafe PSP 6.2, zum direkten Einstellen, Bestell-Nr. 130-427-S9, € 172,-



Typ PolySafe PSP 6.2, mit verzinktem Gitterrost, Bestell-Nr. 129-043-S9, € 212,-



Typ PolySafe PSP 6.2, mit PE-Gitterrost, Bestell-Nr. 129-044-S9, € 229,-

Ausführung	ohne Füße			mit Füßen			mit Rollen		
Auffangvolumen [l]	60						120		
Traglast gesamt [kg]	240						120		
Maße außen B x T x H [mm]	645 x 795 x 210		645 x 795 x 235	645 x 795 x 300		645 x 795 x 325	645 x 795 x 315		645 x 795 x 340
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff
Bestellnummer	107-262-S9	114-687-S9	114-689-S9	130-427-S9	129-043-S9	129-044-S9	129-161-S9	129-162-S9	129-163-S9
Preis € / Stück	149,-	189,-	212,-	172,-	212,-	229,-	218,-	246,-	267,-



PE-Stapelbehälter PolyPro

- platzsparendes Sammeln und Bereitstellen Ihrer Lagergüter und Wertstoffe
- aus umweltfreundlichem, witterungsbeständigem Polyethylen (PE)
- korrosionsfrei und lange haltbar
- geschlossene, flüssigkeitsdichte Ausführung auch als Auffangwanne für wassergefährdende Stoffe nutzbar
- hohe chemische Beständigkeit gegenüber vielen Säuren und Laugen
- stabil bei geringem Eigengewicht
- leicht zu reinigen
- von Stirn- und Längsseiten leicht mit Hubwagen oder Gabelstapler zu unterfahren
- 5-fach stapelbar, auch mit Stahl-Stapelbehältern gleicher Größe problemlos stapelbar



Stapelbehälter zur Lagerung eines 200-l-Fasses und diverser Kleingebinde



ab 154,-

Die PE-Stapelbehälter können mit Hubwagen schnell, einfach und sicher transportiert werden.

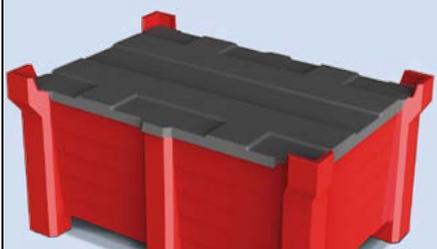


Die Stapelbehälter sind auch zum sicheren Lagern von Batterien nutzbar.

ZUBEHÖR



Fahrgestell für Stapelbehälter, Maße B x T x H (mm): 850 x 1250 x 270, Bestell-Nr. 213-834-S9, € 232,-



Praktische PE-Deckel zum Auflegen sind als Zubehör erhältlich. (Preise siehe Tabelle)

■ nützliche und vielseitige Behälter für Ihren Betrieb



Die Polyethylen-Behälter sind abgestimmt auf die zweckmäßige und sichere Lagerung größerer und kleinerer Gebinde



Die Stapelbehälter sind problemlos innerbetrieblich per Stapler oder Hubwagen zu transportieren.

Lieferbar in 3 Farben



Bitte bei Bestellung die gewünschte Farbe angeben

Auffangvolumen [l]	70	240	280	360
Maße außen B x T x H [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
Traglast gesamt [kg]	500	500	500	500
Auflast [kg]	2500	2500	2500	2500
Einfahrbreite (lange Seite) [mm]	280	350	420	420
Einfahrbreite (kurze Seite) [mm]	340	250	220	320
Bestellnummer	185-800-S9	185-805-S9	185-815-S9	185-825-S9
Preis € / Stück	162,-	227,-	249,-	272,-
Preis € / Stück ab 4 Stück	154,-	216,-	237,-	258,-
ZUBEHÖR	PE-Deckel, schwarz, zum Auflegen			
Bestellnummer	195-517-S9	195-518-S9	195-519-S9	195-520-S9
Preis € / Stück	68,50	80,50	93,50	99,-



Auffangwannen aus Kunststoff

Die Klassiker zur Lagerung von Fässern und Kleingebinden

- absolut flüssigkeitsdicht, da nahtlos im modernen Spritzgussverfahren gefertigt
- korrosionsfrei und leicht zu reinigen
- zur sicheren Lagerung von 2 bzw. 4 Fässern und Kleingebinden

ab 188,-



Auffangwanne PolySafe Euroline Typ F2-200 W ohne Gitterrost für 1 Fass à 200 Liter und/oder Kleingebinde, Bestell-Nr. 227-273-S9, € 188,-



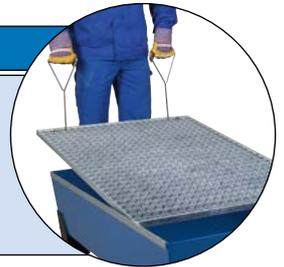
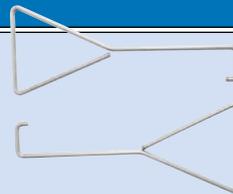
GLEICH MITBESTELLEN

Gitterrost-Heber aus Edelstahl (2 Stück = 1 VE)

- stabile Ausführung aus chemisch hochbeständigem Edelstahl

49,50

Bestell-Nr.
215-854-S9



Auffangwanne PolySafe Euroline Typ F2-200 W mit verzinktem Gitterrost für bis zu 2 Fässer à 200 Liter, Bestell-Nr. 228-156-S9, € 242,-

Auffangwanne PolySafe Euroline Typ F2-200 W mit PE-Gitterrost, Bestell-Nr. 228-157-S9, € 274,-



DIBt

Allgemeine Bauaufsichtliche
Zulassung – Z-40.22-538

DENIOS-
Garantie

5
Jahre

PolySafe Euroline für 200-l-Fässer

1

- hochbeständig gegen Öle, Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe
- stabile Konstruktion mit guter Stoß- und Schlagfestigkeit, auch bei großen Temperaturschwankungen
- dank integrierter Gabeltaschen leicht verfahrbar
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)

ab 282,-



Auffangwanne PolySafe Euroline Typ F4-200 W mit verzinktem Gitterrost für bis zu 4 Fässer à 200 Liter, Bestell-Nr. 216-661-S9, € 352,-



Nicht suchen! Finden!
Mit dem Auffangwanne-Finder.

» denios.shop/auffangwanne-finden



Auffangwanne PolySafe Euroline Typ F4-200 W ohne Gitterrost zum direkten Abstellen von Chemiepaletten, Bestell-Nr. 216-659-S9, € 282,-



Typ	F2-200 W			F4-200 W		
	Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	2	4	4
Auffangvolumen [l]	220			255		
Traglast gesamt [kg]	760			950		
Maße außen B x T x H [mm]	865 x 1245 x 350		865 x 1245 x 375	1235 x 1235 x 275		1235 x 1235 x 300
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	ohne	verzinkt	Kunststoff
Bestellnummer	227-273-S9	228-156-S9	228-157-S9	216-659-S9	216-661-S9	216-660-S9
Preis € / Stück	188,-	242,-	274,-	282,-	352,-	383,-



PolySafe Euroline - Die kompakte Lösung zur sicheren Lagerung Ihrer Fässer

- **absolut flüssigkeitsdicht, da nahtlos im modernen Spritzgussverfahren gefertigt**
- **korrosionsfrei und leicht zu reinigen**
- hochbeständig gegen Öle, Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe
- komfortabel und sicher verfahrbar dank leichtgängiger Rollen und stabilem Schiebebügel
- zur sicheren und gesetzeskonformen Lagerung von 200-Liter-Fässern bzw. Kleingebinden
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- Ladungssicherungs-Set, bestehend aus Sicherheits-Spanngurt und Halterung für 2 Fässer, als Zubehör erhältlich



Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!

» denios.shop/polyeuro

INNOVATION

454,-

Bestell-Nr. 228-159-S9

Fahrbare Auffangwanne PolySafe Euroline F2-200 F mit leichtgängigen Rollen, stabilem Schiebebügel und PE-Gitterrost, Maße B x T x H (mm): 865 x 1245 x 1060

stabile Konstruktion, stoß- und schlagfest

serienmäßig mit Aussparungen, so dass die Bestückung und der Transport mit Gabelstaplern erfolgen kann



Ladungssicherungs-Set, bestehend aus Sicherheits-Spanngurt und Halterung für 2 Fässer, Bestell-Nr. 229-527-S9, € 99,-



DENIOS-
Garantie **5**
Jahre



Fahrbare Auffangwanne PolySafe Euroline F2-200 F mit leichtgängigen Rollen und stabilem Schiebebügel, Bestell-Nr. 228-158-S9, € 304,-



Fahrbare Auffangwanne PolySafe Euroline F2-200 F mit leichtgängigen Rollen, stabilem Schiebebügel und verzinktem Gitterrost, Bestell-Nr. 228-160-S9, € 405,-



Fahrbare Auffangwanne PolySafe Euroline F2-200 F mit leichtgängigen Rollen, stabilem Schiebebügel und PE-Gitterrost, Maße B x T x H (mm): 865 x 1245 x 1060, Bestell-Nr. 228-159-S9, € 454,-

Typ	F2-200 F		
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	2
Auffangvolumen [l]	220		
Traglast gesamt [kg]	620		
Maße außen B x T x H [mm]	865 x 1245 x 1060		
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff
Bestellnummer	228-158-S9	228-160-S9	228-159-S9
Preis € / Stück	304,-	405,-	454,-

Mobile Auffangwanne für 1 Fass

- mit DIBt-Zulassung zur Lagerung von Gefahrstoffen
- für alle Kunststoff- und Stahlfässer mit einem Volumen von 200 bis 230 Liter und Flüssigkeiten mit einer Dichte bis zu 1,5
- 1°-Neigung des Bodens zur kompletten Entleerung des eingestellten Fasses
- aus schlagfestem, bruchsicherem und korrosionsfreiem Material
- mit 2 feststellbaren Lenkrollen und 2 Bockrollen
- maßlich abgestimmt auf Paletten, Türen und Aufzüge
- integrierte Aussparungen zur Aufnahme per Gabelstapler
- Auf der Innenseite des Deckels lassen sich Bedienungsanleitungen, Sicherheitsdatenblätter und beispielsweise Fassschlüssel befestigen.
- hygienisch und leicht zu reinigen

DIBt Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z-40.22-478



Fass-Armaturen finden ebenfalls genügend Platz in der mobilen Auffangwanne. Schläuche können durch zwei Öffnungen unter dem geschlossenen Deckel nach außen geführt werden.

NEU

986,-

Bestell-Nr. 257-688-S9

Mobile Auffangwanne für Fässer mit einem Volumen von 200 bis 230 Liter, mit stabilem Schutzdeckel, ergonomischen Schiebegriffen, leicht laufenden Rollen und integrierten Aussparungen für Gabelstapler-Zinken





PolySafe ECO - Die Universellen für Fässer und Kleingebinde

- kompakte Bauart, nahtlos gefertigt und absolut flüssigkeitsdicht
- korrosionsfrei und leicht zu reinigen

■ für ein Fass à 200 Liter und / oder Kleingebinde



Auffangwanne Typ PolySafe ECO 1-200 für 1 Fass à 200 Liter und / oder Kleingebinde, mit verzinktem Gitterrost als Stellfläche, Bestell-Nr. 162-311-S9, € 234,-



Auffangwanne Typ PolySafe ECO 1-200 für 1 Fass à 200 Liter und / oder Kleingebinde, mit PE-Gitterrost als Stellfläche, Bestell-Nr. 162-309-S9, € 269,-

■ für 2 Fässer



Auffangwanne Typ PolySafe ECO 2-200



Auf Palette angelieferte Fässer werden direkt auf der Auffangwanne abgestellt - aufwändiges Umlagern entfällt.

i Zu Ihrer Sicherheit ist für Auffangwannen aus Polyethylen grundsätzlich eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung erforderlich. Um diese zu erhalten, muss unter anderem die Traglast der Wanne mit 4-facher Sicherheit geprüft werden.

bis zu
6 t
Prüflast



DIBt Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z-40.22-421

DENIOS-Garantie

5 Jahre

- hochbeständig gegen Öle, Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe
- stabile Konstruktion mit guter Stoß- und Schlagfestigkeit, auch bei großen Temperaturschwankungen

- Einfahrtaschen im Bodenbereich der Auffangwanne ermöglichen den sicheren Transport sowie die Bestückung mit Fassliftern, Hubwagen und Gabelstaplern.



Auffangwanne Typ PolySafe ECO 2-200 für 2 Fässer à 200 Liter, mit PE-Gitterrost als Stellfläche, Bestell-Nr. 162-286-S9, € 304,-



Auffangwanne PolySafe ECO für 2 Fässer à 200 Liter, mit verzinktem Gitterrost als Stellfläche, Bestell-Nr. 162-287-S9, € 252,-



Auffangwanne PolySafe ECO für 2 Fässer à 200 Liter, komplett mit PE-Palette als Stellfläche, Bestell-Nr. 160-729-S9, € 332,-

	①		②		③		④		⑤		⑥	
Auffangvolumen [l]	245		300		300		800		600		600	
Traglast gesamt [kg]	400		300		300		800		600		600	
Maße außen B x T x H [mm]	760 x 910 x 500		760 x 910 x 525		900 x 1300 x 350		900 x 1300 x 350		900 x 1300 x 375		900 x 1300 x 470	
Gitterrost	verzinkt		Kunststoff		ohne		verzinkt		Kunststoff		Kunststoff-Palette	
Bestellnummer	162-311-S9		162-309-S9		160-569-S9		162-287-S9		162-286-S9		160-729-S9	
Preis € / Stück	234,-		269,-		199,-		252,-		304,-		332,-	



PolySafe ECO - Die Universellen für Fässer und Kleingebinde

zur sicheren und gesetzeskonformen Lagerung von Fässern bzw. Kleingebinden



Auffangwanne PolySafe ECO zum passgenauen Lagern von Chemiepaletten

352,-

Bestell-Nr. 160-570-S9

Auf Palette angelieferte Fässer werden direkt auf der Auffangwanne abgestellt - aufwändiges Umlagern entfällt.



für 4 Fässer



Auffangwanne Typ PolySafe ECO 4-200 für 4 Fässer à 200 Liter, mit verzinktem Gitterrost als Stellfläche, Bestell-Nr. 162-290-S9, € 439,-

①

②

③

④

Auffangvolumen	405			
Traglast gesamt [kg]	500	1600	1000	1000
Maße außen B x T x H [mm]	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 350	1300 x 1300 x 375	1300 x 1300 x 470
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff	Kunststoff-Palette
Bestellnummer	160-570-S9	162-290-S9	162-289-S9	160-730-S9
Preis € / Stück	352,-	439,-	494,-	506,-

**DIBt**Allgemeine Bauaufsichtliche
Zulassung – Z-40.22-421DENIOS-
Garantie5
Jahre

- hochbeständig gegen Öle, Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe
- stabile Konstruktion mit guter Stoß- und Schlagfestigkeit, auch bei großen Temperaturschwankungen
- Einfahrtaschen im Bodenbereich der Auffangwanne ermöglichen den sicheren Transport sowie die Bestückung mit Fassliftern, Hubwagen und Gabelstaplern.
- dank identischer Bauhöhe optimal kombinierbar mit 2-Fass-Wannen vom Typ PolySafe Eco

L-Ringfässersiehe Seite
217

Auffangwannen Typ PolySafe ECO
für 2 bzw. 4 Fässer á 200 Liter, hier mit PE-Gitterrost als Stellfläche,
lassen sich aufgrund identischer Höhe und Breite ideal miteinander kombinieren.

Fasspumpensiehe Seite
233**ZUBEHÖR****PE-Fassbock optional**

- durch eine 180°-Drehung für 60- und 200-Liter-Fässer geeignet
- Maße, außen B x T x H (mm):
475 x 620 x 390



Bestell-Nr. 114-904-S9, € 99,-



Auffangwanne Typ PolySafe ECO 4-200
komplett mit PE-Palette als Stellfläche,
Bestell-Nr. 160-730-S9, € 506,-



PolySafe ECO - Die Universellen für nahezu alle Anforderungen

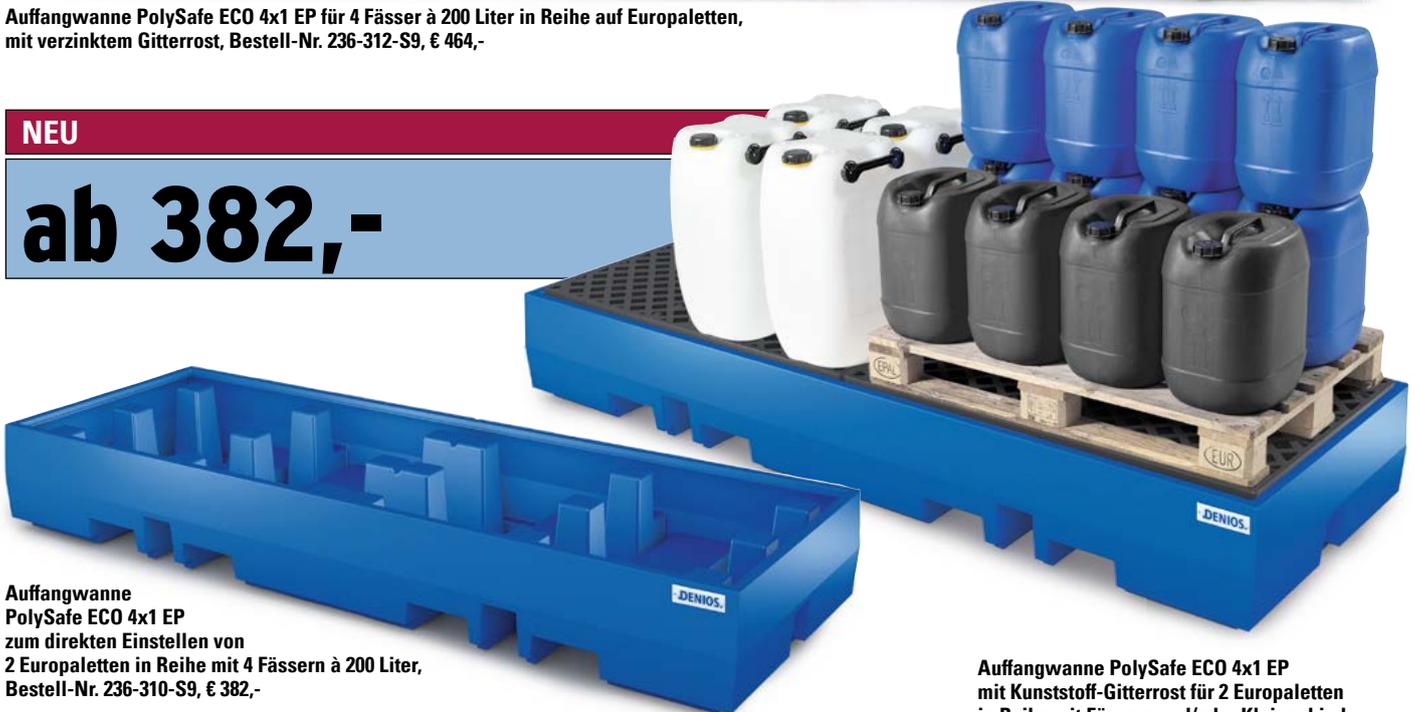


- kompakte Bauart, nahtlos gefertigt und absolut flüssigkeitsdicht
- korrosionsfrei und leicht zu reinigen
- hochbeständig gegen Öle, Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe
- stabile Konstruktion mit guter Stoß- und Schlagfestigkeit, auch bei großen Temperaturschwankungen

Auffangwanne PolySafe ECO 4x1 EP für 4 Fässer à 200 Liter in Reihe auf Europaletten, mit verzinktem Gitterrost, Bestell-Nr. 236-312-S9, € 464,-

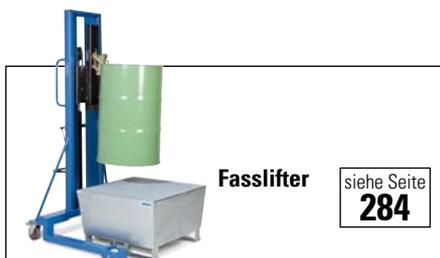
NEU

ab 382,-



Auffangwanne PolySafe ECO 4x1 EP zum direkten Einstellen von 2 Europaletten in Reihe mit 4 Fässern à 200 Liter, Bestell-Nr. 236-310-S9, € 382,-

Auffangwanne PolySafe ECO 4x1 EP mit Kunststoff-Gitterrost für 2 Europaletten in Reihe mit Fässern und/oder Kleingebinden, Bestell-Nr. 236-311-S9, € 506,-



Lagerkapazität Europaletten	2	2	2
Auffangvolumen	520		
Traglast gesamt [kg]	1200	1600	1200
Maße außen B x T x H [mm]	2520 x 900 x 350		
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff
Bestellnummer	236-310-S9	236-312-S9	236-311-S9
Preis € / Stück	382,-	464,-	506,-



DENIOS-Garantie

5 Jahre

DIBt

Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z-40.22-421



Auffangwanne PolySafe ECO 2x2 EP für 4 Fässer à 200 Liter auf 2 Europaletten nebeneinander, mit Kunststoff-Gitterrost, Bestell-Nr. 236-314-S9, € 534,-

404,-

Bestell-Nr. 236-313-S9



Auffangwanne PolySafe ECO 2x2 EP zum direkten Einstellen von 2 Europaletten nebeneinander mit bis zu 4 Fässern à 200 Liter



Auffangwanne PolySafe ECO 2x2 EP für 4 Fässer à 200 Liter auf 2 Europaletten nebeneinander, mit verzinktem Gitterrost, Bestell-Nr. 236-315-S9, € 474,-



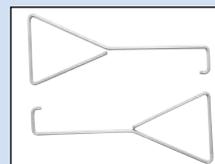
DENSORB Sicherheitsschrank mit Bindevliesrolle

DENIOS onlineshop

ZUBEHÖR

Gitterrost-Heber

- zum ergonomischen und sicheren Anheben von Gitterrost-Stellflächen auf Auffangwannen und in Regallagern
- für alle Gitterroste aus Stahl, Edelstahl und Kunststoff



49,50

Bestell-Nr. 215-854-S9

Gitterrost-Heber aus Edelstahl (2 Stück = 1 VE)

Lagerkapazität Europaletten	2	2	2
Auffangvolumen		440	
Traglast gesamt [kg]	1200		1200
Maße außen B x T x H [mm]		1720 x 1300 x 350	
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff
Bestellnummer	236-313-S9	236-315-S9	236-314-S9
Preis € / Stück	404,-	474,-	534,-



ab 223,-

Auffangwanne Typ PolySafe PSW 2.2 blau, für 6 Ballons à 60 Liter, Bestell-Nr. 114-794-S9, € 223,-

- ohne Sockelfüße, zur ebenerdigen Lagerung oder zum Aufsetzen auf vorhandene Holzpaletten
- hochbeständig gegen Öle, Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe

Die Auffangwannen, hergestellt aus Polyethylen (PE), werden auf vorhandene Euro- bzw. Chemiepaletten aufgesetzt und können so als stationäre Lagerwanne oder zum innerbetrieblichen Transport genutzt werden. Ein 200-Liter-Fass und Kleingebinde können direkt in die Auffangwanne eingestellt werden. Speziell zur Lagerung von mehreren 200-Liter-Fässern oder als Abfüllstation mit einem Fassbock wird die Auffangwanne mit einem PE-Gitterrost oder einem verzinkten Gitterrost ausgerüstet.



Auffangwanne Typ PolySafe PSW 2.2 gelb, mit verzinktem Gitterrost für 2 Fässer à 200 Liter, Bestell-Nr. 132-775-S9, € 352,-

Auffangwanne Typ PolySafe PSW 2.2 blau, mit PE-Gitterrost für bis zu 2 Fässer à 200 Liter oder Kleingebinde, Bestell-Nr. 114-805-S9, € 389,-



Auffangwanne Typ PolySafe PSW 2.2 blau, mit verzinktem Gitterrost und Fassbock für 1 Fass à 200 Liter.

SET-PREIS

405,-

Bestell-Nr. 114-807-S9

GLEICH MITBESTELLEN

Abdeckhauben

- Zum Schutz vor Verschmutzung und Witterungseinflüssen
- Hochwertige Gewebehaube
- Integrierte DIN A4-Dokumententasche



Abdeckhaube für Wannen mit 2 Fässern à 200 Liter, Maße außen B x T x H (mm): 1280 x 870 x 1100

99,-

Bestell-Nr. 136-463-S9

Abdeckhaube für Wannen mit 4 Fässern à 200 Liter, Maße außen B x T x H (mm): 1260 x 1260 x 1100

128,-

Bestell-Nr. 136-465-S9

Typ	PSW 2.2		
	Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2
Auffangvolumen [l]	200		
Traglast gesamt [kg]	800		
Maße außen B x T x H [mm]	845 x 1240 x 285		845 x 1240 x 310
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff
Bestellnummer blau	114-794-S9	114-790-S9	114-805-S9
Preis € / Stück	223,-	327,-	389,-
Bestellnummer gelb	132-774-S9	132-775-S9	132-776-S9
Preis € / Stück	252,-	352,-	416,-



DIBt

Allgemeine Bauaufsichtliche
Zulassung – Z-40.22-55

DENIOS-
Garantie

5
Jahre

PolySafe PSW 2.2 und PSW 2.4 für 200-l-Fässer

1

522,-

Bestell-Nr. 114-820-S9



Auffangwanne Typ PolySafe PSW 2.4 blau,
mit PE-Gitterrost für 4 Fässer à 200 Liter.

433,-

Bestell-Nr. 114-808-S9



Auffangwanne Typ PolySafe PSW 2.4 blau,
mit verzinktem Gitterrost für 4 Fässer à 200 Liter.



Auffangwanne Typ PolySafe PSW 2.4 blau,
Bestell-Nr. 114-810-S9, € 352,-



Auffangwanne Typ PolySafe PSW 2.4 gelb,
mit verzinktem Gitterrost, für 4 Fässer à 200 Liter,
Bestell-Nr. 132-778-S9, € 474,-



Auffangwanne Typ PolySafe PSW 2.4 gelb,
Bestell-Nr. 132-777-S9, € 379,-

GLEICH MITBESTELLEN

PE-Fassbock optional

- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- durch eine 180°-Drehung für 60- und 200-Liter-Fässer geeignet

Bestell-Nr. 114-904-S9, € 99,-



... so für 60-Liter-Fässer



... um 180° gedreht, für 200-Liter-Fässer

Typ	PSW 2.4		
	1	4	4
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter			
Auffangvolumen [l]	225		
Traglast gesamt [kg]	1600		
Maße außen B x T x H [mm]	1240 x 1240 x 210		1240 x 1240 x 235
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff
Bestellnummer blau	114-810-S9	114-808-S9	114-820-S9
Preis € / Stück	352,-	433,-	522,-
Bestellnummer gelb	132-777-S9	132-778-S9	132-779-S9
Preis € / Stück	379,-	474,-	544,-

Fasspumpen

siehe Seite
233





PolySafe PSP 2.2 - für 2 Fässer

- mit integrierten Gabeltaschen für Hubwagen oder Gabelstapler
- hochbeständig gegen Öle, Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe



484,-

Bestell-Nr. 114-801-S9

Auffangwanne Typ PolySafe PSP 2.2 blau, mit PE-Gitterrost für 2 Fässer à 200 Liter oder Kleingebinde.



377,-

Bestell-Nr. 132-780-S9

Auffangwanne Typ PolySafe PSP 2.2 gelb, zum direkten Einstellen von z. B. 6 Ballons à 60 Liter oder Kleingebinden.

Typ	PSP 2.2		
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	2	2
Auffangvolumen [l]	200		
Traglast gesamt [kg]	800		
Maße außen B x T x H [mm]	845 x 1240 x 350	845 x 1240 x 375	
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff
Bestellnummer blau	114-796-S9	114-798-S9	114-801-S9
Preis € / Stück	342,-	437,-	484,-
Bestellnummer gelb	132-780-S9	132-781-S9	132-782-S9
Preis € / Stück	377,-	464,-	522,-



Auffangwanne Typ PolySafe PSP 2.2 blau, mit verzinktem Gitterrost für 2 Fässer à 200 Liter.

437,-

Bestell-Nr. 114-798-S9

GLEICH MITBESTELLEN

Abdeckhauben

- Zum Schutz vor Verschmutzung und Witterungseinflüssen
- Hochwertige Gewebehaube
- Integrierte DIN A4-Dokumententasche



Abdeckhaube für Wannen mit 2 Fässern à 200 Liter, Maße außen B x T x H (mm): 1280 x 870 x 1100.

99,-

Bestell-Nr. 136-463-S9

Abdeckhaube für Wannen mit 4 Fässern à 200 Liter, Maße außen B x T x H (mm): 1260 x 1260 x 1100

128,-

Bestell-Nr. 136-465-S9

**DIBt**Allgemeine Bauaufsichtliche
Zulassung – Z-40.22-55DENIOS-
Garantie**5**
Jahre

PolySafe PSP 2.4 - für 4 Fässer

- mit integrierten Gabeltaschen für Hubwagen oder Gabelstapler
- hochbeständig gegen Öle, Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe

**512,-**

Bestell-Nr. 123-671-S9

Auffangwanne
Typ PolySafe PSP 2.4 blau,
mit verzinktem Gitterrost für
4 Fässer à 200 Liter.**405,-**

Bestell-Nr. 114-812-S9

Auffangwanne
Typ PolySafe PSP 2.4 blau,
für bis zu 9 Ballons à 60 Liter.Auffangwanne
Typ PolySafe PSP 2.4 gelb,
Bestell-Nr. 132-783-S9, € 439,-**608,-**

Bestell-Nr. 132-785-S9

Auffangwanne
Typ PolySafe PSP 2.4 gelb,
mit PE-Gitterrost, für 4 Fässer à 200 Liter

Typ	PSP 2.4		
	1	4	4
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	1	4	4
Auffangvolumen [l]	225		
Traglast gesamt [kg]	1600		
Maße außen B x T x H [mm]	1240 x 1240 x 270	1240 x 1240 x 295	
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff
Bestellnummer blau	114-812-S9	123-671-S9	114-817-S9
Preis € / Stück	405,-	512,-	582,-
Bestellnummer gelb	132-783-S9	132-784-S9	132-785-S9
Preis € / Stück	439,-	537,-	608,-



Sicherheitswanne Typ SW - die Flexible für optimale Logistik

- die flexible Frontseite der Kunststoffwanne vereinfacht das Ein- und Auslagern: sie lässt sich mit Gabelstaplerzinken niederdrücken und richtet sich anschließend selbst wieder auf
- Funktion und Haltbarkeit durch Langzeittest erfolgreich bestätigt
- inklusive einer unterzustellenden Palette für Mobilität
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)



Die Frontseite der Sicherheitswanne lässt sich mittels Gabelstapler herunterdrücken, so dass sich Fässer auf einer Palette stehend ein- und ausladen lassen.



Die Frontseite der Wanne richtet sich anschließend wieder auf.



342,-

Bestell-Nr. 149-190-S9

Sicherheitswanne Typ SW 2-200, für bis zu 2 auf einer Europalette (800 x 1200 mm) stehende Fässer à 200 Liter (die untere Palette ist im Lieferumfang enthalten)



Geprüfte Qualität:
Die Funktion und Haltbarkeit der flexiblen Frontseite wurde durch die Materialprüfanstalt (MPA) Hannover getestet.

Ergebnis:
auch nach 15.000 Lastwechseln (Be- und Entladevorgängen) waren keinerlei Anzeichen für eine Materialermüdung oder -schädigung festzustellen. Auch das geforderte Auffangvolumen war weiterhin gegeben.



433,-

Bestell-Nr. 149-189-S9

Sicherheitswanne Typ SW 4-200, für bis zu 4 auf einer Chemiepalette (1200 x 1200 mm) stehende Fässer à 200 Liter (die untere Palette ist im Lieferumfang enthalten)

Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	4
Auffangvolumen	225	430
Traglast gesamt [kg]	1000	
Maße außen B x T x H [mm]	1500 x 1150 x 400	1500 x 1550 x 500
Bestellnummer	149-190-S9	149-189-S9
Preis € / Stück	342,-	433,-



Großflächige Auffangwannen für bis zu 10 Fässer à 200 Liter

- aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- hohe chemische Beständigkeit gegen Öle, Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe
- einfach kombinierbar für den Schutz größerer Flächen

Mit den DENIOS Auffangwannen der Typenreihe BK lagern Sie 200 Liter Fässer oder andere Gebinde sicher und gesetzeskonform. Profitieren Sie von Auffangwannen, die zur Lagerung von bis zu 10 Fässern geeignet sind. Die niedrige Bauhöhe vereinfacht dabei Ihre interne Logistik. Ob Sie einzelne Fässer oder komplett beladene Euro- oder Chemiepaletten nutzen, immer erhalten Sie die passende Auffangwanne, die mittels Gabelstapler beschickt werden kann.

Bodenelement Typ BK 30.15, wahlweise mit verzinkten oder PE-Gitterrosten lieferbar, geeignet für bis zu 10 Fässer oder 2 Chemie- bzw. 3 Europaletten.

1.234,-

Bestell-Nr. 114-891-S9



Bodenelement Typ BK 30.8, wahlweise mit verzinkten oder PE-Gitterrosten lieferbar, geeignet zur Lagerung einzelner Fässer und Kleingebinde.

694,-

Bestell-Nr. 216-676-S9



Bodenelement Typ BK 15.15, wahlweise mit verzinkten oder PE-Gitterrosten lieferbar, geeignet für bis zu 4 Fässer oder 1 Chemie- bzw. Europalette. Ein Fassbock zur liegenden Fass- oder Kanisterlagerung ist optional lieferbar.

Typ	BK 15.15		BK 22.15		BK 30.8		BK 30.15	
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4	4	6	6	5	5	10	10
Lagerkapazität alternativ Europaletten	1	1	2	2	–	–	3	3
Lagerkapazität alternativ Chemiepaletten	1	1	1	1	–	–	2	2
Auffangvolumen [l]	220		355		235		400	
Traglast [kg/m²]	800	800	800	800	800	800	800	800
Maße außen B x T x H [mm]	1500 x 1500 x 150	1500 x 1500 x 175	2200 x 1500 x 150	2200 x 1500 x 175	3000 x 790 x 150	3000 x 790 x 175	3000 x 1500 x 150	3000 x 1500 x 175
Gitterrost	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff
Bestellnummer	114-885-S9	114-887-S9	164-340-S9	164-346-S9	216-675-S9	216-676-S9	114-889-S9	114-891-S9
Preis € / Stück	632,-	697,-	997,-	1.089,-	594,-	694,-	1.128,-	1.234,-



IBC-Stationen Basic, die Variantenreichen

- Auffangwanne mit hoher chemischer Beständigkeit
- mit Einfahrtaschen für Transport per Hubwagen oder Gabelstapler
- Lagerbock aus Polyethylen mit seitlichen Aufkantungen zum Schutz vor Verrutschen des IBCs



Detail: IBC-Station Basic Typ R mit vergrößerter Auffangwanne und integrierter Abstellfläche für Abfüllgefäße, um ein sicheres Abfüllen zu gewährleisten

UNSER TIPP

797,-

Bestell-Nr. 137-015-S9

IBC-Station Basic Typ R mit Abfüllbereich



Alle IBC-Stationen Basic sind auch in blau lieferbar - ohne Mehrpreis.

ZUBEHÖR

Auslaufverlängerung für IBC

- Länge (mm): 250

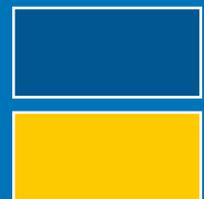


25,50

Bestell-Nr.
117-254-S9



Lieferbar in 2 Farben





Umfassende Sicherheit bieten Ihnen auch die DENIOS IBC-Stationen Typ Basic, denn alle relevanten Anforderungen des Wasserhaushaltsgesetzes (WHG) werden zuverlässig erfüllt. Nutzen Sie die hohe Beständigkeit gegen Öle, Säuren, Laugen und viele andere aggressive Stoffe für die vorschriftenkonforme Lagerung Ihrer Gefahrstoffe. So schützen Sie gleichzeitig Umwelt, Boden und Grundwasser.

- **Profitieren Sie von der stabilen Konstruktion dieser Auffangwannen aus umweltfreundlichem Kunststoff (Polyethylen – PE) mit Wandstärken von bis zu 8 mm. Diese Bauweise und die hohe Stoß- und Schlagfestigkeit der Produkte sorgen für Langlebigkeit und Effizienz im betrieblichen Alltag.**



TOP-PRODUKT

747,-

Bestell-Nr. 136-402-S9



Der stabile Lagerbock ist auf Wunsch einzeln lieferbar.

395,-

Bestell-Nr. 136-140-S9

IBC-Station Basic Typ S - ein IBC / KTC mit bis zu 1.000 Liter Inhalt wird sicher auf dem zugehörigen Lagerbock gelagert.

i Typ S - als kompakte Lagerstation
 Typ R - als kombinierte Lager- und Abfüllstation mit integrierter Abstellfläche aus Polyethylen für Abfüllgefäße

Typ	S - zum Lagern	R - zum Lagern und Abfüllen
Auffangvolumen [l]	1000	1100
Maße außen B x T x H [mm]	1380 x 1575 x 760	1380 x 1800 x 760
Traglast gesamt [kg]	2000	
Bestellnummer gelb	137-038-S9	137-015-S9
Bestellnummer blau	136-402-S9	136-403-S9
Preis € / Stück	747,-	797,-



IBC-Station Typ ECO, hohe Flexibilität für die Lagerung von IBC und Fässern

- ideal zum Abstellen von 1.000-Liter-Behältern oder kleineren Gebinden
- für die optimale Lagerung von diversen Säuren und Laugen sowie für Öle und nicht brennbare Reinigungschemikalien
- absoluter Korrosionsschutz, da vollständig aus Polyethylen (PE) gefertigt

Diese Auffangwannen, hergestellt aus dem umweltfreundlichen Kunststoff Polyethylen (PE), eignen sich ideal zur Lagerung von div. Säuren und Laugen sowie für Öle, nicht entzündbare Reinigungschemikalien, etc. Sie verfügen über integrierte Einfahröffnungen (B = 210 mm) für Hubwagen- oder Gabelstaplertransport / -Beschickung.

Die Auffangwannen sind ideal belastbar.

Mit ihren Traglasten von 2000 kg je Stellplatz sind diese Stationen (je nach Gewicht des Behälters) für Flüssigkeiten mit einem spezifischen Gewicht bis zu 1,8 t geeignet.



Stabile Stellfläche zum sicheren Abstellen von 1.000-Liter-Behältern, Fässern und Kleingebinden. Die Öffnungen in der Stellfläche und an der Wannenkante sorgen dafür, dass Flüssigkeit sicher in den Auffangraum gelangt.

Typ IBC-Station ECO 1, mit säurebeständiger PE-Stellfläche, für einen 1.000-Liter-Behälter (IBC), Auffangvolumen 1.100 Liter

854,-

Bestell-Nr. 148-303-S9



Die Einfahröffnungen ermöglichen ein effizientes Beschicken der IBC-Station mit Hochhub- oder Gabelstapler.



Die IBC-Station ECO kann auch zur sicheren Lagerung von 200-Liter-Fässern genutzt werden.

Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1	2	2
Stellfläche	Kunststoff	ohne	Kunststoff
Auffangvolumen [l]	1100		
Traglast gesamt [kg]	2000	4000	
Maße außen B x T x H [mm]	1430 x 1430 x 965	2260 x 1430 x 720	2260 x 1430 x 745
Gewicht [kg]	96	95	141
Bestellnummer	148-303-S9	149-460-S9	149-461-S9
Preis € / Stück	854,-	1.214,-	1.307,-

ZUBEHÖR



Höhenverstellbarer Vorsatzbehälter für sichere und saubere Abfüllvorgänge an IBC-Stationen mit praktischen Ablagemöglichkeiten für z. B. Deckel, Trichter, Handschuhe und Lappen

192,-

Bestell-Nr. 236-741-S9

**DIBt**

Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z-40.22-303

DENIOS-Garantie

5 Jahre

Auffangwannen aus Kunststoff zur IBC-Lagerung

Die Einfahröffnungen ermöglichen ein effizientes Beschicken der IBC-Station mit Hochhub- oder Gabelstapler.

**bis zu
16 t
Prüflast**

Für Auffangwannen aus Polyethylen ist grundsätzlich eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung erforderlich. Um diese zu erhalten, muss unter anderem die Sicherheit der Wanne mit 4-facher Traglast geprüft werden. Diese Prüfung wird vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) in Berlin durchgeführt. Die Auffangwannen von DENIOS haben den Belastungstest erfolgreich bestanden.



IBC-Station Typ ECO 2, ohne Stellfläche - zum direkten Abstellen von 2 Behältern à 1.000 Liter; immer bietet die ungeteilte Auffangwanne den gesetzlich geforderten Schutz.

1.214,-

Bestell-Nr. 149-460-S9



1.307,-

Bestell-Nr. 149-461-S9

IBC-Station Typ ECO 2, mit säurebeständigen PE-Stellflächen für 2 x 1.000-Liter-Behälter (IBC), Auffangvolumen 1.100 Liter



IBC

siehe Seite
212-213



IBC-Station Typ ECO 2, mit säurebeständigen PE-Stellflächen zum Abstellen von bis zu 2 Behältern à 1.000 Liter, Fässern oder kleineren Behältern



IBC-Stationen EURO, hervorragendes Preis- / Leistungsverhältnis für nahezu alle Anforderungen

- sicheres und gesetzeskonformes Lagern von IBC
- Auffangwanne mit hoher chemischer Beständigkeit gegen viele Öle, Säuren, Laugen, usw.
- absoluter Korrosionsschutz, da vollständig aus Polyethylen (PE) gefertigt
- stabile Konstruktion mit guter Stoß- und Schlagfestigkeit auch bei großen Temperaturschwankungen
- auch zum Lagern von Fässern und anderen Gebinden geeignet
- durch integrierte Einfahröffnungen direkt mit Gabelstapler oder Hochhubwagen von 2 Seiten unterfahrbar

IBC-Station EURO-1R mit geschütztem Abfüllbereich, so dass mögliche Tropfverluste sicher in der Auffangwanne gesammelt werden, und Gitterrost-Stellfläche aus Polyethylen (PE), Bestell-Nr. 193-539-S9, € 1.137,-



ZUBEHÖR

Vorsatzbehälter für IBC-Stationen

Höhenverstellbarer Vorsatzbehälter für sichere und saubere Abfüllvorgänge an IBC-Stationen mit praktischen Ablagemöglichkeiten für z. B. Deckel, Trichter, Handschuhe und Lappen

192,- Bestell-Nr. 236-741-S9

IBC-Station EURO-1S, zum direkten Abstellen der Flüssigkeitscontainer (IBC)

IBC-Station EURO-1S inklusive Gitterrost-Stellfläche aus verzinktem Stahl, Bestell-Nr. 193-538-S9, € 998,-

bis zu **16 t** Prüflast

Für Auffangwannen aus Polyethylen ist grundsätzlich eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung erforderlich. Um diese zu erhalten, muss unter anderem die Sicherheit der Wanne mit 4-facher Traglast geprüft werden. Diese Prüfung wird vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt) in Berlin durchgeführt. Die Auffangwannen von DENIOS haben den Belastungstest erfolgreich bestanden.

i Typ EURO-S - als kompakte Lagerstation
 Typ EURO-R - als kombinierte Lager- und Abfüllstation

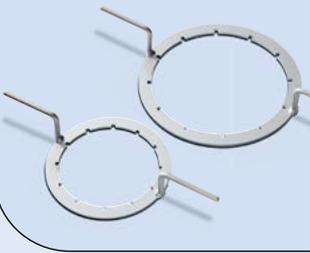
Typ	EURO-1S			EURO-1R			EURO-2R			EURO-3R		
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1	1	1	1	1	1	2	2	2	3	3	3
Auffangvolumen [l]	1000						1750					
Traglast gesamt [kg]	2000						4000					
Maße außen B x T x H [mm]	1280 x 1660 x 870		1280 x 1660 x 895	1280 x 1910 x 860		1280 x 1910 x 885	2460 x 1800 x 460		2460 x 1800 x 485	3640 x 1800 x 450		3640 x 1800 x 475
Gitterrost	ohne	verzinkt	Kunststoff									
Bestellnummer	193-534-S9	193-538-S9	193-537-S9	193-536-S9	193-540-S9	193-539-S9	195-376-S9	195-377-S9	195-378-S9	222-468-S9	222-469-S9	222-470-S9
Preis € / Stück	814,-	998,-	1.079,-	878,-	1.094,-	1.137,-	1.159,-	1.412,-	1.514,-	1.575,-	1.998,-	2.218,-

**DIBt**Allgemeine Bauaufsichtliche
Zulassung – Z-40.22-421DENIOS-
Garantie5
Jahre**ZUBEHÖR****Auslaufverlängerung
für IBC**

- Länge (mm): 250

**25,50**Bestell-Nr.
117-254-S9**IBC-Deckel-Öffner**

- Ringschlüssel zum bequemen Öffnen der Schraubkappen von IBC
- aus verzinktem Stahl
- in 2 Größen erhältlich

DN 150,
Bestell-Nr. 185-786-S9, € 82,-DN 225,
Bestell-Nr. 185-787-S9, € 88,50IBC-Station EURO-2R inklusive
Gitterrost-Stellflächen aus
verzinktem Stahl,
Bestell-Nr. 195-377-S9, € 1.412,-**ab 1.159,-**IBC-Station EURO-2R mit Gitterrost-
Stellflächen aus Polyethylen (PE) für 2 IBC,
Bestell-Nr. 195-378-S9, € 1.514,-IBC-Station EURO-3R, zum direkten
Abstellen von 3 IBC auf Aufnahmedome,
Bestell-Nr. 222-468-S9, € 1.575,-



IBC-Stationen Typ Mono und Duo - die bewährten Klassiker mit großer, absolut ebener Gitterrost-Stellfläche

- Auffangwanne aus Polyethylen (PE) mit hoher chemischer Beständigkeit gegen Öle, Säuren, Laugen etc.
- stabile Konstruktion mit guter Stoß- und Schlagfestigkeit auch bei großen Temperaturschwankungen
- kombinierte Lagerung von IBC und Fässern möglich

Typ S - als kompakte Lagerstation

- Einfahrtaschen ermöglichen den sicheren Transport mit Hubwagen oder Gabelstapler

ab 1.248,-



Da die IBC-Station Mono besonders tief ist, kann aus dem darauf gelagerten IBC auch abgefüllt werden. Dazu wird das vordere Segment des dreiteiligen Gitterrostes vorübergehend entnommen, um Zugang zum geschützten Abfüllbereich zu schaffen.



IBC-Station Typ Mono S, wahlweise mit PE- oder verzinktem Gitterrost

GLEICH MITBESTELLEN

Auslaufverlängerung für IBC

- Länge (mm): 250



€ 25,50

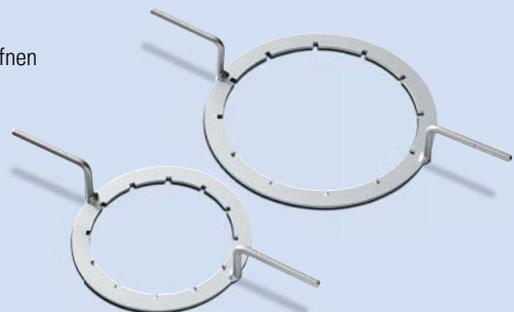
Bestell-Nr. 117-254-S9

IBC-Deckel-Öffner

- Ringschlüssel zum bequemen Öffnen der Schraubkappen von IBC
- aus verzinktem Stahl
- in 2 Größen erhältlich

DN 150,
Bestell-Nr. 185-786-S9,
€ 82,-

DN 225,
Bestell-Nr. 185-787-S9,
€ 88,50





Lagern Sie bis zu 2 IBC (bzw. 8 Fässer à 200 Liter) auf dieser stabilen, nahtlosen Auffangwanne aus Polyethylen (PE) mit einem Auffangvolumen von 1000 Litern und einer hohen Beständigkeit gegen Öle, Säuren, Laugen etc.

Zertifiziert und zugelassen.
Umweltschutz und Sicherheit
auf höchstem Niveau.
» denios.shop/zertifikate



TOP-PRODUKT

1.584,-

Bestell-Nr. 251-554-S9

IBC-Station Duo S mit verzinktem Gitterrost und integrierten Einfahröffnungen (B = 210 mm) für sicheres Handling mit Stapelgeräten

ZUBEHÖR

Vorsatzbehälter für IBC-Stationen

Höhenverstellbarer Vorsatzbehälter für sichere und saubere Abfüllvorgänge an IBC-Stationen mit praktischen Ablagemöglichkeiten für z. B. Deckel, Trichter, Handschuhe und Lappen.



192,-

Bestell-Nr. 236-741-S9



IBC-Station Duo S, mit PE-Gitterrost, Bestell-Nr. 251-557-S9, € 1.978,-

Typ	Mono S zum Lagern		Duo S zum Lagern	
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1	1	2	2
Auffangvolumen [l]	1000			
Traglast gesamt [kg]	2000		4000	
Maße außen B x T x H [mm]	1980 x 1370 x 690	1980 x 1370 x 720	2530 x 1320 x 580	2530 x 1320 x 610
Gitterrost	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff
Bestellnummer	251-556-S9	251-550-S9	251-554-S9	251-557-S9
Preis € / Stück	1.248,-	1.484,-	1.584,-	1.978,-



Typ BK, besonders niedrige Bauhöhe: nur 150 mm

- aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- hohe chemische Beständigkeit gegen Öle, Säuren, Laugen und andere aggressive Stoffe
- einfach kombinierbar für den Schutz größerer Flächen

- zur sicheren Lagerung und zum Schutz bei Ab- und Umfüllarbeiten
- besonders niedrige Bauhöhe
- hohe Stoß- und Schlagfestigkeit
- herausnehmbarer Gitterrost, wahlweise aus Stahl oder Kunststoff
- leicht zu bestücken (Auffahrrampen optional erhältlich)
- Mit Verbindungselementen können die Spalten zwischen mehreren Bodenelementen überdeckt werden (optional erhältlich).



Go online! Entdecken Sie noch mehr spannende Produkthighlights!

» denios.shop/online

ab 236,-



Diese Abbildung zeigt die Bodenelemente Typ BK 30 und Typ BK 15 mit verzinkten Gitterrosten, Verbindungselementen und einer PE-Auffahrrampe Typ Compact.

Für die Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten sind Bodenelemente aus Stahl lieferbar

ab Seite 46

Typ	BK 8.8	BK 8.15	BK 15.15	BK 22.8	BK 22.15	BK 22.22	BK 30.8	BK 30.15	BK 30.22
Maße außen B x T [mm]	790 x 790	790 x 1500	1500 x 1500	2200 x 790	2200 x 1500	2200 x 2200	3000 x 790	3000 x 1500	3000 x 2200
Auffangvolumen [l]	60	125	220	170	355	235	235	400	315
Traglast [kg/m ²]	800	800	800	800	800	800	800	800	800
Radlast [kg]	150	150	150	150	150	150	150	150	150
Bestellnummer Gitterrost: verzinkt	216-671-S9	164-338-S9	114-885-S9	216-673-S9	164-340-S9	236-800-S9	216-675-S9	114-889-S9	236-803-S9
Preis € / Stück	236,-	432,-	632,-	617,-	997,-	1.263,-	594,-	1.128,-	1.646,-
Bestellnummer Gitterrost: Kunststoff	216-672-S9	164-345-S9	114-887-S9	216-674-S9	164-346-S9	236-802-S9	216-676-S9	114-891-S9	236-804-S9
Preis € / Stück	255,-	459,-	697,-	679,-	1.089,-	1.286,-	694,-	1.234,-	1.785,-

ZUBEHÖR GLEICH MITBESTELLEN



Verbindungselement, als Abdeckung der Spalten zwischen mehreren Bodenelementen

für Typ	BK 8	BK 15	BK 22	BK 30
Bestellnummer	164-354-S9	114-914-S9	164-356-S9	114-915-S9
Preis € / Stück	26,50	33,50	37,-	46,-



28,50

Bestell-Nr. 114-916-S9

Bodenbefestigung zur Fixierung der Bodenelemente am Untergrund



29,90

Bestell-Nr. 114-917-S9

Kreuzverbinder, zur Abdeckung der Eckstöße bei z. B. 4 aneinander stoßenden Bodenelementen



226,-

Bestell-Nr. 114-918-S9

Auffahrrampe Typ Compact aus Polyethylen (PE), B x T 900 x 940 mm



26,-

Bestell-Nr. 114-919-S9

Distanzverbinder, zur sicheren Verbindung mehrerer Bodenelemente



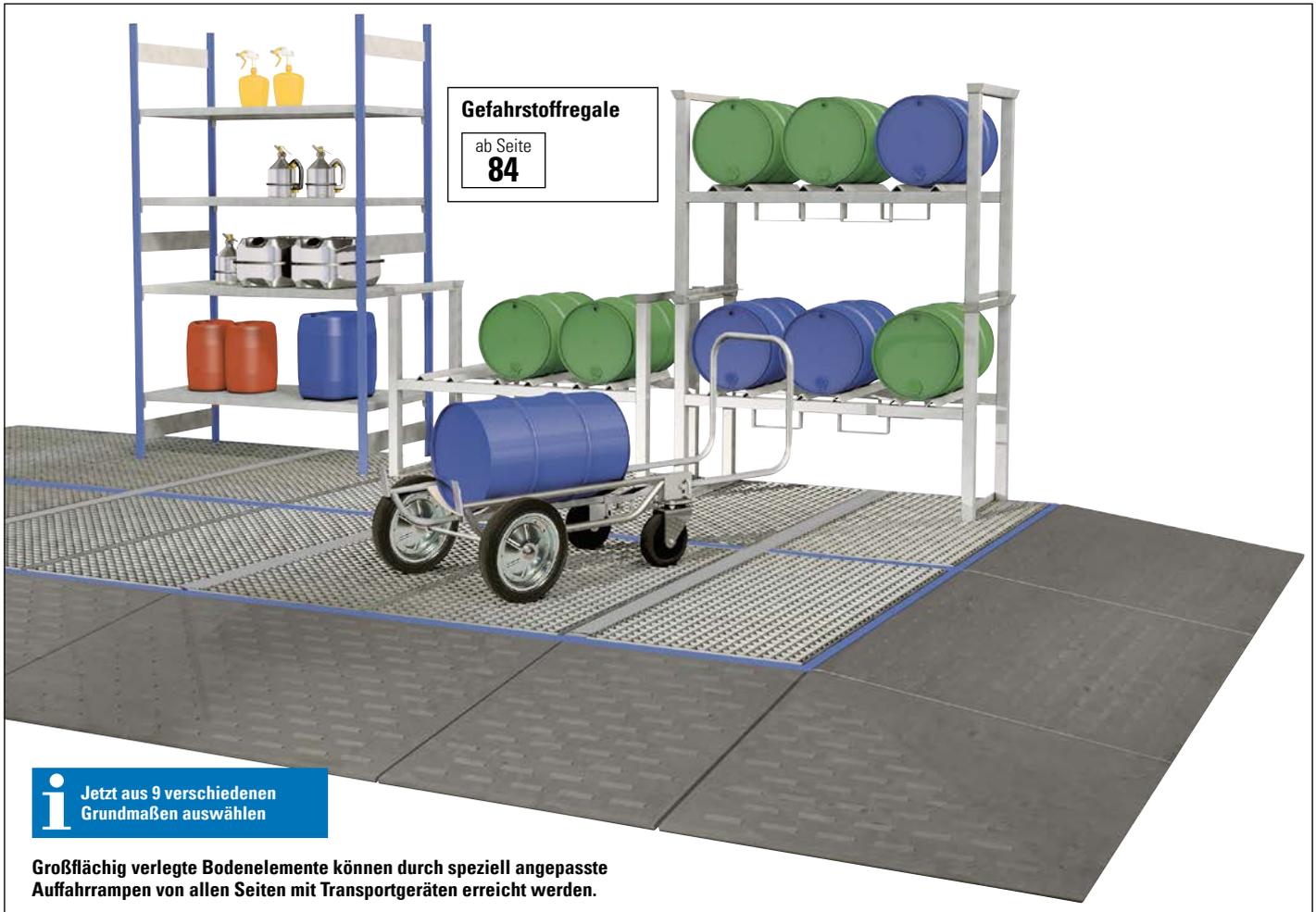
DIBt Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z-40.22-491

DENIOS-Garantie

5 Jahre

Bodenelemente aus Kunststoff zum Schutz größerer Flächen

1

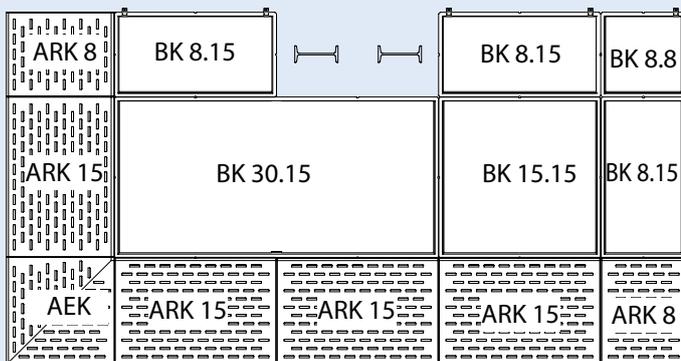


Gefahrstoffregale
ab Seite **84**

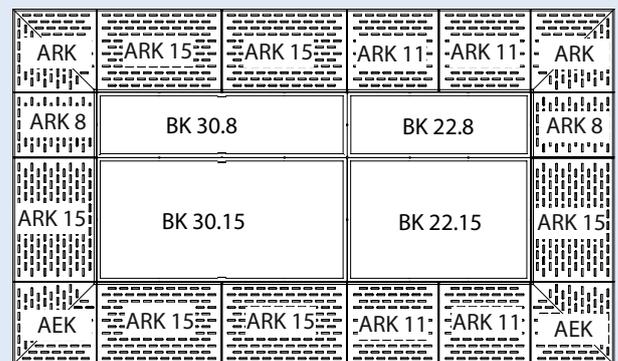
i Jetzt aus 9 verschiedenen Grundmaßen auswählen

Großflächig verlegte Bodenelemente können durch speziell angepasste Auffahrampen von allen Seiten mit Transportgeräten erreicht werden.

■ **Beispiele der vielseitigen Kombinationsmöglichkeiten**



Die unterschiedlichen Grundmaße der Bodenelemente erlauben beispielsweise auch die Umbauung von Pfeilern und Stützen.



Zu jedem Bodenelement passende Rampen ermöglichen eine Rundumbefahrbarkeit der kompletten Lagerfläche.

Auffahrrampe Combi

Profitieren Sie von der neuen Möglichkeit, Bodenelemente auf Wunsch von allen Seiten befahren zu können. So wird die Nutzung der Bodenelemente im betrieblichen Alltag noch effektiver.

- zum leichten Bestücken der PE-Bodenelemente Typ BK
- aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- für Radlasten bis 150 kg
- Steigungswinkel nur 7 Grad

i Wählen Sie jetzt aus 4 Auffahrampen

Typ	ARK 8	ARK 11	ARK 15	AEK - Auffahrrecke
Maße außen B x T x H [mm]	790 x 1000 x 150	1090 x 1000 x 150	1490 x 1000 x 150	1000 x 1000 x 150
Bestellnummer	216-677-S9	216-678-S9	216-679-S9	216-680-S9
Preis € / Stück	205,-	297,-	358,-	276,-



Gefahrstoffregale zur Lagerung von Kleingebinden

Typenschlüssel Gefahrstoffregale

GRW Regal mit 4 Stahlwannen

1040 Fachbreite: 1000 mm, Fachtiefe: 400 mm

GRG Regal mit 1 Stahlwanne und 3 Gitterrostböden

1060 Fachbreite: 1000 mm, Fachtiefe: 600 mm

GRB Regal mit 1 Bodenwanne und 4 Gitterrostböden

1340 Fachbreite: 1300 mm, Fachtiefe: 400 mm

GKG Regal mit 1 Kunststoffwanne und 3 Gitterrostböden

1360 Fachbreite: 1300 mm, Fachtiefe: 600 mm

GKW Regal mit 4 Kunststoffwannen

GRE Regal aus Edelstahl mit einer Auffangwanne und 3 Lochblechregalböden

- Welche Stoffe können Sie lagern?
- In welchen Gefahrstoffregalen können Sie lagern?



wassergefährdende Stoffe

Typ GRW

- mit lackierten Auffangwannen aus Stahl in jeder Ebene



Gefahrstoffregal Typ GRW 1040

474,-

Bestell-Nr. 199-566-S9



entzündbare Flüssigkeiten

Typ GRG; GRB

- mit einer Auffangwanne aus Stahl als unterste Ebene und Gitterrostböden



Gefahrstoffregal Typ GRB 1360

562,-

Bestell-Nr. 199-720-S9



aggressive Chemikalien

Typ GKG, GKW, GRE

- mit Auffangwannen aus Kunststoff oder Edelstahl und Gitterrostböden



Gefahrstoffregal Typ GKG 1060-V

412,-

Bestell-Nr. 199-581-S9



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

Typ GRW, mit 4 Stahlwannen

- 4 Auffangwannen aus Stahl als Lagerebenen
- zugelassen zur Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- sortenreine Lagerung durch Auffangwanne in jeder Lagerebene

ab 474,-

- verzinkte Regalrahmen
- stabile Bauweise durch Aussteifungstraversen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage

i Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz



Gefahrstoffregal Typ GRW 1360, Bestell-Nr. 199-574-S9, € 582,-



Detailabbildung: Auffangwanne als zusätzliche Lagerebene



Gefahrstoffregal Typ GRW 1060, bestehend aus Grund- und Anbaufeld

Typ	GRW 1040	GRW 1060	GRW 1340	GRW 1360
Ausstattung Lagerebenen	4 x Auffangwanne, lackiert			
Fachmaße B x T [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Fachlast [kg]	200	200	200	200
Auffangvolumen [l]	4 x 20	4 x 30	4 x 25	4 x 40
Grundfeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Bestellnummer	199-566-S9	199-564-S9	199-570-S9	199-574-S9
Preis € / Stück	474,-	507,-	543,-	582,-
Anbaufeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Bestellnummer	199-567-S9	199-565-S9	199-571-S9	199-575-S9
Preis € / Stück	435,-	466,-	512,-	539,-
ZUBEHÖR	zusätzliche Lagerebene			
Bestellnummer	199-599-S9	199-597-S9	199-603-S9	199-605-S9
Preis € / Stück	82,-	91,50	104,-	99,-

Typ GRG, mit 1 Stahlwanne und 3 Gitterrostböden

- 1 Auffangwanne aus Stahl und 3 verzinkte Gitterroste als Lagerebenen
- zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen

- verzinkte Regalrahmen
- stabile Bauweise durch Aussteifungstraversen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage

i Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz

ab 338,-



Detailabbildung:
Gitterroste als Lagerebenen

Gefahrstoffregal Typ GRG, bestehend aus 1 Grundfeld GRG 1060 und 2 Anbaufeldern GRG 1360

Typ	GRG 1040	GRG 1060	GRG 1340	GRG 1360
Ausstattung Lagerebenen		3 x Gitterrost, verzinkt		
Ausstattung unterste Lagerebene		1 x Auffangwanne, lackiert		
Fachmaße B x T [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Fachlast [kg]	200	200	200	200
Auffangvolumen [l]	20	30	25	40
Grundfeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1060 x 437 x 2000	1060 x 637 x 2000	1360 x 437 x 2000	1360 x 637 x 2000
Bestellnummer	199-562-S9	199-560-S9	199-568-S9	199-572-S9
Preis € / Stück	338,-	375,-	412,-	459,-
Anbaufeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1012 x 437 x 2000	1012 x 637 x 2000	1312 x 437 x 2000	1312 x 637 x 2000
Bestellnummer	199-563-S9	199-561-S9	199-569-S9	199-573-S9
Preis € / Stück	297,-	334,-	389,-	419,-
ZUBEHÖR	zusätzliche Lagerebene			
Bestellnummer	199-598-S9	199-596-S9	199-602-S9	199-604-S9
Preis € / Stück	40,50	45,-	49,50	53,50



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

Typ GRB, mit Stahl-Bodenwanne und 4 Gitterrostböden

- 1 Boden-Auffangwanne aus verzinktem Stahl und 4 verzinkte Gitterroste als Lagerebenen
- zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen

- verzinkte Regalrahmen
- stabile Bauweise durch Aussteifungstraversen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage

i Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz

ab 424,-



Gefahrstoffregal Typ GRB 1060, Bestell-Nr. 199-716-S9, € 452,-



Gefahrstoffregal Typ GRB 1360, Bestell-Nr. 199-720-S9, € 562,-



Gefahrstoffregal Typ GRB 1040, bestehend aus Grund- und Anbaufeld

Typ	GRB 1040	GRB 1060	GRB 1340	GRB 1360
Ausstattung Lagerebenen		4 x Gitterrost, verzinkt		
Ausstattung unterste Lagerebene		1 x Auffangwanne, verzinkt		
Fachmaße B x T [mm]	1000 x 400	1000 x 600	1300 x 400	1300 x 600
Fachlast [kg]	200	200	200	200
Auffangvolumen [l]	32	45	41	57
Grundfeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1156 x 526 x 2000	1156 x 726 x 2000	1456 x 526 x 2000	1456 x 726 x 2000
Bestellnummer	199-714-S9	199-716-S9	199-718-S9	199-720-S9
Preis € / Stück	424,-	452,-	507,-	562,-
Anbaufeld				
Maße außen B x T x H [mm]	1006 x 526 x 2000	1006 x 726 x 2000	1306 x 526 x 2000	1306 x 726 x 2000
Bestellnummer	199-715-S9	199-717-S9	199-719-S9	199-721-S9
Preis € / Stück	383,-	412,-	468,-	522,-
ZUBEHÖR				
	zusätzliche Lagerebene			
Bestellnummer	199-598-S9	199-596-S9	199-602-S9	199-604-S9
Preis € / Stück	40,50	45,-	49,50	53,50



Typ GRE, aus Edelstahl

- 1 Auffangwanne aus Edelstahl und 3 gelochte Edelstahlböden als Lagerebenen
- zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226), aggressiver Chemikalien und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- reinigungsfreundlich und hygienisch

- Qualitätsprodukt aus Edelstahl 1.4301
- hohe Standfestigkeit durch verschraubte Kreuzstrebe
- höhenverstellbare Schraubfüße zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten
- Lagerebenen im Raster von 150 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage

Gefahrstoffregal Typ GRE 1250, aus Edelstahl

908,-

Bestell-Nr. 181-455-S9



Gefahrstoffregal Typ GRE, bestehend aus Grundfeld Typ GRE 6030 und Anbaufeld Typ GRE 1230

ab 706,-



Gefahrstoffregal Typ GRE 1230, aus Edelstahl

833,-

Bestell-Nr. 181-453-S9



Detailabbildung: Gelochter Edelstahlboden als Lagerebene

ZUBEHÖR

- Kreuzstrebe (Bei der Verwendung von Anbaufeldern hinter jedem dritten Regalfeld anzubringen)

47,50

Bestell-Nr. 181-457-S9

Typ	GRE 6030	GRE 9030	GRE 9050	GRE 1230	GRE 1250
Ausstattung Lagerebenen	3 x Lochblech, Edelstahl				
Ausstattung unterste Lagerebene	1 x Auffangwanne, Edelstahl				
Fachmaße B x T [mm]	550 x 250	850 x 250	850 x 450	1150 x 250	1150 x 450
Fachlast [kg]	150	150	150	100	100
Auffangvolumen [l]	20	30	40	40	50
Grundfeld					
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 300 x 1800	900 x 300 x 1800	900 x 500 x 1800	1200 x 300 x 1800	1200 x 500 x 1800
Bestellnummer	181-447-S9	181-449-S9	181-451-S9	181-453-S9	181-455-S9
Preis € / Stück	706,-	757,-	819,-	833,-	908,-
Anbaufeld					
Maße außen B x T x H [mm]	575 x 300 x 1800	875 x 300 x 1800	875 x 500 x 1800	1175 x 300 x 1800	1175 x 500 x 1800
Bestellnummer	181-448-S9	181-450-S9	181-452-S9	181-454-S9	181-456-S9
Preis € / Stück	595,-	648,-	713,-	729,-	799,-
ZUBEHÖR	zusätzliche Lagerebene				
Bestellnummer	181-942-S9	181-943-S9	181-944-S9	181-945-S9	181-946-S9
Preis € / Stück	76,-	96,-	127,-	142,-	174,-



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DIBT

Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z-40.22-538

Typ GRS / GKS, mit Stahl- oder Kunststoffwanne und 2 Gitterrostböden

■ sicheres Lagern von Kleingebinden und Fässern bis zu 200 Litern

- Regalrahmen pulverbeschichtet, blau (ähnlich RAL 5019), Traversen orange (ähnlich RAL 2004), Fachwerk verzinkt
- besonders standfest durch Fachwerkverstrebung in den Regalrahmen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage
- **Typ GKS:** zugelassen zur Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und aggressiver Chemikalien wie z.B. Säuren oder Laugen
- **Typ GRS:** zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen



Gefahrstoffregal Typ GRS 1250, mit Auffangwanne aus Stahl, lackiert, bestehend aus Grund- und Anbaufeld

ab 646,-

Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!
denios.shop/gks1250



Gefahrstoffregal Typ GRS 1250, mit Auffangwanne aus Stahl, lackiert

646,-

Bestell-Nr. 201-815-S9



Gefahrstoffregal Typ GRS 1250, mit Auffangwanne aus feuerverzinktem Stahl

687,-

Bestell-Nr. 201-818-S9



Gefahrstoffregal Typ GKS 1250, mit Auffangwanne aus Polyethylen (PE)

719,-

Bestell-Nr. 201-820-S9

Typ	GRS 1250		GKS 1250
Ausstattung Lagerebenen	2 x Gitterrost, verzinkt		
Ausstattung unterste Lagerebene	1 x Auffangwanne, lackiert	1 x Auffangwanne, verzinkt	1 x Auffangwanne, Kunststoff
Fachmaße B x T [mm]	1300 x 600	1300 x 600	1300 x 600
Fachlast [kg]	538	538	538
Traglast Auffangwanne Regal [kg]	800	800	760
Auffangvolumen [l]	205	205	220
Grundfeld			
Maße außen B x T x H [mm]	1364 x 816 x 2000	1364 x 816 x 2000	1364 x 830 x 2000
Bestellnummer	201-815-S9	201-818-S9	201-820-S9
Preis € / Stück	646,-	687,-	719,-
Anbaufeld			
Maße außen B x T x H [mm]	1307 x 816 x 2000	1307 x 830 x 2000	1307 x 600 x 2000
Bestellnummer	201-816-S9	201-819-S9	201-821-S9
Preis € / Stück	607,-	638,-	648,-
ZUBEHÖR	zusätzliche Lagerebene		
Bestellnummer	201-822-S9	201-822-S9	201-822-S9
Preis € / Stück	104,-	104,-	104,-



Typ RF / RL, in flexibler, einfacher Steckbauweise

- flexibles, stabiles Regalsystem in montagefreundlicher Steckbauweise
- für die professionelle und individuelle Lagerung von Werkstattbedarf, Produktionszubehör etc.

Jedes Regal besteht aus 2 verzinkten Regalrahmen, Anbaufelder haben jeweils einen Regalrahmen. Die verzinkten Fachböden werden in spezielle Aussteifungstraversen eingelegt. So ergibt sich aus wenigen Einzelkomponenten ein ebenso stabiles wie auch flexibles Regalsystem.

- verzinkte Regalrahmen
- 4 verzinkte Fachböden als Lagerebenen
- stabile Bauweise durch Aussteifungstraversen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage

ab 199,-

i Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz

Fachbodenregal Typ RF 1850, Bestell-Nr. 199-677-S9, € 199,-

Serienausstattung und Zubehör: Jedes Regalfeld wird mit 4 Fachböden geliefert. Weitere Fachböden inkl. Aussteifungstraversen sind als Zubehör lieferbar.



Fachbodenregal bestehend aus einem Grund- und zwei Anbaufeldern

Typ	RF 1850	RF 1860	RF 2250	RF 2260	RL 1850	RL 1860	RL 2250	RL 2260
Ausstattung Lagerebenen	4 x Fachboden verzinkt							
Fachmaße B x T [mm]	1000 x 500	1000 x 600	1000 x 500	1000 x 600	1300 x 500	1300 x 600	1300 x 500	1300 x 600
Fachlast [kg]	150	150	150	150	250	250	250	250
Feldlast [kg]	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Grundfeld								
Maße außen B x T x H [mm]	1060 x 537 x 1800	1060 x 637 x 1800	1060 x 537 x 2300	1060 x 637 x 2300	1360 x 537 x 1800	1360 x 637 x 1800	1360 x 537 x 2300	1360 x 637 x 2300
Bestellnummer	199-677-S9	199-681-S9	199-679-S9	199-683-S9	199-685-S9	199-689-S9	199-687-S9	199-691-S9
Preis € / Stück	199,-	219,-	219,-	236,-	263,-	279,-	284,-	296,-
Anbaufeld								
Maße außen B x T x H [mm]	1012 x 537 x 1800	1010 x 637 x 1800	1012 x 537 x 2300	1012 x 637 x 2300	1312 x 537 x 1800	1312 x 637 x 1800	1312 x 537 x 2300	1312 x 637 x 2300
Bestellnummer	199-678-S9	199-682-S9	199-680-S9	199-684-S9	199-686-S9	199-690-S9	199-688-S9	199-692-S9
Preis € / Stück	168,-	179,-	182,-	199,-	225,-	236,-	225,-	242,-
ZUBEHÖR								
zusätzliche Lagerebene								
Bestellnummer	199-693-S9	199-694-S9	199-693-S9	199-694-S9	199-695-S9	199-696-S9	199-695-S9	199-696-S9
Preis € / Stück	26,-	30,50	26,-	30,50	33,50	38,50	33,50	38,50



TÜV-MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

Typ RPG / RPF, für Sicherheit bei Umfüllarbeiten

- sicheres Umfüllen durch vorstehende Auffangwanne
- zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- verzinkte Regalrahmen
- stabile Bauweise durch Aussteifungstraversen
- Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
- 100 mm Bodenfreiheit für Transport mit Gabelhubwagen und zur Vermeidung von Korrosion
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage

Regalpalette Typ RPG 2060, lackiert, mit 8 Gitterrostböden

955,-

Bestell-Nr. 199-662-S9



i Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz

- Typ RPF: Fachböden in jeder Lagerebene



Regalpalette Typ RPF 1060, lackiert, mit 4 Fachböden

564,-

Bestell-Nr. 199-663-S9

- Typ RPG: Gitterroste in jeder Lagerebene



Regalpalette Typ RPG 1060, verzinkt, mit 4 Gitterrostböden

614,-

Bestell-Nr. 199-583-S9

Typ	RPG 1060	RPG 2060	RPF 1060	RPF 2060
Ausstattung Lagerebenen	4 x Gitterrost, verzinkt	8 x Gitterrost, verzinkt	4 x Fachboden verzinkt	8 x Fachboden, verzinkt
Fachmaße B x T [mm]	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600	1000 x 600
Fachlast [kg]	200	200	150	150
Auffangvolumen [l]	205	225	205	225
Maße außen B x T x H [mm]	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100	1236 x 816 x 2100	2470 x 816 x 2100
Bestellnummer Auffangwanne: lackiert	199-661-S9	199-662-S9	199-663-S9	199-664-S9
Preis € / Stück	579,-	955,-	564,-	939,-
Bestellnummer Auffangwanne: verzinkt	199-583-S9	199-584-S9	199-585-S9	199-586-S9
Preis € / Stück	614,-	998,-	596,-	983,-
ZUBEHÖR	zusätzliche Lagerebene			
Bestellnummer	199-596-S9	199-596-S9	199-608-S9	199-608-S9
Preis € / Stück	45,-	45,-	82,-	82,-



Typ RWP, Regalwannen aus Kunststoff

- für bestehende Regalsysteme, die als Gefahrstofflager genutzt und gesetzeskonform umgerüstet werden sollen
- zugelassene Regalwannen für alle gängigen Regalfachbreiten



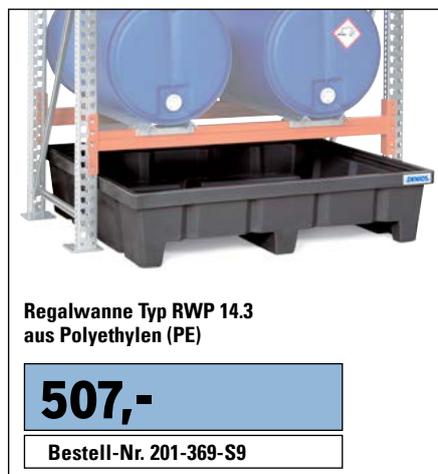
ab 507,-

Regalwannen aus Polyethylen (PE) zum Einschieben unter vorhandene Regalsysteme, lieferbar in 5 Abmessungen.

- Regalbodenwanne zum Stellen unter vorhandene Palettenregale
- **zugelassen zur Lagerung aggressiver Chemikalien wie z.B. Säuren oder Laugen und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen**
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- 100 mm Bodenfreiheit für Transport und Regalbeschickung mit Gabelhubwagen



Die PE-Regalwannen sind innerbetrieblich problemlos per Gabelstapler zu transportieren.



Regalwanne Typ RWP 14.3
aus Polyethylen (PE)

507,-

Bestell-Nr. 201-369-S9



Regalwanne Typ RWP 27.11
aus Polyethylen (PE)

997,-

Bestell-Nr. 201-373-S9

Für Regale mit Fachbreite [mm]	1400	1800	2200	2700	2700
Typ	RWP 14.3	RWP 18.4	RWP 22.5	RWP 27.6	RWP 27.11
Maße außen B x T x H [mm]	1390 x 1315 x 315	1780 x 1315 x 315	2180 x 1315 x 315	2680 x 1315 x 315	2680 x 1315 x 490
Auffangvolumen [l]	315	400	480	600	1000
Bestellnummer	201-369-S9	201-370-S9	201-371-S9	201-372-S9	201-373-S9
Preis € / Stück	507,-	549,-	655,-	899,-	997,-



TÜV-MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

Typ PRW, Regalwannen aus Stahl

- für bestehende Regalsysteme, die als Gefahrstofflager genutzt und gesetzeskonform umgerüstet werden sollen
- zugelassene Regalwannen für alle gängigen Regalfachbreiten



ab 473,-

Verzinkte Regalwannen zum Einschleiben unter vorhandene Regalsysteme, lieferbar in 6 Abmessungen, optional auch mit PE-Einlegewannen und Gitterrosten als Stellebenen.

- Regalbodenwanne zum Stellen unter vorhandene Palettenregale
- zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- geschweißte Konstruktion aus Stahl
- verzinkt für optimalen Korrosionsschutz
- 100 mm Bodenfreiheit für Transport und Regalbeschickung mit Gabelhubwagen
- herausnehmbarer, feuerverzinkter Gitterrost als Stellebene optional lieferbar
- säurebeständiger Auffangwanneneinsatz aus Polyethylen (PE) optional erhältlich



Säurebeständiger Auffangwanneneinsatz aus Polyethylen (PE) als Zubehör lieferbar.



Regalwanne Typ TC-3F, verzinkt

1.407,-

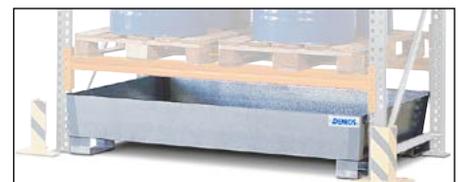
Bestell-Nr. 181-070-S9



Regalwanne Typ PRW 33 verzinkt (ohne Kannenträger)

473,-

Bestell-Nr. 108-971-S9



Regalwanne Typ PRW 43, verzinkt

482,-

Bestell-Nr. 108-972-S9

Für Regale mit Fachbreite [mm]	1400	1800	2200	2700	2700	3300
Typ	PRW 33	PRW 43	PRW 53	PRW 65	TC-2F	TC-3F
Maße außen B x T x H [mm]	1380 x 1300 x 390	1780 x 1300 x 345	2180 x 1300 x 345	2680 x 1300 x 345	2680 x 1300 x 485	3280 x 1300 x 420
Auffangvolumen [l]	410	460	560	700	1000	1000
Bestellnummer	108-971-S9	108-972-S9	108-973-S9	108-974-S9	108-887-S9	181-070-S9
Preis € / Stück	473,-	482,-	592,-	647,-	823,-	1.407,-
ZUBEHÖR						
Bestellnummer Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff	114-330-S9	114-332-S9	114-334-S9	114-336-S9	114-437-S9	180-335-S9
Preis € / Stück	452,-	597,-	632,-	664,-	796,-	998,-
Bestellnummer feuerverzinkter Gitterrost	114-383-S9	114-384-S9	114-385-S9	114-386-S9	114-570-S9	181-697-S9
Preis € / Stück	199,-	219,-	223,-	252,-	279,-	615,-



- Bei der Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) fordert der Gesetzgeber eine Stahl-Auffangwanne in Bodennähe, die ein ausreichendes Auffangvolumen gemäß WHG und TRGS 510 besitzt.

Regalwannen Typ SRW aus lackiertem Stahl



Typ KRW, Regalwannen aus Kunststoff

- für bestehende Regalsysteme, die einfach und wirtschaftlich zum gesetzeskonformen Gefahrstofflager umgerüstet werden sollen
- Regalwanne zum Einhängen in Palettenregale, daher besonders platzsparend
- hohe Beständigkeit gegen aggressive Chemikalien wie Säuren oder Laugen
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- Die Regalwannen liegen auf den Regaltraversen auf und sind durch diese Bauweise vor Herabfallen geschützt.
- herausnehmbarer Gitterrost, wahlweise aus Stahl oder Kunststoff

ab 549,-

Typ SRW, Regalwannen aus Stahl

- für bestehende Regalsysteme, die einfach und wirtschaftlich zum gesetzeskonformen Gefahrstofflager umgerüstet werden sollen
- Regalwanne zum Einhängen in Palettenregale, daher besonders platzsparend
- zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- geschweißte Konstruktion aus Stahl
- Korrosionsschutz durch hochwertige Lackierung, enzianblau (RAL 5010)
- Die Regalwannen liegen auf den Regaltraversen auf und sind durch diese Bauweise vor Herabfallen geschützt.
- herausnehmbarer feuerverzinkter Gitterrost als Stellebene

ab 582,-

i Vorhandene Regale für wassergefährdende Stoffe müssen gemäß WHG mit Auffangwannen nachgerüstet werden. Nennen Sie uns die Maße A bis C Ihres Regales und wir helfen Ihnen gern bei der Auswahl der optimalen Wannengröße.

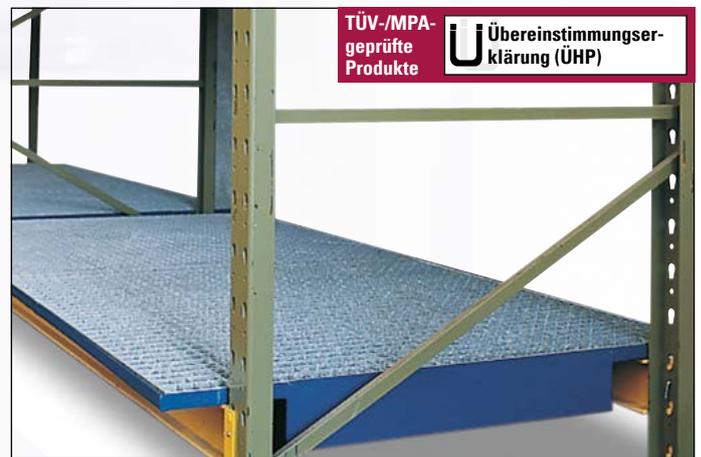
Typ*	KRW 18.11	KRW 18.11	KRW 27.11	KRW 27.11	SRW 18.8	SRW 18.11	SRW 26.8	SRW 26.11	SRW 27.8	SRW 27.11
Werkstoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Kunststoff	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl	Stahl
Gitterrost**	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	Kunststoff	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Breite Außen [mm]	1780	1780	2680	2680	1780	1780	2580	2580	2680	2680
Tiefe Außen [mm]	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300	1300
Tiefe Innen [mm]	900	900	900	900	650	900	650	900	650	900
Höhe Außen [mm]	250	275	190	215	245	185	185	145	175	140
Auffangvolumen [l]	220	220	220	220	220	220	220	220	220	220
Traglast gesamt [kg]	1000	1000	1000	1000	2000	2000	3000	3000	3000	3000
Bestellnummer	179-585-S9	179-586-S9	179-587-S9	179-588-S9	115-105-S9	115-106-S9	115-107-S9	115-109-S9	115-110-S9	115-111-S9
Preis € / Stück	549,-	558,-	693,-	706,-	582,-	589,-	719,-	734,-	737,-	748,-

*Auf Anfrage auch mit größerem Auffangvolumen und / oder Sondermaßen lieferbar

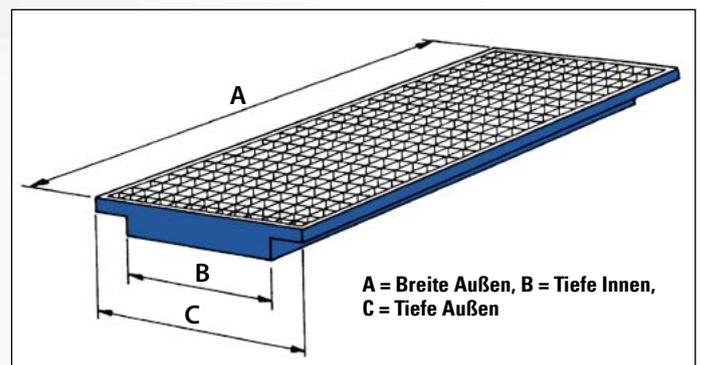
**Kunststoff-Gitterrost für die Einlagerung von Gebinden auf Palette



Regalwanne KRW aus Kunststoff



Regalwanne Typ SRW aus Stahl



Palettenregale Typ PR, mit Auffangwanne aus Stahl

- zugelassen zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) und von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen



Palettenregal Typ PR 27.37, bestehend aus Grund- und Anbaufeld.

- Regalrahmen verzinkt, Traversen pulverbeschichtet, rotorange (RAL 2001)
- Traversen im Raster von 50 mm höhenverstellbar
- Durchschiebungssicherung in jeder Lagerebene
- verzinkte Auffangwanne aus Stahl
- 100 mm Bodenfreiheit zur Vermeidung von Korrosion
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung

ab 1.126,-



i Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz

Palettenregal Typ PR 33.25, Grundfeld (ohne Anfahrtschutzecken), Bestell-Nr. 199-723-S9, € 2.212,-



Durch Gitterroste (als Zubehör lieferbar), können auch Einzelgebinde, Gitterboxen oder Fassböcke zur liegenden Fasslagerung in das Regal gestellt werden.

Typ	PR 18.25	PR 18.37	PR 27.25	PR 27.37	PR 33.25	PR 33.37
Lagerkapazität Europaletten	4	6	6	9	6	9
Lagerkapazität alternativ Chemiepaletten	2	3	4	6	6	9
Fachmaße B x T [mm]	1800 x 1100	1800 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Fachlast [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3430
Auffangvolumen [l]	430	430	660	660	1000	1000
Anzahl Lagerebenen	2	3	2	3	2	3
Grundfeld						
Maße außen B x T x H [mm]	2000 x 1300 x 2700	2000 x 1300 x 3800	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3800	3500 x 1300 x 2700	3500 x 1300 x 3800
Bestellnummer	199-633-S9	199-635-S9	199-629-S9	199-631-S9	199-723-S9	199-725-S9
Preis € / Stück	1.126,-	1.368,-	1.266,-	1.578,-	2.212,-	2.467,-
Anbaufeld						
Maße außen B x T x H [mm]	1900 x 1300 x 2700	1900 x 1300 x 3800	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3800	3400 x 1300 x 2700	3400 x 1300 x 3800
Bestellnummer	199-634-S9	199-636-S9	199-630-S9	199-632-S9	199-724-S9	199-726-S9
Preis € / Stück	1.028,-	1.277,-	1.176,-	1.478,-	2.135,-	2.367,-
ZUBEHÖR						
Gitterrostboden / Ebene, verzinkt						
Bestellnummer	200-237-S9	200-237-S9	120-232-S9	120-232-S9	145-616-S9	145-616-S9
Preis € / Stück	164,-	164,-	205,-	205,-	246,-	246,-



DENIOS-Garantie

5 Jahre

DIBt

Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z-40-22-491

RAL GÜTEZEICHEN



RAL-RG 614/2 (H21)

Palettenregale mit Auffangwanne

Palettenregale Typ PRP, mit Auffangwanne aus Kunststoff

■ zugelassen zur Lagerung aggressiver Chemikalien wie z.B. Säuren oder Laugen und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen

- Regalrahmen verzinkt, Traversen pulverbeschichtet, rotorange (RAL 2001)
- Traversen durch 50 mm Rasterlochung höhenverstellbar
- Durchschubsicherung in jeder Lagerebene
- Auffangwanne aus Polyethylen (PE)
- 100 mm Bodenfreiheit für einfachen Transport
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung

i Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz



Palettenregal Typ PRP 27.44, Grundfeld, Bestell-Nr. 201-635-S9, € 1.954,-



ab 1.213,-

Palettenregal Typ PRP 27.27, Grundfeld, Bestell-Nr. 201-633-S9, € 1.608,-

GLEICH MITBESTELLEN



Anfahrtschutzecke

49,90

Bestell-Nr. 203-606-S9

Typ	PRP 18.25	PRP 18.37	PRP 27.25	PRP 27.37	PRP 27.27	PRP 27.44
Lagerkapazität Europaletten	4	6	6	9	6	9
Lagerkapazität alternativ Chemiepaletten	2	3	4	6	4	6
Fachmaße B x T [mm]	1800 x 1100	1800 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100
Fachlast [kg]	2200	2200	3540	3540	3540	3540
Auffangvolumen [l]	400	400	600	600	1100	1100
Anzahl Lagerebenen	2	3	2	3	2	3
Grundfeld						
Maße außen B x T x H [mm]	2000 x 1315 x 2700	2000 x 1315 x 3800	2900 x 1315 x 2700	2900 x 1315 x 3800	2900 x 1315 x 2700	2900 x 1315 x 4400
Bestellnummer	201-629-S9	201-631-S9	201-625-S9	201-627-S9	201-633-S9	201-635-S9
Preis € / Stück	1.213,-	1.462,-	1.496,-	1.818,-	1.608,-	1.954,-
Anbaufeld						
Maße außen B x T x H [mm]	1900 x 1315 x 2700	1900 x 1315 x 3800	2800 x 1315 x 2700	2800 x 1315 x 3800	2800 x 1315 x 2700	2800 x 1315 x 4400
Bestellnummer	201-630-S9	201-632-S9	201-626-S9	201-628-S9	201-634-S9	201-636-S9
Preis € / Stück	1.129,-	1.387,-	1.398,-	1.728,-	1.508,-	1.828,-
ZUBEHÖR						
Gitterrostboden / Ebene, verzinkt						
Bestellnummer	200-237-S9	200-237-S9	120-232-S9	120-232-S9	120-232-S9	120-232-S9
Preis € / Stück	164,-	164,-	205,-	205,-	205,-	205,-



Combi-Regale - Das multifunktionale Lagersystem

■ Kombinieren Sie Ihr individuelles Regal aus Grund- und Anbaufeldern

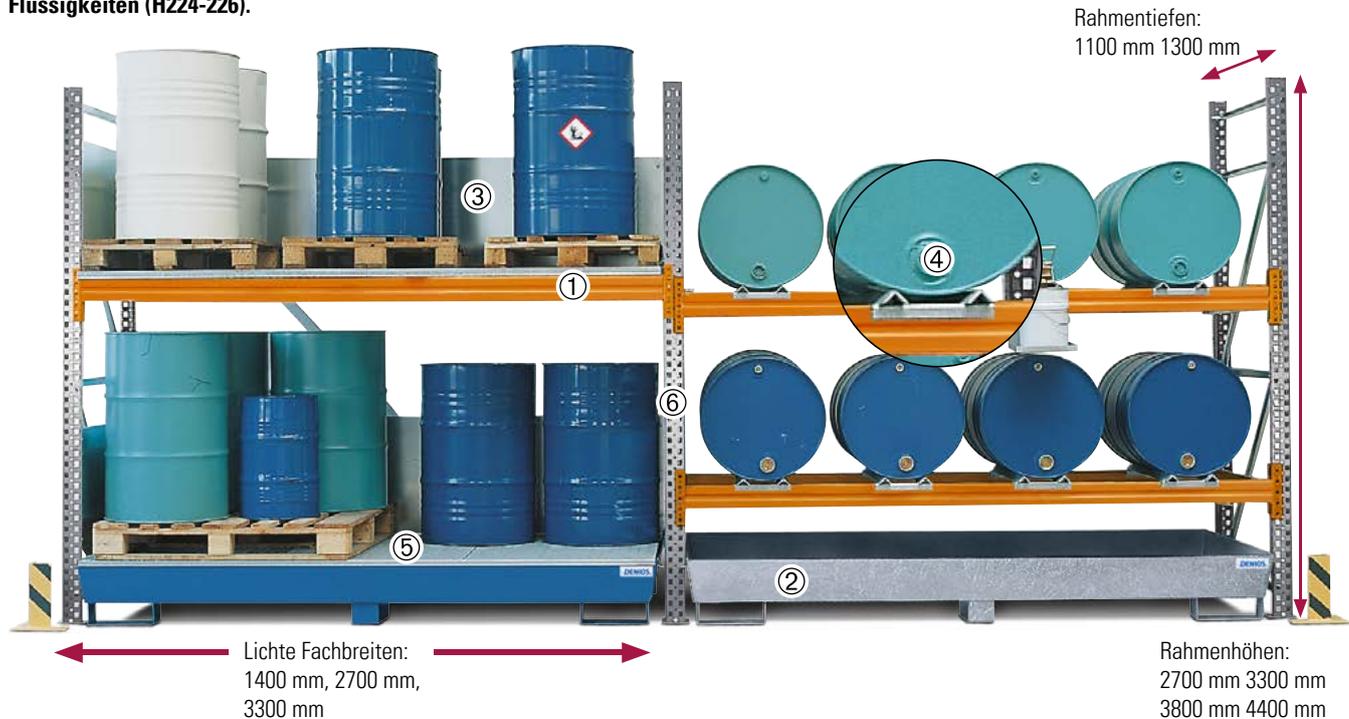
Combi-Regale lassen sich je nach Bedarf individuell zusammenstellen.

Ob IBC-Lagerung, stehende oder liegende Fasslagerung: Sie erhalten große Lagerkapazitäten auf kleinstem Raum. Sämtliche Regale sind zur Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen zugelassen und ab einer lichten Fachbreite von 2700 mm zusätzlich zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226).



Passendes Zubehör gibt's im Shop!

» denios.shop/k6regal



- ① Traversen pulverbeschichtet rotorange (RAL 2001), im Raster von 50 mm höhenverstellbar
- ② Auffangwanne aus Stahl, wahlweise verzinkt oder lackiert
- ③ Einleitbleche mit integrierter Durchschubsicherung (Typ K, Typ S)
- ④ verzinkte Fassauflagen mit Durchschubsicherung (Typ L)
- ⑤ feuerverzinkter Gitterrost als Stellebene (Typ K, Typ S)
- ⑥ Regalrahmen verzinkt

Combi-Regale Typ K, für IBC-Lagerung



Combi-Regal Typ K,
für bis zu 6 IBC à 1000 Liter

Combi-Regale Typ S, für stehende Fasslagerung



Combi-Regal Typ S,
für bis zu 24 Fässer à 200 Liter

Combi-Regale Typ L, für liegende Fasslagerung



Combi-Regal Typ L,
für bis zu 12 Fässer à 200 Liter



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

Typ K, zur Lagerung von IBC

- **Kombinieren Sie unsere Besten**
- **zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen**

Combi-Regale Typ K für die sichere Lagerung von bis zu 6 IBC à 1000 Liter zählen zu den beliebtesten Regalen bei unseren Kunden. Sie sind sehr stabil und verfügen über hohe Fachlasten bis zu 3250 kg. Kombinieren auch Sie Ihr individuelles Gefahrstoffregal und stellen Sie Grund- und Anbaufelder dieser beiden Regaltypen speziell für Ihren Bedarf zusammen.

- Regalrahmen verzinkt, Traversen pulverbeschichtet, rotorange (RAL 2001)
- verzinkte Flüssigkeitseinleitbleche, 3-seitig umlaufend je Lagerebene, mit integrierter Durchschubsicherung
- Lagerebenen mit herausnehmbaren verzinkten Gitterrostböden ausgestattet, die unterste hat eine Auffangwanne.
- geeignet zum Einstellen von Euro- oder Chemiepaletten
- Traversen im Raster von 50 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung

i Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz



Combi-Regal Typ 3 K6-I, Grundfeld in Kombination mit Combi-Regal Typ 3 K4-I.13, Anbaufeld (Anfahrtschutzecken optional)

ZUBEHÖR



Anfahrtschutzecke

49,90 Bestell-Nr. 203-606-S9



Typ*	3 K4-I.13	3 K6-I
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	4	6
Fachmaße B x T [mm]	2700 x 1300	3300 x 1300
Fachlast [kg]	3000	3250
Traglast Auffangwanne [kg]	4000	6000
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Grundfeld		
Maße außen B x T x H [mm]	2900 x 1300 x 3300	3500 x 1300 x 3300
Bestellnummer Auffangwanne: lackiert	209-419-S9	199-729-S9
Preis € / Stück	2.254,-	3.049,-
Maße außen B x T x H [mm]	2900 x 1300 x 3300	3500 x 1300 x 3300
Bestellnummer Auffangwanne: verzinkt	209-421-S9	199-731-S9
Preis € / Stück	2.469,-	3.088,-
Anbaufeld		
Maße außen B x T x H [mm]	2800 x 1300 x 3300	3400 x 1300 x 3300
Bestellnummer Auffangwanne: lackiert	209-420-S9	199-730-S9
Preis € / Stück	2.092,-	2.878,-
Maße außen B x T x H [mm]	2800 x 1300 x 3300	3400 x 1300 x 3300
Bestellnummer Auffangwanne: verzinkt	209-422-S9	199-732-S9
Preis € / Stück	2.309,-	2.943,-
ZUBEHÖR Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff		
Bestellnummer	114-437-S9	180-335-S9
Preis € / Stück	796,-	998,-

*Combi-Regale dieser Seite sind kombinierbar



Combi-Regal Typ 3 K6-I, Grundfeld (Anfahrtschutzecken optional), Bestell-Nr. 199-729-S9, € 3.049,-

i Für die Lagerung von Säuren und Laugen empfiehlt sich ein Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, siehe Tabelle „Zubehör“.

Typ K, zur Lagerung von IBC

- Kombinieren Sie Ihr individuelles Regal aus Grund- und Anbaufeldern
- zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen

- Regalrahmen verzinkt, Traversen pulverbeschichtet, rotorange (RAL 2001)
- verzinkte Flüssigkeitseinleitbleche, 3-seitig umlaufend je Lagerebene, mit integrierter Durchschubsicherung
- Lagerebenen mit herausnehmbaren verzinkten Gitterrostböden ausgestattet, die unterste hat eine Auffangwanne.
- geeignet zum Einstellen von Euro- oder Chemiepaletten
- Traversen im Raster von 50 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung



Combi-Regal Typ 4 K6-I, Grundfeld mit lackierter Auffangwanne (Anfahrtschutzecken optional), Bestell-Nr. 200-023-S9, € 2.964,-



Combi-Regal Typ 3 K4-I, Grundfeld mit verzinkter Auffangwanne (Anfahrtschutzecken optional), Bestell-Nr. 199-647-S9, € 2.247,-



Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz



Auffangwanne Typ TC-2F, lackiert, als Lagerstation



Typ	IBC-Stationen DENIOS classic-line F	IBC-Stationen DENIOS classic-line 2F
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1	2
Maße außen B x T x H [mm]	1350 x 1300 x 915	2680 x 1300 x 480
Traglast gesamt [kg]	1800	3600
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Bestellnummer pulverbeschichtet	259-387-S9	259-397-S9
Preis € / Stück	835,-	919,-
Bestellnummer verzinkt	259-388-S9	259-398-S9
Preis € / Stück	985,-	1.089,-



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



RAL-RG 614/2 (H21)

Combi-Regale

1

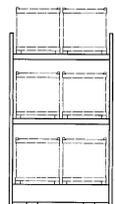
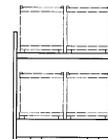
ab 1.417,-



Combi-Regal Typ 3 K4-I, Grundfeld mit lackierter Auffangwanne (Anfahrtschutzecken optional), Bestell-Nr. 199-657-S9, € 2.137,-



Combi-Regal Typ 3 K2-I, Grundfeld mit lackierter Auffangwanne, Bestell-Nr. 201-876-S9, € 1.417,-



ZUBEHÖR



Anfahrtschutzecke

49,90

Bestell-Nr. 203-606-S9

i Für die Lagerung von Säuren und Laugen empfiehlt sich ein Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, siehe Tabelle „Zubehör“.

Typ	3 K2-I	3 K4-I	4 K6-I
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	2	4	6
Fachmaße B x T [mm]	1400 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100
Fachlast [kg]	1400	3000	3000
Traglast Auffangwanne [kg]	2000	4000	4000
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000
Grundfeld			
Maße außen B x T x H [mm]	1600 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 4400
Bestellnummer Auffangwanne: lackiert	201-876-S9	199-657-S9	200-023-S9
Preis € / Stück	1.417,-	2.137,-	2.964,-
Maße außen B x T x H [mm]	1600 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 3300	2900 x 1300 x 4400
Bestellnummer Auffangwanne: verzinkt	201-878-S9	199-647-S9	200-025-S9
Preis € / Stück	1.606,-	2.247,-	3.074,-
Anbaufeld			
Maße außen B x T x H [mm]	1500 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 4400
Bestellnummer Auffangwanne: lackiert	201-877-S9	199-658-S9	200-024-S9
Preis € / Stück	1.272,-	1.978,-	2.814,-
Maße außen B x T x H [mm]	1500 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 3300	2800 x 1300 x 4400
Bestellnummer Auffangwanne: verzinkt	201-879-S9	199-648-S9	200-026-S9
Preis € / Stück	1.437,-	2.097,-	2.933,-
ZUBEHÖR			
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff			
Bestellnummer	114-434-S9	114-437-S9	114-437-S9
Preis € / Stück	625,-	796,-	796,-

Typ L, zur Lagerung von liegenden Fässern

■ zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen

- Regalrahmen verzinkt, Traversen pulverbeschichtet, rotorange (RAL 2001)
- verzinkte Fassauflagen mit Durchschubsicherung
- Traversen im Raster von 50 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung



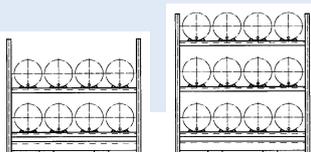
ab 2.056,-

Combi-Regal Typ 3 L12-I, Grundfeld (Kannenträger optional), Bestell-Nr. 199-655-S9, € 2.674,-



Combi-Regal Typ 2 L8-I, Grundfeld, für liegende Fasslagerung in Kombination mit Combi-Regal Typ 2 S16-I, Anbaufeld, für stehende Fasslagerung (Kannenträger und Anfahrtschutzdecken optional)

i Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz



Typ	2 L8-I	3 L12-I
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	8	12
Fachmaße B x T [mm]	2700 x 1100	2700 x 1100
Fachlast [kg]	1400	1400
Traglast Fassauflage [kg]	350	350
Auffangvolumen [l]	480	480
Grundfeld		
Maße außen B x T x H [mm]	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3300
Bestellnummer Auffangwanne: lackiert	199-653-S9	199-655-S9
Preis € / Stück	2.056,-	2.674,-
Maße außen B x T x H [mm]	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3300
Bestellnummer Auffangwanne: verzinkt	199-643-S9	199-645-S9
Preis € / Stück	2.193,-	2.752,-
Anbaufeld		
Maße außen B x T x H [mm]	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3300
Bestellnummer Auffangwanne: lackiert	199-654-S9	199-656-S9
Preis € / Stück	1.983,-	2.526,-
Maße außen B x T x H [mm]	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3300
Bestellnummer Auffangwanne: verzinkt	199-644-S9	199-646-S9
Preis € / Stück	2.057,-	2.574,-
ZUBEHÖR		
	Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff	
Bestellnummer	115-537-S9	115-537-S9
Preis € / Stück	632,-	632,-

GLEICH MITBESTELLEN



Fassauflage mit Staplertaschen für die Regalbeschickung mittels Gabelstapler, inkl. Spanngurt, Bestell-Nr. 200-459-S9, € 128,-



Rollenauflage für die liegende Fasslagerung, Bestell-Nr. 114-542-S9, € 104,-



Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, Bestell-Nr. 115-537-S9, € 632,-



Kannenträger aus Stahl, Maße B x T x H (mm): 280 x 270 x 300, Bestell-Nr. 114-543-S9, € 53,50



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



RAL-RG 614/2 (H21)

Combi-Regale

1

Typ S, zur Lagerung von stehenden Fässern

- Kombinieren Sie Ihr individuelles Regal aus Grund- und Anbaufeldern
- zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen

- Regalrahmen verzinkt, Traversen pulverbeschichtet, rotorange (RAL 2001)
- verzinkte Flüssigkeitseinleitbleche, 3-seitig umlaufend je Lagerebene, mit integrierter Durchschubsicherung
- Lagerebenen mit herausnehmbaren verzinkten Gitterrostböden ausgestattet, die unterste hat eine Auffangwanne.
- geeignet zum Einstellen von Euro- oder Chemiepaletten
- Traversen im Raster von 50 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung



Combi-Regal Typ 4 S24-I, Grundfeld (Anfahrtschutzecken optional), Bestell-Nr. 199-651-S9, € 2.357,-

i Alle Regale verzinkt für optimalen Korrosionsschutz



Combi-Regal Typ 2 S16-I, Grundfeld mit Anbauelement, geeignet zur stehenden Fasslagerung direkt auf dem Gitterrost oder auf Euro- oder Chemiepaletten (Anfahrtschutzecken optional)



ab 1.853,-

ZUBEHÖR



Anfahrtschutzecke

49,90

Bestell-Nr. 203-606-S9

i Für die Lagerung von Säuren und Laugen empfiehlt sich ein Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, siehe Tabelle „Zubehör“.

Typ	2 S16-I	4 S24-I
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	16	24
Fachmaße B x T [mm]	2700 x 1100	2700 x 1100
Fachlast [kg]	3000	3250
Traglast Auffangwanne [kg]	2000	2000
Auffangvolumen [l]	480	480
Grundfeld		
Maße außen B x T x H [mm]	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3800
Bestellnummer Auffangwanne: lackiert	199-649-S9	199-651-S9
Preis € / Stück	1.853,-	2.357,-
Maße außen B x T x H [mm]	2900 x 1300 x 2700	2900 x 1300 x 3800
Bestellnummer Auffangwanne: verzinkt	199-639-S9	199-641-S9
Preis € / Stück	1.954,-	2.418,-
Anbaufeld		
Maße außen B x T x H [mm]	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3800
Bestellnummer Auffangwanne: lackiert	199-650-S9	199-652-S9
Preis € / Stück	1.747,-	2.188,-
Maße außen B x T x H [mm]	2800 x 1300 x 2700	2800 x 1300 x 3800
Bestellnummer Auffangwanne: verzinkt	199-640-S9	199-642-S9
Preis € / Stück	1.808,-	2.259,-
ZUBEHÖR		
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff		
Bestellnummer	115-537-S9	115-537-S9
Preis € / Stück	632,-	632,-



ab 352,-

Palettenregal Typ PO, Grundfeld



Anfahrtschutzcke,
Bestell-Nr. 203-606-S9,
€ 49,90

Typ PO

■ **Mit Palettenregalen sparen Sie Platz, reduzieren Durchlaufzeiten, verbessern Arbeitsabläufe und steigern somit die Produktivität.**

- stabiles Regalsystem für alle praxisüblichen Ladehilfsmittel wie Euro- und Gitterboxpaletten
- ideal für effiziente, geordnete und anpassungsfähige Palettenlagerung
- Regalrahmen verzinkt, Traversen pulverbeschichtet, rotororange (RAL 2001)
- Traversen im Raster von 50 mm höhenverstellbar
- individuell erweiterbar
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung



Euro-Gitterbox-Tauschpalette gemäß UIC-Norm 435-3, ideal für Lager- und Transportzwecke,
Bestell-Nr. 129-203-S9, € 219,-

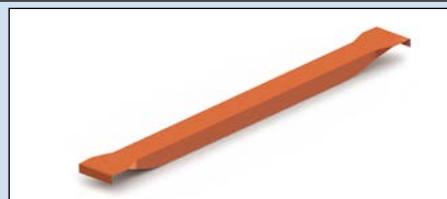
Weitere Informationen

siehe Seite
351

ZUBEHÖR



Verzinkte Fachböden ermöglichen ein direktes Einlagern von einzelnen Packstücken o. ä., siehe Tabelle; nicht für Palettenlagerung und Staplerbedienung geeignet.



Tiefenauflagen ermöglichen das sichere Einlagern von unterschiedlich großen Paletten und die Quereinlagerung von Europaletten.
Bestell-Nr. 199-712-S9, € 37,-



Verzinkter Gitterrostboden, um Lagergüter unterschiedlicher Größen unkompliziert einstellen zu können oder um Kommissionsbereiche im Regal zu schaffen, siehe Tabelle.



Durchschubsicherungen verhindern ein versehentliches Durchschieben der Ladungsträger / Paletten, siehe Tabelle.



Rahmenerhöhung um 500 mm. So wird sichergestellt, dass der geforderte Herabfallschutz von min. 500 mm ab Oberkante der oberen Quertraverse eingehalten wird. Bestell-Nr. 199-670-S9, € 50,50



Aufstellrahmen für Gitterboxen, so dass auch diese Behälter sicher durch eine seitliche Führung gelagert werden.
Bestell-Nr. 199-673-S9, € 84,-



Palettenregal Typ PO,
Grund- und Anbaufeld

i Jedes Regalfeld wird mit 2 Traversenpaaren geliefert, weitere können zusätzlich integriert werden (s. Tabelle, Zubehör)

Typ	PO 18.25	PO 18.37	PO 27.25	PO 27.37	PO 33.25	PO 33.37
Fachmaße B x T [mm]	1800 x 1100	1800 x 1100	2700 x 1100	2700 x 1100	3300 x 1100	3300 x 1100
Fachlast [kg]	2200	2200	3540	3540	3780	3780
Feldlast [kg]	4400	4400	7080	7080	7560	7560
Grundfeld						
Maße außen B x T x H [mm]	2000 x 1100 x 2700	2000 x 1100 x 3800	2900 x 1100 x 2700	2900 x 1100 x 3800	3500 x 1100 x 2700	3500 x 1100 x 3800
Bestellnummer	199-697-S9	199-703-S9	199-699-S9	199-705-S9	199-701-S9	199-707-S9
Preis € / Stück	352,-	447,-	436,-	529,-	589,-	676,-
Anbaufeld						
Maße außen B x T x H [mm]	1900 x 1100 x 2700	1900 x 1100 x 3800	2800 x 1100 x 2700	2800 x 1100 x 3800	3400 x 1100 x 2700	3400 x 1100 x 3800
Bestellnummer	199-698-S9	199-704-S9	199-700-S9	199-706-S9	199-702-S9	199-708-S9
Preis € / Stück	264,-	352,-	346,-	424,-	473,-	558,-
ZUBEHÖR						
Bestellnummer Durchschubsicherung, verzinkt	199-549-S9	199-549-S9	199-540-S9	199-540-S9	199-545-S9	199-545-S9
Preis € / Stück	26,50	26,50	32,50	32,50	39,90	39,90
Bestellnummer zusätzliches Traversenpaar	199-709-S9	199-709-S9	199-710-S9	199-710-S9	199-711-S9	199-711-S9
Preis € / Paar	82,-	82,-	117,-	117,-	192,-	192,-
Bestellnummer Fachböden / Ebene, verzinkt	199-674-S9	199-674-S9	199-675-S9	199-675-S9	199-676-S9	199-676-S9
Preis € / Stück	136,-	136,-	199,-	199,-	256,-	256,-
Bestellnummer Gitterrostboden / Ebene, verzinkt	200-237-S9	200-237-S9	120-232-S9	120-232-S9	145-616-S9	145-616-S9
Preis € / Stück	164,-	164,-	205,-	205,-	246,-	246,-

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke (30 oder 90 min.)



Mit den feuerbeständigen Gefahrstoffschränken von DENIOS erhalten Sie eine ausgezeichnete Qualität. Jedes einzelne Modell wurde gemäß den Anforderungen der Europäischen Norm 14470 Teil 1 oder 2 von einer unabhängigen Materialprüfanstalt getestet. Für Ihr individuelles Konzept zur Lagerung von entzündbaren Medien stehen Ihnen bewährte und gesetzeskonforme Ausstattungsmöglichkeiten und Ausführungen zur Auswahl.

mit 30 Minuten Brandschutz



mit 90 Minuten Brandschutz

siehe Seite
126



Unterbauschränke mit 30 oder 90 Minuten Brandschutz

siehe Seite
146-147



Fass-Schränke VbF mit 90 Minuten Brandschutz

siehe Seite
150-151



Chemikalienschränke



Basis für die hohe Qualität der DENIOS Chemikalienschränke ist das stabile Gehäuse aus pulverbeschichteten Feinstahlblechen. Lagern Sie Ihre wassergefährdenden Gefahrstoffe gemäß der TRGS 510 in Arbeitsräumen. Sie verkürzen so Ihre Logistikketten und reduzieren Unfallrisiken. Zahlreiche Ausstattungsvarianten erleichtern die fachgerechte Einlagerung der Gefahrstoffe.



Ideale Lösung, wenn es um die Lagerung kleiner Mengen unterschiedlicher Gefahrstoffe geht.

Abfüllschrank



Chemikalienschränke

ab Seite
108



Kombischränke

siehe Seite
124





Ein spezielles Sicherheitsfach nach EN 14470 bietet den notwendigen Brandschutz für kleine Mengen entzündbarer Gefahrstoffe. Außerhalb der Box können wassergefährdende Medien eingelagert werden.

Chemikalienschränke mit Sicherheitsbox

siehe Seite **125**



Ätzende Flüssigkeiten können auch entzündbar sein. Für derartige Ansprüche sind die speziell ausgestatteten Kombi-Gefahrstoffschränke bestens geeignet.

Feuerbeständige Kombi-Gefahrstoffschränke

siehe Seite **140**



Optimaler Brandschutz und größtmögliche Sicherheit für Druckgasflaschen gemäß EN 14470 Teil 2

Feuerbeständige Gasflaschenschränke

siehe Seite **332-333**



Säuren und Laugenschränke



Für die Lagerung von nicht entzündbaren Säuren und Laugen eignen sich Schränke aus korrosionsbeständigem Material. DENIOS bietet entsprechende Schranksysteme, bestehend aus unterschiedlichen Materialien und Abmessungen. Vom kleinen platzsparenden Hängeschrank bis zum großen Auszugsschrank mit 12 Auszügen finden Sie hier sichere und wirtschaftliche Lösungen.

Kunststoffschränke

ab Seite **117**



Edelstahlschränke

siehe Seite **116**



Schränke mit Tablarauszügen

siehe Seite **122-123**





Chemikalienschränke Protect



Zertifiziert und zugelassen.
Umweltschutz und Sicherheit
auf höchstem Niveau.
» denios.shop/zertifikate

- Flügeltüren mit Sicherheitsschloss und abgedecktem Schließgestänge
- sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden, nicht entzündbaren Flüssigkeiten und Giftstoffen in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510
- Korpus aus Feinstahlblech mit robuster, hochwertiger Strukturlackierung, Korpus enzianblau (RAL 5010), Türen lichtgrau (RAL 7035)

Die höhenverstellbaren Auffangwannen sind dicht geschweißt und nehmen eventuell auftretende Flüssigkeitsverluste sicher auf, Typ CS 104.



Die praktische Höhe von 1100 mm (Typ CS 102) ermöglicht die Aufstellung z.B. unter Fenstern oder Regalen.

TOP-PRODUKT

399,-

Bestell-Nr. 201-960-S9

ab 356,-

Typ	CS 104 Protect	CS 102 Protect
Ausstattung	3 Auffangwannen, 1 Bodenwanne	1 Auffangwanne, 1 Bodenwanne
Türversion	Flügeltür	Flügeltür
Maße außen B x T x H [mm]	1000 x 500 x 1950	1000 x 500 x 1100
Traglast Auffangwanne [kg]	75	75
Auffangvolumen Auffangwanne [l]	20	20
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	30	30
Bestellnummer	201-960-S9	202-147-S9
Preis € / Stück	399,-	356,-
ZUBEHÖR		
Bestellnummer zusätzliche Auffangwanne	206-324-S9	206-324-S9
Preis € / Stück	55,60	55,60
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Auffang- und Bodenwanne	202-146-S9	202-146-S9
Preis € / Stück	58,50	58,50
Bestellnummer PE-Einlegewanne für Auffangwanne	207-326-S9	207-326-S9
Preis € / Stück	88,50	88,50
Bestellnummer PE-Einlegewanne für Bodenwanne	207-325-S9	207-325-S9
Preis € / Stück	96,-	96,-



TÜV-MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **DENIOS**.
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

Chemikalienschränke View, mit Acrylglastüren

■ Acrylglastüren erleichtern den schnellen Überblick

- permanenter Luftaustausch durch Lüftungsgitter in den Türen
- komplett montierte Anlieferung
- Auffangwannen höhenverstellbar
- stabile Stahlblechkonstruktion, geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)



Optik und Sicherheit ergänzen sich ideal - der Chemikalienschrank View verfügt über eine stabile Stahlblechkonstruktion in Kombination mit Türen inkl. Acrylgläseinsätzen.



ZUBEHÖR



Lochblecheinsätze sichern die Lagerware vor evt. ausgelaufenen Flüssigkeiten (nicht in Kombination mit PE-Einlegewannen nutzbar).

PE-Einlegewannen zur sicheren Lagerung aggressiver Flüssigkeiten.



Typ	CS 104G View
Ausstattung	3 Auffangwannen, 1 Bodenwanne
Türversion	Flügeltür mit Glaseinsatz
Maße außen B x T x H [mm]	1000 x 500 x 1950
Traglast Auffangwanne [kg]	75
Auffangvolumen Auffangwanne [l]	20
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	30
Bestellnummer	219-291-S9
Preis € / Stück	569,-
ZUBEHÖR	
Bestellnummer zusätzliche Auffangwanne	206-324-S9
Preis € / Stück	55,60
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Auffang- und Bodenwanne	202-146-S9
Preis € / Stück	58,50
Bestellnummer PE-Einlegewanne für Auffangwanne	207-326-S9
Preis € / Stück	88,50
Bestellnummer PE-Einlegewanne für Bodenwanne	207-325-S9
Preis € / Stück	96,-



Chemikalienschrank Easy, mit Flügeltüren

- Flügeltüren mit Sicherheitsschloss und abgedecktem Schließgestänge
- Korpus aus Feinstahlblech mit robuster, hochwertiger Strukturlackierung, Korpus enzianblau (RAL 5010), Türen lichtgrau (RAL 7035)



- permanenter Luftaustausch durch Lüftungsgitter in den Türen
- komplett montierte Anlieferung
- ausgestattet mit 3 Einlegeböden (höhenverstellbar im Raster von 25 mm) und einer geprüften Bodenwanne (gemäß Stawa-R)
- sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden, nicht entzündbaren Flüssigkeiten und Giftstoffen in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510



Der bewährte Allrounder für die preisleistungsorientierte Lagerung.

Chemikalienschrank Easy - der Allrounder für Werkstatt und Labor. Die Kombination von Einlegeböden und Bodenwanne bietet sicheren Lagerraum, ganz in der Nähe des Arbeitsplatzes.

Materialschränke ohne Auffangwannen

DENIOS
onlineshop



Typ	CS 103
Ausstattung	3 Einlegeböden, 1 Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	1000 x 500 x 1950
Traglast Einlegeboden [kg]	75
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	30
Bestellnummer	201-936-S9
Preis € / Stück	379,-
ZUBEHÖR	
Bestellnummer Zusätzlicher Einlegeboden	206-953-S9
Preis € / Stück	27,50
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Bodenwanne	202-122-S9
Preis € / Stück	58,50
Bestellnummer PE-Einlegewanne für Bodenwanne	207-325-S9
Preis € / Stück	96,-

ZUBEHÖR GLEICH MITBESTELLEN



Lochblecheinsätze sichern die Lagerware vor evt. ausgelaufenen Flüssigkeiten (nicht in Kombination mit PE-Einlegewannen nutzbar).



zusätzliche Auffangwanne



TÜV-MPA-
geprüfte
Produkte

Übereinstimmungs-
erklärung (ÜHP)

- sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden, nicht entzündbaren Flüssigkeiten und Giftstoffen in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510
- stabile Stahlblechkonstruktion, geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)



Passendes Zubehör gibt's im Shop!

» denios.shop/chemikalienschraenke

Chemikalien-Hängeschrank Mini, Typ CS 100

- komplett montierte Anlieferung
- platzsparend, in der Nähe des Arbeitsplatzes anbringbar
- inkl. Montagematerial
- Flügeltüren mit Sicherheitsschloss

NEU

295,-

Bestell-Nr. 250-587-S9



Chemikalien-Kleinteillagerschrank Shorty, Typ CS 120-4

- komplett montierte Anlieferung
- herausnehmbare Auffangwannen, ideal für eine eventuelle Säuberung
- getrennte, übersichtliche Sortierung und Lagerung von Gefahrstoffen
- Flügeltüren mit Sicherheitsschloss
- Lochblecheinsatz optional lieferbar

NEU

638,-

Bestell-Nr. 250-588-S9



Depot, Typ KT

- Depot für die Lagerung von kleinen Behältern, lieferbar auf Standfüßen oder Rollen
- 2 Rollen mit Feststellbremse
- abschließbare Metall-Jalousien
- Auffangwannen höhenverstellbar
- vielfältig verwendbar
- Breite inkl. Griff: 1235 mm

NEU

706,-

Bestell-Nr. 250-586-S9



Foto mit optionaler, zweiter Auffangwanne

	①	②	③	④
Typ	CS 100	CS 120-4	KT-1	KT-2
Ausstattung	1 Bodenwanne	Je Fach 1 Bodenwanne	1 Auffangwanne, 1 Bodenwanne, auf Rollen	1 Auffangwanne, 1 Bodenwanne, auf Füßen
Maße außen B x T x H (mm)	1000 x 500 x 500	1200 x 500 x 1100	1162 x 630 x 1206	1162 x 630 x 1206
Traglast Auffangwanne [kg]	15	60	45	45
Auffangvolumen Auffangwanne [l]	-	-	28	28
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	30	30	60	60
Bestellnummer	250-587-S9	250-588-S9	250-586-S9	250-589-S9
Preis € / Stück	295,-	638,-	706,-	689,-



Systema wurde entwickelt, um für die vielfältigen Anforderungen der Gefahrstofflagerung praxisingerechte und professionelle Lösungen anzubieten. Systema bringt Ordnung und Sicherheit bei der Gefahrstofflagerung im Arbeitsraum. Die Variabilität des Programmes erlaubt vielfältige Lösungsmöglichkeiten. Rufen Sie uns an wenn, Sie noch weitere Lösungsvorschläge benötigen.

- Wählbare Türlösungen:
Flügeltüren = schneller Zugriff auf den gesamten Schrankinhalt
Falttüren = geringer Platzbedarf im geöffneten Zustand
Flügeltüren mit Glaseinsätzen = schnelle Orientierung über den Inhalt des Schrankes
- Die eintürigen Chemikalienschränke (B 545 mm) sind auf Wunsch auch mit Türanschlag rechts lieferbar
- geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)

Chemikalienschränke Systema, mit Einlegeböden, Höhe 1105 mm

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren
und weiteres Zubehör finden Sie

ab Seite
148



ab 529,-

Chemikalienschrank Typ CS 52 mit Flügeltür



Die kompakten Chemikalienschränke sind lieferbar mit 2 Einlegeböden und einer geprüften Auffangwanne, hier im Foto Typ CS-102.



Chemikalienschrank Typ CS 52 mit Flügeltür
und integriertem Glaseinsatz

Ausstattung	2 Einlegeböden, Bodenwanne	2 Einlegeböden, Bodenwanne	2 Einlegeböden, Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105
Innenmaße B x T x H [mm]	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990
Türanschlag	links	beidseitig	beidseitig
Traglast Einlegeboden [kg]	50	60	100
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	33	33
Bestellnummer Flügeltür	202-549-S9	202-581-S9	202-597-S9
Preis € / Stück	529,-	652,-	675,-
Bestellnummer Flügeltür mit Glaseinsatz	202-621-S9	202-653-S9	202-669-S9
Preis € / Stück	642,-	763,-	798,-
Bestellnummer Falttür	-	-	202-693-S9
Preis € / Stück	-	-	764,-
ZUBEHÖR			
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	202-801-S9	202-802-S9	202-803-S9
Preis € / Stück	23,-	24,-	24,-
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Bodenwanne	202-809-S9	202-810-S9	202-811-S9
Preis € / Stück	29,-	35,50	40,50

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **-DENIOS-**
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

Das 2-Farbkonzept

Korpusfarbe: anthrazitgrau

Türfarbe: enzianblau, RAL 5010

Türfarbe: sicherheitsgelb, RAL 1004

Türfarbe: lichtgrau, RAL 7035

Türfarbe: reinweiß, RAL 9010

Türfarbe: resedagrün, RAL 6011

Türfarbe: silber, ähnlich RAL 9006

Türfarbe: verkehrsrot, RAL 3020

Die neue Optik (Korpus anthrazitgrau RAL 7016 und Türen in 7 frei wählbaren Farben) bietet maximale Individualität und ein modernes Erscheinungsbild. Die strukturierte Lackoberfläche ist kratzunempfindlich und auch für ein robustes Umfeld geeignet.

Chemikalienschränke Systema, mit Einlegeböden, Höhe 1950 mm



ab 612,-



Flügeltüren mit Glaseinsatz bieten einen schnellen Überblick über den Schrankinhalt, Typ CS-53L.

Chemikalienschrank mit 3 Einlegeböden (im 25 mm Raster verstellbar), Bodenwanne, Typ CS-103, Lochblecheinsatz optional.

Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne	3 Einlegeböden, Bodenwanne	3 Einlegeböden, Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Innenmaße B x T x H [mm]	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835
Türanschlag	links	beidseitig	beidseitig
Traglast Einlegeboden [kg]	50	60	100
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	33	33
Bestellnummer Flügeltür	202-565-S9	202-589-S9	202-605-S9
Preis € / Stück	612,-	693,-	709,-
Bestellnummer Flügeltür mit Glaseinsatz	202-637-S9	202-661-S9	202-677-S9
Preis € / Stück	713,-	896,-	977,-
Bestellnummer Falлтür	-	-	202-701-S9
Preis € / Stück	-	-	916,-
ZUBEHÖR			
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	202-801-S9	202-802-S9	202-803-S9
Preis € / Stück	23,-	24,-	24,-
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Bodenwanne	202-809-S9	202-810-S9	202-811-S9
Preis € / Stück	29,-	35,50	40,50

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.



Chemikalienschränke Systema

- ausgestattet mit Tablarauszügen (im Raster von 25 mm verstellbar), mit flüssigkeitsdichter PP-Auffangwanne (allgemeine bauaufsichtliche Zulassung)
- die Tablarauszüge bieten sicheren Lagerplatz für Kleingebinde und können mit minimalem Kraftaufwand ausgezogen werden
- Die eintürigen Chemikalienschränke (B 545 mm) sind auf Wunsch auch mit Türanschlag rechts lieferbar
- Wählbare Türlösungen:
Flügeltüren = schneller Zugriff auf den gesamten Schrankinhalt
Falttüren = geringer Platzbedarf im geöffneten Zustand
Flügeltüren mit Glaseinsätzen = schnelle Orientierung über den Inhalt des Schrankes
- sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden, nicht entzündbaren Flüssigkeiten und Giftstoffen in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510

■ Chemikalienschränke Systema, mit Tablarauszügen, Höhe 1105 mm

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

ab Seite
148



Die Tablarauszüge bieten sicheren Lagerplatz für Kleingebinde und können mit minimalem Kraftaufwand ausgezogen werden.



ab 629,-



Flügeltüren mit Glaseinsätzen bieten eine schnelle Orientierung und sind optisch gefällig, Typ CS 102.



Lagerung von Gefahrstoffen auf kleinstem Raum, Typ CS 52



2 Tablarauszüge, Flügeltüren und Höhe 1105 mm, ideal zur platzsparenden Lagerung von kleinen Gebinden, Typ CS-102.

Ausstattung	2 Tablarauszüge	2 Tablarauszüge	2 Tablarauszüge	3 Tablarauszüge	3 Tablarauszüge	3 Tablarauszüge
Maße außen B x T x H [mm]	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105	545 x 520 x 1105	810 x 520 x 1105	1055 x 520 x 1105
Innenmaße B x T x H [mm]	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990	486 x 493 x 990	751 x 493 x 990	996 x 493 x 990
Türanschlag	links	beidseitig	beidseitig	links	beidseitig	beidseitig
Traglast Auszugswanne [kg]	30	30	30	30	30	30
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	15	25	34	15	25	34
Bestellnummer Flügeltür	208-617-S9	208-644-S9	208-653-S9	208-832-S9	208-852-S9	208-862-S9
Preis € / Stück	629,-	769,-	797,-	779,-	883,-	915,-
Bestellnummer Flügeltür mit Glaseinsatz	208-669-S9	208-686-S9	208-699-S9	208-707-S9	208-808-S9	208-818-S9
Preis € / Stück	742,-	883,-	927,-	839,-	997,-	1.042,-
Bestellnummer Falttür	-	-	208-661-S9	-	-	208-871-S9
Preis € / Stück	-	-	889,-	-	-	998,-
ZUBEHÖR						
Bestellnummer weiterer Tablarauszug	210-388-S9	210-389-S9	202-804-S9	210-388-S9	210-389-S9	202-804-S9
Preis € / Stück	122,-	114,-	118,-	122,-	114,-	118,-

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.



TÜV-MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von „DENIOS“
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

Das 2-Farbkonzept

Die neue Optik (Korpus anthrazitgrau RAL 7016 und Türen in 7 frei wählbaren Farben) bietet maximale Individualität und ein modernes Erscheinungsbild. Die strukturierte Lackoberfläche ist kratzunempfindlich und auch für ein robustes Umfeld geeignet.

Korpusfarbe: anthrazitgrau



Türfarbe: enzianblau, RAL 5010



Türfarbe: sicherheitsgelb, RAL 1004



Türfarbe: lichtgrau, RAL 7035



Türfarbe: reinweiß, RAL 9010



Türfarbe: resedagrün, RAL 6011



Türfarbe: silber, ähnlich RAL 9006



Türfarbe: verkehrsrot, RAL 3020

Chemikalienschränke Systema, mit Tablarauszügen, Höhe 1950 mm



6 Tablarauszüge ermöglichen die Aufnahme und Ordnung von zahlreichen kleinen Gebinden. Hier in der Kombination mit Falttüren für die besonders platzsparende Lagerung, Typ CS-106.

Größe und Anzahl der zu lagernden Gebinde sind ausschlaggebend für die Wahl Ihres Gefahrstoffschrankes. Mit 4 Tablarauszügen (Typ 104) sind Sie flexibler bei den Gebindegrößen. Ein Nachrüsten mit separaten Tablarauszügen ist jederzeit möglich.

Ausstattung	4 Tablarauszüge	4 Tablarauszüge	4 Tablarauszüge	6 Tablarauszüge	6 Tablarauszüge	6 Tablarauszüge
Maße außen B x T x H [mm]	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950	545 x 520 x 1950	810 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Innenmaße B x T x H [mm]	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835	486 x 493 x 1835	751 x 493 x 1835	996 x 493 x 1835
Türanschlag	links	beidseitig	beidseitig	links	beidseitig	beidseitig
Traglast Auszugswanne [kg]	30	30	30	30	30	30
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	15	25	34	15	25	34
Bestellnummer Flügeltür	208-879-S9	208-896-S9	202-613-S9	209-057-S9	209-075-S9	209-084-S9
Preis € / Stück	907,-	1.087,-	1.136,-	1.136,-	1.314,-	1.374,-
Bestellnummer Flügeltür mit Glaseinsatz	208-905-S9	208-926-S9	202-685-S9	209-025-S9	209-041-S9	209-049-S9
Preis € / Stück	1.022,-	1.177,-	1.315,-	1.218,-	1.487,-	1.548,-
Bestellnummer Falttür	-	-	202-709-S9	-	-	209-100-S9
Preis € / Stück	-	-	1.247,-	-	-	1.487,-
ZUBEHÖR						
Bestellnummer weiterer Tablarauszug	210-388-S9	210-389-S9	202-804-S9	210-388-S9	210-389-S9	202-804-S9
Preis € / Stück	122,-	114,-	118,-	122,-	114,-	118,-

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.



Chemikalienschränke Inox, aus Edelstahl

- langfristiger Schutz vor Korrosion
- reinigungsfreundlich und hygienisch

Edelstahlprodukte sind vielseitig verwendbar. Von der Gefahrstofflagerung für aggressive Chemikalien bis zur Verwendung in hygienischen Bereichen

- für Feucht- und Nassräume geeignet
- Qualitätsprodukt aus Edelstahl 1.4301
- lebensmittelecht
- feuchtigkeitsbeständig
- chemisch resistent, antimagnetisch

ab 1.118,-



Die quadratischen Öffnungen an den Flügeltüren sorgen für eine permanente Durchlüftung und geben dem Schrank eine attraktive Optik



Lochblecheinsätze werden in Auffangwannen eingesetzt. Sie erleichtern das Einstellen der Gebinde und verhindern im Schadensfall die Verschmutzung sämtlicher in der Auffangwanne stehender Gebinde.

i Chemikalienschränke aus Edelstahl verbinden Nutzen und Optik in perfekter Form. Der Edelstahl (1.4301 / V2A) bietet sicheren Schutz vor einer großen Anzahl Gefahrstoffe.

Typ	W-104.4	W-104.5	W-104.6	W-103.4	W-103.5	W-103.6
Ausstattung	4 Auffangwannen	4 Auffangwannen	4 Auffangwannen	3 Einlegeböden, 1 Bodenwanne	3 Einlegeböden, 1 Bodenwanne	3 Einlegeböden, 1 Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	1000 x 400 x 1950	1000 x 500 x 1950	1000 x 600 x 1950	1000 x 400 x 1950	1000 x 500 x 1950	1000 x 600 x 1950
Traglast Einlegeboden [kg]	-	-	-	45	45	45
Traglast Auffangwanne [kg]	45	45	45	-	-	-
Auffangvolumen Auffangwanne [l]	16	20	24	-	-	-
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	-	-	-	32	40	48
Bestellnummer	202-130-S9	201-309-S9	202-131-S9	202-132-S9	201-312-S9	202-133-S9
Preis € / Stück	1.225,-	1.366,-	1.483,-	1.118,-	1.282,-	1.385,-

ZUBEHÖR

Bestellnummer Lochblecheinsatz für Auffang- und Bodenwannen	201-315-S9	201-316-S9	202-393-S9	201-315-S9	201-316-S9	202-393-S9
Preis € / Stück	75,-	83,-	91,50	75,-	83,-	91,50

Typ	HSE-1 Hängeschrank	HSE-2 Hängeschrank
Ausstattung	1 Einlegeboden, 1 Bodenwanne	1 Einlegeboden, 1 Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	650 x 320 x 600	900 x 320 x 600
Türausführung	1-flügelig	2-flügelig
Traglast Einlegeboden [kg]	25	25
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	5	10
Bestellnummer	201-318-S9	201-317-S9
Preis € / Stück	709,-	799,-

ZUBEHÖR

Bestellnummer Lochblecheinsatz für Bodenwannen	201-320-S9	201-319-S9
Preis € / Stück	65,50	70,50





Umweltschränke PolyStore

Die Umweltschränke PolyStore sind zum praxisorientierten Einsatz in Laboratorien, Werkstätten, Produktion oder Instandhaltung geeignet.

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Flüssigkeiten
- aus hochresistentem Kunststoff (Polyethylen) gefertigt
- Schrankboden als flüssigkeitsdichte Auffangwanne

- sofort einsatzbereit - aufstellen, einlagern, fertig
- Betriebsgerechte Farbgestaltung: Korpus grau, Türen in signalgelb
- Lieferbar wahlweise mit Gitterrosten oder mit Einschubwannen, in verzinkt oder Edelstahl 1.4301
- Anschlussmöglichkeit für Lüfter (für Hochschränke, H 1990 mm).

Das transparente Fach in der Tür kann zum Einstecken von Sicherheitsdatenblättern genutzt werden oder beispielsweise auch für Schutzhandschuhe oder Schutzbrillen.



ab 1.118,-

Je nach einzulagernden Gefahrstoffen kann der Umweltschrank PolyStore wahlweise mit Wannen oder Gitterrosten ausgestattet werden, jeweils aus Edelstahl (1.4301) oder aus verzinktem Stahl. Alle Schranktypen können optional mit einem Lüfter ausgestattet werden.

Typ	PS 1220-4	PS 1220-3.1	PS 1220-4	PS 1220-3.1
Ausführung	4 Gitterroste verz.	3 Einschubwannen, 1 Gitterrost, verz.	4 Gitterroste Edelstahl	3 Einschubwannen, 1 Gitterrost, Edelstahl
Maße außen B x T x H [mm]	1225 x 640 x 1990	1225 x 640 x 1990	1225 x 640 x 1990	1225 x 640 x 1990
Maße innen B x T x H [mm]	1130 x 410 x 1750	1130 x 410 x 1750	1130 x 410 x 1750	1130 x 410 x 1750
Traglast Einstellebene [kg]	50	50	50	50
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	75	75	75	75
Gewicht [kg]	95	97	95	97
Bestellnummer	248-939-S9	248-940-S9	248-937-S9	248-938-S9
Preis € / Stück	1.118,-	1.214,-	1.254,-	1.396,-

ZUBEHÖR

- Gitterrost Edelstahl B 120 cm, Bestell-Nr. 246-239-S9, € 84,50
- Einschubwanne, Edelstahl, B 120 cm, Bestell-Nr. 246-245-S9, € 132,-
- Gitterrost verzinkt B 120 cm, Bestell-Nr. 246-241-S9, € 22,50
- Einschubwanne verzinkt, B 120 cm, Bestell-Nr. 246-246-S9, € 70,50

GLEICH MITBESTELLEN

Lüfter für Umweltschrank PolyStore

- leitet entstehende Gase oder Dämpfe sicher aus dem Schrankinnenraum ab

426,-

Bestell-Nr.
212-190-S9





Umweltschränke PolyStore

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Flüssigkeiten
- aus hochresistentem Kunststoff (Polyethylen) gefertigt
- Schrankboden als flüssigkeitsdichte Auffangwanne



TOP-PRODUKT

ab 754,-

praktisch: der Schrankboden ist zugleich eine flüssigkeitsdichte Auffangwanne

Wenig Stellfläche benötigt der Schrank in Breite 610 mm. Lieferbar mit Innenausstattungen in verzinkt oder Edelstahl (1.4301). Optional kann der Schrank mit einem Lüfter ausgestattet werden



Einschubwannen mit Auslaufschutz



Gitterroste sind wie Einschubwannen lieferbar in Edelstahl oder verzinkter Ausführung

Typ	PS 620-4	PS 620-3.1	PS 620-4	PS 620-3.1
Ausführung	4 Gitterroste, verz.	3 Einschubwannen, 1 Gitterrost, verz.	4 Gitterroste, Edelstahl	3 Einschubwannen, 1 Gitterrost, Edelstahl
Maße außen B x T x H [mm]	610 x 640 x 1990	610 x 640 x 1990	610 x 640 x 1990	610 x 640 x 1990
Maße innen B x T x H [mm]	520 x 410 x 1750	520 x 410 x 1750	520 x 410 x 1750	520 x 410 x 1750
Traglast Einstellebene [kg]	50	50	50	50
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	35	35	35	35
Gewicht [kg]	55	56	55	56
Bestellnummer	248-943-S9	248-944-S9	248-941-S9	248-942-S9
Preis € / Stück	754,-	856,-	968,-	1.090,-

ZUBEHÖR

Gitterrost Edelstahl B 60 cm, Bestell-Nr. 246-240-S9, € 59,50

Einschubwanne Edelstahl, B 60 cm, Bestell-Nr. 246-243-S9, € 99,-

Gitterrost verzinkt, B 60 cm, Bestell-Nr. 246-242-S9, € 19,40

Einschubwanne verzinkt, B 60 cm, Bestell-Nr. 246-244-S9, € 49,50



Die Umweltschränke PolyStore sind zum praxisorientierten Einsatz in Laboratorien, Werkstätten, Produktion oder Instandhaltung geeignet.



Noch mehr Top-Angebote gibt's im Shop!

» denios.shop/angebote

Schiebetürenschränk PolyStore

Sortieren Sie Ihre Gefahrstoffe übersichtlich und sicher in einem platzsparenden Schiebetürenschränk. Die praktischen Wannen aus Kunststoff verhindern im Schadensfall ein größeres Verschmutzen des gesamten Schrankes. Die Wannen können leicht aus dem Schrank genommen werden um z.B. gesäubert zu werden.

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Flüssigkeiten
- aus hochresistentem Kunststoff (Polyethylen) gefertigt
- Schrankboden als flüssigkeitsdichte Auffangwanne
- Anschlussmöglichkeit für Lüfter (für Hochschränke, H 1990 mm).
- Betriebsgerechte Farbgestaltung: Korpus grau, Türen in signalgelb
- sofort einsatzbereit - aufstellen, einlagern, fertig
- abschließbar und platzsparend - keine sperrigen geöffneten Türen
- optimaler Zugriff durch große Türen (abschließbar), auf die eingelagerten Artikel
- lichte Höhen:
unteres Fach: 390 mm
beide mittleren Fächer: 316 mm
oberes Fach: 295 mm
lichte Breite: 699 auf 666 mm
lichte Tiefe: 373 mm
- zwei getrennte Schrankabteile

NEU

1.590,-

Bestell-Nr. 257-030-S9

Typ	1820
Ausführung	1 Bodenwanne, 3 Auffangwannen je Schrankabteil
Maße außen B x T x H [mm]	1805 x 610 x 1990
Maße innen B x T x H [mm]	665 x 370 x 1320
Traglast Auffangwanne [kg]	20
Auffangvolumen Auffangwanne [l]	6
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	12
Gewicht [kg]	130
Bestellnummer	257-030-S9
Preis € / Stück	1.590,-

Lüfter für Umweltschränk PolyStore

- **leitet entstehende Gase oder Dämpfe sicher aus dem Schrankinnenraum ab**
- **Gehäuse aus Säure- und Laugenbeständigem Kunststoff**

- Schutzart: CE II 3 G T4
- Volumenstrom 0-140 m³/h
- Gesamtdruck 200-20 Pa
- Spannung 230 V
- Stromaufnahme 0,35A



426,-

Bestell-Nr.
212-190-S9



Umweltschränke PolyStore

- für die sichere und vorschriftsmäßige Lagerung von wassergefährdenden und aggressiven Flüssigkeiten
- aus hochresistentem Kunststoff (Polyethylen) gefertigt
- Schrankboden als flüssigkeitsdichte Auffangwanne

i Durch die Gitterroste als unterste Einstellebene bekommen Sie einen schnellen Überblick über den Zustand in der Bodenwanne, z.B. bei einer Sicherheitsüberprüfung. Eventuelle Auslaufverluste können so schnell erkannt werden.

- Betriebsgerechte Farbgestaltung: Korpus grau, Türen in signalgelb
- sofort einsatzbereit - aufstellen, einlagern, fertig
- kompakte Abmessungen

- Abstellfläche in der Tür ca. 45 mm tief
- bis zu 3-fach stapelbar, inkl. Material zur Wandbefestigung

DIBt Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z-40.22-543



Ausstattung mit 2 Gitterrosten

ab 529,-



Typ	PS 611-2	PS 611-1.1	PS 611-2	PS 611-1.1	Typ	PS 611.2-Mini	PS 611-1.1 Mini	PS 611-1.1 Mini	PS 611.2 Mini
Ausführung	2 Gitterroste, verz.	1 Einschubwanne, 1 Gitterrost, verz.	2 Gitterroste, Edelstahl	1 Einschubwanne, 1 Gitterrost, Edelstahl	Ausführung	2 Gitterroste, verzinkt	1 Einschubwanne, 1 Gitterrost verzinkt	1 Einschubwanne, 1 Gitterrost Edelstahl	2 Gitterroste, Edelstahl
Maße außen B x T x H [mm]	610 x 640 x 1130	610 x 640 x 1130	610 x 640 x 1130	610 x 640 x 1130	Maße außen B x T x H [mm]	610 x 640 x 600	610 x 640 x 600	610 x 640 x 600	610 x 640 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	520 x 410 x 895	520 x 410 x 895	520 x 410 x 895	520 x 410 x 895	Maße innen B x T x H [mm]	525 x 415 x 425	525 x 415 x 425	525 x 415 x 425	525 x 415 x 425
Traglast Einstellebene [kg]	50	50	50	50	Traglast Einstellebene [kg]	50	50	50	50
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	35	35	35	35	Auffangvolumen Bodenwanne [l]	15	15	15	15
Gewicht [kg]	33	34	33	34	Gewicht [kg]	23	23	23	23
Bestellnummer	248-947-S9	248-948-S9	248-945-S9	248-946-S9	Bestellnummer	250-062-S9	250-063-S9	250-061-S9	250-060-S9
Preis € / Stück	529,-	556,-	622,-	642,-	Preis € / Stück	509,-	539,-	597,-	608,-

ZUBEHÖR GLEICH MITBESTELLEN

Gitterrost Edelstahl B 60 cm, Bestell-Nr. 246-240-S9, € 59,50
Gitterrost verzinkt, B 60 cm, Bestell-Nr. 246-242-S9, € 19,40

Einschubwanne Edelstahl, B 60 cm, Bestell-Nr. 246-243-S9, € 99,-
Einschubwanne verzinkt, B 60 cm, Bestell-Nr. 246-244-S9, € 49,50



- sofort einsatzbereit - aufstellen, einlagern, fertig
- Betriebsgerechte Farbgestaltung: Korpus grau, Türen in signalgelb
- Lieferbar wahlweise mit Gitterrosten oder mit Einschubwannen, in verzinkt oder Edelstahl 1.4301

NOCH MEHR TOP-ANGEBOTE GIBT'S IM SHOP!
 >>> denios.shop/angebote



ab 499,-

Aufsatz oder Hängeschrank Typ PS 1211-A1 mit Gitterrost, wahlweise verzinkt oder in Edelstahl

■ **Der Hängeschrank kann auch als Aufsatzschrank für den Umweltschrank PolyStore Typ PS 1211 verwendet werden.**

DIBt Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z-40.22-543

Umweltschrank PolyStore Typ PS 1211 als zweistöckige Variante
 Ausstattung mit je einem Gitterrost, einer Einschubwanne

Typ	PS 1211-2	PS 1211.1.1	PS 1211-2	PS 1211.1.1	PS-1211-A1	PS-1211-A1
Ausführung	2 Gitterroste, verz.	1 Einschubwanne, 1 Gitterrost, verz.	2 Gitterroste, Edelstahl	1 Einschubwanne, 1 Gitterrost, Edelstahl	1 Gitterrost verz.	1 Gitterrost Edelstahl
Maße außen B x T x H [mm]	1225 x 640 x 1130	1225 x 640 x 1130	1225 x 640 x 1130	1225 x 640 x 1130	1225 x 640 x 515	1225 x 640 x 515
Maße innen B x T x H [mm]	1130 x 410 x 895	1130 x 410 x 895	1130 x 410 x 895	1130 x 410 x 895	1120 x 410 x 350	1120 x 410 x 350
Traglast Einstellebene [kg]	50	50	50	50	50	50
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	75	75	75	75	35	35
Gewicht [kg]	53	54	53	54	31	31
Bestellnummer	248-951-S9	248-952-S9	248-949-S9	248-950-S9	248-954-S9	248-953-S9
Preis € / Stück	682,-	754,-	852,-	929,-	499,-	559,-

ZUBEHÖR GLEICH MITBESTELLEN

Gitterrost Edelstahl B 120 cm, Bestell-Nr. 246-239-S9, € 84,50
 Gitterrost verzinkt B 120 cm, Bestell-Nr. 246-241-S9, € 22,50

Einschubwanne, Edelstahl, B 120 cm, Bestell-Nr. 246-245-S9, € 132,-
 Einschubwanne verzinkt, B 120 cm, Bestell-Nr. 246-246-S9, € 70,50

**Typ SL**

- herausnehmbare Auffangwannen aus Kunststoff, mit allgemeiner bauaufsichtlicher Zulassung
- zur Lagerung aggressiver, nicht entzündbarer Gefahrstoffe in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510, Gefahrstoffverordnung
- Säuren und Laugen können sicher getrennt voneinander gelagert werden

■ **Typ SL - Schrankhöhe 600 oder 800 mm**

- Unterbauschrank aus hochbeständigen melaminharzbeschichteten Spezialwerkstoffplatten
- Türen abschließbar mit Zylinderschloss, Schließzustandsanzeige (rot/grün)
- platzsparend und sicher
- gleichmäßige Entlüftung der Kammer über einen Anschluss-Stutzen (NW 50) auf der Schrankrückwand

■ **Höhe 600 mm**

Säuren- und Laugenschrank Typ SL 62 mit 2 Auszügen (Unterbausockel optional lieferbar), Bestell-Nr. 158-061-S9, € 769,-



Säuren- und Laugenschrank Typ SL 112 mit 1 Auszug pro Kammer (Unterbausockel optional lieferbar), Bestell-Nr. 136-862-S9, € 933,-



Säuren- und Laugenschrank Typ SL 114 mit 2 Auszügen pro Kammer (Unterbausockel optional lieferbar), Bestell-Nr. 136-864-S9, € 1.118,-



4 Auszüge, zusätzlich rechtes Fach zur Materialablage, Typ SL 1404

■ **Höhe 800 mm**

- für die Lagerung von großen Gebinden (2,5 L)

NEU**794,-**

Praktisch ist die neue Höhe von 800 mm, Typ SL 602



Kompakte Abmessungen - mit der Höhe von 800 mm haben Sie besseren Zugriff auf die kleinen Gebinde, Typ SL 1104

Typ	SL 62	SL 602	SL 112	SL 114	SL 1404	SL 1104
Ausstattung	2 Tablarauszüge	2 Tablarauszüge	2 Tablarauszüge	4 Tablarauszüge	4 Tablarauszüge	4 Tablarauszüge
Maße außen B x T x H [mm]	590 x 570 x 600	590 x 570 x 800	1100 x 570 x 600	1100 x 570 x 600	1400 x 570 x 600	1100 x 570 x 800
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	11	11	11	11	11	11
Traglast Auszugswanne [kg]	25	25	25	25	25	25
Gewicht [kg]	60	73	88	98	112	108
Bestellnummer Türanschlag: links	158-061-S9	–	–	–	–	–
Preis € / Stück	769,-	–	–	–	–	–
Bestellnummer Türanschlag: rechts	158-064-S9	235-880-S9	–	–	–	–
Preis € / Stück	769,-	794,-	–	–	–	–
Bestellnummer Türanschlag: beidseitig	–	–	136-862-S9	136-864-S9	235-878-S9	235-879-S9
Preis € / Stück	–	–	933,-	1.118,-	1.294,-	1.157,-
ZUBEHÖR						
Bestellnummer Unterbausockel, Höhe 30 mm	158-071-S9	158-071-S9	133-467-S9	133-467-S9	133-471-S9	133-467-S9
Preis € / Stück	77,50	77,50	76,-	76,-	95,50	76,-



DENIOS-
Garantie **5**
Jahre

TÜV-/MPA-
geprüfte
Produkte

Übereinstimmungser-
klärung (ÜHP)

i Tablarauszüge inkl. DIBT zugelassener
Auffangwannen

WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **-DENIOS-**
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

■ **Typ SL - Schrankhöhe 1970 mm**

- Korpus aus pulverbeschichtetem Feinstahlblech, RAL 7035 (lichtgrau)
- komplette Schließmechanik außerhalb des Lagerraums montiert
- korrosionsbeständige metallfreie Lüftungskanäle
- abschließbar mit Profilzylinder (schließenlagenfähig)
- gleichmäßige Entlüftung der Kammern über einen Abluftstutzen (NW 75)
- integrierte Stellfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- zwei Abteile erlauben die getrennte Lagerung von Säuren und Laugen



Säuren- und Laugenschrank Typ SL 1208 / 1212,
wahlweise mit 8 oder 12 Auszügen.



Säuren- und Laugenschrank Typ SL 606 -
inkl. 6 Tablarauszügen

2.089,-
Bestell-Nr. 117-054-S9

Typ	SL 604	SL 606	SL 1208	SL 1212
Ausstattung	4 Tablarauszüge	6 Tablarauszüge	8 Tablarauszüge	12 Tablarauszüge
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 605 x 1970	600 x 605 x 1970	1200 x 605 x 1970	1200 x 605 x 1970
Traglast Auszugswanne [kg]	25	25	25	25
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	11	11	11	11
Gewicht [kg]	169	178	277	297
Bestellnummer Türanschlag: links	117-052-S9	117-054-S9	-	-
Preis € / Stück	1.894,-	2.089,-	-	-
Bestellnummer Türanschlag: rechts	117-053-S9	117-055-S9	-	-
Preis € / Stück	1.894,-	2.089,-	-	-
Bestellnummer Türanschlag: beidseitig	-	-	158-058-S9	158-059-S9
Preis € / Stück	-	-	2.853,-	3.248,-



Kombischrank Quadro

■ übersichtliche Sortierung von Gefahrstoffen

Kombischränke zur Lagerung toxischer, nicht entzündbarer Gefahrstoffe in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510 Gefahrstoffverordnung.

- stabiler und hochwertiger Schrank aus Stahlblech, Korpus mit pulverbeschichteter Struktur Oberfläche, anthrazitgrau, RAL 7016, Türen reinweiß, RAL 9010
- vorbereitet zum Anschluss (NW 75) an eine technische Entlüftung auf der Schrankdecke
- integrierte Stellfüße - einfaches Ausrichten des Schrankes bei Bodenunebenheiten
- natürliche Belüftung durch Lüftungsöffnungen im Bodenbereich
- Flügeltüren mit einem im Drehgriff integrierten Zylinderschloss
- doppelwandige Türkonstruktion
- getrennte Schrankabteile, je Abteil innen B x T x H (mm): ca. 486 x 493 x 593
- inkl. komfortablem Kennzeichnungssystem
- Weitere Fachböden oder Tablarauszüge auf Anfrage lieferbar



ab 1.344,-

Tablarauszüge, inkl. herausnehmbarer Kunststoffwanne ermöglichen eine sortierte und sichere Lagerung von Kleingebinden, wie hier am Typ 63-6 gezeigt



NEU

ab 1.807,-

Die Alternative zu Tablarauszügen. Mit Bodenwanne und Einlegeböden ausgestattet, bietet der Kombischrank Typ 124-4 auch Raum für größere Behälter



Einfache und komfortable Kennzeichnung der Lagerabteile mit dem beigelegtem Kennzeichnungssystem

Typ	63-3	63-6	124-4	124-2	124-8
Ausstattung	3 Schrankabteile, mit je 1 x Einlegeboden, 1 x Bodenwanne	3 Schrankabteile, mit je 2 Tablarauszügen	4 Schrankabteile, je 1 x Einlegeboden, 1 x Bodenwanne	4 Schrankabteile, je 2 x Tablarauszüge (links) und 2 x Einlegeböden mit Bodenwanne (rechts)	4 Schrankabteile mit je 2 Tablarauszügen
Maße außen B x T x H (mm)	545 x 520 x 1950	545 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950	1055 x 520 x 1950
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Türanschlag	rechts	rechts	beidseitig	beidseitig	beidseitig
Bestellnummer	219-799-S9	219-798-S9	219-801-S9	219-802-S9	219-800-S9
Preis € / Stück	1.344,-	1.627,-	1.807,-	2.069,-	2.271,-



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **DENIOS**
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

Typ UWS Plus

- inkl. Sicherheitsbox Typ 30 nach EN 14470/Teil 1 zur vorschriftsmäßigen Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) innerhalb einwandiger Stahlblechschränke
- kein separater Schrank zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten notwendig
- Sicherheitsbox mit Auffangwanne (5 Liter), selbstschließende Türen und Abluftanschluss (NW 75)
- Chemikalienschrank mit 2 Wannböden und 1 geprüften, flüssigkeitsdichten Bodenwanne (Stahlblech verzinkt), gemäß Stawa-R
- stabile, pulverbeschichtete Stahlblechkonstruktion

Farbausführungen:

Korpus und Türen in Türkisgrün (RAL 6016) oder Korpus in Enzianblau (RAL 5010), Türen in Purpurrot (RAL 3004)



1.282,-

Bestell-Nr. 136-802-S9



1.364,-

Bestell-Nr. 165-279-S9



Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!

denios.shop/UWS19

ZUBEHÖR

Steckfertiger Aufsatz zur technischen Entlüftung



- geeignet für einen bis zu 120-fachen Luftwechsel im Schrank (in Abhängigkeit von Schrankgröße, Druckverlusten und Länge der Lüftungsleitung)
- mit Anschlusskabel und Schuko-Stecker
- ATEX-konform: CE Ex II 3/-G Ex c IIC T4
- Leistung (W): 35
- Maße B x T x H (mm): 200 x 400 x 200
- Stromanschluss 230 V / 50 Hz



Aufsatz mit Überwachung, Bestell-Nr. 136-799-S9, € 759,-

Aufsatz ohne Überwachung, Bestell-Nr. 129-345-S9, € 624,-

Detailausschnitt: Lüftungsschlitze in der Schrankfront.

Typ	UWS 19 Plus	PSM 19 Plus	UWS 19 Plus	PSM 19 Plus
Ausstattung	2 Auffangwannen, 1 Bodenwanne, alle Wannen gem. Stawa-R	2 Auffangwannen, 1 Bodenwanne, alle Wannen gem. Stawa-R	2 Auffangwannen, 1 Bodenwanne gem. Stawa-R	2 Auffangwannen, 1 Bodenwanne gem. Stawa-R
Ausführung	Türen ohne Lüftungsschlitze	Türen mit Lüftungsschlitzen	Türen ohne Lüftungsschlitze	Türen mit Lüftungsschlitzen
Maße außen B x T x H (mm)	950 x 500 x 1950	950 x 500 x 1950	950 x 500 x 1950	950 x 500 x 1950
Traglast Auffangwanne [kg]	50	50	50	50
Farbe Korpus	blau	grün	blau	grün
Farbe Türen	rot	grün	rot	grün
Bestellnummer	165-279-S9	165-279-S9	136-802-S9	158-409-S9
Preis € / Stück	1.364,-	1.364,-	1.282,-	1.282,-

Keiner ist wie Scoper!

Der erste Gefahrstoffschrank mit praktischer Vertikalauszugstechnik. SCOPER kombiniert innovative, zeitgemäße Technik, maximalen Komfort und Sicherheit. Wenn die Anzahl der benötigten Substanzen steigt, die einzelnen Verbrauchsmengen jedoch sinken, ist ein optimales Lagerkonzept gefragt.

SCOPER slim: Gleiches Lagervolumen wie Standardschränke – bei halber Schrankbreite. Auf nur 45 cm Breite kann in einem SCOPER Gefahrstoffschrank die annähernd gleiche Menge an Gefahrstoffen gelagert werden wie in einem 90 cm breiten Schrank mit Auszügen. So nutzen Sie Stellflächen effizient

- **Wahlweise gibt es den Schrank mit jeweils einem (SCOPER slim, B 45 cm) oder zwei Vertikalauszügen (SCOPER wide, B 81 cm). Jeder Vertikalauszug ist im Standard-Lieferumfang mit 4 oder 5 Fachböden ausgestattet. Weitere Kombinationen sind auf Anfrage lieferbar.**



Sicherheit auf Knopfdruck -
automatisches Öffnen und Schließen
ist komfortabel und hilfreich

- Im Brandfall löst ein elektronischer Temperatursensor das Schließen der Vertikalauszüge aus
- Serienmäßige Türenschließung nach 60 Sekunden mit optischem und akustischem Warnsignal
- Serienmäßige, intelligente Stoppfunktion: der Vertikalauszug erkennt Hindernisse, dadurch keine Klemmgefahr für Hände und Finger.
- Bei Stromausfall werden die Auszüge akkugepuffert sicher, automatisch geschlossen
- Vertikalauszug abschließbar mit Profilzylinder (schließenanlagenfähig) und Schließzustandsanzeige (rot/grün)
- Das Abschließen des Schrankes blockiert den Motor, die Vertikalauszüge können nicht mehr geöffnet werden, ein Zugriff von Unbefugten wird so sicher verhindert.
- Integriertes Entlüftungssystem (NW 75 mm)
- Stabiler, hochwertiger und kratzfester Außenkorpus mit pulverbeschichteter Oberfläche
- Integrierte Stellfüße zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- für die Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) gemäß TRGS 510 (Anlage 3)
- Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)
- Die im Lieferumfang enthaltene Bodenwanne wird inkl. Lochblechabdeckung geliefert. Diese kann zusätzlich als Stellfläche genutzt werden

- verstellbare Lagerebenen im 25 mm Raster
- beidseitiger Zugriff, kann optimal in Arbeitsplätze integriert werden



Der beidseitige Zugriff ist ideal für die Integration in Arbeitsplätze



Scoper Slim mit 4 oder 5 Fachböden

i Mit den Gefahrstoffschränken der SCOPER-Reihe erfüllen Sie wichtige Voraussetzungen bei der Lagerung von entzündbaren Gefahrstoffen.



Scoper slim bietet die volle Funktionalität bei halber Schrankbreite. Je nach Typ sind die Schränke mit 4 oder 5 Fachböden ausgestattet. Inklusive einer Bodenwanne samt Lochblechabdeckung

Bild zeigt Schrank mit optional erhältlichen Relling-System



absolute Gesetzeskonformität

Brandgeschützter Gefahrstoffschränk - Typ 90 mit Vertikalauszug

Höchster Komfort und Sicherheit in der Anwendung

Bodenwanne geprüft gemäß StawaR

3.753,-

Bestell-Nr. 245-539-S9

i Scoper - Sicherheit, schneller Zugriff, Übersicht, perfektes Handling

Je nach Typ sind die Schränke mit 4 oder 5 Fachböden ausgestattet. Inklusive einer Bodenwanne samt Lochblechabdeckung

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

ab Seite **148**



Typ	45-4	45-5
Ausstattung	4 Fachböden, 1 Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	5 Fachböden, 1 Bodenwanne mit Lochblechabdeckung
Anzahl Lagerebenen	5	6
Maße außen B x T x H [mm]	449 x 860 x 1966	449 x 860 x 1966
Maße innen B x T x H [mm]	331 x 775 x 1750	331 x 775 x 1750
Traglast Fachboden [kg]	50	50
Traglast je Vertikalauszug [kg]	140	140
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	13	13
Gewicht [kg]	344	344
Bestellnummer blau	245-544-S9	245-541-S9
Bestellnummer gelb	245-542-S9	245-539-S9
Bestellnummer grau	245-543-S9	245-540-S9
Preis € / Stück	3.718,-	3.753,-

Scoper Wide mit 8 oder 9 Fachböden

i Scoper - Sicherheit, schneller Zugriff, Übersicht, perfektes Handling



- absolute Gesetzeskonformität
- Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten
- Sicherheit für Mitarbeiter und Umwelt
- Höchster Komfort und Sicherheit in der Anwendung
- Direkter zugriff bei maximaler Übersichtlichkeit
- zertifizierte und belastbare Qualität
- Brandgeschützter Gefahrstoffschränk – Typ 90 mit Vertikalauszug

Bild zeigt Schrank mit optional erhältlichen Reiling-System

5.077,-

Bestell-Nr. 245-550-S9

Je nach Typ gehören 8 (wie im Foto gezeigt), 9 oder 10 Fachböden zum Lieferumfang. Inklusiv ist immer die Bodenwanne samt Lochgitterblech. Dieses kann als weitere Stellfläche genutzt werden

Typ	81-8	81-9
Ausstattung	8 Fachböden, 2 Bodenwannen mit Lochblechabdeckung	9 Fachböden, 2 Bodenwannen mit Lochblechabdeckung
Anzahl Lagerebenen	10	11
Maße außen B x T x H [mm]	819 x 860 x 1966	819 x 860 x 1966
Maße innen B x T x H [mm]	701 x 775 x 1750	701 x 775 x 1750
Traglast Fachboden [kg]	50	50
Traglast je Vertikalauszug [kg]	140	140
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	13	13
Gewicht [kg]	500	500
Bestellnummer blau	245-550-S9	245-553-S9
Preis € / Stück	5.077,-	5.097,-
Bestellnummer gelb	245-548-S9	245-551-S9
Preis € / Stück	5.077,-	5.097,-
Bestellnummer grau	245-549-S9	245-552-S9
Preis € / Stück	5.077,-	5.097,-



Scoper Wide mit 10 Fachböden



Bild zeigt Schrank mit optional erhältlichem Reling-System

Je nach Typ gehören jeweils 8 (wie im Bild gezeigt), 9 oder 10 Fachböden zum Lieferumfang. Inklusiv ist immer die Bodenwanne samt Lochblechabdeckung. Dieses kann als weitere Stellfläche genutzt werden

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

ab Seite
148



Typ	81-10
Ausstattung	10 Fachböden, 2 Bodenwannen mit Lochblechabdeckung
Anzahl Lagerebenen	12
Maße außen B x T x H [mm]	819 x 860 x 1966
Maße innen B x T x H [mm]	701 x 775 x 1750
Traglast Fachboden [kg]	50
Traglast je Vertikalauszug [kg]	140
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	13
Gewicht [kg]	500
Bestellnummer gelb	245-545-S9
Preis € / Stück	5.167,-
Bestellnummer grau	245-546-S9
Preis € / Stück	5.167,-
Bestellnummer blau	245-547-S9
Preis € / Stück	5.167,-

ZUBEHÖR

Antirutschmatte

Für sicheren Halt auf den Fachböden



Reling-System je Fachboden

Zusätzlicher Kippschutz für eingelagerte Gebinde (paarweise)



Zusätzlicher Fachboden (Traglast 50 kg)

Flexibles Lagern. Die Lagerebenen an den aktuellen Bedarf anzupassen ist mit dem Scoper ein Kinderspiel. In einem Rastermaß von 25 mm können die Fachböden in jeder beliebigen Aufteilung kundenseitig verstellt werden.



Zubehör	Antirutschmatte	Reling-System je Fachboden	Zusätzlicher Fachboden (Traglast 50 kg)
Bestellnummer	245-556-S9	245-555-S9	245-554-S9
Preis € / Stück	14,70	82,-	36,50

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Select, Breite 1200 mm, mit Einlegeböden...

- für die uneingeschränkte Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) gemäß TRGS 510 (Anlage 3)
- Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)

- Verarbeitung hochwertiger Materialien, einschließlich Isolierung mit umweltverträglichen Dämmstoffen der A-Klasse (DIN 4102)
- Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke, auch zum Betrieb ohne technische Lüftung zugelassen
- mit Justierhilfen zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten
- Türen des Gefahrstoffschranks bleiben in jedem Winkel stehen (selbsttätige Schließung im Brandfall)
- Schließmechanik und Sicherheitselemente korrosionsgeschützt außerhalb des Lagerraums montiert
- 1 Bodenwanne (Stahlblech pulverbeschichtet) gem. Stawa-R, inkl. Lochblechabdeckung


TOP-PRODUKT
ab 2.956,-
Bestell-Nr. 200-987-S9

Gefahrstoffschrank Typ W-123, Farbe Korpus: anthrazitgrau (RAL 7016), Türen in sicherheitsgelb (RAL 1004).

Typ	W-123	W-123-0
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung
Türversion	Flügeltür	Flügeltür
Türautomatik	–	ja
Maße außen B x T x H [mm]	1193 x 615 x 1953	1193 x 615 x 1953
Maße innen B x T x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Traglast Einlegeboden [kg]	75	75
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	33	33
Gewicht [kg]	470	473
Bestellnummer	200-987-S9	201-478-S9
Preis € / Stück	2.956,-	2.998,-
ZUBEHÖR		
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-975-S9	116-975-S9
Preis € / Stück	39,90	39,90
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	116-939-S9	116-939-S9
Preis € / Stück	59,50	59,50
Bestellnummer Sockelblende	201-062-S9	201-062-S9
Preis € / Stück	28,-	28,-

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.

Die Lieferung des Gefahrstoffschranks erfolgt inklusive unterfahrbarem Sockel. Dieser kann mit der optional erhältlichen Sockelblende verschlossen werden.



Foto(s) zeigen Schränke mit optionaler Sockelblende

Gefahrstoffschrank Typ W-123, Farbe Korpus: lichtgrau (RAL 7016), Türen in enzianblau (RAL 5010).

ZUBEHÖR

Der Mover - für den einfachen Transport der Schränke.


149,-
**Bestell-Nr.
201-059-S9**

i Ausgesuchte Modelle innerhalb 1-2 Wochen lieferbar.

Im Schnellprogramm lieferbar sind die Schränke mit Türen in enzianblau und sicherheitsgelb

**Lüftungsaufsätze,
Absaugventilatoren
und weiteres Zubehör
finden Sie**

**ab Seite
148**




DENIOS-
Garantie **5**
Jahre

Typ 90 90 Minuten Brandschutz
geprüft nach EN 14470-1

TÜV-/MPA-
geprüfte
Produkte **Ü** Übereinstimmungser-
klärung (ÜHP)



**Feuerbeständige
Gefahrstoffschränke**

...oder alternativ mit Auszugswannen

Bei der Fertigung von feuerbeständigen Gefahrstoffschränken legt DENIOS höchste Qualitätsmaßstäbe an. Mit dem neuen Farbkonzept der Select-Schränke, basierend auf der bekannten DENIOS-Qualität, ergeben sich für Sie neue Aspekte in der Gefahrstofflagerung. Profitieren Sie darüberhinaus von einer großen Typenauswahl, höchsten Fertigungsstandards und absoluter Gesetzeskonformität.



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **-DENIOS-**
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

TOP-PRODUKT

ab 3.556,-

Gefahrstoffschrank
Typ W-124-O
mit 4 Auszugswannen,
Türen in verkehrsrot
(RAL 3020).



Gefahrstoffschrank Typ W-126 mit 6 Auszugswannen, Türen in lichtgrau (RAL 7035).



Das 2-Farbkonzept

Die neue Optik (Korpus anthrazitgrau RAL 7016 und Türen in 7 frei wählbaren Farben) bietet maximale Individualität und ein modernes Erscheinungsbild. Die strukturierte Lackoberfläche ist kratzunempfindlich und auch für ein robustes Umfeld geeignet.

Korpusfarbe: anthrazitgrau

Türfarbe: enzianblau, RAL 5010

Türfarbe: sicherheitsgelb, RAL 1004

Türfarbe: lichtgrau, RAL 7035

Türfarbe: reinweiß, RAL 9010

Türfarbe: resedagrün, RAL 6011

Türfarbe: silber, ähnlich RAL 9006

Türfarbe: verkehrsrot, RAL 3020

Typ	W-124	W-126	W-124-O	W-126-O
Ausstattung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Türversion	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür
Türautomatik	–	–	ja	ja
Maße außen B x T x H [mm]	1193 x 615 x 1953			
Maße innen B x T x H [mm]	1050 x 522 x 1647			
Traglast Auszugswanne [kg]	60	60	60	60
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	30	30	30	30
Gewicht [kg]	501	533	503	535
Bestellnummer	201-019-S9	201-051-S9	201-510-S9	201-542-S9
Preis € / Stück	3.556,-	3.929,-	3.772,-	4.168,-
ZUBEHÖR				
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	148-583-S9	148-583-S9	148-583-S9	148-583-S9
Preis € / Stück	104,-	104,-	104,-	104,-
Bestellnummer Sockelblende	201-062-S9	201-062-S9	201-062-S9	201-062-S9
Preis € / Stück	28,-	28,-	28,-	28,-

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.

Die Lieferung des Gefahrstoffschranks erfolgt inklusive unterfahrbarem Sockel. Dieser kann mit der optional erhältlichen Sockelblende verschlossen werden.

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Select, Breite 900 mm

- für die uneingeschränkte Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) gemäß TRGS 510 (Anlage 3)
- Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)
- Verarbeitung hochwertiger Materialien, einschließlich Isolierung mit umweltverträglichen Dämmstoffen der A-Klasse (DIN 4102)
- Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke, auch zum Betrieb ohne technische Lüftung zugelassen
- mit Justierhilfen zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten
- Türen des Gefahrstoffschranks bleiben in jedem Winkel stehen (selbsttätige Schließung im Brandfall)



Gefahrstoffschrank Typ W-93, B 900 mm.
Farbe Korpus anthrazitgrau (RAL 7016), Türen
in sicherheitsgelb (RAL 1004).



Der integrierte unterfahrbare Sockel sorgt für
den problemlosen Transport des Schrankes.
Mit einer optionalen Sockelblende kann die
Öffnung verschlossen werden.



Gefahrstoffschrank Typ W-96, B 900 mm.
Farbe Korpus anthrazitgrau (RAL 7016),
Türen in lichtgrau (RAL 7035).

Foto(s) zeigen Schränke mit optionaler Sockelblende

Wählen Sie - passend zu Ihrem Bedarf aus folgenden Ausführungen:

- mit 3 Einlegeböden und Bodenwanne
- mit 4 Auszugswannen
- mit 6 Auszugswannen

Noch nicht die optimale Lösung gefunden?

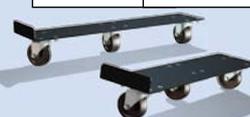
Dann rufen Sie uns an. Aus dem umfangreichen Select-Typenprogramm gibt es für jede Anforderung die passende Lösung.

ZUBEHÖR

Der Mover - für
den einfachen
Transport der
Schränke.

149,-

Bestell-Nr.
201-059-S9



Typ	W-93	W-94	W-96	W-93-0	W-94-0	W-96-0
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Türversion	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür
Türautomatik	-	-	-	ja	ja	ja
Maße außen B x T x H [mm]	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953	893 x 615 x 1953
Maße innen B x T x H [mm]	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647	750 x 522 x 1647
Traglast Auszugswanne [kg]	-	60	60	-	60	60
Traglast Einlegeboden [kg]	75	-	-	75	-	-
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	23	-	-	23	-	-
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	-	19	19	-	19	19
Gewicht [kg]	389	418	445	389	418	445
Bestellnummer	200-979-S9	201-011-S9	201-043-S9	201-470-S9	201-502-S9	201-534-S9
Preis € / Stück	2.907,-	3.447,-	3.817,-	3.147,-	3.667,-	4.063,-
ZUBEHÖR						
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	133-979-S9	-	-	133-979-S9	-	-
Preis € / Stück	39,90	-	-	39,90	-	-
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-978-S9	-	-	133-978-S9	-	-
Preis € / Stück	57,50	-	-	57,50	-	-
Bestellnummer Sockelblende	201-061-S9	201-061-S9	201-061-S9	201-061-S9	201-061-S9	201-061-S9
Preis € / Stück	23,-	23,-	23,-	23,-	23,-	23,-

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.

Die Lieferung des Gefahrstoffschranks erfolgt inklusive unterfahrbarem Sockel. Dieser kann mit der optional erhältlichen Sockelblende verschlossen werden.



WARTUNG & SERVICE

Sicherheit von **-DENIOS-**

Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9



DENIOS-
Garantie **5**
Jahre

Typ 90 90 Minuten Brandschutz
geprüft nach EN 14470-1

TÜV-/MPA-
geprüfte
Produkte

Übereinstimmungser-
klärung (ÜHP)



**Feuerbeständige
Gefahrstoffschränke**

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Select, Breite 600 mm

Das 2-Farbkonzept

Die neue Optik (Korpus anthrazitgrau RAL 7016 und Türen in 7 frei wählbaren Farben) bietet maximale Individualität und ein modernes Erscheinungsbild. Die strukturierte Lackoberfläche ist kratzunempfindlich und auch für ein robustes Umfeld geeignet.

Korpusfarbe: anthrazitgrau

-  Türfarbe: enzianblau, RAL 5010
-  Türfarbe: sicherheitsgelb, RAL 1004
-  Türfarbe: lichtgrau, RAL 7035
-  Türfarbe: reinweiß, RAL 9010
-  Türfarbe: resedagrün, RAL 6011
-  Türfarbe: silber, ähnlich RAL 9006
-  Türfarbe: verkehrsrot, RAL 3020

i geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)

**Lüftungsaufsätze,
Absaugventilatoren
und weiteres Zubehör
finden Sie**

ab Seite
148



Foto(s) zeigen Schränke mit optionaler Sockelblende

Gefahrstoffschrank Typ W-63L, B 60 cm.
Farbe Korpus: anthrazitgrau (RAL 7016),
Tür in sicherheitsgelb (RAL 1004).

Gefahrstoffschrank Typ W-64L, B 60 cm.
Farbe Korpus: anthrazitgrau (RAL 7016),
Tür in sicherheitsgelb (RAL 1004)

Typ	W-63	W-64	W-66	W-63-0	W-64-0	W-66-0
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Türversion	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür
Türautomatik	–	–	–	ja	ja	ja
Maße außen B x T x H [mm]	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953	599 x 615 x 1953
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647	450 x 522 x 1647
Traglast Auszugswanne [kg]	–	25	25	–	25	25
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–	–	75	–	–
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	22	–	–	22	–	–
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	–	5	5	–	5	5
Gewicht [kg]	314	324	338	315	325	339
Bestellnummer Türanschlag: links	200-960-S9	200-995-S9	201-027-S9	201-454-S9	201-486-S9	201-518-S9
Bestellnummer Türanschlag: rechts	200-971-S9	201-003-S9	201-035-S9	201-462-S9	201-494-S9	201-526-S9
Preis € / Stück	2.339,-	2.637,-	2.854,-	2.517,-	2.819,-	3.056,-
ZUBEHÖR						
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-987-S9	–	–	116-987-S9	–	–
Preis € / Stück	31,50	–	–	31,50	–	–
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-S9	148-590-S9	148-590-S9	133-976-S9	148-590-S9	148-590-S9
Preis € / Stück	49,50	62,50	62,50	49,50	62,50	62,50
Bestellnummer Sockelblende	201-060-S9	201-060-S9	201-060-S9	201-060-S9	201-060-S9	201-060-S9
Preis € / Stück	22,50	22,50	22,50	22,50	22,50	22,50

Bei Bestellung bitte die gewünschte Farbe der Tür angeben.
Die Lieferung des Gefahrstoffschranks erfolgt inklusive unterfahrbarem Sockel. Dieser kann mit der optional erhältlichen Sockelblende verschlossen werden.



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **-DENIOS-**
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9



Sicherheit auf höchstem Niveau

Custos - die neuen Umluftfilterschränke aus dem Hause DENIOS

Mit den multifunktionalen Umluftfilterschränken wird die Zusammenlagerung von unterschiedlichsten Gefahrstoffen in einem Schrank ermöglicht.

In der betrieblichen Praxis ist die sortenreine Lagerung von Gefahrstoffen oftmals eine organisatorische Herausforderung. Gerade bei der Verwendung von unterschiedlichen Gefahrstoffen kann die sichere und gesetzeskonforme Lagerung sehr aufwendig sein. Hier bilden die neuen DENIOS-Umluftfilterschränke eine echte Alternative.

Die Umluftfilterschränke sind in der Lage -modellabhängig- die Dämpfe von Kohlenwasserstoffen und anorganischen Gefahrstoffen permanent bis zur Filtersättigung zu mehr als 99,998 % zurückzuhalten.

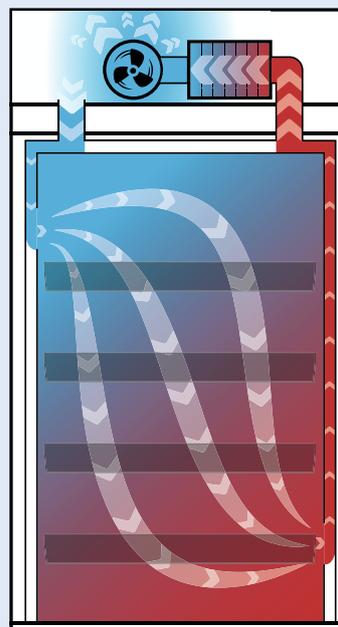


Die moderne Überwachungselektronik sorgt für Sicherheit im täglichen Betrieb.

- Filtersättigung durch Lösemitteldämpfe (Kohlenwasserstoffe)
- Luftwechselrate (Abluftmenge)
- Serviceintervalle
- Terminierung für die manuelle Filtersättigungskontrolle



Die Umluftfilterschränke sind durch – infraserv Höchst – als akkreditierte Messstelle gemäß GefahrstoffVO in ausführlichen Testprogrammen geprüft und zertifiziert worden.



Permanente und überwachte technische Entlüftung der Schränke. Dadurch keine Exposition der Mitarbeiter mit gesundheitsgefährdenden Dämpfen

Entfall der Ex-Zonen um den Schrank (bei Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten)

Entfall kostenintensiver Abluftanlagen

Hohe Flexibilität bei der Wahl des Aufstellortes

Ausgezeichnete Qualität

- Feuerwiderstandsprüfung des Gefahrstoffschranks gemäß EN 14470-1
- GS-Prüfung des Gefahrstoffschranks gemäß den Anforderungen der EN 14470-1 und der Labormöbelnorm EN 14727
- ATEX_Konformität CE II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc des Umluftfilterschranks
- CE-Konformitätserklärungen



Typ 90 90 Minuten Brandschutz
geprüft nach EN 14470-1

DENIOS-
Garantie

5
Jahre

TÜV-/MPA-
geprüfte
Produkte

Übereinstimmungser-
klärung (ÜHP)

Custos Typ E - Gefahrstoffschränk mit integrierter Umluft

- keine separate Abluftleitung ins Freie erforderlich, inkl. mehrstufigem Breitbandfilter
- inklusive modernster Überwachungselektronik
- mehr Flexibilität bei der Lagerung unterschiedlichster Gefahrstoffe in einem Schrank



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **-DENIOS-**
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

Umluftfilterschränke ermöglichen die Zusammenlagerung unterschiedlicher Gefahrstoffe in einem Schrank. Gleichzeitig werden entstehende, gesundheitsgefährdende Dämpfe abgesaugt und gefiltert. Eine aufwändige Abluftleitung nach außen ist nicht erforderlich.

- Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)
- mit einer Hand gleichzeitig zwei Türen öffnen, Türen arretieren in der serienmäßigen Feststellanlage
- Serienmäßige Tür-Schließautomatik löst nach 60 Sekunden die arretierten Türen, optisches und akustisches Warnsignal vor Türschließung
- 2-Farbkonzept für ein modernes und individuelles Erscheinungsbild: Korpus in anthrazitgrau (RAL 7016), Türen lieferbar in: Sicherheitsgelb (RAL 1004) Lichtgrau (RAL 7035) Verkehrsrot (RAL 3020)
- integrierter, unterfahrbarer Sockel, somit leichter Standortwechsel möglich (Sockel kann durch optionale Blende verschlossen werden)



Bild zeigt Schrank mit optionaler Sockelblende



i **Unsere Empfehlung:** Nennen Sie uns die Gefahrstoffe, welche in den Umluftfilterschränken gelagert werden sollen. Wir prüfen gerne im Vorfeld, ob eine Zusammenlagerung zu empfehlen bzw. bis zu welchen Mengen diese zulässig ist. Auch, welche Gefahrstoffe durch das Filtersystem erfasst werden, kann im Vorfeld festgestellt werden. Informationen zur Zusammenlagerung von Gefahrstoffen finden Sie auch in der TRGS 510, Abschnitt 7.

Umluftfiltersystem für die Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten im Lieferumfang enthalten

- ideal zur Aufstellung in Arbeitsräumen, ca. 39 dB(A)
- mit mehrstufigem Breitbandfilter
- optischer und akustischer Alarm
- Display mit innovativem Touchpanel
- Atex-konform: CE Ex II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc

Typ	E-123	E-124	E-126
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Maße außen B x T x H [mm]	1193 x 615 x 2294	1193 x 615 x 2294	1193 x 615 x 2294
Maße innen B x T x H [mm]	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647	1050 x 522 x 1647
Traglast Einlegeboden [kg]	75	-	-
Traglast Auszugswanne [kg]	-	60	60
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	33	33	33
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	-	30	30
Gewicht [kg]	479	518	550
Bestellnummer grau	248-459-S9	248-462-S9	248-465-S9
Bestellnummer rot	248-461-S9	248-464-S9	248-467-S9
Bestellnummer gelb	248-460-S9	248-463-S9	248-466-S9
Preis € / Stück	5.957,-	6.499,-	6.873,-
ZUBEHÖR			
Bestellnummer Sockelblende	201-062-S9	201-062-S9	201-062-S9
Preis € / Stück	28,-	28,-	28,-



Custos Typ K - Gefahrstoffschrank mit integrierter Umluft

- zwei Abteile (vertikale Teilung) erlauben die getrennte Lagerung verschiedener Gefahrstoffe in einem Schrank
- keine separate Abluftleitung ins Freie erforderlich, inkl. mehrstufigem Breitbandfilter
- Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)

Umluftfilterschränke ermöglichen die Zusammenlagerung unterschiedlicher Gefahrstoffe in einem Schrank. Gleichzeitig werden entstehende, gesundheitsgefährdende Dämpfe abgesaugt und gefiltert. Eine aufwändige Abluftleitung nach außen ist nicht erforderlich.

- inklusiv modernster Überwachungselektronik
- mehr Flexibilität bei der Lagerung unterschiedlichster Gefahrstoffe in einem Schrank
- 2-Farbkonzept für ein modernes und individuelles Erscheinungsbild: Korpus in anthrazitgrau (RAL 7016), Türen lieferbar in:
 - Sicherheitsgelb (RAL 1004)
 - Lichtgrau (RAL 7035)
 - Verkehrsrot (RAL 3020)
- Ausstattung des Schrankes:
 - linke Seite 3 Einlegeböden. Bodenwanne mit Lochblechabdeckung (Stahlblech pulverbeschichtet)
 - rechte Seite: 3 Wannentböden, 1 Bodenwanne (PP)
 - Bodenwannen zugelassen gem. StawaR (Stahl) oder DIBt (Kunststoff/PP)
- mit Stellfüße zum Ausgleichen von Bodenunebenheiten
- Türen des Gefahrstoffschrankes bleiben in jedem Winkel stehen (selbsttätige Schließung im Brandfall)
- integrierter, unterfahrbarer Sockel, somit leichter Standortwechsel möglich (Sockel kann durch optionale Blende verschlossen werden)
- Türen abschließbar mit Profilzylinder (schließenanlagenfähig) und Schließzustandsanzeige (rot/grün)
- extrem robuste Bauweise mit kratzunempfindlicher Strukturlackierung
- komplette Schließmechanik und Sicherheitselemente korrosionsgeschützt außerhalb des Lagerraums montiert

i Unsere Empfehlung: Nennen Sie uns die Gefahrstoffe, welche in den Umluftfilterschränken gelagert werden sollen. Wir prüfen gerne im Vorfeld, ob eine Zusammenlagerung zu empfehlen bzw. bis zu welchen Mengen diese zulässig ist. Auch, welche Gefahrstoffe durch das Filtersystem erfasst werden, kann im Vorfeld festgestellt werden. Informationen zur Zusammenlagerung von Gefahrstoffen finden Sie auch in der TRGS 510, Abschnitt 7.



Bild zeigt Schrank mit optionaler Sockelblende

Typ	K-123
Ausstattung	3 Fachböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung, (Stahlblech), 3 Wannentböden, 1 Bodenwanne (PP)
Maße außen B x T x H [mm]	1193 x 615 x 2294
Maße innen B x T x H [mm]	1050 x 522 x 1647
Auffangvolumen Bodenwanne [l]*	22
Traglast Einlegeboden links [kg]	75
Traglast Einlegeboden rechts [kg]	50
Gewicht [kg]	479
Bestellnummer grau	248-480-S9
Bestellnummer gelb	248-481-S9
Bestellnummer rot	248-482-S9
Preis € / Stück	6.424,-
ZUBEHÖR	
Bestellnummer Sockelblende	201-062-S9
Preis € / Stück	28,-

*Die Kunststoff-Wannen haben ein Auffangvolumen von 11 l

Der Custos Typ K ermöglicht die Einlagerung von entzündbaren und aggressiven Gefahrstoffen

Umluftfiltersystem für die Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten im Lieferumfang enthalten

- ideal zur Aufstellung in Arbeitsräumen, ca. 39 dB(A)
- mit mehrstufigem Breitbandfilter
- optischer und akustischer Alarm
- Display mit innovativem Touchpanel
- Atex-konform: CE Ex II 3/-G Ex ic nA IIB T4 Gc



- keine separate Abluftleitung ins Freie erforderlich, inkl. mehrstufigem Breitbandfilter
- inklusiv modernster Überwachungselektronik
- mehr Flexibilität bei der Lagerung unterschiedlichster Gefahrstoffe in einem Schrank

Custos Typ C - Chemikalienschrank mit integrierter Umluft

- 2-Farbkonzept für ein modernes und individuelles Erscheinungsbild: Korpus in anthrazitgrau (RAL 7016), Türen lieferbar in: Reinweiß (RAL 9010) oder Lichtgrau (RAL 7035)
- stabiler, hochwertiger und kratzfester Außenkorpus mit pulverbeschichteter Strukturoberfläche
- Türen abschließbar mit einem im Drehgriff integriertem Zylinderschloss
- integrierte Stellfüße - einfaches Ausrichten des Schrankes bei Bodenunebenheiten
- ausgestattet mit 3 Einlegeböden (im Raster von 25 mm höhenverstellbar) und geprüfter, flüssigkeitsdichter Bodenwanne (Stahlblech verzinkt), gemäß Stawa-R
- mit optionalem Lochblecheinsatz für die Bodenwanne entsteht eine weitere Lagerebene
- zur individuellen Ausstattung können weitere Einlegeböden auch nachbestellt werden



i Umluftfiltersystem im Lieferumfang enthalten

ideal zur Aufstellung in
Arbeitsräumen, ca. 39 db (A)
mit mehrstufigem Breitbandfilter
optischer und akustischer Alarm
Display mit innovativem Touchpanel
manuelle Filtersättigungskontrolle
mit Probeentnahmeventil

Custos Typ SL - Säuren- und Laugenschränke mit integrierter Umluft

- Türen und Korpus in Lichtgrau (RAL 7035)
- Tablarauszüge mit DIBt zugelassener, herausnehmbarer Kunststoffwanne
- zwei Abteile erlauben die getrennte Lagerung von Säuren und Laugen in einem Schrank
- Außenkorpus aus beschichtetem Feinstahlblech
- Schließmechanik korrosionsgeschützt außerhalb des Lagerraums
- Türen abschließbar mit Profilzylinder (schließenlagenfähig)
- integrierte Stellfüße - einfaches Ausrichten des Schrankes bei Bodenunebenheiten



Typ	C-83	C-103
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne	3 Einlegeböden, Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	810 x 520 x 2290	1055 x 520 x 2290
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	33	33
Traglast Fachboden [kg]	60	100
Bestellnummer weiß	248-476-S9	248-474-S9
Bestellnummer grau	248-477-S9	248-475-S9
Preis € / Stück	4.168,-	4.136,-

ZUBEHÖR		
Bestellnummer Lochblecheinsatz für Bodenwanne	202-810-S9	202-811-S9
Preis € / Stück	35,50	40,50

Typ	SL-606	SL-1212
Ausstattung	6 Tablarauszüge	12 Tablarauszüge
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 615 x 2300	1197 x 615 x 2300
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	11	11
Traglast Auszugsboden [kg]	25	25
Bestellnummer	248-479-S9	248-478-S9
Preis € / Stück	4.882,-	5.996,-

Maximale Sicherheit auf engstem Raum.
Unser Schranksortiment: denios.shop/schraenke





Profitieren Sie von höchsten Qualitätsansprüchen und lagern Sie entzündbare Gefahrstoffe

- **Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)**
- **für die uneingeschränkte Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226)**
- **selbsttätige Schließung der Türen im Brandfall**
- ausgerüstet mit Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke
- auch zum Betrieb ohne technische Lüftung zugelassen
- integrierte Justierhilfen zum einfachen Ausrichten der Schränke bei Bodenunebenheiten
- Schutz vor unbefugtem Zugriff, Türen abschließbar mit Profilylinder (schließenanlagenfähig)
- ideal für die Lagerung von Kleingebinden
- Innenflächen mit chemisch hochbeständiger, schlag- und kratzfester Kunststoffbeschichtung, leicht zu reinigen
- geprüft nach den Anforderungen des Geräte- und Produktsicherheitsgesetz (GS-Zeichen) und CE-konform

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G, mit Auszugswannen

- leichtgängige Auszugswannen, selbsttätiger Einzug im Brandfall



3.247,-

Bestell-Nr. 218-431-S9

Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

ab Seite **148**



i geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R), Schränke mit Auszugswannen werden inkl. einer zusätzlichen Bodenwanne geliefert

Wichtig in der Gefahrstofflagerung ist immer die Anzahl und Größe der einzulagernden Gebinde. Bei 4 Auszugswannen sind Sie variabler in der Wahl Ihrer Gebindegrößen...

...während 6 Auszüge speziell für kleinere Gebinde geeignet sind.

Typ	GA-900-4	GA-900-6	GA-1200-4	GA-1200-6
Ausstattung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Maße außen B x T x H [mm]	896 x 616 x 1968	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Maße innen B x T x H [mm]	750 x 524 x 1742	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Traglast Auszugswanne [kg]	60	60	60	60
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	19	19	30	30
Gewicht [kg]	414	441	484	516
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004)	218-431-S9	218-433-S9	218-435-S9	218-437-S9
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035)	218-432-S9	218-434-S9	218-436-S9	218-438-S9
Preis € / Stück	3.247,-	3.598,-	3.354,-	3.698,-
ZUBEHÖR				
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	-	-	148-583-S9	148-583-S9
Preis € / Stück	-	-	104,-	104,-
Bestellnummer Transportsockel für Gefahrstoffschränk B 1200 mm	-	-	165-319-S9	165-319-S9
Preis € / Stück	-	-	318,-	318,-
Bestellnummer Transportsockel für Gefahrstoffschränk B 900 mm	195-611-S9	195-611-S9	-	-
Preis € / Stück	298,-	298,-	-	-



Typ 90 90 Minuten Brandschutz
geprüft nach EN 14470-1

DENIOS-
Garantie

5
Jahre



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **-DENIOS-**
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke

1

in den feuerbeständigen Gefahrstoffschränken von DENIOS.

- Ob in sicherheitsgelb (RAL 1004), nach DIN 4844 oder im schlichten lichtgrau (RAL 7035) - die Gefahrstoffschränke Typ Edition-G bieten 90 Minuten Feuerwiderstandsfähigkeit und Sicherheit für die eingelagerten Gefahrstoffe.

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G, mit Einlegeböden, Breiten 900 und 1200 mm

ab 2.556,-



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte **Übereinstimmungs-erklärung (ÜHP)**

i geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)

Typ	G-901	G-1201
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung
Maße außen B x T x H [mm]	896 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Maße innen B x T x H [mm]	750 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Traglast Einlegeboden [kg]	75	75
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	23	33
Gewicht [kg]	385	453
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004)	148-564-S9	116-979-S9
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035)	133-980-S9	116-981-S9
Preis € / Stück	2.556,-	2.664,-
ZUBEHÖR		
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	133-979-S9	116-975-S9
Preis € / Stück	39,90	39,90
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-978-S9	116-939-S9
Preis € / Stück	57,50	59,50
Bestellnummer Türfeststellanlage	116-977-S9	116-977-S9
Preis € / Stück	164,-	164,-
Bestellnummer Transportsockel für Gefahrstoffschränk B 1200 mm	-	165-319-S9
Preis € / Stück	-	318,-
Bestellnummer Transportsockel für Gefahrstoffschränk B 900 mm	195-611-S9	-
Preis € / Stück	298,-	-

i Ausgesuchte Modelle innerhalb 1-2 Wochen lieferbar.



Gefahrstoffschränke Kombi, Edition-G, Multi-Talente für die sichere Gefahrstofflagerung

- für die platzsparende Lagerung entzündbarer und aggressiver Gefahrstoffe
- inkl. Tür-Feststellanlage und Entlüftungsanschluss (NW 75)

Basierend auf den bewährten Gefahrstoffschränken aus dem DENIOS-Programm, bietet diese praktische Variante die Möglichkeit zur Lagerung von verschiedenen Gefahrstoffklassen (LGK) in einem Schrank.

- hohe Flexibilität durch kombinierbare Inneneinrichtung, höhenverstellbare Einlegeböden oder Auszugswannen
- metallfreie Wannböden (für aggressive / entzündbare Gefahrstoffe)



Linkes Schrankabteil mit 3 Einlegeböden, 1 Bodenauffangwanne inkl. Lochblecheinsatz, rechtes Schrankabteil mit 3 metallfreien Wannböden und metallfreier Bodenauffangwanne.

Kombi-Gefahrstoffschränk Edition-G, Typ 1200-33.

3.568,-

Bestell-Nr. 224-696-S9



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **-DENIOS-**
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

robust und langlebig = Sicherheitselemente sind korrosionsschutztauglich außerhalb des Lagerraums montiert

sortenreine Lagerung = gesichert durch massive Trennwände

leichte Handhabung = Türen lassen sich ohne nennenswerten Kraftaufwand öffnen



Kombi-Gefahrstoffschränk Edition-G, Typ 1200-63A, Bestell-Nr. 224-699-S9, € 4.136,-

Linkes Schrankabteil mit 6 Auszugswannen, rechtes Schrankabteil mit 3 metallfreien Wannböden und metallfreier Bodenauffangwanne.

Typ	600-22	600-32A	1200-33	1200-63A
Schrankabteil	oben/unten	oben/unten	links/rechts	links/rechts
Ausstattung	2 Einlege- / 2 Wannböden, je 1 Bodenwanne	3 Auszugswannen / 2 Wannböden, 1 Bodenwanne	3 Einlegeböden / 3 Wannböden, je 1 Bodenwanne	6 Auszugswannen / 3 Wannböden, 1 Bodenwanne rechts
Maße außen B x T x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Traglast Einlegeboden [kg]	75	75	75	75
Traglast Auszugswanne [kg]	–	25	–	25
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	–	5	–	5
Auffangvolumen Bodenwanne [l]*	22	–	22	–
Gewicht [kg]	260	260	515	515
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004)	224-700-S9	224-702-S9	224-696-S9	224-698-S9
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035)	224-701-S9	224-703-S9	224-697-S9	224-699-S9
Preis € / Stück	2.637,-	2.894,-	3.568,-	4.136,-
ZUBEHÖR				
Bestellnummer Transportsockel für Gefahrstoffschränk B 1200 mm	–	–	165-319-S9	165-319-S9
Preis € / Stück	–	–	318,-	318,-

*Die Kunststoff-Wannen haben ein Auffangvolumen von 11 l

i Zusammenlagerung von Gefahrstoffen: Zusammenlagerungsverbote greifen erst ab bestimmten Mengenschwellen, die im Regelfall bei Gefahrstoffschränken nicht erreicht werden. Weitere Details finden Sie auch in der TRGS 510

Abteil links

Abteil rechts

Die Gefahrstoffsymbole zeigen auf, welche Flüssigkeiten in welchem Schrankabteil gelagert werden können



Typ 90 90 Minuten Brandschutz
geprüft nach EN 14470-1

DENIOS-
Garantie **5**
Jahre



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **-DENIOS-**
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke

1

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G, ONE-TOUCH, mit Falttüren

- für die uneingeschränkte Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226)
- Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)
- ideal für die Lagerung von Kleingebinden

ab 3.044,-



Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!

» denios.shop/gf1201



ONE TOUCH Modelle bieten Ihnen:

- Türfeststellanlage
- Tür-Schließ-Automatik
- optisches und akustisches Warnsignal vor automatischer Türschließung



Gefahrstoffschränk Edition-G Typ GF-1201, sicherheitsgelb, mit Falttüren, 3 Einlegeböden, Bodenauffangwanne und Lochblechabdeckung, Türfeststellanlage, Bestell-Nr. 119-283-S9, € 3.044,- (Abschließbare Lagerbox und Umluftfilteraufsatz optional)

i geprüfte Bodenwanne (gemäß Stawa-R)

Falttürenschränk Typ GF-1201.6 mit Falttüren, inkl. 6 Auszugswannen, Abluftaufsatz optional lieferbar, Bestell-Nr. 119-289-S9, € 3.957,-

Typ	GF-1201	GF-1201-4	GF-1201-6
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Maße außen B x T x H [mm]	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968	1196 x 616 x 1968
Maße innen B x T x H [mm]	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742	1050 x 524 x 1742
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–	–
Traglast Auszugswanne [kg]	–	60	60
Auffangvolumen Bodenwanne [l]	33	–	–
Auffangvolumen Auszugswanne [l]	–	30	30
Gewicht [kg]	458	488	520
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004)	119-283-S9	119-279-S9	119-282-S9
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035)	119-284-S9	119-278-S9	119-289-S9
Preis € / Stück	3.044,-	3.592,-	3.957,-
ZUBEHÖR			
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-975-S9	–	–
Preis € / Stück	39,90	–	–
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	116-939-S9	148-583-S9	148-583-S9
Preis € / Stück	59,50	104,-	104,-
Bestellnummer Transportsockel für Gefahrstoffschränk B 1200 mm	165-319-S9	165-319-S9	165-319-S9
Preis € / Stück	318,-	318,-	318,-

Auszugswannen

- größeres Lagervolumen im Vergleich zu Einlegeböden
- bequemer Zugriff, da voll ausziehbar
- arretieren in jeder Position; einfaches Einstellen von Gefäßen mit 2 Händen gemäß BGI 850
- Alle Gefäße sind leicht erreichbar und können sicher nach oben heraus genommen werden
- flüssigkeitsdichte Auszugswannen aus beschichtetem Stahlblech
- maximale Sicherheit im Brandfall durch selbsteinziehende Auszüge
- Ein Verkleben der Tür mit den ausgezogenen Schubladen ist ausgeschlossen.



Leichtgängige Auszüge mit großem Platzangebot für Kleingebinde.



Schneller und einfacher Zugriff auf alle Gebinde



Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G, Höhe 1300 mm

- **Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)**
- **für die uneingeschränkte Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226)**
- **selbsttätige Schließung der Türen im Brandfall**


WARTUNG & SERVICE

 Sicherheit von **DENIOS**.

Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

**Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und
weiteres Zubehör finden Sie**

 ab Seite
148

- ausgerüstet mit Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke
- auch zum Betrieb ohne technische Lüftung zugelassen
- Verarbeitung hochwertiger Materialien, einschließlich Isolierung mit umweltverträglichen Dämmstoffen der A-Klasse (DIN 4102)
- integrierte Justierhilfen zum einfachen Ausrichten der Schränke bei Bodenunebenheiten
- leichtgängige Auszugswannen, selbsttätiger Einzug im Brandfall
- Schutz vor unbefugtem Zugriff, Türen abschließbar mit Profilylinder (schließenanlagenfähig)
- ideal für die Lagerung von Kleingebinden

 Komfortabel und platzsparend
sind die kompakten
Gefahrstoffschränke, wie hier
der Typ G-600-2-F, mit zwei
Auszugswannen.

2.084,-

Bestell-Nr. 218-459-S9

 geprüfte Bodenwanne
(gemäß Stawa-R)

2.588,-

Bestell-Nr. 117-033-S9

 Gefahrstoffschränk Edition-G Typ G-1200-F
mit Einlegeboden, Bodenauffangwanne
mit Lochblechabdeckung. Zweiter
Einlegeboden ist optional.

Typ	G-600-F	G-600-2-F	G-1200-F	G-1200-2-F
Ausstattung	1 Einlegeboden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	2 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	1 Einlegeboden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	2 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Maße außen B x T x H [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–	75	–
Traglast Auszugswanne [kg]	–	25	–	60
Gewicht [kg]	203	217	320	352
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004) Türanschlag links	122-884-S9	218-455-S9	–	–
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004) Türanschlag rechts	208-518-S9	218-457-S9	–	–
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035) Türanschlag links	208-515-S9	218-459-S9	–	–
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035) Türanschlag rechts	208-519-S9	218-461-S9	–	–
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004)	–	–	117-033-S9	218-467-S9
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035)	–	–	208-513-S9	218-469-S9
Preis € / Stück	1.875,-	2.084,-	2.588,-	2.997,-
ZUBEHÖR				
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-987-S9	–	116-975-S9	–
Preis € / Stück	31,50	–	39,90	–
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-S9	148-590-S9	116-939-S9	148-583-S9
Preis € / Stück	49,50	62,50	59,50	104,-
Bestellnummer Türfeststellanlage	116-988-S9	–	116-977-S9	–
Preis € / Stück	119,-	–	164,-	–
Bestellnummer Transportsockel für Gefahrstoffschränk B 1200 mm	–	–	165-319-S9	165-319-S9
Preis € / Stück	–	–	318,-	318,-



Typ 90 90 Minuten Brandschutz
geprüft nach EN 14470-1

TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie 5 Jahre

Geprüfte Sicherheit
DIN EN

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G, ONE TOUCH, mit Flügeltüren



DENIOS setzt Maßstäbe in Sachen Sicherheit, Effektivität und Komfort

ONE TOUCH Modelle bieten Ihnen:

- Türfeststellanlage
- Tür-Schließ-Automatik
- optisches und akustisches Warnsignal vor automatischer Türschließung

ab 1.998,-

Gefahrstoffschrank Typ G-600-FP mit ONE TOUCH



Chemikalienbox zur getrennten Lagerung von Säuren und Laugen



- die Box ist mit Klappdeckel und seitlichen Tragegriffen ausgerüstet
- passend für alle Gefahrstoffschränke mit Einlegeböden
- Abmessungen B x T x H (mm): 410 x 300 x 290

54,-

Bestell-Nr. 117-020-S9



Auszugswannen sind besonders für die Lagerung von vielen kleinen Behältern empfehlenswert, wie hier der Typ G-1200-2-FP

3.058,-

Bestell-Nr. 218-463-S9



Gefahrstoffschrank Typ G-1200-FP, ONE TOUCH

2.812,-

Bestell-Nr. 158-501-S9

Typ	G-600-FP	G-600-2-FP	G-1200-FP	G-1200-2-FP
Ausstattung	1 Einlegeboden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	2 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	1 Einlegeboden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	2 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Türautomatik	ja	ja	ja	ja
Maße außen B x T x H [mm]	596 x 616 x 1298	596 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298	1196 x 616 x 1298
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 524 x 1072	450 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072	1050 x 524 x 1072
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–	75	–
Traglast Auszugswanne [kg]	–	25	–	60
Gewicht [kg]	203	217	324	356
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004) Türanschlag links	158-139-S9	218-447-S9	–	–
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004) Türanschlag rechts	208-520-S9	218-449-S9	–	–
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035) Türanschlag links	208-516-S9	218-451-S9	–	–
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035) Türanschlag rechts	208-522-S9	218-453-S9	–	–
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004)	–	–	158-501-S9	218-463-S9
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035)	–	–	208-514-S9	218-465-S9
Preis € / Stück	1.998,-	2.129,-	2.812,-	3.058,-
ZUBEHÖR				
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-987-S9	–	116-975-S9	–
Preis € / Stück	31,50	–	39,90	–
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-S9	148-590-S9	116-939-S9	148-583-S9
Preis € / Stück	49,50	62,50	59,50	104,-
Bestellnummer Transportsockel für Gefahrstoffschrank B 1200 mm	–	–	165-319-S9	165-319-S9
Preis € / Stück	–	–	318,-	318,-



Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G, Breite 600 mm

- **Feuerwiderstandsklasse 90 Minuten (Typ 90 gemäß EN 14470-1)**
- **für die uneingeschränkte Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226)**
- **selbsttätige Schließung der Türen im Brandfall**
- ausgerüstet mit Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke
- auch zum Betrieb ohne technische Lüftung zugelassen
- Bodenwanne gemäß Stawa-R. Schränke mit Auszugswannen werden inkl. einer zusätzlichen Bodenwanne geliefert
- integrierte Justierhilfen zum einfachen Ausrichten der Schränke bei Bodenunebenheiten



i Die Gefahrstoffschränke Edition-G mit Auszugswannen und Falttüren werden inkl. Türfeststellanlage geliefert

Geprüfte Sicherheit
DIN EN

Gefahrstoffschränk Edition-G Typ G 601, mit Einlegeböden, Auffangwanne und Lochblechabdeckung (Türfeststellanlage optional)

ab 2.137,-



6 Auszüge bieten ausreichend Platz für eine Vielzahl an entzündbaren Gefahrstoffen - Ordnung auf kleinstem Raum, Bestell-Nr. 218-443-S9, € 2.752,-



Falлтürenschrank Edition-G Typ GF-601, mit 3 Einlegeböden und Bodenauffangwanne mit Lochblechabdeckung, Bestell-Nr. 218-456-S9, € 2.277,-

Typ	G-601	GA-600-4	GA-600-6	GF-601	GF-601.4	GF-601.6
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Türversion	Flügeltür	Flügeltür	Flügeltür	Falлтür	Falлтür	Falлтür
Maße außen B x T x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742
Traglast Einlegeboden [kg]	75	-	-	75	-	-
Traglast Auszugswanne [kg]	-	25	25	-	25	25
Gewicht [kg]	300	310	324	300	310	324
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004), Türanschlag links	158-084-S9	218-439-S9	218-443-S9	218-456-S9	218-485-S9	218-489-S9
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004), Türanschlag rechts	158-088-S9	218-441-S9	218-445-S9	218-495-S9	218-487-S9	218-491-S9
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035), Türanschlag links	158-083-S9	218-440-S9	218-444-S9	218-460-S9	218-486-S9	218-490-S9
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035), Türanschlag rechts	158-086-S9	218-442-S9	218-446-S9	218-496-S9	218-488-S9	218-492-S9
Preis € / Stück	2.137,-	2.528,-	2.752,-	2.277,-	2.584,-	2.814,-
ZUBEHÖR						
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeböden	116-987-S9	-	-	116-987-S9	-	-
Preis € / Stück	31,50	-	-	31,50	-	-
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-S9	148-590-S9	148-590-S9	133-976-S9	148-590-S9	148-590-S9
Preis € / Stück	49,50	62,50	62,50	49,50	62,50	62,50
Bestellnummer Türfeststellanlage	116-988-S9	-	-	-	-	-
Preis € / Stück	119,-	-	-	-	-	-



Typ 90 90 Minuten Brandschutz
geprüft nach EN 14470-1

TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke

1

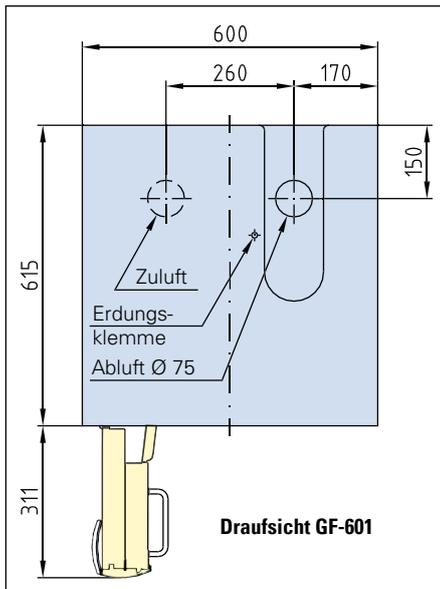
Feuerbeständige Gefahrstoffschränke Edition-G, ONE TOUCH, Breite 600 mm

ONE TOUCH Modelle bieten Ihnen:

- Türfeststellanlage
- Tür-Schließ-Automatik
- optisches und akustisches Warnsignal vor automatischer Türschließung



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **DENIOS**.
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9



Lüftungsaufsätze, Absaugventilatoren und weiteres Zubehör finden Sie

ab Seite
148



Gefahrstoffschränk Edition-G Typ GF-601.6, mit Falttüren und 6 Auszugswannen, Bestell-Nr. 119-261-S9, € 2.854,-

Bei etwas grösseren einzulagernden Gebinden wählen Sie den Gefahrstoffschränk mit 4 Auszugswannen.

Typ	GF-601	GF-601.4	GF-601.6
Ausstattung	3 Einlegeböden, Bodenwanne mit Lochblechabdeckung	4 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R	6 Auszugswannen, inkl. Bodenwanne gemäß Stawa-R
Türversion	Falttür	Falttür	Falttür
Türautomatik	ja	ja	ja
Maße außen B x T x H [mm]	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968	596 x 616 x 1968
Maße innen B x T x H [mm]	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742	450 x 524 x 1742
Traglast Einlegeboden [kg]	75	–	–
Traglast Auszugswanne [kg]	–	25	25
Gewicht [kg]	300	310	324
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004), Türanschlag links	119-273-S9	119-258-S9	119-260-S9
Bestellnummer sicherheitsgelb (RAL 1004), Türanschlag rechts	119-285-S9	119-287-S9	119-272-S9
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035), Türanschlag links	119-274-S9	119-259-S9	119-261-S9
Bestellnummer lichtgrau (RAL 7035), Türanschlag rechts	119-286-S9	119-288-S9	119-277-S9
Preis € / Stück	2.324,-	2.624,-	2.854,-
ZUBEHÖR			
Bestellnummer zusätzlicher Einlegeboden	116-987-S9	–	–
Preis € / Stück	31,50	–	–
Bestellnummer Einlegewannen aus Kunststoff	133-976-S9	148-590-S9	148-590-S9
Preis € / Stück	49,50	62,50	62,50



Typ GU, Unterbauschränke mit Feuerwiderstandsklasse Typ 30/90

- **Feuerbeständige Unterbauschränke zur vorschriftsmäßigen Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510 (Anlage 3)**
- **einsatznahe und sichere Lagerung von gefährlichen Flüssigkeiten**
- **bequemer Einbau unter einem Gefahrstoffarbeitsplatz oder unter Werkbänken möglich**

 **Passendes Zubehör gibt's im Shop!**
 >> denios.shop/unterbau-zubehoer



Einfaches Verschieben und sichere Fixierung gewährleistet der mobile Sockel.



Abbildung inkl. optionalem Unterbausockel

Typ	GU 50.T	GU 50
Ausstattung	1 Auszugswanne	1 Auszugswanne
Maße außen B x T x H [mm]	593 x 502 x 600	593 x 574 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	470 x 382 x 502	470 x 452 x 502
Traglast Auszugswanne [kg]	50	50
Gewicht [kg]	129	162
Bestellnummer Typ 90	178-043-S9	122-888-S9
Preis € / Stück	1.339,-	1.339,-

Typ	GU 90.T	GU 90
Ausstattung	1 Auszugswanne	1 Auszugswanne
Maße außen B x T x H [mm]	893 x 502 x 600	893 x 574 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	771 x 382 x 502	771 x 452 x 502
Traglast Auszugswanne [kg]	50	50
Gewicht [kg]	173	207
Bestellnummer Typ 90	178-044-S9	122-890-S9
Preis € / Stück	1.689,-	1.689,-

Typ	GU 111.T	GU 111
Ausstattung	2 Auszugswannen	2 Auszugswannen
Maße außen B x T x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Traglast Auszugswanne [kg]	50	25
Gewicht [kg]	207	226
Bestellnummer Typ 90	178-046-S9	116-998-S9
Preis € / Stück	2.262,-	2.262,-
Bestellnummer Typ 30	-	141-917-S9
Preis € / Stück	-	1.574,-

Umluftfilter

Der Umluftfilter ist in der Lage Lösemitteldämpfe (Kohlenwasserstoffe) permanent bis zur Filtersättigung zu mehr als 99,999% zurück zu halten.



1.835,-

Bestell-Nr. 210-544-S9

Der Umluftfilter ist auf die Druckverhältnisse und Volumenströme von Unterbauschränken ausgelegt. Er wird in einer Gehäuseeinheit (B 420, T 615 mm) direkt am Unterbauschrank angebaut. Passend für Modelle mit Höhe 600 mm + mobiler Sockel und Tiefe 574 mm

Entlüftungsaufsätze

Die Entlüftungsaufsätze für Unterbauschränke zur Wandmontage nehmen freiwerdende Dämpfe und Gase an Ihrer Austritts- oder Entstehungsstelle auf

Entlüftungsaufsatz mit Überwachung,
Bestell-Nr. 210-548-S9, € 812,-

Entlüftungsaufsatz mit Überwachung und
Alarmkontakt,
Bestell-Nr. 210-549-S9, € 946,-





Typ 90 90 Minuten Brandschutz
geprüft nach EN 14470-1

Typ 30 30 Minuten Brandschutz
geprüft nach EN 14470-1

DENIOS-
Garantie **5**
Jahre

Geprüfte Sicherheit
DIN EN CE

**Feuerbeständige
Gefahrstoffschränke**

NEU



Passendes Zubehör gibt's im Shop!
➔ denios.shop/unterbau-zubehoer

Typ	GU 60_H8
Ausstattung	1 Auszugswanne
Maße außen B x T x H [mm]	593 x 600 x 800
Maße innen B x T x H [mm]	470 x 482 x 702
Traglast Auszugswanne [kg]	50
Gewicht [kg]	159
Bestellnummer Typ 90	235-882-S9
Preis € / Stück	1.615,-

Zubehör: Eine zweite Auszugsebene oder ein zusätzlicher Einlegeboden schaffen weiteren Stauraum.



Typ	GU 110.T	GU 110
Ausstattung	1 Auszugswanne	1 Auszugswanne
Maße außen B x T x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Traglast Auszugswanne [kg]	50	50
Gewicht [kg]	201	221
Bestellnummer Typ 90	178-045-S9	116-993-S9
Preis € / Stück	1.733,-	1.733,-
Bestellnummer Typ 30	-	141-916-S9
Preis € / Stück	-	1.374,-

- ausgerüstet mit Abluftanschluss (NW 50) auf der Rückseite
- abschließbar mit Zylinderschloss, Schließzustandsanzeige (rot/grün)
- pulverbeschichteter Außenkorpus in RAL 7035 (lichtgrau), Feinstahlblech
- auf Langlebigkeit getestet: 50.000 verschleißfreie Öffnungen und Schließungen
- Wanne flüssigkeitsdicht geschweißt gemäß Stawa-R



Abbildung inkl. optionalem Unterbausocek



NEU

WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **DENIOS.**
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9



Typ	GU 112.T	GU 112
Ausstattung	1 Bodenwanne	1 Bodenwanne
Maße außen B x T x H [mm]	1102 x 502 x 600	1102 x 574 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	979 x 382 x 502	979 x 452 x 502
Gewicht [kg]	210	231
Bestellnummer Typ 90	178-047-S9	116-999-S9
Preis € / Stück	1.908,-	1.908,-
Bestellnummer Typ 30	-	141-918-S9
Preis € / Stück	-	1.445,-

Typ	GU 110_H8
Ausstattung	2 Auszugswannen
Maße außen B x T x H [mm]	1102 x 600 x 800
Maße innen B x T x H [mm]	979 x 482 x 702
Traglast Auszugswanne [kg]	50
Gewicht [kg]	247
Bestellnummer Typ 90	235-881-S9
Preis € / Stück	2.708,-

Typ	GU 140.T	GU 140
Ausstattung	2 Auszugswannen	2 Auszugswannen
Maße außen B x T x H [mm]	1402 x 502 x 600	1402 x 574 x 600
Maße innen B x T x H [mm]	1279 x 382 x 502	1279 x 452 x 502
Traglast Auszugswanne [kg]	50	50
Gewicht [kg]	205	230
Bestellnummer Typ 90	178-048-S9	116-995-S9
Preis € / Stück	2.344,-	2.344,-
Bestellnummer Typ 30	-	141-919-S9
Preis € / Stück	-	1.668,-

- Unterbausocek mit Rollen, Höhe 30 mm, für Breite 593 mm, Bestell-Nr. 133-465-S9, € 76,-
- Unterbausocek mit Rollen, Höhe 30 mm, für Breite 893 mm, Bestell-Nr. 133-466-S9, € 76,-
- Unterbausocek mit Rollen, Höhe 30 mm, für Breite 1102 mm, Bestell-Nr. 133-467-S9, € 76,-
- Unterbausocek mit Rollen, Höhe 30 mm, für Breite 1402 mm, Bestell-Nr. 133-471-S9, € 95,50



- **Frei werdende Gase, Dämpfe oder Schwebstoffe sind laut Gesetzgeber direkt an ihrer Austritts- oder Entstehungsstelle vollständig zu erfassen**
- **Schnelle und einfache Installation auf den Gefahrstoffschränken**

Passendes Zubehör gibt's im Shop!
» denios.shop/radialventilatoren

Radialventilatoren

- Gehäuse und Laufrad aus schwer entflammbarem Polypropylen (PP)
- gegen Gasaustritt gesichert
- Anschluss-Stutzen NW 75
- VDMA- und ATEX-konform
- Schutzart IP 55
- Volumenstrom 60-250 m³/h
- Totaldruck 240-175 Pa
- mit Stahl-Montagekonsole

Typ*	Zone 1	keine Zone*
Leistung [W]	90	90
Nennspannung [V]	400	230
Geräuschpegel [db(A)]	45	45
Umdrehungen [U/min]	2800	2850
Bestellnummer	116-941-S9	116-943-S9
Preis € / Stück	584,-	386,-

*Absaugung aus Zone 2, Aufstellung in keiner Zone

Radialventilator, explosionsgeschützt zum unbeschränkten Einsatz auch in Zone 1, CE Ex II 2G c IIB T4 PTB07 ATEX D 105, Stromanschluss 400 V / 50 Hz.



584,-

Bestell-Nr. 116-941-S9

Steckfertiger Aufsatz zur technischen Entlüftung

- geeignet für einen bis zu 120-fachen Luftwechsel im Schrank (in Abhängigkeit von Schrankgröße, Druckverlusten und Länge der Lüftungsleitung)
- mit Anschlusskabel und Schuko-Stecker
- ATEX-konform: CE Ex II 3/-G Ex c IIC T4
- Leistung (W): 35
- Maße B x T x H (mm): 200 x 400 x 200
- Stromanschluss 230 V / 50 Hz
- Umdrehungen (U/min): 2450
- Schallleistungspegel: 35 dB (A)



Aufsatz ohne Überwachung.

624,-

Bestell-Nr. 129-345-S9



Steckfertiger Aufsatz für bis zu 120-fache Belüftung zur Wandmontage, mit Überwachung.

787,-

Bestell-Nr. 162-204-S9

Typ	AD 12	WO 12	AM 12	WM 12	AP 12	WP 12
Ausstattung	als Schrankaufsatz	zur Wandmontage	als Schrankaufsatz, nicht für Fass-Schränke geeignet	zur Wandmontage, nicht für Fass-Schränke geeignet	als Schrankaufsatz, nicht für Fass-Schränke geeignet	zur Wandmontage, nicht für Fass-Schränke geeignet
Lieferumfang	–	–	mit Abluftüberwachung	mit Abluftüberwachung	mit Abluftüberwachung und potentialfreiem Alarmkontakt	mit Abluftüberwachung und potentialfreiem Alarmkontakt
Bestellnummer	129-345-S9	162-203-S9	136-799-S9	162-204-S9	180-341-S9	180-342-S9
Preis € / Stück	624,-	652,-	759,-	787,-	825,-	859,-

Abluftüberwachung

- **für den Einbau zwischen Sicherheitsschrank und bauseitiger Abluftanlage**

Sichere und einfache Überwachung von Abluftmengen aus einem Gefahrstoffschrank

- mit Anschlusskabel und Schuko-Stecker
- Maße B x T x H (mm): 300 x 400 x 330
- ATEX-konform: CE Ex II 3/-G Ex n IIC T4
- Schallleistungspegel: abhängig von der angeschlossenen Abluftanlage

539,-

Bestell-Nr. 180-343-S9



Typ	BL	CL	HL	EL
Lieferumfang	Abluftüberwachung	Volumenstromüberwachung	Volumenstromüberwachung mit potentialfreiem Alarmkontakt	Volumenstromüberwachung mit potentialfreiem Alarmkontakt, Digitalanzeige und akustischem Warnton bei Stromausfall
Volumenstrom min [m³/h]	30	20	20	20
Volumenstrom max [m³/h]	200	300	300	300
Bestellnummer	180-343-S9	180-344-S9	180-345-S9	180-346-S9
Preis € / Stück	539,-	1.052,-	1.106,-	1.297,-



„Dies können Sie

zukünftig vermeiden!“



Umluftfilter

- sparen Sie teure Wanddurchbrüche und Platz raubende Abluftleitungen
- grundsätzliche Vermeidung von Ex-Zonen im und um den Gefahrstoffschrank gemäß BGR 104 (EX-RL)
- erfolgreich geprüft und zertifiziert



1.429,-

Bestell-Nr. 156-498-S9

Umluftfilteraufsatz für Gefahrstoffschränke ab Bauhöhe 1300 mm, komplett mit mehrstufigem Filtersystem, Anschlusskabel und Netzstecker

- komplett mit mehrstufigem Filtersystem, Anschlusskabel und Netzstecker
- keine kostenintensiven Abluftleitungen notwendig, leichte und sichere Montage
- aktiver Personenschutz durch sichere Erfassung gesundheitsgefährdender Dämpfe mit Rückhaltung im Filtersystem
- flüsterleise - nur ca. 39 dB (A)
- ATEX-konform: Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc
- Außenmaße B x T x H (mm): 305 x 555 x 210
- Anschluss 230 V / 50 Hz



Kontrollleuchte für Absaugung

Kontrollleuchte für Filtersystem



i Bewertung der Ergebnisse:

Der steckerfertige Umluftfilter ist in der Lage, Lösemitteldämpfe (Kohlenwasserstoffe) permanent bis zur Filtersättigung zu mehr als 99,999%, sowohl unter normalen Betriebsbedingungen als auch bei einem simulierten Unfall im Sicherheitsschrank, zurück zu halten.

Aufsatzadapter, notwendig für DENIOS-Gefahrstoffschränke, Baujahr 2005 oder älter sowie Fremdfabrikate

99,-

Bestell-Nr. 171-300-S9

Filtertausch am Umluftfilteraufsatz, inkl. Filter, An- und Abfahrt

336,-

Bestell-Nr. 184-436-S9



Typ VbF, 90 Min. Feuerwiderstandsfähigkeit für die Lagerung von Fässern

- geprüft als Typ 90 gemäß den Anforderungen der DIN EN 14470-1
- kein aufwendiger, innerbetrieblicher Transport vom Lager zum Einsatzort



- für die vorschriftsmäßige Lagerung größerer Mengen entzündbarer Flüssigkeiten (H 224-226) in Arbeitsräumen gemäß TRGS 510
- zur Innenaufstellung
- in 2 Größen erhältlich
- vorbereitet zum Anschluss an ein Abluftsystem (DN 75), Anschlussstutzen im Dachbereich
- auch zum Betrieb ohne technische Belüftung zugelassen
- im Brandfall selbstschließende Zu- und Abluftöffnungen



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **DENIOS.**
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

Fass-Schrank Typ VbF 90.2,
inkl. Regalboden

4.998,-

Bestell-Nr. 117-044-S9

Umluftfilteraufsatz für VbF-Fass-Schränke, mit mehrstufigem Filtersystem. Anschlusskabel und Netzstecker, siehe Zubehör-Tabelle.



1.498,-

Bestell-Nr.
213-279-S9

ATEX-konform: Ex II 3/- G Ex ic nA IIB T4 Gc.
Zur Absaugung aus Zone 1 verwenden Sie bitte die technische Entlüftung Art. 116941 und/oder lassen sich durch uns beraten.

Typ	VbF 90.1	VbF 90.2	VbF 90.2	VbF 90.2-K
Ausstattung	1 Auffangwanne inkl. Gitterrost	1 Auffangwanne, inkl. Gitterrost	1 Auffangwanne, inkl. Gitterrost, 1 Einlegeboden	1 Regal zur Kleinteillagerung
Maße außen B x T x H [mm]	1105 x 1018 x 2224	1555 x 1018 x 2224	1555 x 1018 x 2224	1555 x 1018 x 2224
Maße innen B x T x H [mm]	936 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890	1386 x 864 x 1890
Lagerkapazität (Gebinde)	Fasslagerung	Fasslagerung	Fasslagerung	Kleingebinde
Auffangvolumen [l]	220	220	220	80
Traglast Auffangwanne [kg]	850	850	850	–
Traglast Einlegeboden [kg]*	–	–	75	200
Gewicht [kg]	806	1021	1108	1100
Bestellnummer	117-038-S9	117-041-S9	117-044-S9	136-797-S9
Preis € / Stück	3.998,-	4.885,-	4.998,-	4.998,-

*Die Traglastangabe bezieht sich bei Typ VbF 90.2-K auf die Regalböden

ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
Regalboden für Typ VbF 90.1	117-040-S9	109,-
Regalboden für Typ VbF 90.2	117-043-S9	129,-
Regalboden für Typ VbF 90.2-K	170-660-S9	73,-
Radialventilator, nicht Ex-geschützt	116-943-S9	386,-
technische Entlüftung, mit Ex-Schutz	116-941-S9	584,-
Umluftfilteraufsatz für VbF-Fass-Schrank, inkl. Adapter	213-279-S9	1.498,-
Entlüftungsaufsatz für Fass-Schränke mit Überwachung und Alarm	251-167-S9	825,-
Unterfahrbare Sockel für Schrankbreite 1105 mm	158-140-S9	329,-
Unterfahrbare Sockel für Schrankbreite 1555 mm	158-142-S9	329,-

GLEICH MITBESTELLEN

Die Fass-Schränke können mit einem unterfahrbaren Sockel (Einfahrtiefe 100 mm) ausgestattet werden. Leichter und sicherer innerbetrieblicher Transport der Schränke.





Typ 90 90 Minuten Brandschutz
geprüft nach EN 14470-1

DENIOS-
Garantie

5
Jahre

TÜV-/MPA-
geprüfte
Produkte

Übereinstimmungser-
klärung (ÜHP)

VbF-Fass-Schränke

1



Fass-Schrank Typ VbF 90.1
(Regalboden optional)

3.998,-

Bestell-Nr. 117-038-S9



Fass-Schrank Typ VbF 90.2-K,
mit Lagerregal für Kleingebinde.

4.998,-

Bestell-Nr. 136-797-S9

Der Fass-Schrank VbF 90.2-K beinhaltet
serienmäßig ein Regal zur Kleingebin-
delagerung auf 3 höhenverstellbaren
Lagerebenen. Regalmaße B x T x H (mm):
ca. 1355 x 600 x 1820.

- Erdungsanschluß innen und außen an der Rückwand, innen mit Erdungskabel inkl. Klemme
- hochwertige Pulverbeschichtung in RAL 7035, lichtgrau
- Türen arretieren in der serienmäßigen Feststellanlage
- Stahlauffangwannen schützen vor auslaufenden Flüssigkeiten
- Hoher Bedienkomfort durch Gleitschienenschließer mit Türfeststellanlage
- Türen abschließbar mit Zylinderschloss
- Feuerbeständiger Gefahrstoffschrank zur uneingeschränkten Lagerung entzündbarer Gefahrstoffe in Arbeitsräumen gemäß EN 14470-1 und TRGS 510



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von DENIOS.
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

Geprüfte Sicherheit



4.885,-

Bestell-Nr. 117-041-S9

Fass-Schrank Typ VbF 90.2

2



Verlässliche Outdoor-Lagerung

Größere Mengen Gefahrstoffe lagern viele Betriebe im Außenbereich, häufig aus Platzmangel. Gut, wenn man auf Lagersysteme zählen kann, die genau für diesen Einsatz entwickelt wurden. Gefahrstoffdepots aus Stahl oder PE bieten Platz für zwei IBC oder bis zu vier Fässer. Wenn es etwas mehr wird, bieten sich begehbare Gefahrstofflager oder Gefahrstoffregallager an – mit oder ohne Brandschutz. Selbstverständlich fertigen wir unsere Raumsysteme selbst und können auf beinahe jeden individuellen Ausstattungswunsch eingehen.

Gefahrstoffe sicher lagern - im Freien

154 Gefahrstoffdepots



172 Regallager Typ System Container



174 Brandschutz-Regallager RFP



180 Begehbare Gefahrstofflager



184 Begehbare Brandschutzlager



ACHTUNG!
IM SCHLIESSEN
NUR MITTELS SCHALTER



Gefahrstoffdepot Typ Cubos L
ab 1.235,-

ab Seite
164



PolySafe-Depot Typ D, für bis zu 2 Fässer à 200 Liter



1.398,-

Bestell-Nr. 211-945-S9

Gefahrstoffdepots PolySafe aus Kunststoff

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und aggressiver Chemikalien
- korrosionsfrei, witterungsbeständig und stabil
- komplett hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)

Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!
 >> denios.shop/polydepot

PolySafe-Depot Typ D, zum Einstellen von bis zu 2 Fässern à 200 Liter auf einer Europalette. Zum direkten Einstellen einzelner Fässer und Kleingebinden ist zusätzlich ein PE-Gitterrost erforderlich (siehe Tabelle Zubehör).



Das PolySafe-Depot Typ D ist großzügig dimensioniert. Somit können z.B. Abfülltätigkeiten direkt am Depot vorgenommen werden.



NEU

1.398,-

Bestell-Nr. 240-861-S9

PolySafe-Depot Typ DL, für die Lagerung von bis zu 2 Fässern à 200 Liter hintereinander auf einer Europalette.



Ausführung	Typ D	Typ DL
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	2
Maße außen B x T x H [mm]	1560 x 1080 x 1980	1140 x 1410 x 1980
Maße innen B x T x H [mm]	1370 x 910 x 1500	975 x 1315 x 1500
Türversion	Flügeltür	Flügeltür
Auffangvolumen [l]	250	240
Traglast gesamt [kg]	800	800
Bestellnummer	211-945-S9	240-861-S9
Preis € / Stück	1.398,-	1.398,-

ZUBEHÖR	PE-Gitterrost für Typ D	Befestigungsset
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	–
Traglast gesamt [kg]	800	–
Bestellnummer	211-991-S9	212-607-S9
Preis € / Stück	159,-	55,60



- hohe Beständigkeit gegen z.B. Öle, Säuren und Laugen
- Gehäuse grau, Doppelflügeltür blau, mit hochwertigem Stangenschloss aus Edelstahl
- mit integrierter Auffangwanne
- komfortable Innenhöhe für sichere und effiziente Beschickung mit Gabelstapler oder Hochhubwagen
- integrierte Einfahröffnungen für problemloses Unterfahren und einfachen Transport
- Regenwasser wird zur Rückseite abgeleitet
- vorbereitet zur Bodenverankerung (Befestigungsset optional)
- Die Anlieferung des PolySafe-Depots erfolgt fertig montiert.

PolySafe-Depot Typ C, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter oder 1 IBC à 1000 Liter



PolySafe-Depot Typ C, zur Lagerung von 1 IBC à 1000 Liter

2.539,-

Bestell-Nr. 211-946-S9

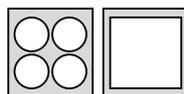


PolySafe-Depot Typ C, zum Einstellen von bis zu 4 Fässern à 200 Liter auf einer Chemiepalette

Sicherheit im Detail



Das transparente Fach in der Tür kann zum Einstecken von Sicherheitsdatenblättern genutzt werden oder beispielsweise auch für Schutzhandschuhe oder Schutzbrillen.



Ausführung	Typ C
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	1
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	4
Maße außen B x T x H [mm]	1560 x 1550 x 2330
Maße innen B x T x H [mm]	1370 x 1330 x 1500
Türversion	Flügeltür
Auffangvolumen [l]	1000
Traglast gesamt [kg]	2000
Bestellnummer	211-946-S9
Preis € / Stück	2.539,-
ZUBEHÖR	Befestigungsset
Bestellnummer	212-607-S9
Preis € / Stück	55,60



PolySafe-Depot Typ C, mit komfortabler Innenhöhe für sichere und effiziente Bestückung



PolySafe-Depot Typ 2C, für bis zu 8 Fässer à 200 Liter oder 2 IBC à 1000 Liter

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und aggressiver Chemikalien
- korrosionsfrei
- komplett hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)



Alle Produktdetails und
Vorteile sehen Sie in unserem
Video!

» denios.shop/polydepot



PolySafe-Depot Typ 2C, zur Lagerung von bis zu
8 Fässern à 200 Liter auf Chemiepalette

Die leichtgängigen und praktischen
Schiebetüren sind abschließbar zum
Schutz vor unbefugtem Zugriff.



Die komfortable Innenhöhe des Depots
ermöglicht sicheres Ein- und Auslagern.



DENIOS-Garantie

5 Jahre

DIBt

Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z.40.22-421

- hohe Beständigkeit gegen z.B. Öle, Säuren und Laugen
- Gehäuse grau, Schiebetür blau, abschließbar
- mit integrierter Auffangwanne
- komfortable Innenhöhe für sichere und effiziente Beschickung mit Gabelstapler oder Hochhubwagen
- integrierte Einfahröffnungen für problemloses Unterfahren und einfachen Transport

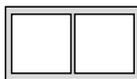
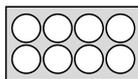
- Regenwasser wird zur Rückseite abgeleitet
- vorbereitet zur Bodenverankerung (Befestigungsset optional)
- Die Anlieferung des PolySafe-Depots erfolgt fertig montiert.



PolySafe-Depot Typ 2C, mit platzsparenden Schiebetüren

3.948,-

Bestell-Nr. 227-285-S9



Ausführung	Typ 2C
Lagerkapazität IBC à 1000 Liter	2
Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	8
Maße außen B x T x H [mm]	3200 x 1750 x 2170
Maße innen B x T x H [mm]	2980 x 1350 x 1670
Türversion	Schiebetür
Auffangvolumen [l]	1000
Traglast gesamt [kg]	3600
Bestellnummer	227-285-S9
Preis € / Stück	3.948,-
ZUBEHÖR	Befestigungsset
Bestellnummer	212-607-S9
Preis € / Stück	55,60



PolySafe-Depot Typ 2C, zur Lagerung von 2 IBC à 1000 Liter



PolySafe-Depot K, für Kleingebinde-Lagerung

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und aggressiver Chemikalien
- korrosionsfrei, witterungsbeständig und stabil
- komplett hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)

Für die vorschriftsmäßige Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und aggressiven Chemikalien. Die großzügigen Dimensionen des PolySafe-Depots erlauben ein sicheres und komfortables Be- und Entladen. Mit wenigen Handgriffen kann das Regal auf unterschiedliche Gebindegrößen eingestellt werden. Die integrierte Auffangwanne nimmt auftretende Flüssigkeitsverluste sicher auf.

**1.599,-**

Bestell-Nr. 218-998-S9

PolySafe-Depot Typ K, mit integriertem Regalsystem für die sichere, flexible Lagerung von Gefahrstoffen in Kleingebinden.

- mit stabilem Regalsystem zur einfachen Selbstmontage
- hohe Beständigkeit gegen z.B. Öle, Säuren und Laugen
- Gehäuse grau, Doppelflügeltür blau, mit hochwertigem Stangenschloss aus Edelstahl
- mit integrierter Auffangwanne
- Fachbodenregal mit verzinktem Regalrahmen und 3 Lagerebenen (im Raster von 25 mm verstellbar)
- integrierte Einfahröffnungen für problemloses Unterfahren und einfachen Transport
- Regenwasser wird zur Rückseite abgeleitet
- vorbereitet zur Bodenverankerung (Befestigungsset optional)
- Die Anlieferung des PolySafe-Depots erfolgt fertig montiert.



Unterschiedlichste Gebindegrößen können mit dem flexiblen Regalsystem aufgenommen werden.



Sicher gelagert werden die Gefahrstoffe hinter abschließbaren Türen.

Ausführung	Typ K
Maße außen B x T x H [mm]	1560 x 1080 x 1980
Lieferumfang	mit Fachbodenregal: Fachmaße B x T (mm) 1300 x 800, Fachlast 250 kg, Lagerebenen im Raster von 25 mm höhenverstellbar
Türversion	Flügeltür
Auffangvolumen [l]	250
Bestellnummer	218-998-S9
Preis € / Stück	1.599,-
ZUBEHÖR	Befestigungsset
Bestellnummer	212-607-S9
Preis € / Stück	55,60



PolySafe-Depot Typ PSR 8.8, komplett aus Kunststoff

- zur vorschrittmäßigen Lagerung von Säuren und Laugen
- hohe Medienbeständigkeit, da vollständig aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE) gefertigt

- abgestimmt auf die Lagerung von 1 Fass à 200 Liter
- integrierte, doppelwandige Auffangwanne
- mit zusätzlichen Regalböden (optional erhältlich) auch für die Lagerung von Kleingebinden einsetzbar
- Version mit Flügeltür: zur Innenaufstellung
- Version mit Jalousie: auch zur Außenaufstellung
- weitere Informationen zur Aufstellung des Depots siehe Bedienungsanleitung



ab 965,-

PolySafe-Depot Typ PSR 8.8 mit 3-teiliger Tür / Klappe, wahlweise für ein 200-Liter-Fass oder als Kleingebindelager mit ein oder zwei Regalböden.



ab 918,-

PolySafe-Depot Typ PSR 8.8 mit Jalousie und Gitterrost zur direkten Lagerung von einem Fass à 200 Liter.

Serienausstattung: Allseitig geschlossenes Depot, Bodenauffangwanne mit Gitterrost-Abdeckung, 2-flügelige Tür aus Acrylglas oder abschließbare Kunststoff-Jalousie mit Sicherheitsschloss

Typ	PSR 8.8	
	Jalousie	Flügeltür
Maße außen B x T x H [mm]	950 x 760 x 1800	950 x 760 x 1800
Maße innen B x T x H [mm]	780 x 650 x 1140	780 x 650 x 1140
Auffangvolumen [l]	245	245
Bestellnummer Gitterrost: verzinkt	172-541-S9	186-974-S9
Preis € / Stück	918,-	965,-
Bestellnummer Gitterrost: Kunststoff	172-539-S9	186-976-S9
Preis € / Stück	997,-	1.053,-

ZUBEHÖR	zusätzlicher Regalboden
Maße außen B x T x H [mm]	900 x 600 x 45
Fachlast [kg]	40
Bestellnummer	172-557-S9
Preis € / Stück	79,50



PolySafe-Depot Typ PSR 8.8 mit Jalousie als Kleingebindelager, wahlweise mit bis zu zwei Regalböden auszustatten.



Das abschließbare PolySafe-Depot Typ PSR 8.8 schützt wertvolle und gefährliche Medien vor unberechtigtem Zugriff.



PolySafe-Depot Typ PSR 8.12, komplett aus Kunststoff

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und aggressiver Chemikalien
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)

- integrierte Auffangwanne mit Kunststoff-Gitterrost



1.329,-

Bestell-Nr. 114-781-S9

PolySafe-Depot Typ PSR 8.12 mit PE-Gitterrost.



PolySafe-Depot Typ PSR 8.12 mit PE-Gitterrost und einem PE-Gitterrostboden, Bestell-Nr. 114-783-S9, € 1.423,-

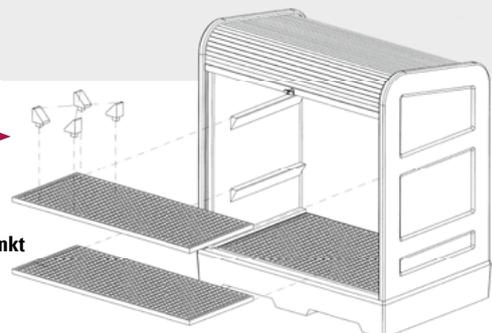


PolySafe-Depot Typ PSR 8.12 mit PE-Gitterrost und 2 PE-Gitterrostböden, Bestell-Nr. 114-773-S9, € 1.522,-



Fassarretierungen (1 Satz = 4 Stück), für liegende Fasslagerung, Bestell-Nr. 114-785-S9, € 26,50

Gitterrostböden, verzinkt oder aus Polyethylen



Ausstattung Lagerebenen	1 Gitterrost, Kunststoff	1 Gitterrost, 1 Gitterrostregalboden, Kunststoff	1 Gitterrost, 2 Gitterrostregalböden, Kunststoff
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter	Fässer à 60 Liter	Kleingebinde
Lagerkapazität (Anzahl)	2	3	–
Anzahl Lagerebenen	1	2	3
Maße außen B x T x H (mm)	1560 x 1030 x 1670	1560 x 1030 x 1670	1560 x 1030 x 1670
Maße innen B x T x H (mm)	1305 x 835 x 1275	1305 x 835 x 1275	1305 x 835 x 1275
Auffangvolumen [l]	225	225	225
Traglast gesamt [kg]	800	800	800
Bestellnummer	114-781-S9	114-783-S9	114-773-S9
Preis € / Stück	1.329,-	1.423,-	1.522,-



- Frontabschluss mit platzsparender, leichtgängiger Kunststoff-Jalousie, abschließbar
- integrierte, doppelwandige Auffangwanne
- 50 mm hohe Einfahrtaschen für Staplertransport
- durch Einbauregale für Kleingebinde oder liegende Lagerung von Fässern (bis 60 Liter) nutzbar

■ **integrierte Auffangwanne mit verzinktem Gitterrost, zur Lagerung von z.B. weniger aggressiven Flüssigkeiten**



PolySafe-Depot Typ PSR 8.12 mit verzinktem Gitterrost, einem verzinktem Gitterrostboden und 1 Satz Fassarretierungen, Bestell-Nr. 114-774-S9, € 1.295,-



PolySafe-Depot Typ PSR 8.12 mit verzinktem Gitterrost, 2 verzinkten Gitterrostböden und 4 Satz Fassarretierungen, zur liegenden Lagerung von 4 Fässern à 60 Liter, Bestell-Nr. 114-784-S9, € 1.422,-



PolySafe-Depot Typ PSR 8.12 mit verzinktem Gitterrost, für die Lagerung von 2 Fässern à 200 Liter

ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
Gitterrost, verzinkt	101-585-S9	69,50
Gitterrost, Kunststoff	100-996-S9	106,-
Fassarretierungen (1 Satz = 4 Stück), für liegende Fasslagerung	114-785-S9	26,50



Fassarretierungen (1 Satz = 4 Stück), für liegende Fasslagerung, Bestell-Nr. 114-785-S9, € 26,50

Ausstattung Lagerebenen	1 Gitterrost, verzinkt	1 Gitterrost, 1 Gitterrostregalboden, verzinkt	1 Gitterrost, 2 Gitterrostregalböden, verzinkt
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter	Fässer à 60 Liter	Fässer à 60 Liter
Lagerkapazität (Anzahl)	2	3	4
Anzahl Lagerebenen	1	2	3
Lieferumfang	–	mit 1 Satz Fassarretierungen (1 Satz = 4 Stück), für liegende Fasslagerung	mit 4 Satz Fassarretierungen (1 Satz = 4 Stück), für liegende Fasslagerung
Maße außen B x T x H (mm)	1560 x 1030 x 1670	1560 x 1030 x 1670	1560 x 1030 x 1670
Maße innen B x T x H (mm)	1305 x 835 x 1275	1305 x 835 x 1275	1305 x 835 x 1275
Auffangvolumen [l]	225	225	225
Traglast gesamt [kg]	800	800	800
Bestellnummer	114-778-S9	114-774-S9	114-784-S9
Preis € / Stück	1.197,-	1.295,-	1.422,-



Gefahrstoffdepot Securo Typ SC, für bis zu 2 Fässer à 200 Liter und Kleingebinde

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)
- Innenhöhe optimiert für Fässer mit montierten Abfüllpumpen bzw. Einfülltrichtern
- mit optionalem Regalboden auch als Kleingebindelager nutzbar

NEU

ab 699,-



Gefahrstoffdepot Securo Typ SC-1 mit 2 Regalböden zur Lagerung von Kleingebinden, Bestell-Nr. 259-062-S9, € 765,-



Gefahrstoffdepot Securo Typ SC-1 für 1 Fass à 200 Liter (Abfüllpumpe optional), Bestell-Nr. 259-060-S9, € 699,-



Gefahrstoffdepot Securo Typ SC-1 mit 1 Regalboden zur Lagerung von z. B. 2 Fässern à 60 Liter und weiteren Kleingebinden, Bestell-Nr. 259-061-S9, € 729,-

FALCON Abfüllkannen Lubriflex zum sauberen und komfortablen Dosieren

DENIOS
onlineshop



Ausstattung Lagerebenen	1 Gitterrost, verzinkt	1 Gitterrost, verzinkt, 1 Regalboden, blau	1 Gitterrost, verzinkt, 2 Regalböden, blau
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter	Fässer à 60 Liter	Kleingebinde
Lagerkapazität (Anzahl)	1	2	–
Anzahl Lagerebenen	1	2	3
Maße außen B x T x H (mm)	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000	850 x 700 x 2000
Maße innen B x T x H (mm)	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410	740 x 670 x 1410
Auffangvolumen	220	220	220
Traglast gesamt (kg)	400	400	400
Bestellnummer	259-060-S9	259-061-S9	259-062-S9
Preis € / Stück	699,-	729,-	765,-



ZUBEHÖR

	zusätzlicher Regalboden
Maße außen B x T x H (mm)	870 x 680 x 30
Fachlast (kg)	60
Bestellnummer	259-066-S9
Preis € / Stück	49,-



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

- stabile, geschweißte Konstruktion aus verzinktem Stahlblech, zusätzlich pulverbeschichtet: Korpus und Auffangwanne blau (RAL 5010), Türen grau (RAL 7042)
- integrierte Auffangwanne mit herausnehmbarem, verzinktem Gitterrost als Stellebene
- natürliche Belüftung durch Lüftungsschlitze im Türbereich
- Schrägdach für optimalen Wasserablauf
- abschließbar mit Zylinderschloss zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- 100 mm Bodenfreiheit für problemloses Unterfahren und einfachen Transport
- Anlieferung fertig montiert

NEU

ab 929,-



Gefahrstoffdepot Typ Securo SC-2 als Kleingebindelager mit 4 Regalböden, Bestell-Nr. 259-065-S9, € 1.069,-



Alle Gefahrstoffdepots Securo Typ SC sind abschließbar zum Schutz vor unbefugtem Zugriff.



Gefahrstoffdepot Securo Typ SC-2 mit 1 Regalboden, zur Lagerung von 1 Fass à 200 Liter und diversen Kleingebinden, Bestell-Nr. 259-064-S9, € 968,-



Gefahrstoffdepot Securo Typ SC-2 für 2 Fässer à 200 Liter (Abfüllpumpe optional), Bestell-Nr. 259-063-S9, € 929,-

Ausstattung Lagerebenen	2 Gitterroste, verzinkt	2 Gitterroste, verzinkt, 1 Regalboden, blau	2 Gitterroste, verzinkt, 4 Regalböden, blau
Lagerkapazität	Fässer à 200 Liter	Fässer à 200 Liter	Kleingebinde
Lagerkapazität (Anzahl)	2	1	–
Anzahl Lagerebenen	1	2	3
Maße außen B x T x H (mm)	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800	1700 x 700 x 1800
Maße innen B x T x H (mm)	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410	1590 x 670 x 1410
Auffangvolumen [l]	220	220	220
Traglast gesamt [kg]	800	800	800
Bestellnummer	259-063-S9	259-064-S9	259-065-S9
Preis € / Stück	929,-	968,-	1.069,-



Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!
 >> denios.shop/cubos

Die robusten und zuverlässigen Gefahrstoffdepots bieten in jeder Ausführung Schutz und Sicherheit für Gebindegrößen bis zu 200 Liter. Die Unterfahrbarkeit (Bodenfreiheit 100 mm) garantiert problemlosen Transport, z.B. mit einem Gabelstapler



NEU
1.235,-
 Bestell-Nr. 249-909-S9

Gefahrstoffdepot Typ Cubos L-2.2, blau lackiert, für bis zu 2 Fässer à 200 Liter

Dokumentenboxen

- Dokumente griffbereit vor Ort - sichtbar, geschützt und sauber
- aus robustem Polyethylen (PE)

Ausstattung	Öffnung oben	Öffnung vorne
Maße außen B x T x H [mm]	260 x 57 x 318	333 x 90 x 400
Maße innen B x T x H [mm]	222 x 41 x 292	273 x 57 x 337
Bestellnummer	251-284-S9	251-286-S9
Preis € / Stück	48,-	69,-

- ① zentraler Verriegelungsmechanismus für Türen und Deckel
- ② Gasdruckfedern sorgen für leichtes, einfaches Öffnen und Schließen des Deckels
- ③ mit natürlicher Belüftung (0,4 facher Luftwechsel) für die gesetzeskonforme passive Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten
- ④ herausnehmbarer, verzinkter Gitterrost, Maschenweite 40 x 30 mm
- ⑤ zugelassene Auffangwanne aus stabilem 3 mm Stahlblech, flüssigkeitsdicht verschweißt
- ⑥ 100 mm Bodenfreiheit garantieren optimale Unterfahrbarkeit



TÜV-/MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungs-erklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

Gefahrstoffdepots Typ Cubos L



für 2 Fässer

- stabile Stahlblechkonstruktion in attraktivem Design
- abgestimmt auf die Lagerung von 2 Fässern à 200 Liter

- zugelassen zur Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)
- Fasslagerung direkt auf dem Gitterrost oder auf Europalette
- geschlossene Bauart mit gasfederunterstütztem Deckel und 2-flügeliger Tür an der Vorderseite

- Deckel und Türen sind getrennt voneinander zu öffnen
- optimaler Zugriff durch 120° Fronttüren-Öffnungswinkel
- Schutz gegen unbefugten Zugriff durch zentralen Verriegelungsmechanismus und Sicherheitsschloss
- mit natürlicher Belüftung (0,4 facher Luftwechsel)
- Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech, flüssigkeitsdicht verschweißt



Einbauregale ermöglichen flexible Anpassungen an betriebsbedingte Erfordernisse, z.B. die Lagerung von Kleingebinden und 60-Liter-Fässern im Gefahrstoffdepot

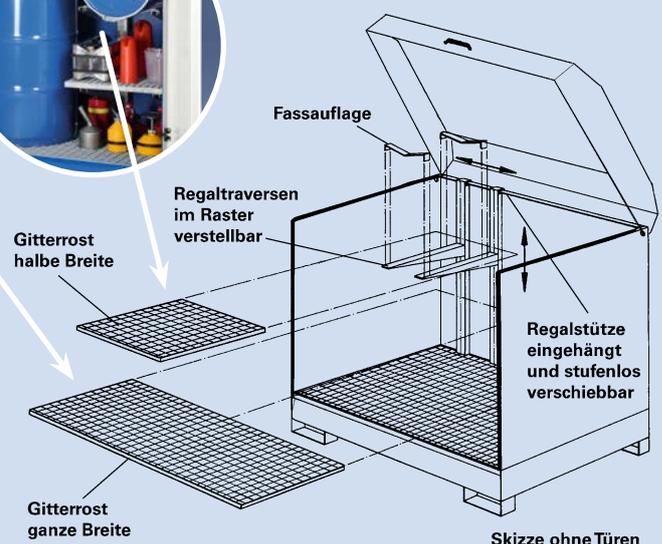


Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2
Typ	L-2-2
Maße außen B x T x H [mm]	1425 x 960 x 1540
Höhe offen [mm]	1970
Auffangvolumen [l]	200
Traglast gesamt [kg]	815
Bestellnummer blau/weiß	216-631-S9
Bestellnummer blau	249-909-S9
Preis € / Stück	1.235,-

Wählen Sie hier Ihre ideale Regalkombination



ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
Gitterrost, ganze Breite, zum Auflegen auf Regaltraversen	101-114-S9	57,50
Gitterrost, halbe Breite, zum Auflegen auf Regaltraversen	101-115-S9	37,-
Fassaufflage, 60 Liter, zum Auflegen auf Regaltraversen	114-546-S9	24,50
1 Paar Regalstützen zum Einhängen der Regaltraversen	241-034-S9	79,50
1 Paar Regaltraversen, zum Einhängen von Gitterrosten / Auflageschienen	114-545-S9	53,50





Typ GST-KS, mit Stahldeckel, für bis zu 4 Fässer à 200 Liter

- zugelassen zur Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten (H224-226) und Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- abschließbarer, gasfederunterstützter Stahldeckel mit Knebelverschluss

Gefahrstoffdepot Typ 2 GST-KS, lackiert, für bis zu 2 Fässer à 200 Liter

1.449,-

Bestell-Nr. 114-643-S9

Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	4	4
Typ	2 GST-KS	4 GST-KS	4 GST-KS-V50
Maße außen B x T x H [mm]	1400 x 945 x 1520	1400 x 1370 x 1460	1400 x 1370 x 1590
Höhe offen [mm]	2250	2500	2640
Auffangvolumen [l]	205	205	400
Traglast gesamt [kg]	935	1400	1400
Bestellnummer lackiert	114-643-S9	114-660-S9	178-423-S9
Preis € / Stück	1.449,-	1.839,-	2.179,-
Bestellnummer verzinkt	114-508-S9	114-518-S9	178-424-S9
Preis € / Stück	1.655,-	2.022,-	2.389,-

SET-PREIS

1.857,-

Bestell-Nr. 122-726-S9



Gefahrstoffdepot Typ 2 GST-KS, verzinkt, mit Regal für Kleingebinde

SET-PREIS

1.737,-

Bestell-Nr. 122-724-S9



Gefahrstoffdepot Typ 2 GST-KS, verzinkt, Regal mit 1 x Gitterrost ganze Breite, für Kleingebinde und 60-Liter-Fässer

1.655,-

Bestell-Nr. 114-508-S9



Gefahrstoffdepot Typ 2 GST-KS, verzinkt, für 2 Fässer à 200 Liter



TÜV-MPA-geprüfte Produkte

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

DENIOS-Garantie

5 Jahre

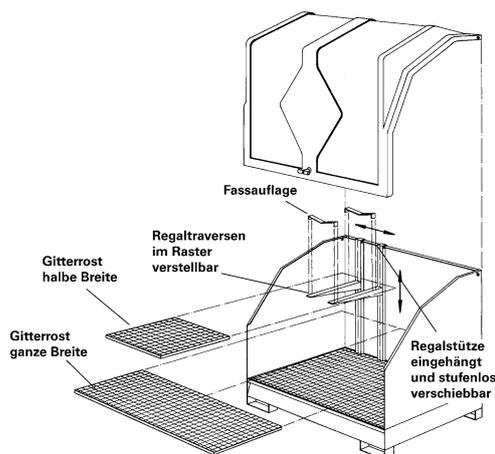
- geschweißte Konstruktion mit integrierter Auffangwanne aus Stahl
- 3-seitige Verkleidung durch Spritzschutzwände
- herausnehmbare feuerverzinkte Gitterroste als Stellebene
- natürliche Belüftung durch 3-seitig umlaufende Luftspalten
- große Kombinationsvielfalt von stehender und liegender Lagerung durch steckbare Regaleinzelteile
- 100 mm Bodenfreiheit für einfachen Transport mit Hubwagen oder Gabelstapler



Gefahrstoffdepot Typ 4 GST-KS, lackiert, 200 Liter Auffangvolumen

1.839,-

Bestell-Nr. 114-660-S9



Wählen Sie hier Ihre ideale Regalkombination

ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
Gitterrost, ganze Breite, zum Auflegen auf Regaltraversen	101-114-S9	57,50
Gitterrost, halbe Breite, zum Auflegen auf Regaltraversen	101-115-S9	37,-
Fassauflage, 60 Liter, zum Auflegen auf Regaltraversen	114-546-S9	24,50
1 Paar Regalstützen, zum Einhängen der Regaltraversen	114-544-S9	76,-
1 Paar Regaltraversen, zum Einhängen von Gitterrosten / Auflageschienen	114-545-S9	53,50

2.179,-

Bestell-Nr. 178-423-S9



Gefahrstoffdepot Typ 4 GST-KS, lackiert, 400 Liter Auffangvolumen.

SET-PREIS

1.997,-

Bestell-Nr. 122-727-S9



Gefahrstoffdepot Typ 4 GST-KS, lackiert, für 2 Fässer à 200 Liter, stehend, mit Einbauregal für Kleingebinde und für ein liegendes 60-Liter-Fass, 200 Liter Auffangvolumen, Bestell-Nr. 122-727-S9, € 1.997,-

Fasskarren

ab Seite 274



Gefahrstoffdepot Typ 4 GST-KS-V50, lackiert, für 2 Fässer à 200 Liter, stehend, mit Einbauregal für Kleingebinde und für ein liegendes 60-Liter-Fass, 400 Liter Auffangvolumen, Bestell-Nr. 178-431-S9, € 2.344,-



SolidMaxx Typ C – zum Lagern

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und zur passiven Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)
- für bis zu 8 Fässer à 200 Liter oder 2 IBC à 1000 Liter



Gefahrstoffdepot SolidMaxx Typ C 1.1, verzinkt, für 4 Fässer à 200 Liter oder 1 IBC à 1000 Liter, Bestell-Nr. 242-027-S9

Typ	C 1.1	C 2.1
Lagerkapazität IBC / CP / EP / Fass	1 / 1 / 1 / 4	2 / 2 / 3 / 8
Maße außen B x T x H [mm]	1710 x 1570 x 2360	2900 x 1570 x 2060
Maße innen B x T x H [mm]	1350 x 1310 x 1405	2540 x 1310 x 1405
Auffangvolumen [l]	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	4000
Gewicht [kg]	502	655
Bestellnummer verzinkt	242-027-S9	242-033-S9





- stabile, korrosionsgeschützte Stahlkonstruktion mit integrierter Auffangwanne
- Stahlrahmen und Auffangwanne schwarzgrau (RAL 7021) lackiert
- natürliche Belüftung durch 3-seitig umlaufenden Luftspalt
- 100 mm Bodenfreiheit für Beschickung mit Hochhubwagen oder Gabelstapler
- abschließbar zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- Regenwasserablauf an der Vorder- und Rückseite
- Für die Lagerung aggressiver Medien sind Auffangwanneneinsätze aus Kunststoff (PE-HD) als Zubehör lieferbar.
- Serienmäßig mit Kranösen zum leichten Entladen

 **Go online! Entdecken Sie noch mehr spannende Produkthighlights!**
» denios.shop/online



Gefahrstoffdepot SolidMaxx Typ C 2.1, verzinkt, für 8 Fässer à 200 Liter oder 2 IBC à 1000 Liter, Bestell-Nr. 242-033-S9

ZUBEHÖR

säurebeständiger Auffangwanneneinsatz aus Polyethylen (PE) zum Schutz bei der Lagerung von Chemikalien



ZUBEHÖR

	Bestellnummer
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Typ C 1.1, Auffangvolumen 1000 Liter	242-036-S9
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Typ C 2.1, Auffangvolumen 1000 Liter	242-037-S9
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Typ C 1.1, ableitfähig, Auffangvolumen 1000 Liter	242-040-S9
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Typ C 2.1, ableitfähig, Auffangvolumen 1000 Liter	242-041-S9
Erdungs-Set	138-099-S9



SolidMaxx Typ CH - zum Lagern und Abfüllen

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen
- mit dem Zubehörpaket „Technische Lüftung“ auch zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226) geeignet
- stabile, korrosionsgeschützte Stahlkonstruktion mit integrierter Auffangwanne
- wärmeisolierte Ausführung zur frostsicheren Lagerung
- Elektro-Rippenrohrheizung wahlweise in ex-geschützter oder nicht ex-geschützter Ausführung erhältlich (bitte separat mitbestellen)
- Stahlrahmen und Auffangwanne schwarzgrau (RAL 7021) lackiert
- 100 mm Bodenfreiheit für Beschickung mit Hochhubwagen oder Gabelstapler
- abschließbar zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- Regenwasserablauf an der Vorder- und Rückseite
- Abfüllböcke für bequemes und sicheres Abfüllen optional erhältlich
- Für die Lagerung aggressiver Medien sind Auffangwanneneinsätze aus Kunststoff (PE-HD) als Zubehör lieferbar.
- Serienmäßig mit Kranösen zum leichten Entladen
- Anlieferung fertig montiert



Wärmeisolierte Gefahrstoffdepots

- zur frostfreien Lagerung
- Elektro-Rippenrohrheizung wahlweise in ex-geschützter oder nicht ex-geschützter Ausführung erhältlich, siehe Zubehör. Bitte separat mitbestellen.

Gefahrstoffdepot SolidMaxx Typ CH 1.1-ISO,
wärmeisolierte Ausführung,
Bestell-Nr. 242-029-S9



Gefahrstoffdepot SolidMaxx Typ CH 2.1, verzinkt, für bis
8 Fässer à 200 Liter oder 2 IBC à 1000 Liter, Abfüllböcke
als Zubehör erhältlich

ZUBEHÖR

Technische Lüftung



- Explosionsgeschützte Lüftungsanlage zur vorschriftsmäßigen Belüftung bei der Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten.
- Die Lüftungsanlage ist zum Schutz gegen Kurzschluss und Überlastung mit Motorschutzschalter (im Gehäuse) an der Depotaußenwand montiert und verdrahtet.
- Ex II 2G e IIB T4

Bestell-Nr. 242-049-S9



Gefahrstoffdepot SolidMaxx Typ CH 2.1, verzinkt, für bis 8 Fässer à 200 Liter oder 2 IBC à 1000 Liter, Abfüllböcke als Zubehör erhältlich

Typ	CH 1.1	CH 1.1-ISO	CH 2.1	CH 2.1-ISO
Isolierung	ohne Isolierung	Kälteisolierung	ohne Isolierung	Kälteisolierung
Oberfläche	verzinkt	lackiert	verzinkt	lackiert
Lagerkapazität IBC / CP / EP / Fass	1 / 1 / 1 / 4	1 / 1 / 1 / 4	2 / 2 / 3 / 8	2 / 2 / 3 / 8
Maße außen B x T x H [mm]	1725 x 1865 x 2500	1725 x 1865 x 2500	2990 x 1865 x 2295	2990 x 1865 x 2295
Maße innen B x T x H [mm]	1400 x 1610 x 1770	1400 x 1610 x 1770	2665 x 1610 x 1770	2665 x 1610 x 1770
Auffangvolumen [l]	1000	1000	1000	1000
Traglast gesamt [kg]	2000	2000	4000	4000
Gewicht [kg]	545	665	760	960
Bestellnummer	242-032-S9	242-029-S9	242-030-S9	242-035-S9

ZUBEHÖR	Bestellnummer
Abfüllbock, für Abfüll- und Dosiervorgänge	144-785-S9
1-stufiger Tritt, aus verzinktem Tränenblech	136-784-S9
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Typen CH 1.1, CH 1.1-ISO, Auffangvolumen 1000 Liter	242-038-S9
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Typen CH 2.1, CH 2.1-ISO, Auffangvolumen 1000 Liter	242-039-S9
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Typen CH 1.1, CH 1.1-ISO, ableitfähig, Auffangvolumen 1000 Liter	242-042-S9
Auffangwanneneinsatz aus Kunststoff, für Typen CH 2.1, CH 2.1-ISO, ableitfähig, Auffangvolumen 1000 Liter	242-043-S9
Technische Lüftung, ex-geschützt, für Typ CH 1.1, zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)	242-048-S9
Technische Lüftung, ex-geschützt, für Typ CH 2.1, zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)	242-049-S9
Technische Lüftung, ex-geschützt, für Typ CH 1.1-ISO, zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)	242-050-S9
Technische Lüftung, ex-geschützt, für Typ CH 2.1-ISO, zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)	242-051-S9
Abluftüberwachung, ex-geschützt, gemäß TRGS 510	205-003-S9
Erdungs-Set	138-099-S9
Elektro-Rippenrohrheizung, nicht ex-geschützt, für Typ CH 1.1-ISO, zur frostfreien Lagerung	242-697-S9
Elektro-Rippenrohrheizung, nicht ex-geschützt, für Typ CH 2.1-ISO, zur frostfreien Lagerung	242-046-S9
Elektro-Rippenrohrheizung, ex-geschützt, für Typ CH 1.1-ISO, zur frostfreien Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)	242-044-S9
Elektro-Rippenrohrheizung, ex-geschützt, für Typ CH 2.1-ISO, zur frostfreien Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)	242-045-S9
LED-Beleuchtung 10,5 W, nicht Ex, CH	255-693-S9
Beleuchtung 2x18W EX geschützt, CH-ISO	255-690-S9
Beleuchtung 2x18W, nicht Ex, CH	255-692-S9
Beleuchtung 2x18W, nicht Ex, CH-ISO	255-694-S9
LED-Beleuchtung 10,5W, nicht Ex, CH-ISO	255-695-S9
Beleuchtung 2x18W EX geschützt, CH	255-700-S9

Typ System-Container

Damit Sie für den konkreten Anwendungsfall die richtige Lösung auswählen, erhalten Sie auf diesen Seiten eine Übersicht über die Typenreihen und Varianten unserer Typenreihe System-Container. Natürlich beraten wir Sie auch gern telefonisch oder direkt bei Ihnen vor Ort.

Was soll gelagert werden?

Die Ausstattung der Regallager ist auf die zu lagernden Gefahrstoffe abgestimmt. Integrierte Auffangwannen sorgen dabei für die sichere Rückhaltung von austretenden Flüssigkeiten. Werden ätzende Stoffe gelagert, können Kunststoff oder Edelstahlwannen mit einer optimalen Werkstoffbeständigkeit eingesetzt werden. Zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten sind alle Regallager bereits serienmäßig mit einer natürlichen Lüftung ausgestattet. Darüber hinaus sind alle Regallager maßlich auf die typischen Gebindearten abgestimmt, um den vorhandenen Lagerplatz optimal auszunutzen.

Produktvorteile

- Außenlagerung größerer Mengen von Gefahrstoffen
- Minimierung der Investitionskosten pro Lagerplatz
- Ausstattung entsprechend der eingestellten Gebindearten
- Auffangwannen in der unteren Lagerebene
- Lagerung unterschiedlichster Stoffe sämtlicher Wassergefährdungsklasse unter Beachtung der spezifischen Lagervorschriften
- optional auch brandgeschützte F90-Ausführung in Sonderabmessungen lieferbar

EN 1090

Die Europäische Norm EN 1090 ersetzt die bisherige Schweißnorm DIN 18 800-7 und ist seit dem 1.07.2014 zwingend einzuhalten. In der EN 1090 werden zusätzlich sicherheitsrelevante Aspekte geprüft:

- konstruktiver Aufbau und Standsicherheitsnachweise
- Schweiß- und Schraubverbindungen
- optimaler Korrosionsschutz

Dokumentiert wird dies in einer Leistungserklärung und durch die CE-Kennzeichnung. Für Sie als Kunden bedeutet dies: Nur ein Lieferant mit Zertifizierung darf Gebäude – hierzu gehören Lagersysteme mit DIBt-Zulassung – konstruieren, produzieren und prüfen. DENIOS erfüllt alle Anforderungen. Dies bestätigt die Zertifizierung durch DVS Zert. Somit erhalten Sie mit DENIOS-Produkte die maximale Sicherheit



Lagerung von

- wassergefährdenden
 - entzündbaren bis hochentzündbaren
 - giftigen und sehr giftigen
 - ätzenden
- Gefahrstoffen

i Zu Ihrer Sicherheit, und damit Ihr Lager immer den behördlichen Anforderungen entspricht, übernehmen wir gern für Sie die Wartungsarbeiten. Gleich Angebot anfordern

DENIOS Gefahrstofftage

Sensibilisieren Sie Ihre Mitarbeiter für den tagtäglichen sicheren Umgang mit gefährlichen Substanzen. Das kompetente DENIOS-Team unterstützt Sie bei allen Fragen zur Gefahrstofflagerung, ob zu einem konkreten Bedarf oder durch die DENIOS-Gefahrstofftage mit Fach- und Experimentalvorträgen. Gern vereinbaren wir einen firmenspezifischen Termin mit Ihnen. Weitere Termine, auch zu Messen, finden Sie unter www.denios.de.

i Lagersysteme von DENIOS werden üblicherweise montiert geliefert – ready to use. Auf Ihren Wunsch hin kann das DENIOS-Montageteam ergänzend auch das Entladen und das fachgerechte Aufstellen übernehmen. Zusätzlich erhalten Ihre Mitarbeiter eine Einweisung zu allen Sicherheitsaspekten und der Funktion Ihres Lagers. Fragen Sie nach unseren kostengünstigen Pauschalangeboten und deren Leistungsumfang.



■ **Wie soll gelagert werden?**



Direkte Fasslagerung,
Typenreihe G



Fasslagerung auf Paletten,
Typenreihe P



Lagerung von KTC / IBC,
Typenreihe K

■ **Torvarianten**



Schiebetore



Flügelstore

■ **Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten**



Mit natürlicher Belüftung

■ **Schutz vor Frost und Temperaturschwankungen**



Wärmeisolierte
System-Container



Rufen Sie uns an! Wir beraten Sie gerne!
Individuell & kompetent.

» Hotline 0800 753-000-3

Variantenvielfalt

Unser Produktprogramm System-Container birgt vielerlei Detaillösungen in sich:

- einseitige Bedienung von der Frontseite aus oder doppelte Bautiefe zur beidseitigen Bedienung
- Schiebe- oder Flügelstore
- spezielle Wärmeisolierung für die frostfreie Lagerung temperaturempfindlicher Stoffe
- 100% Auffangvolumen für den Einsatz in Wasserschutzgebieten

Sie haben die Wahl:

- Fachbreiten von 2.700 bis 3.900 mm
- bis zu 3 Lagerebenen übereinander
- Längen standardmäßig von ca. 2,8 bis 8,0 Meter
- max. Lagerkapazität 144 Fässer à 200 Liter oder bis zu 24 IBC à 1.000 Liter
- Sonderabmessungen auf Anfrage

Know-how

Unser Wissen basiert auf über 30 Jahren Erfahrung im Bereich der Gefahrstofflagerung. Wir sind mit allen relevanten gesetzlichen Vorschriften vertraut und geben diese Kenntnis an Sie weiter.

Selbstbelüftete System-Container mit Erdungsset

Durch ein optional erhältliches Zubehörset inkl. Potenzialausgleich wird jeder Container (ohne Tore, mit Flügel- oder Schiebetoren) mit wenigen Handgriffen zur gesetzeskonformen (passiven) Lagerung entzündlicher Flüssigkeiten ausgerüstet.



Sie möchten mehr Informationen? Bestellen Sie unseren Produktprospekt!

» denios.shop/informationen



Die **DENIOS Gefahrstoff-Fibel** ist ein unverzichtbarer Ratgeber rund um die Gefahrstofflagerung. Auf insgesamt 60 Seiten finden Sie die wichtigsten Gesetzestexte, Vorschriften und Informationen zu Gefahrstofflagerung und Arbeitssicherheit. Damit sind DENIOS-Kunden immer gut informiert.

Sofort anfordern!

19,80

Bestell-Nr.
170-116-S9



Unterfahrbares Brandschutz-Regallager
RFP base 615.30

DENIOS Brandschutzlager werden in stabiler Stahlbauweise mit jeweils selbsttragenden Innen- und Außenrahmen produziert. Bereits die Basisversionen sind für alle möglichen Optionen vorbereitet, so dass die individuelle Ausstattung effektiv integriert werden kann. Zur Auswahl stehen Türvarianten und -positionen, Beleuchtungen, Heizungen, eine technische Lüftung und vieles weitere mehr. Sie nehmen Ihr Brandschutzlager sofort nach Anlieferung in Betrieb, denn geliefert wird fertig montiert – ready to use.

Für unsere Kunden in ganz Europa erfüllen DENIOS Brandschutzlager seit über 30 Jahren vielfältigste Anforderungen – immer sicher und zuverlässig, in der geprüften Qualität des Marktführers.

Ihre Vorteile im Überblick

- Geprüfte und als Gesamtsystem zugelassene Produkte mit Brandschutz von innen und außen
- Brandschutz für 30 bis hin zu 120 Minuten (in Deutschland, Österreich und der Schweiz werden üblicherweise 90 Minuten gefordert)
- Separat geprüfte und zugelassene Türfeststellanlage
- Geeignet für die passive Lagerung und für Tätigkeiten bzw. den Umgang gem. der aktuellen Gesetzgebung
- Wasserrechtlich zugelassene Auffangwanne, einteilig, somit auch für große Gebinde geeignet
- Brandschutz-Container als eigenständiger Brandabschnitt zur Innen- oder Außenaufstellung ohne Einhaltung von Schutzabständen

Brandschutz-Regallager im Überblick

Baureihe RFP / FBM - geprüfte Produkte mit Zulassung des DIBt
Wählen Sie aus verschiedenen Modellen mit Kapazitäten für die Lagerung von bis zu

- 80 Fässern à 200 Liter
- 32 Euro- oder 24 Chemiepaletten
- 24 IBC à 1.000 Liter

und einem Auffangvolumen von 1.000 bis 2.000 Liter.

Wenig Platz? Die Baureihe BMC-S, als platzsparende und kompakte Variante für die Lagerung von einzelnen Fässern, IBC's und Kleingebinden ist die ideale Lösung für die Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten, auch in der Nähe des Arbeitsplatzes.

i Lagersysteme von DENIOS werden üblicherweise montiert geliefert – ready to use. Auf Ihren Wunsch hin kann das DENIOS-Montageteam ergänzend auch das Entladen und das fachgerechte Aufstellen übernehmen. Zusätzlich erhalten Ihre Mitarbeiter eine Einweisung zu allen Sicherheitsaspekten und der Funktion Ihres Lagers. Fragen Sie nach unseren kostengünstigen Pauschalangeboten und deren Leistungsumfang.



Unterfahrbares Brandschutz-Regallager RFP 315.30-P

Ihre speziellen Anforderungen werden erfüllt

Bei DENIOS Brandschutzlagern wird die Individualität groß geschrieben. Falls das umfangreiche Standardprogramm nicht das für Ihre Zwecke Passende bietet, finden Sie hier das Gewünschte: Ganz nach Ihren Vorgaben mit angepassten Lagerkapazitäten, Auffangvolumina, Ausstattungen für die aktive Lagerung, beheizt zur frostfreien Lagerung, für höhere Temperaturen oder als gekühltes Lager mit Zugangskontrolle, Branderkennungs- und Löschsystemen und vieles weiter mehr.

DENIOS Brandschutz- und Regallager sind geeignet für Gefahrstoffe folgender Klassen:



Rufen Sie uns an! Wir beraten Sie gerne!
Individuell & kompetent.
» Hotline 0800 753-000-3

Begehbare Brandschutzlager bieten wir Ihnen ebenfalls an. Details hierzu finden Sie ab Seite **184-185**

DIBt Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung

Das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) erteilt als deutsche Zulassungsstelle allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen für Bauprodukte. Diese Zulassungen sind zuverlässige Nachweise, die für DENIOS Produkte die Eignung zur vorschriftsmäßigen Gefahrstofflagerung bestätigen. Weiterhin liegt der Zulassung eine geprüfte Statik zugrunde. All dies sind entscheidende Vorteile für Sie, denn Sie entscheiden sich für ein geprüftes System, das behördlicherseits anerkannt ist. So wird das Genehmigungsverfahren schnell und einfach abgewickelt und die zügige Inbetriebnahme Ihres Gefahrstofflagers kann erfolgen.

EN 1090

Die Europäische Norm EN 1090 ersetzt die bisherige Schweißnorm DIN 18 800-7 und ist seit dem 1.07.2014 zwingend einzuhalten. In der EN 1090 werden zusätzlich sicherheitsrelevante Aspekte geprüft:

- konstruktiver Aufbau und Standsicherheitsnachweise
- Schweiß- und Schraubverbindungen
- optimaler Korrosionsschutz

Dokumentiert wird dies in einer Leistungserklärung und durch die CE-Kennzeichnung. Für Sie als Kunden bedeutet dies: Nur ein Lieferant mit Zertifizierung darf Gebäude – hierzu gehören Lagerysteme mit DIBt-Zulassung – konstruieren, produzieren und prüfen. DENIOS erfüllt alle Anforderungen. Dies bestätigt die Zertifizierung durch DVS Zert. Somit erhalten Sie mit DENIOS-Produkte die maximale Sicherheit



Anregungen und Tipps beim Umgang mit Gefahrstoffen auf Grundlage der landesspezifischen und europäischen Gesetzgebung.

Zusammenlagerung von Gefahrstoffen nach TRGS 510

Lagerklassen und -bereiche

Gefahrstoffe werden entsprechend ihrer Gefahrenmerkmale in unterschiedliche Lagerklassen (LGK) eingeteilt. Die jeweilige Einstufung kann dem Sicherheitsdatenblatt entnommen werden. Die Zusammenlagerung unterschiedlicher Lagerklassen in einem Lagerabschnitt ist durch die TRGS 510, Kapitel 7 geregelt, siehe folgende Tabelle. Abweichung von den dort gezeigten Zusammenlagerungsregeln sind zulässig, wenn nicht mehr als 400 kg gelagert werden und davon höchstens 200 kg je Lagerklasse oder Gefahrstoffe bis 200 kg in einem Lager für die Lagerklassen 6.1 C/D, 8 A/B und 10 bis 13 hinzu gelagert werden und keine Gefährdungserhöhung zu befürchten ist. Eine Getrenntlagerung ist dann gegeben, wenn diese durch ausreichende Abstände oder durch Barrieren, z. B. Schränke, Wände ... oder durch Lagerung in getrennten Auffangräumen erfolgt.



Die **DENIOS Gefahrstoff-Fibel** ist ein unverzichtbarer Ratgeber rund um die Gefahrstofflagerung. Auf insgesamt 60 Seiten finden Sie die wichtigsten Gesetzestexte, Vorschriften und Informationen zu Gefahrstofflagerung und Arbeitssicherheit. Damit sind DENIOS-Kunden immer gut informiert.

Sofort anfordern!

Bestell-Nr. 170-116-S9, € 19,80

Lagerklasse	LGK	10-13	13	12	11	10	8B	8A	7	6.2	6.1D	6.1C	6.1B	6.1A	5.2	5.1C	5.1B	5.1A	4.3	4.2	4.1B	4.1A	3	2B	2A	1	
Explosive Stoffe	1																										1
Gase	2A	2			2			2								1										2	3
Aerosole	2B															1											
Entzündbare flüssige Stoffe	3	5			5						6						4										
Sonstige explosionsgefährliche Stoffe	4.1A	1	1	1	1	1	1	1							1							1	1				
Entzündbare feste oder desensibilisierte Stoffe	4.1B										6			4	1		4		6	6							
Selbstentzündliche Stoffe	4.2	6			6	6	6	6			6	6							6								
Stoffe, die in Berührung mit Wasser entzündliche Gase bilden	4.3	6		6	6	6	6	6			6	6															
Stark oxidierend wirkende Stoffe	5.1A																										
Oxidierend wirkende Stoffe	5.1B	7			7	7		7			6	6	4	4		1											
Ammoniumnitrat und ammoniumnitrat-haltige Stoffe	5.1C	1	1	1	1	1	1	1							1												
Organische Peroxide und selbstzersetzliche Stoffe	5.2	1			1	1																					
Brennbare akut giftige Stoffe	6.1A	5			5																						
Nichtbrennbare akut giftige Stoffe	6.1B	5			5																						
Brennbare giftige oder chronisch wirkende Stoffe	6.1C																										
Nichtbrennbare giftige oder chronisch wirkende Stoffe	6.1D																										
Ansteckungsgefährliche Stoffe	6.2																										
Radioaktive Stoffe	7														1												
Brennbare ätzende Stoffe	8A																										
Nichtbrennbare ätzende Stoffe	8B																										
Brennbare Flüssigkeiten, soweit nicht LGK 3	10																										
Brennbare Feststoffe	11																										
Nichtbrennbare Flüssigkeiten	12																										
Nichtbrennbare Feststoffe	13																										
Sonstige brennbare und nichtbrennbare Stoffe	10-13																										

Separate storage is required
 Combined storage is permitted
 Combined storage is permitted with restrictions (see reference number)

Erläuterungen zur Tabelle (Auszüge aus der TRGS 510, Ausgabe Januar 2013)

- Die spezifischen gesetzlichen Lagervorschriften sind zu beachten: LGK 5.1 C: GefStoffV Anhang III Nr. 6 Ammoniumnitrat sowie TRGS 511 LGK 5.2: Organische Peroxide; Hinweis: Die hier genannten Regelungen für die Zusammenlagerung sind sinngemäß auch für die selbstzersetzlichen Stoffe anzuwenden.
- Eine Zusammenlagerung ist nur dann zulässig, wenn maximal 50 befüllte Druckgasflaschen, darunter nicht mehr als 25 Druckgasbehälter mit entzündbaren/entzündlichen, oxidierenden/brandfördernden oder akut toxischen, gekennzeichnet mit H331 bzw. giftigen Gasen, gelagert werden und diese durch eine mindestens 2 Meter hohe Wand aus nichtbrennbaren Bauteilen abgetrennt sind und zwischen Wand und den brennbaren Stoffen ein Abstand von mindestens 5 Metern eingehalten wird.
- Geüllte Druckgasbehälter, die jeweils unterschiedliche Gase beinhalten, dürfen in bestimmten Kombinationen und unter Beachtung definierter Mengengrenzen gemeinsam in einem Lagerraum untergebracht werden. Einzelheiten hierzu entnehmen Sie bitte der TRGS 510 oder stimmen diese mit Ihrem DENIOS-Berater ab.
- Eine Zusammenlagerung ist erlaubt, wenn: 1.) bei LGK 3, 5.1B, 6.1A und 6.1B die Einschränkungen der Tabelle 3 (s. TRGS 510), 2.) mit LGK 6.1A die Einschränkungen der Tabelle 4 (s. TRGS 510) eingehalten sind.
- Materialien, die ihrer Art und Menge nach geeignet sind, zur Entstehung oder schnellen Ausbreitung von Bränden beizutragen, wie z.B. Papier, Textilien, Holz, Holzwolle, Heu, Stroh, Kartonagen, brennbare Verpackungsmüllstoffe, dürfen im Lagerabschnitt nicht gelagert werden, sofern sie nicht zur Lagerung und dem Transport eine Einheit mit den ortsbeweglichen Behältern bieten.
- Verschiedene Lagerüter dürfen miteinander oder mit anderen Materialien nur zusammen gelagert werden, soweit hierdurch eine wesentliche Gefahrenerhöhung nicht eintreten kann. Eine wesentliche Gefahrenerhöhung kann durch eine Getrenntlagerung vermieden werden.
- Oxidierende, brandfördernde Stoffe dürfen mit brennbaren Lagerütern zusammengelagert werden. 1.) in Lagermengen bis zu insgesamt 1 t ohne Einschränkungen 2.) in Lagermengen von mehr als 1 t unter Einschränkungen, vergl. TRGS 510.



SICHERHEIT BRAUCHT SERVICE – AUS EINER HAND

Besser regelmäßig prüfen

Mit einem DENIOS Produkt ist man grundsätzlich auf der sicheren Seite. Bereits bei der Entwicklung und Produktion werden aktuelle Gesetze, Normen und notwendige Zertifizierungen berücksichtigt.

Es ist einfach, sich und seinen Mitarbeitern diese Sicherheit möglichst langfristig zu erhalten: durch regelmäßige Wartung. Anlagen und Werkzeuge für die Gefahrstofflagerung bzw. den Transport sind komplex. Neben konstruktionsbedingten Prüfungen muss ein regelmäßiger Blick auf technische Komponenten geworfen werden. Dazu gehören unter anderem:

- Technische Lüftungen
- Türfeststellanlagen
- Brandschutz-Vorrichtungen
- Elektrische Komponenten
- Sensorik
- Heizungen
- Klimaanlage
- Beleuchtung

Die Funktionstüchtigkeit jeder Komponente kann entscheidend für das Gesamtkonstrukt sein.

„Als Berater und Partner sind wir an Ihrer Seite.“



Wartung mit DENIOS: Vorteil für Sie!

Es gibt mehr als einen guten Grund, sich für Service und Wartung direkt vom Hersteller zu entscheiden.

- **Sparen** Sie sich kostenintensive Reparaturen durch regelmäßige Service-Intervalle
- **Minimieren** Sie das Ausfallrisiko und erhalten Sie die Langlebigkeit Ihrer Produkte
- **Keinen Termin mehr verpassen!** Bei einem abgeschlossenen Servicevertrag planen wir automatisch die jährliche Sicherheitsüberprüfung für Sie ein
- **100%ige Sicherheit** für Ihre Mitarbeiter, Ihr Unternehmen & die Umwelt
- **Fahrtkosten sparen** Sie übrigens ebenfalls, denn unsere Techniker haben das Material für alle Kleinreparaturen bereits an Bord, wenn Sie zum Termin kommen!

IHR VERLÄSSLICHER PARTNER

Überzeugen Sie sich von unserem Rundum-sorglos-Paket

Die Lagerung von Gefahrstoffen unterliegt weltweit einer schier unüberschaubaren Anzahl an gesetzlichen Regelungen, Verordnungen und Anforderungen. Als Entwickler und Hersteller haben wir uns intensiv mit ihnen beschäftigt und sind stolz darauf, individuelle Raumsysteme nach landesspezifischer Gesetzgebung für Sie entwickeln und produzieren zu können.

Doch auch, wenn ein DENIOS System bereits bei Ihnen im Einsatz ist, lassen wir Sie nicht allein. Unsere Techniker kennen DENIOS Systeme in- und auswendig und übernehmen auch regelmäßige Wartungen für Sie. DENIOS als Berater und Partner an Ihrer Seite. Das verstehen wir unter einem „Rundum-sorglos-Paket“.

- **Inspektion mit Erinnerung-Service**
Durch turnusmäßige Inspektionen und Wartungen erhöhen Sie die Produktivität und Lebensdauer. Auf diesem Weg sparen Sie Zeit und Geld. Gerne erinnern wir Sie auch an anstehende Wartungen. So können Sie sich voll und ganz auf Ihr Business konzentrieren – den Rest erledigen wir für Sie.
- **Unfallverhütung**
Mögliche Unfallrisiken erkennen unsere Profis sofort und können diese schnell und fachkundig beheben. So sind Sie gesetzlich immer auf der sicheren Seite und müssen sich über Ihren Versicherungsschutz keine Gedanken machen, sollte doch einmal etwas passieren.



- **Ersatzteil-Dienst**
Als Hersteller liefern wir Ihnen Original-Bauteile schnell und in gewohnt hoher Qualität.
- **Fernwartung via Modem**
Nutzen Sie diesen Servicedienst mit Zukunft. Ihr Vorteil: Kostenersparnis durch äußerst kurze Wege und Reaktionszeiten.
- **Fit an der Maschine**
Dank sorgfältiger Einweisung und Schulung in Theorie und Praxis können Ihre Mitarbeiter DENIOS Systeme sicher bedienen. Unsere Fachleute schulen Ihr Personal vor Ort in Ihrem Betrieb.



Der DENIOS All-Inclusive-Endpreis beinhaltet alle Nebenkosten wie z.B. die Fahrtkosten, Auslöse, Übernachtungskosten, etc. Es fallen keine zusätzlichen Kosten für Sie an!



WARTUNG & SERVICE
Sicherheit von **-DENIOS-**
Service-Nr.: Tel.: 0800 753-000-9

Begehbare Gefahrstofflager

Typ: Modulcontainer, Brandschutzcontainer, Fremdcontainer

gemäß DGUV Vorschrift 1 / §10 BetrSichV / §4 ArbStättV

- Allgemeinzustand prüfen
- Optische Kontrolle auf Beschädigungen und Mängel
- Auffangwannen auf Beschädigungen prüfen
- Funktionskontrolle der Mechanik und Tore
- Sicherheitsprüfung aller Funktionen
- Ggf. Branderkennung prüfen
- Ggf. Überprüfung der Heizung
- Inkl. Prüfplakette
- Prüfprotokoll
- Inkl. Anfahrtskosten, Auslöse, Übernachtungskosten, etc.

DENIOS All-Inclusive-Endpreis: 385,00 € pro Stück
DENIOS All-Inclusive-Endpreis: 495,00 € pro Stück (ISO & F90- Ausführung)
- Staffelpreise möglich!



Gefahrstoffregallager für IBC's & Fässer

Typ: Gefahrstoffdepot, Basic-Store, Systemcontainer, Fremdcontainer

gemäß DGUV Vorschrift 1 / §10 BetrSichV / §4 ArbStättV

- Allgemeinzustand prüfen
- Optische Kontrolle auf Beschädigungen und Mängel
- Auffangwannen auf Beschädigungen prüfen
- Funktionskontrolle der Mechanik und Tore
- Sicherheitsprüfung aller Funktionen
- Ggf. Branderkennung prüfen
- Ggf. Überprüfung der Heizung
- Inkl. Prüfplakette
- Prüfprotokoll
- Inkl. Anfahrtskosten, Auslöse, Übernachtungskosten, etc.

DENIOS All-Inclusive-Endpreis: 385,00 € pro Stück
DENIOS All-Inclusive-Endpreis: 495,00 € pro Stück (ISO & F90- Ausführung)
- Staffelpreise möglich!



Technik- und Sicherheitsräume

gemäß DGUV Vorschrift 1 / §10 BetrSichV / §4 ArbStättV

- Allgemeinzustand prüfen
- Optische Kontrolle auf Beschädigungen und Mängel
- Auffangwannen auf Beschädigungen prüfen
- Funktionskontrolle der Mechanik und Tore
- Sicherheitsprüfung aller Funktionen
- Branderkennung prüfen
- Überprüfung der Heizung
- Inkl. Prüfplakette
- Prüfprotokoll
- Inkl. Anfahrtskosten, Auslöse, Übernachtungskosten, etc.



DENIOS All-Inclusive-Endpreis: auf Anfrage

Wärme- und Kältekammern

gemäß DGUV Vorschrift 1 / §10 BetrSichV / §4 ArbStättV

- Allgemeinzustand prüfen
- Optische Kontrolle auf Beschädigungen und Mängel
- Auffangwannen auf Beschädigungen prüfen
- Funktionskontrolle der Mechanik und Tore
- Sicherheitsprüfung aller Funktionen
- Branderkennung prüfen
- Überprüfung der Heizung
- Inkl. Prüfplakette
- Prüfprotokoll
- Inkl. Anfahrtskosten, Auslöse, Übernachtungskosten, etc.



DENIOS All-Inclusive-Endpreis: 495,00 € pro Stück
- Staffelpreise möglich!



Lufttechnikanlagen gemäß DGUV Regel 109-002

- Inkl. Anfahrtskosten, Auslöse, Übernachtungskosten, etc.

Überprüfung der technischen Anlagenparameter:

- Abluftvolumenstrom, Stromaufnahme der elektrischen Antriebe, Beleuchtungsstärke, Schallpegel, Ejektordüsendrücke

Überprüfung aller zugänglichen mechanischen Bauteile und Komponenten:

- Sichtprüfung, Funktionsprüfung

Überprüfung der Anlagenfunktion:

- Kontrolle des Strömungsbildes mittels Prüfrauch
- Neujustierung der Anlagenparameter, falls erforderlich

Prüfprotokoll:

- Auflistung aller durchgeführten Wartungsarbeiten
- Dokumentation der Messwerte
- Aufführung eventueller Beanstandungen
- Ausstellung einer Prüfplakette bei positivem Ergebnis



DENIOS All-Inclusive-Endpreis:
auf Anfrage

bio.x Reinigungstische

- Isolationsprüfung
- Funktionskontrolle der Bauteile
- Sicherheitsprüfung aller Funktionen, ggf. Austausch defekter Bauteile
- Entleerung und Neubefüllung des Tanks
- Optische Kontrolle auf Beschädigungen und Mängel
- Inkl. Prüfplakette
- Prüfprotokoll
- Inkl. Anfahrtskosten, Auslöse, Übernachtungskosten, etc.



DENIOS All-Inclusive-Endpreis:
249,00 € pro Stück

Ventilatoren - Technische Lüftung

Um die Schutzfunktion und damit die Sicherheitsmerkmale Ihres Produktes nachhaltig zu gewährleisten, ist ein Austausch der Ventilatoren nach ca. 20.000 Betriebsstunden (bzw. nach ca. 3 Jahren) gemäß Betriebsanleitung durch qualifiziertes Fachpersonal notwendig. Gerne erstellen wir Ihnen ein persönliches Angebot für den anstehenden Austausch.



Preis: auf Anfrage

Reparaturservice inkl. original Ersatzteilen

- Reparatur Ihrer Gefahrstoffcontainer durch qualifizierte und ausgebildete Servicetechniker der DENIOS AG
- Verwendung von original Ersatzteilen
- Klärung der tatsächlich benötigten Ersatzteile direkt im Vorgespräch mit unserer Schadensabteilung bzw. durch Schadensaufnahme unserer Servicetechniker vor Ort
- Reparatur im Nachweis auf Basis unserer aktuell gültigen Montage und Wartungsbedingungen
- Reduzierung der kalkulierten Reparaturkosten durch Stellung von firmeninternem, qualifiziertem Personal



Preis: auf Anfrage

Bereitstellung von Hebewerkzeugen für Montageeinsatz

- Stellung der geeigneten Hebezeuge (wie z.B. Gabelstapler, Autokran, Hubarbeitsbühne), die für den Montageeinsatz notwendig sind
- Die Stellung der Hebezeuge wird mit einem Festpreis ausgewiesen
- Sollte es aufgrund von baulichen Behinderungen zu Verzögerungen kommen, die eine längere Anmietdauer der Hebezeuge nach sich ziehen, wird sich der Preis entsprechend erhöhen



Preis: auf Anfrage

Entladeservice

Typ: Modulcontainer, Brandschutzcontainer, Systemcontainer bis max. 2,5 Tonnen

- Die Entladestelle muss über eine befestigte Zufahrt mit einem Schwerlast-LKW erreichbar sein
- Die Entladung erfolgt im Schwenkbereich des Ladekrans
- Der Abladebereich muss frei von Störkanten sein
- Fachgerechter Anschlag der Hebemittel
- Entladung des Gefahrstoffcontainers
- Übergabe der Dokumentation
- Hinweis: Für den Entlade- & Montageservice sind kundenseitig Vorbereitungen zu treffen. Sprechen Sie uns hierzu im Vorfeld direkt an!



Preis: ab 75,00 € pro Stück

MC-Vario - Das Konzept

Diese praxisorientierte Konzeption eines begehbaren Lagers erfüllt in innovativer Art und Weise die Wünsche vieler unserer Kunden. Endlich können Sie sich Ihr individuelles Lager selbst „maßschneidern“. Natürlich stehen Ihnen unsere Fachberater auch gern unterstützend zur Verfügung.

i Für Ihre Sicherheit: Auffangwanne jetzt mit 5 mm Wandstärke! (gemäß DIBt-Vorgabe)



Ihre Vorteile mit MC-Vario im Überblick

- zugelassen zur Lagerung wassergefährdender und entzündbarer Stoffe, wahlweise je nach Anforderung mit technischer Lüftung
- Ansprechendes modernes Design, das sich perfekt in die bestehende Architektur integriert
- auf Wunsch mit zusätzlicher Thermo-Isolierung aus Mineralwolle (Brandklasse A) und Heizung
- einteilige, geprüfte 5mm Auffangwanne, somit hervorragend geeignet zur gesetzeskonformen Lagerung auch großer Gebinde
- Lieferung frei Haus, fix und fertig montiert zur sofortigen Nutzung – „ready to use“
- MC-VARIO, Typenreihe S, in natürlich belüfteter Ausführung für die Lagerung entzündbarer Stoffe

Variable Türen

Für Ihre effiziente Nutzung des Gefahrstofflagers MC-Vario haben wir eine maximale Variabilität bei Türen und deren Positionierung vorgesehen.

- wählen Sie die kompakte 1-flügelige Tür (BxH 960 x 1980 mm) oder die große 2-flügelige Tür-Variante (BxH 1960 x 1980mm) für einen noch besseren Zugang.
- Bestimmen Sie selbst, an welcher Stelle die Tür eingebaut wird. In einem Raster von 500 mm kann dies nahezu überall erfolgen.
- Oder entscheiden Sie sich für eine Ausführung mit 2 Türen, z.B. eine 2-flügelige Tür zum Einlagern von Gebinden auf Paletten und einer 1-flügeligen Tür auf der gegenüber liegenden Seite für die Entnahme von Einzelgebinden durch die Produktion.

i Lagersysteme von DENIOS werden üblicherweise montiert geliefert – ready to use. Auf Ihren Wunsch hin kann das DENIOS-Montageteam ergänzend auch das Entladen und das fachgerechte Aufstellen übernehmen. Zusätzlich erhalten Ihre Mitarbeiter eine Einweisung zu allen Sicherheitsaspekten und der Funktion Ihres Lagers. Fragen Sie nach unseren kostengünstigen Pauschalangeboten und deren Leistungsumfang.

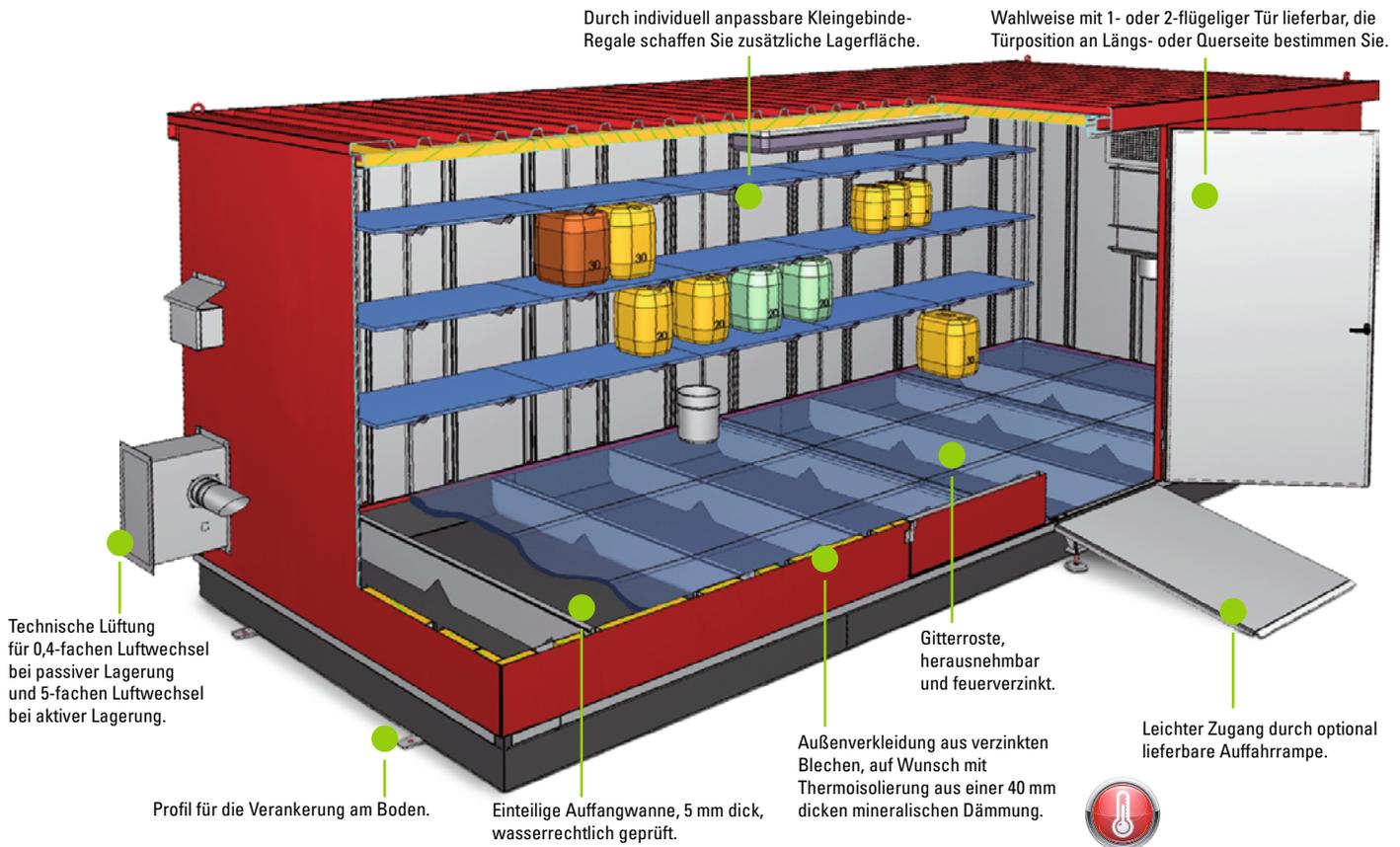


Die **DENIOS Gefahrstoff-Fibel** ist ein unverzichtbarer Ratgeber rund um die Gefahrstofflagerung. Auf insgesamt 60 Seiten finden Sie die wichtigsten Gesetzestexte, Vorschriften und Informationen zu Gefahrstofflagerung und Arbeitssicherheit. Damit sind DENIOS-Kunden immer gut informiert.

Sofort anfordern!

19,80

Bestell-Nr.
170-116-S9



Typenübersicht:

- Die **Kompakten** von 5 – 7 m², Innenhöhe bis 2,1m*
- Die **Großen** von 10 – 19 m², Innenhöhe bis 2,1m*

MC 2520

2,5 x 2,4 m (B x T)
5 m²

MC 3320

2,5 x 3,5 m (B x T)
7 m²

MC 4320

2,5 x 4,4 m (B x T)
10 m²

MC 4330

3 x 4,4 m (B x T)
12 m²

MC 6320

2,5 x 6,4 m (B x T)
14 m²

MC 6330

3 x 6,4 m (B x T)
19 m²

*Die Maßangaben dieser Seite sind gerundet. Genaue Maße entnehmen Sie bitte den Folgeseiten.

DIBt Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung

Das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) erteilt als deutsche Zulassungsstelle allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen für Bauprodukte. Diese Zulassungen sind zuverlässige Nachweise, die für DENIOS Produkte die Eignung zur vorschriftsmäßigen Gefahrstofflagerung bestätigen. Weiterhin liegt der Zulassung eine geprüfte Statik zugrunde. All dies sind entscheidende Vorteile für Sie, denn Sie entscheiden sich für ein geprüftes System, das behördlicherseits anerkannt ist. So wird das Genehmigungsverfahren schnell und einfach abgewickelt und die zügige Inbetriebnahme Ihres Gefahrstofflagers kann erfolgen.

EN 1090

Die Europäische Norm EN 1090 ersetzt die bisherige Schweißnorm DIN 18 800-7 und ist seit dem 1.07.2014 zwingend einzuhalten. In der EN 1090 werden zusätzlich sicherheitsrelevante Aspekte geprüft:

- konstruktiver Aufbau und Standsicherheitsnachweise
- Schweiß- und Schraubverbindungen
- optimaler Korrosionsschutz

Dokumentiert wird dies in einer Leistungserklärung und durch die CE-Kennzeichnung. Für Sie als Kunden bedeutet dies: Nur ein Lieferant mit Zertifizierung darf Gebäude – hierzu gehören Lagersysteme mit DIBt-Zulassung – konstruieren, produzieren und prüfen. DENIOS erfüllt alle Anforderungen. Dies bestätigt die Zertifizierung durch DVS Zert. Somit erhalten Sie mit DENIOS-Produkte die maximale Sicherheit

Modul-Container WHG - die Klassiker

Branchenübergreifend, von der Groß-Chemie über Industrie und Handel erfreuen sich die Modul-Container WHG größter Beliebtheit.



i Für Ihre Sicherheit:
 Auffangwanne jetzt
 mit 5 mm Wandstärke!
 (gemäß DIBt-Vorgabe)

Die Serienausstattung (WHG)

Zu Ihrer Sicherheit und für eine effiziente Nutzung im betrieblichen Alltag werden die Modul-Container bereits ab Werk mit einer umfangreichen Ausstattung geliefert.

Hierzu gehören:

- 2-flügelige Tür an der langen Seite
- Sicherheitsschloss
- Kranösen
- Geprüfte Auffangwanne mit großen Auffangvolumen

Ihre Vorteile im Überblick

- zugelassen zur Lagerung wassergefährdender, entzündbarer Stoffe, wahlweise je nach Anforderung mit technischer Lüftung
- robustes Industrie-Design in Trapezblechoptik
- geprüfte 5 mm Auffangwanne, einteilig, somit hervorragend geeignet zur gesetzeskonformen Lagerung auch großer Gebinde
- Lieferung frei Haus, fix und fertig montiert zur sofortigen Nutzung – „ready to use“

Die Ausführungen

- als Lager für wassergefährdende Stoffe
- als selbstbelüftete Version zur Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten

Die Zusatzausstattungen

Ob Sie Ihren Modul-Container als Lager, als Umfüll-/Abfüllplatz oder als Arbeitsraum nutzen, immer bietet Ihnen DENIOS die optimale Ausstattung. Für unser Regalprogramm haben wir bereits die besten Einbaupositionen konstruktiv vorbereitet. Praktische Auffahrrampen, Fasspaletten, die Beleuchtung oder eine technische Lüftung sind nur einige der weiteren Möglichkeiten. Falls für Ihre Art der Nutzung notwendig, können wir die Elektroeinbauten gern auch in ex-geschützter Version ausführen.

i Lagersysteme von DENIOS werden üblicherweise montiert geliefert – ready to use. Auf Ihren Wunsch hin kann das DENIOS-Montageteam ergänzend auch das Entladen und das fachgerechte Aufstellen übernehmen. Zusätzlich erhalten Ihre Mitarbeiter eine Einweisung zu allen Sicherheitsaspekten und der Funktion Ihres Lagers. Fragen Sie nach unseren kostengünstigen Pauschalangeboten und deren Leistungsumfang.

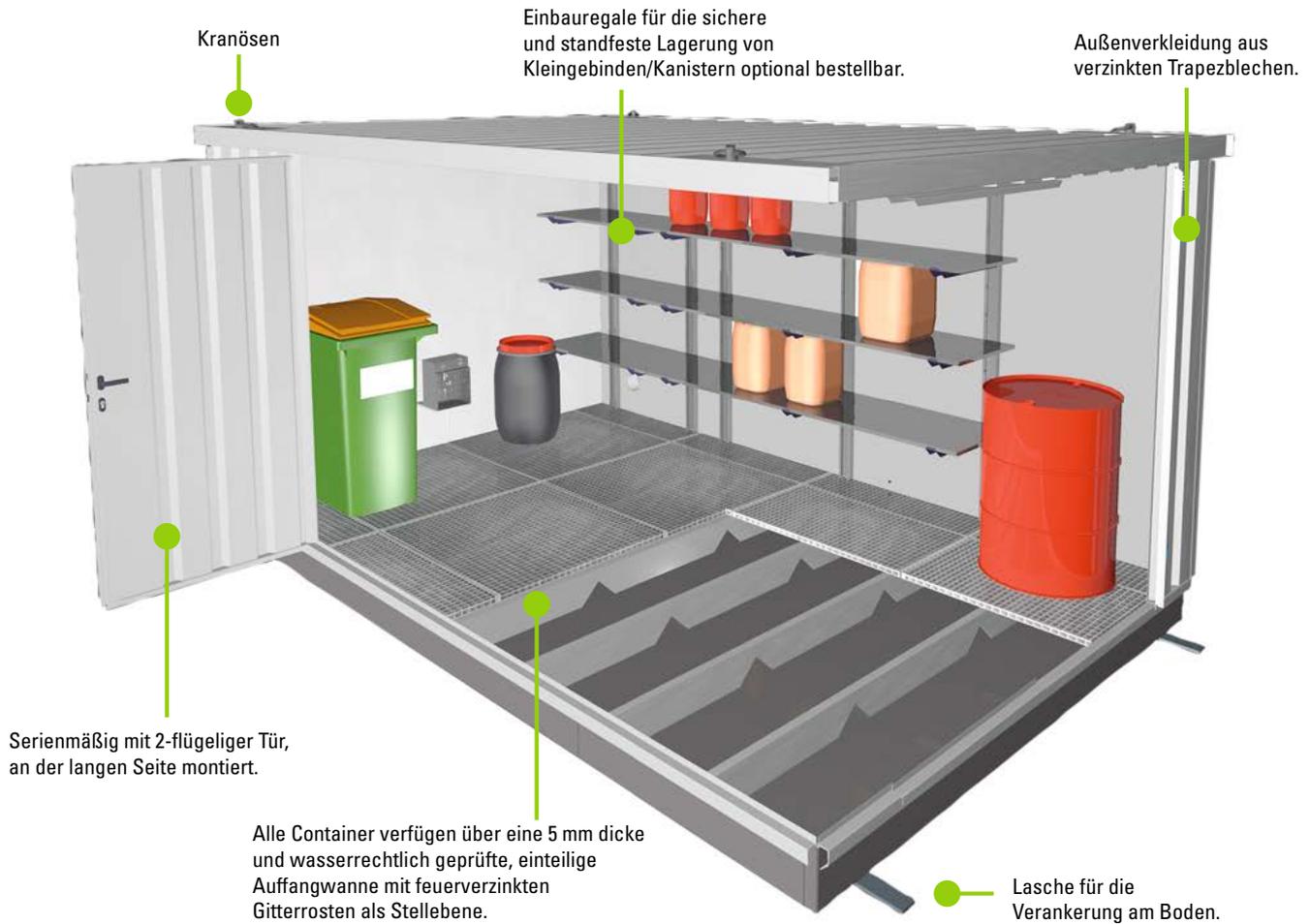


Die **DENIOS Gefahrstoff-Fibel** ist ein unverzichtbarer Ratgeber rund um die Gefahrstofflagerung. Auf insgesamt 60 Seiten finden Sie die wichtigsten Gesetzestexte, Vorschriften und Informationen zu Gefahrstofflagerung und Arbeitssicherheit. Damit sind DENIOS-Kunden immer gut informiert.

Sofort anfordern!

19,80

Bestell-Nr.
170-116-S9



Typenübersicht:

Gefahrstofflager von 2 bis 15 m², Innenhöhe 2 m*

WHG 210	WHG 250	WHG 320	WHG 360
2 x 1 m (B x T) 2 m ²	2,2 x 5,1 m (B x T) 10 m ²	2 x 3 m (B x T) 6 m ²	2,8 x 6 m (B x T) 15 m ²

*Die Maßangaben dieser Seite sind gerundet. Genaue Maße entnehmen Sie bitte den Folgeseiten.

DIBt Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung

Das Deutsche Institut für Bautechnik (DIBt) erteilt als deutsche Zulassungsstelle allgemeine bauaufsichtliche Zulassungen für Bauprodukte. Diese Zulassungen sind zuverlässige Nachweise, die für DENIOS Produkte die Eignung zur vorschriftsmäßigen Gefahrstofflagerung bestätigen. Weiterhin liegt der Zulassung eine geprüfte Statik zugrunde. All dies sind entscheidende Vorteile für Sie, denn Sie entscheiden sich für ein geprüftes System, das behördlicherseits anerkannt ist. So wird das Genehmigungsverfahren schnell und einfach abgewickelt und die zügige Inbetriebnahme Ihres Gefahrstofflagers kann erfolgen.

EN 1090

Die Europäische Norm EN 1090 ersetzt die bisherige Schweißnorm DIN 18 800-7 und ist seit dem 1.07.2014 zwingend einzuhalten. In der EN 1090 werden zusätzlich sicherheitsrelevante Aspekte geprüft:

- konstruktiver Aufbau und Standsicherheitsnachweise
- Schweiß- und Schraubverbindungen
- optimaler Korrosionsschutz

Dokumentiert wird dies in einer Leistungserklärung und durch die CE-Kennzeichnung. Für Sie als Kunden bedeutet dies: Nur ein Lieferant mit Zertifizierung darf Gebäude – hierzu gehören Lagersysteme mit DIBt-Zulassung – konstruieren, produzieren und prüfen. DENIOS erfüllt alle Anforderungen. Dies bestätigt die Zertifizierung durch DVS Zert. Somit erhalten Sie mit DENIOS-Produkte die maximale Sicherheit

Der Allrounder mit vielfältigen Neuheiten

Lagerfläche: 6 bis 22 m²

Das begehbare Brandschutzlager WFP von DENIOS ist optimal, wenn wenig Platz für entzündbare und wassergefährdende Stoffe als Lagerfläche vorhanden ist. Dennoch lässt sich das Lagersystem dank umfangreichem Zubehör sehr individuell an die Bedürfnisse des Kunden anpassen. Sechs Größen und eine komfortable Bauhöhe sorgen für genügend Lagermöglichkeiten. Viele unserer Kunden entscheiden sich aus diesen Gründen für das Brandschutzlager WFP.

- Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten (REI90) bei innerer und äußerer Brandbelastung
- Zulassung vom DIBt Z-38.5-292 und brandschutz zertifiziert über den Klassifizierungsbericht des IBS in Linz
- Gitterroste entsprechen den Richtlinien der Güte- und Prüfbestimmungen RAL GZ 63
- Dichtheitsprüfung der Auffangwannen mittels Farbeindringverfahren nach EN ISO 3452-1
- langlebiger Korrosionsschutz durch Einsatz verzinkter Bauteile und hochwertiger 2K Lackierung
- hoher Warmedämmwert: U-Wert 0,36 W/(m²K)
- Traglast der Gitterroste: 1.000 kg/m²
- bemessen für eine charakteristische Bodenschneelast von $s_k = 2,5 \text{ KN/m}^2$
- bemessen für eine charakteristische Windlast mit einem Geschwindigkeitsdruck von $q_w = 0,585 \text{ KN/m}^2$
- Elz 90-C Türen nach EN 13501-2, geprüft nach EN 1634-1
- gezielte Dachentwässerung



Das System im Überblick



WFP-M 6 ca. 6,6 m² Lagerfläche



WFP-M 14 ca. 14,1 m² Lagerfläche



WFP-X 6 ca. 6,6 m² Lagerfläche



WFP-X 10 ca. 10,3 m² Lagerfläche



WFP-X 14 ca. 14,1 m² Lagerfläche



WFP-X 22 ca. 21,6 m² Lagerfläche

Ausführungen

Mit dem begehbaren Brandschutzlager WFP stehen Ihnen zwei unterschiedliche Typen zur Verfügung:

- WFP-M – lichte Innenhöhe 2.280 mm
- WFP-X – lichte Innenhöhe 2.500 mm

Türabmessungen

Mit 1- oder 2-flügeliger Tür, wahlweise an der kurzen oder langen Seite des Raumsystems:

- 1-flügelige Tür: 1.165 x 1.950 (B x H mm) BRM 1.250 x 2.000
- 2-flügelige Tür: 1.915 x 1.950 (B x H mm) BRM 2.000 x 2.000

Türposition

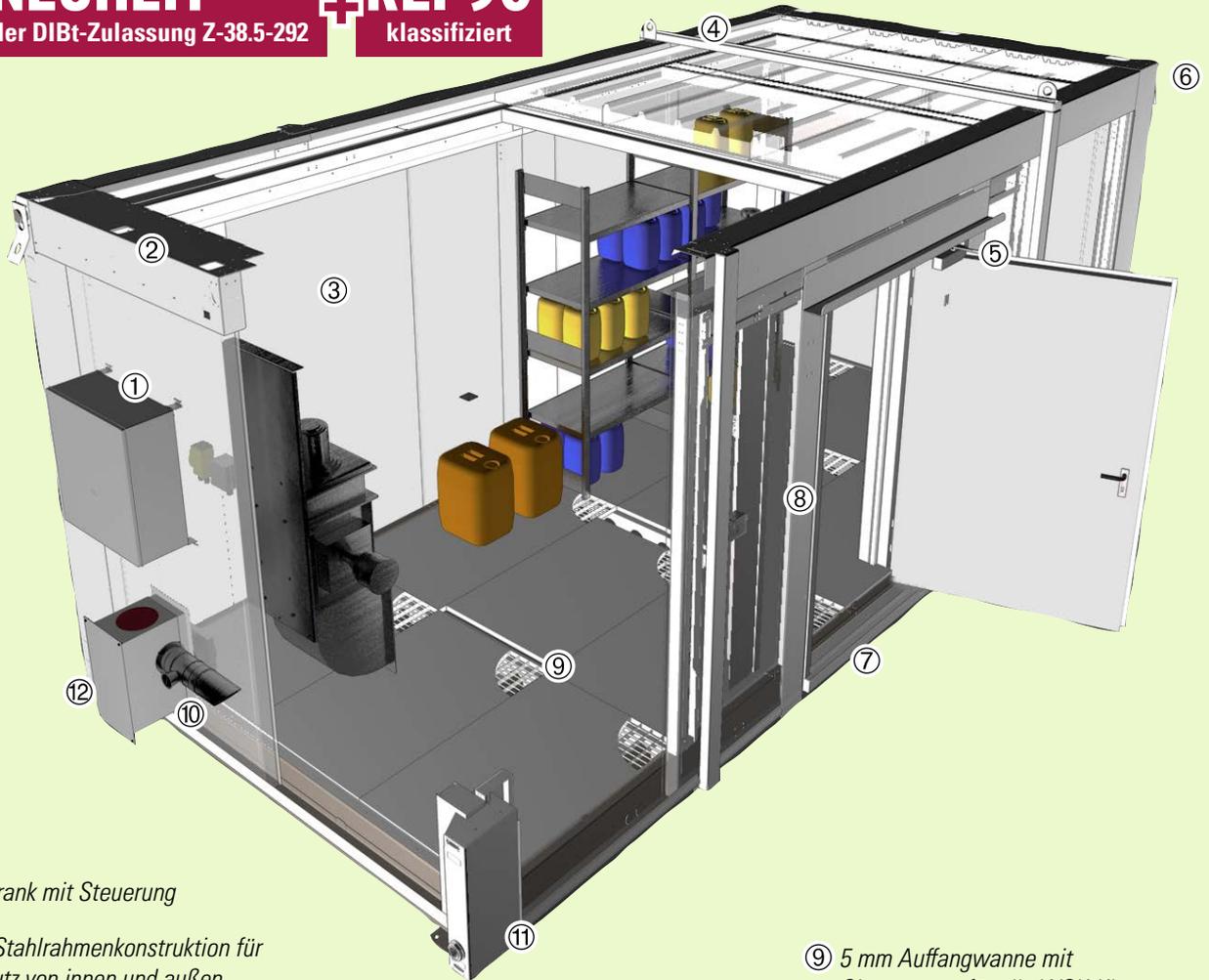
- Die Standardposition einer Tür ist mittig positioniert
- Auf Kundenwunsch besteht die Möglichkeit, an der langen Seite bei den 14er/22er Typen die Türen variabel an zwei weiteren Positionen setzen zu lassen. Sprechen Sie uns an



Schließfolge-Regelung, serienmäßig:
 Bei 2-flügeligen Türen sorgt eine Schließfolge-Regelung für ein zuverlässiges Schließen der Türen. Wir setzen Türen der Klasse Elz 90-C ein.

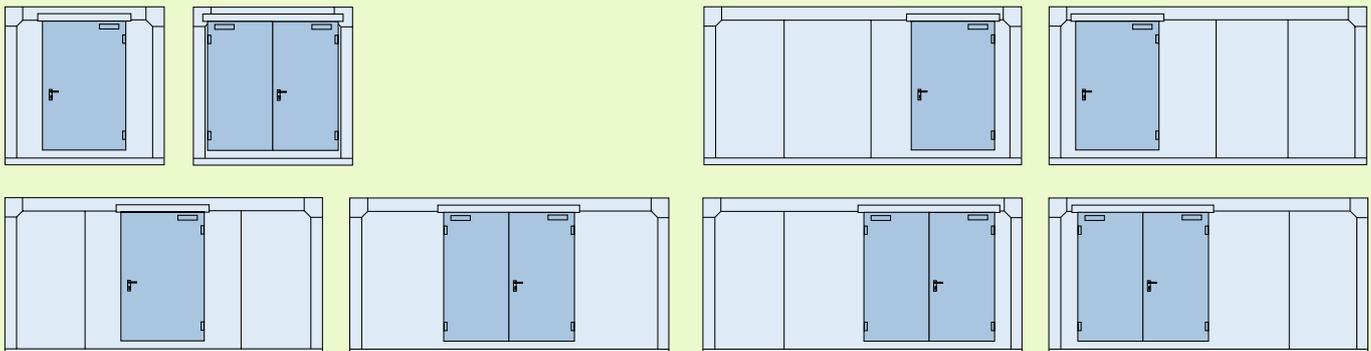


NEUHEIT mit aktueller DIBt-Zulassung Z-38.5-292 **+ REI 90** klassifiziert



- ① Schaltschrank mit Steuerung
- ② doppelte Stahlrahmenkonstruktion für Brandschutz von innen und außen
- ③ optionale Umluftheizung (Ex-geschützt) zur Gewährleistung der Frostfreiheit im gesamten Brandschutzlager
- ④ Verkleidung durch Brandschutzpaneele mit hohen Dämmeigenschaften
- ⑤ Türfeststellanlage (optional)
- ⑥ brandgeschützte Zuluftöffnung
- ⑦ niedrige Eintrittsschwelle, 147 mm hoch
- ⑧ Lichtschalter und Türschließtaster
- ⑨ 5 mm Auffangwanne mit Gitterrosten, für alle WGK-Klassen, Dichtigkeitsprüfung nach EN ISO 3452-1
- ⑩ Technische Lüftung für Lagerung bzw. Umgang mit entzündbaren Medien
- ⑪ Dachentwässerung an den Stirnseiten
- ⑫ Abluftüberwachung

Türvarianten



Brandschutz-Regallager bieten wir Ihnen ebenfalls an. Details hierzu finden Sie

ab Seite **174**



Typ BMC-S



Brandschutzlager BMC-S 180-10,
das kompakte Lager für 1 IBC

- zugelassen zur Lagerung von Stoffen aller Wassergefährdungsklassen und entzündbarer Flüssigkeiten (H224-226)
- Feuerwiderstandsfähigkeit von 90 Minuten (REI90) bei innerer und äußerer Brandbelastung
- flexible Innen- oder Außenaufstellung auf bauseitiger Betonfläche ohne Einhaltung von Sicherheitsabständen
- integrierte Stahlauffangwanne mit herausnehmbaren feuerverzinkten Gitterrosten
- Dichtigkeitsprüfung nach EN ISO 3452-1 mit Werksprüfzeugnis
- serienmäßig mit Potentialausgleich zur Vermeidung von elektrostatischen Aufladungen
- Anlieferung betriebsfertig montiert, vorbereitet zur bauseitigen Bodenbefestigung
- inkl. Kranösen zum leichten Entladen
- bei der Lagerung entzündbarer Stoffe ist zu beachten: Potentialausgleich / Erdung - Technische Lüftung
- abschließbare, selbstschließende T90-Tür (DIN rechts) an der kurzen Containerseite mit Anti-Panik-Schloss

ZUBEHÖR



- Beleuchtung auf Wunsch auch explosionsgeschützt lieferbar.
Bestell-Nr. 129-521-S9



- Abluftüberwachung, ex-geschützt, gemäß TRGS 510
Bestell-Nr. 205-003-S9



- Steuerung (optional)



- Automatische Türschließung (optional lieferbar)
Bestell-Nr. 174-314-S9



- Technische Lüftung mit Brandschutzabsperrovorrichtung
Bestell-Nr. 196-374-S9



- Auffahrrampe aus Stahl, feuerverzinkt, höhenverstellbar von 150 - 270 mm, Maße B x T (mm) 1035 x 900,
Bestell-Nr. 126-133-S9



Brandschutzlager BMC-S 180-4, zur Einlagerung von bis zu 4 Fässern à 200 Liter



Brandschutzlager BMC-S 180-4 mit EI90-Tür, für bis zu 4 Fässern à 200 Liter (Regal optional)



Brandschutzlager BMC-S 180-4 mit EI90-Tür, für 4 Fässer à 200 Liter und Regal für Kleingebinde (optional)

Feuerbeständige Gefahrstoffschränke zur Aufstellung in Gebäuden

-DENIOS-
onlineshop



-DENIOS-

Sicherheit

Profitieren Sie schon heute von **modernsten Fertigungstechniken und Zulassungen**. Bei DENIOS erhalten Sie heute schon **Brandschutzlager**, die nach den aktuellsten **europäischen Kriterien** geprüft worden sind. Sie haben so die Sicherheit, sich bei DENIOS für ein zukunftsorientiertes Lagersystem entschieden zu haben.

U für spezielle Produkte
U für Zulassungen

Typ	BMC-S 180-2	BMC-S 180-4	BMC-S 180-10
Lagerkapazität IBC / CP / EP / Fass	0 / 0 / 1 / 2	0 / 1 / 1 / 4	1 / 1 / 1 / 4
Maße außen B x T x H [mm]	1848 x 1300 x 2463	1848 x 1775 x 2463	1848 x 1775 x 2463
Maße innen B x T x H [mm]	1542 x 1012 x 2100	1542 x 1487 x 2100	1345 x 1350 x 1500
Auffangvolumen l [l]	340	500	1040
Traglast [kg/m²]	1000	1000	1250
Gewicht [kg]	1330	1500	1730
Bestellnummer	157-874-S9	155-754-S9	157-879-S9
ZUBEHÖR	Gitterrost als Regalboden		
Bestellnummer	158-238-S9	158-239-S9	–

i Ausgewählte Typen sind ab Lager, weitere innerhalb von ca. 6 Wochen lieferbar.

i Flexibel für unterschiedliche Einsatzzwecke! Brandschutzlager können wahlweise innen oder außen aufgestellt werden. Nutzen Sie diese Produkte z.B. als brandschutztechnisch abgetrennten Lagerraum im Produktionsbereich oder als im Freien aufgestelltes Brandschutzlager.



Gefahrstofflager mit überdachten Gangbereichen und Fahrwegen

Für moderne Betriebe ist der verantwortungsvolle Umgang mit unserer Umwelt ein elementares Unternehmensziel und wichtiger Erfolgsfaktor. Die stetig wachsende Anzahl an Gesetzen, Vorschriften und Richtlinien, deren ständige Veränderungen sowie die zunehmende Globalisierung des rechtlichen Umfeldes bestimmen mehr und mehr die betriebliche Praxis. Dabei werden die Anforderungen umso komplexer, je größer die zu lagernde Menge an Gefahrstoffen ist. Profitieren Sie bei der Umsetzung dieser Anforderungen von DENIOS als kompetenten Partner.

Vorteile

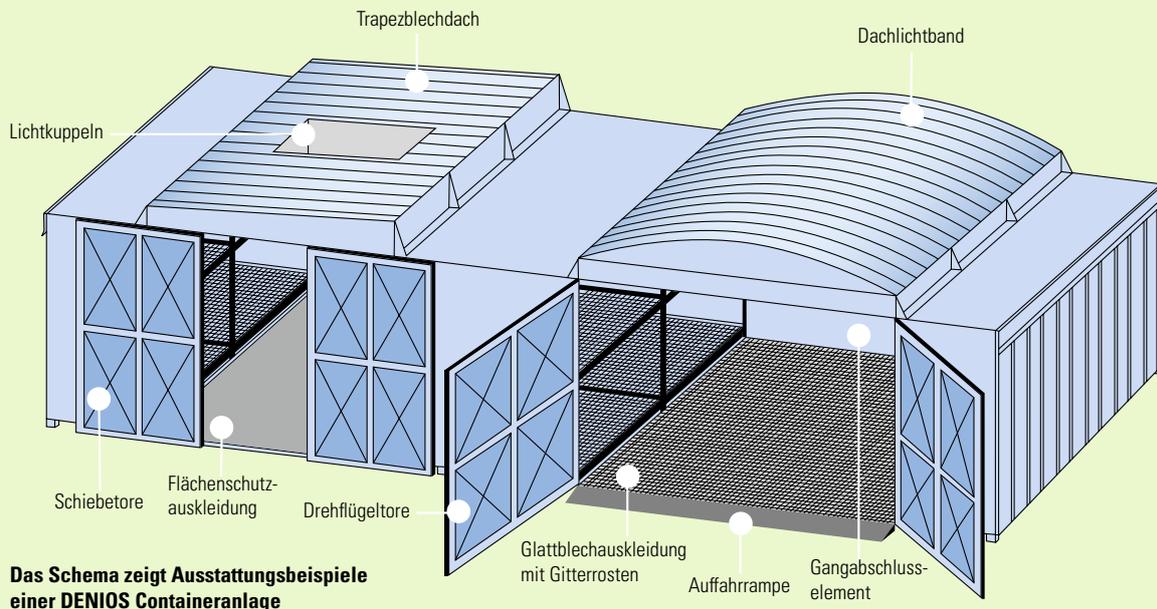
- minimierte Investitionskosten pro Lagerplatz
- optimale Abmessungen für direkte Fasslagerung, für Paletten- und IBC Lagerung
- Flügel-, Schiebe- oder Rolltore
- Wärme- und / oder Brandschutz
- Rückhaltesysteme für Produkt- und Löschwasser
- überdachte Fahrwege und Kommissionierbereiche
- flexibles Auffangvolumen (auch für 100% im Wasserschutzgebiet)
- Aufteilung in unterschiedliche Lager- und Brandabschnitte möglich

Erfahrung und Know How

Seit mehr als 30 Jahren entwickelt, produziert und montiert DENIOS individuelle Lösungen für die vorschriftenkonforme Gefahrstofflagerung. Dabei bietet Ihnen DENIOS ein Gesamtkonzept als Lösung - alles aus einer Hand.

Das hat System

Basierend auf den zuvor beschriebenen Produkten, bietet Ihnen DENIOS mit individuell konzipierten Container-Anlagen die Möglichkeit zur vorschriftsmäßigen Lagerung größerer Mengen von Gefahrstoffen. Die DENIOS System-Container-Anlagen eignen sich für eine kompakte und praxisgerechte Lagerung auch unterschiedlicher Gebindearten- und -größen.



Das Schema zeigt Ausstattungsbeispiele einer DENIOS Containeranlage



Schlüsselfertiges Gefahrstofflager bestehend aus System-Containern kombiniert mit Überdachungen aus Dachlichtbändern

EN 1090

Die Europäische Norm EN 1090 ersetzt die bisherige Schweißnorm DIN 18 800-7 und ist seit dem 1.07.2014 zwingend einzuhalten. In der EN 1090 werden zusätzlich sicherheitsrelevante Aspekte geprüft:

- konstruktiver Aufbau und Standsicherheitsnachweise
- Schweiß- und Schraubverbindungen
- optimaler Korrosionsschutz

Dokumentiert wird dies in einer Leistungserklärung und durch die CE-Kennzeichnung. Für Sie als Kunden bedeutet dies: Nur ein Lieferant mit Zertifizierung darf Gebäude – hierzu gehören Lagersysteme mit DIBt-Zulassung – konstruieren, produzieren und prüfen. DENIOS erfüllt alle Anforderungen. Dies bestätigt die Zertifizierung durch DVS Zert. Somit erhalten Sie mit DENIOS-Produkte die maximale Sicherheit



Service

Von der Bedarfsermittlung im ersten Gespräch, während des Genehmigungsverfahrens bis zur Inbetriebnahme Ihres Lagers werden Sie vom kompetenten DENIOS-Team betreut.

Beratung und Planung

- Bedarfsanalyse
- technische Beratung und Konzeptvorschlag
- Ausführungsplanung

Genehmigungsverfahren

- sachkundig in der aktuellen Gesetzgebung
- Betreuung bei Behördengesprächen
- Durchführung des Genehmigungsverfahrens

Ausführungen

Durch den modularen Aufbau aus einzelnen System-Containern mit dem umfangreichen Angebot an Ausführungsvarianten und Zubehör können sämtliche Anforderungsprofile des betrieblichen Alltags erfüllt werden. Für die an Ihre individuellen Bedürfnissen ausgerichtete Ausstattung der Container-Anlage sorgen:

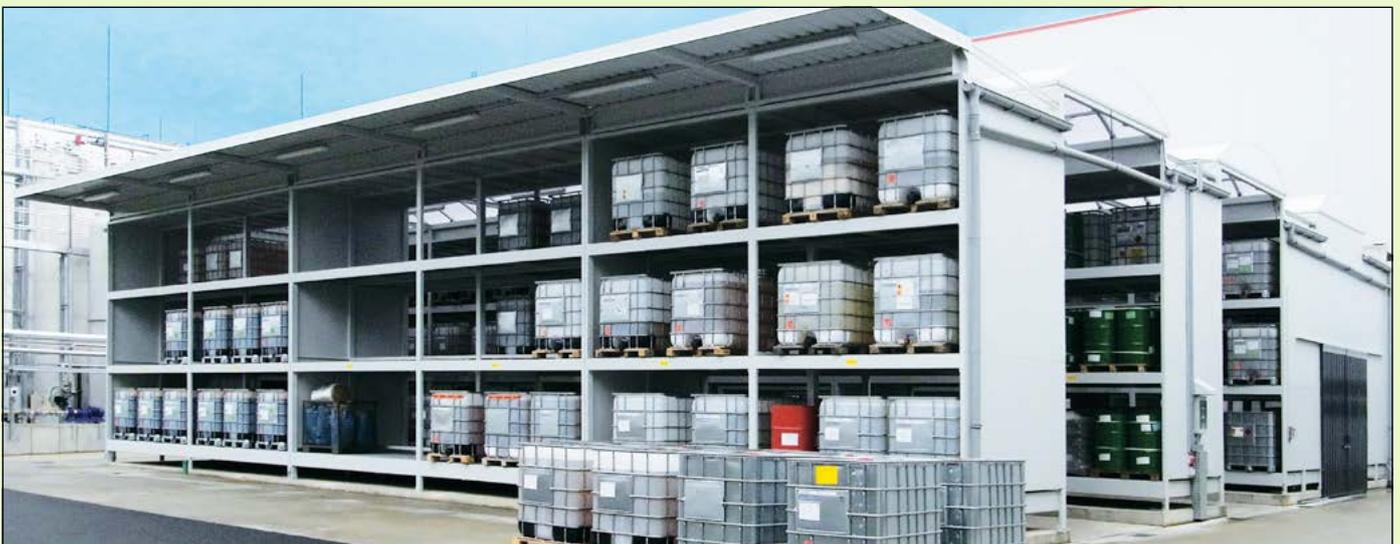
- Kunststoff- / Edelstahl- Wanneneinsätze für die sichere Lagerung aggressiver Medien
- wannen mit 100% Auffangvolumen für den Schutz in Wasserschutzgebieten
- Isolierung für temperierte Lagerung
- natürliche Belüftung zur Lagerung brennbarer Flüssigkeiten

Abnahme und Inbetriebnahme

- Kundendienst
- After Sales-Service
- Wartung



Gefahrstofflager bestehend aus System-Containern kombiniert mit Überdachungen aus Dachlichtbändern im Fahr- / Gangbereich



Großlager für ca. 400 Tonnen Gefahrstoffe in Fässern, IBC- / ASF- und weiteren Spezialbehälter, vollständig überdacht, mit effizienter Erreichbarkeit aller Behälter

3



Betriebsmittel und Zusatzstoffe auf Temperatur

Prozessstoffe müssen für Ihren Einsatz die richtige Temperatur haben. Das gilt insbesondere in der Lebensmittelindustrie und der Prozess-Chemie. Gewisse Substanzen müssen vor Witterungseinflüssen geschützt werden. Aus Erfahrung bedenken wir vielfältige Anwendungsgebiete. Der Heizmantel für Einzelbinde und die Wärmekammer für mehrere IBC sind nur zwei Beispiele aus unserer Produktfamilie Thermotechnik.

Warmhalten, Heizen, Schmelzen: Thermotechnik

192 Fass-, Gasflaschen- und IBC-Heizmäntel



194 Fass-, Gasflaschen- und IBC-Heizmäntel, für Ex-Zonen



196 Wärmekammern



Ex-geschützte Fass- und Containerpumpen
ab 1.615,-

siehe Seite
243

Flexible Heizmäntel Typ HM für Gasflaschen, Fässer und IBC

- zum sicheren Erwärmen oder zur konstanten Temperierung
- für Behälter von 25 bis 1.000 Liter bzw. für Standard-Gasflaschen

- aus strapazierfähigem und wasserabweisendem, beschichtetem Polyamid
- durch Silikon isolierte Heizspirale
- inklusive Thermostat: Regelbereich 0 - 90° C
- Elektroanschluss: 230 V
- Schutzart IP 44
- mit 5 m Anschlusskabel

ab 698,-



Heizmantel Typ HM 1, für 25- / 30-Liter-Fässer und Ballons, Bestell-Nr. 117-721-S9



Heizmantel Typ HM 2, für 50- / 60-Liter-Fässer, Bestell-Nr. 117-722-S9



Heizmantel Typ HM 3, passend für 200-l-Fässer, Bestell-Nr. 117-723-S9

Heizmantel Typ HM-G, für Gasflaschen mit Ø ca. 230 mm und Länge (mit Ventilbereich) ca. 1075 bis 1630 mm, Bestell-Nr. 236-439-S9

Ausführung	Nicht-Ex-Versionen			
	HM 1	HM 2	HM 3	HM-G
Typ				
Geeignet für	25/30 L Stahl-/ Kunststoffbehälter	50/60 L Stahl-/ Kunststofffass	200 L Stahl-/ Kunststofffass	Gasflasche Ø 230 mm
Behälterumfang min [mm]	870	1100	1800	680
Behälterumfang max [mm]	1000	1250	1900	830
Höhe [mm]	400	460	450	1050
Leistung [W]	200	250	450	450
Bestellnummer	117-721-S9	117-722-S9	117-723-S9	236-439-S9
Preis € / Stück	698,-	749,-	853,-	1.238,-

ZUBEHÖR

Isolierhaube aus Nylon



für 200-/220-L-Stahl- und Kunststofffässer, verhindert schnellen Wärmeverlust, Bestell-Nr. 236-440-S9, € 364,-

i Kundenspezifische Ausführungen? Kein Problem: Gerne bieten wir auf Anfrage auch Heizmäntel gemäß Ihren Anforderungen an.

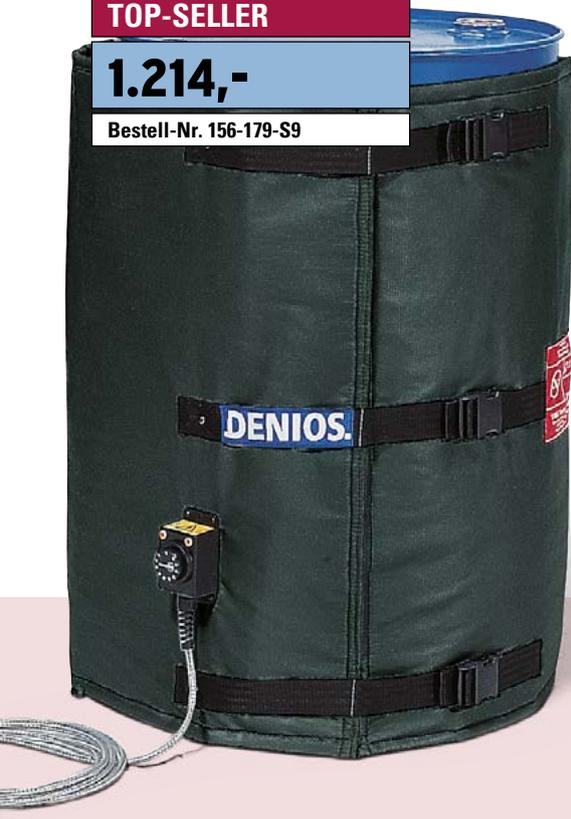
Weitere Heizmäntel - z.B. mit digitalem Thermostat und Touchscreen, Versionen mit besonders hoher Leistung - finden Sie im Shop!
 >> denios.shop/heizmaentel

Heizmantel Typ HM 3.A für 200-Liter-Fässer, mit ganzflächiger Ummantelung

- geeignet für 200-Liter-Stahl- und Kunststofffässer
- Leistung: 1100 W, 1 Heizkreislauf mit Thermostat

TOP-SELLER
1.214,-

Bestell-Nr. 156-179-S9



ZUBEHÖR GLEICH MITBESTELLEN

Isolierhaube für IBC-/KTC-Behälter


267,-

Bestell-Nr. 129-157-S9

Isolierhaube zum Schutz der IBC-Dachfläche gegen schnelles Auskühlen

Flexibler Heizmantel Typ HM 4 für IBC

- abgestimmt auf IBC mit einem Umfang von 4060 bis 4310 mm
- Leistung: 2000 W, 1 Heizkreislauf mit Thermostat
- Zubehör: Isolierhaube für IBC zum Schutz gegen schnelles Auskühlen


PREMIUM-AUSFÜHRUNG
2.647,-

Bestell-Nr. 117-724-S9

①

Der stufenlose Regelbereich bis 90° C ermöglicht eine gezielte Anpassung der Heizleistung an Ihren Bedarf.

②

Heizmantel aus wasserabweisendem und abriebfestem beschichtetem Polyamid-Trägermaterial, mit einer hochwertigen Isolierung aus gesteppter Glaswolle.

③

Sehr geringer Hitzeverlust und erheblich reduzierter Stromverbrauch durch Heizelement aus spiralförmig umwickeltem Widerstandsdraht mit Silikonisolierung.


SET-PREIS
2.907,-

Bestell-Nr. 207-857-S9

Heizmantel HM 4 (nicht-Ex-Version) mit Isolierhaube, komplett im Set

Ausführung	Nicht-Ex-Versionen	
	HM 3.A	HM 4
Typ		
Geeignet für	200 L Stahl-/Kunststofffass	1000 L IBC
Behälterumfang min [mm]	1800	4060
Behälterumfang max [mm]	1950	4310
Höhe [mm]	850	950
Leistung [W]	1100	2000
Bestellnummer	156-179-S9	117-724-S9
Preis € / Stück	1.214,-	2.647,-

Flexible Heizmäntel Typ HM-Ex für Gasflaschen, Fässer und IBC

■ sicheres Aufheizen speziell in Ex-geschützten Bereichen

- Die Heizmäntel unterstützen und beschleunigen betriebliche Prozesse durch das Warmhalten bzw. Aufwärmen der Flüssigkeiten
- aus speziellem Elastomer und silikonbeschichtetem Glasgewebematerial, mit patentierter Heiztechnologie
- Lieferung mit 5 m Kabel (ohne Stecker)

Heizmäntel für IBC und 200-Liter-Fässer in EX-Zonen

- gemäß Atex zertifiziert - II 2 G Ex e II T3 (Zonen 1 und 2)
- zertifizierte, automatische Temperaturregung - die Heizmäntel erreichen Temperaturen bis zu 80°C (Fass-Wand) bzw. 55°C (IBC)
- Schutzklasse IP 44
- Elektroanschluss: 240 V

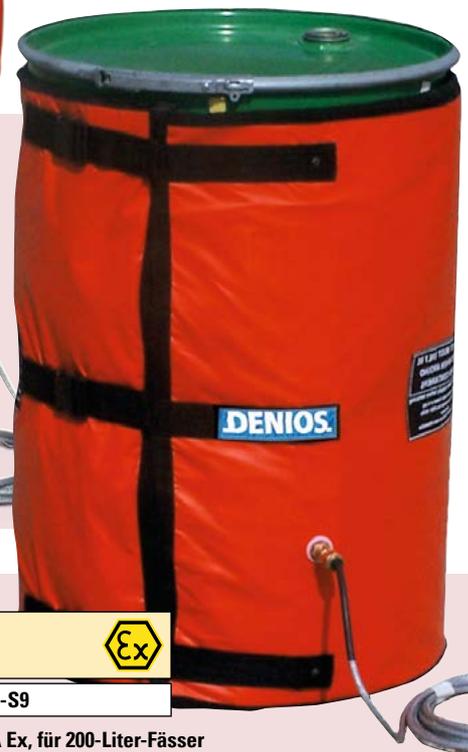


5.357,-



Bestell-Nr. 176-398-S9

Heizmantel Typ HM 4 Ex, für Standard-IBC (auch zum Aufheizen von 4x 200L Stahlfässern)



3.718,-



Bestell-Nr. 178-874-S9

Heizmantel Typ HM 3A Ex, für 200-Liter-Fässer (auch für HDPE-Behälter geeignet)

Isolierhaube für IBC-/KTC-Behälter

■ Isolierhaube zum Schutz der IBC-Dachfläche gegen schnelles Auskühlen

- auch in Ex-geschützten Bereichen
- Ideal in Kombination mit den Heizmänteln Typ HM4 oder Typ HM4Ex



267,-

Bestell-Nr. 129-157-S9

Ausführung	Ex-Schutz-Versionen	
	HM 3AEX	HM 4EX
Typ	200 L Stahl-/Kunststofffass	1000 L IBC
Geeignet für	200 L Stahl-/Kunststofffass	1000 L IBC
Behälterumfang min [mm]	1800	4060
Behälterumfang max [mm]	1950	4310
Höhe [mm]	850	950
Leistung [W]	720	1700
Bestellnummer	178-874-S9	176-398-S9
Preis € / Stück	3.718,-	5.357,-

i Ex-Heizmäntel in anderen Größen - gemäß Ihrer Anforderungen - sind auf Anfrage lieferbar, bitte rufen Sie uns an.
Heizmäntel mit digitalem Thermostat gemäß Atex siehe Online-Shop bzw. auf Anfrage!

Heizmäntel für Behälter und Fässer bis 60 Liter in EX-Zonen

- Geeignet für Stahl- und Kunststoffbehälter von 25 bis 60 Liter
- Zugelassen gemäß Atex:
Ex II 2 G D Ex e IIC T4 Gb / (IECEX) tb IIIC T135°C Db (Zonen 1 und 2)
- Zertifizierte automatische Temperaturregelung: max. Wandtemperatur 80°C
- IP 54
- Elektroanschluss: 240 V

ab 2.953,-

Heizmantel Typ HM 1Ex, für 25-/30-L-Stahl- und Kunststoffbehälter



Heizmantel Typ HM 2Ex, für 50-/60-L-Stahl-/Kunststofffässer



Heizmäntel für Gasflaschen in EX-Zonen

Viele Labor- und Industrieprozesse erfordern eine konstante Zufuhr von Gas. Wenn das Flüssigkeitsniveau in der Gasflasche schnell sinkt, kann sich Eis auf der Oberfläche der Flasche bilden - mit negativen Auswirkungen auf den benötigten Gasdurchfluss. Die Heizmäntel halten Gasflaschen auf der erforderlichen konstanten Temperatur und sorgen so für die Stabilität des Gasdurchflusses.

- geeignet für Gasflaschen mit Standardgröße: Ø ca. 230 mm, Gesamtlänge ca. 1075 bis 1630 mm (Länge mit Ventilbereich)
- Zugelassen gemäß Atex:
Ex II 2 G D Ex e IIC T4 Gb / (IECEX) tb IIIC T135°C Db (Zonen 1 und 2)
- Zertifizierte automatische Temperaturregelung: max. Wandtemperatur 70°C (Gasflaschen-Wand)
- Elektroanschluss: 240 V
- Optional: Ex-Heizmantel inkl. eingebautem Thermostat für manuelle Regelung: 0 bis max. 50°C (Wandtemperatur)

Heizmantel Typ HM-GCEX für Zonen 1 und 2, inkl. Thermostat (für Ex-Bereich zugelassen)



Ausführung	Ex-Schutz-Versionen			
	HM 1Ex	HM 2Ex	HM-GEx	HM-GCEX
Geeignet für	25/30 L Stahl-/Kunststoffbehälter	50/60 L Stahl-/Kunststofffass	Gasflasche Ø 230 mm	Gasflasche Ø 230 mm
Behälterumfang min [mm]	870	1100	680	680
Behälterumfang max [mm]	1020	1250	830	830
Höhe [mm]	400	460	1050	1050
Leistung [W]	90	130	100	100
Ausführung	mit autom. Temperaturregelung		mit Thermostat	
Bestellnummer	236-434-S9	236-436-S9	236-437-S9	236-438-S9
Preis € / Stück	2.953,-	3.044,-	3.517,-	5.064,-

Projektlösungen vom Spezialisten

DENIOS Systeme bewähren sich weltweit in vielfältigen Branchen und Anwendungen. Unser Angebot an Standardlösungen hat sich beständig entwickelt und bietet optimale Produkte für individuelle Anforderungen. Darüber hinaus verfügt DENIOS über weitreichende Erfahrungen in der Realisierung individueller Projekte, wie die Temperierung von Großmengen oder die nahtlose Prozessintegration in den Produktionsprozess. Für uns spielt es keine Rolle, ob beengte Platzverhältnisse oder werkseigene Komponenten die Projekt-Durchführung beeinflussen. Das DENIOS-Team begleitet Ihr Vorhaben von der Planung, über die Fertigung bis hin zur regelmäßigen Wartung.



Wärmekammer WK 714-3 mit 3 Lagerebenen und Rolltor. Erhitzung von Geschmacksverstärkern in der Lebensmittelindustrie auf 50° C. Innenverkleidung verzinkt. Explosionsschutz innen und außen. Temperierung mittels Dampfheizung.

Wärmekammern auf höchstem Niveau

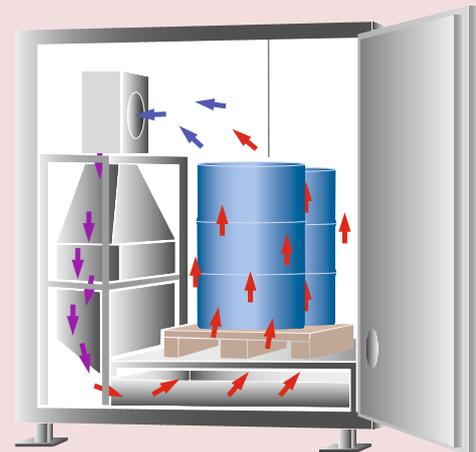
Jede unserer Wärmekammern unterliegt dem Anspruch, das zugesicherte thermische Niveau schnell und zuverlässig zu erreichen – auch bei schwankenden Umgebungstemperaturen. Dies zu gewährleisten ist die Aufgabe der zentralen Komponenten aus

- Wärmeübertrager
- Luftverteilung
- allseitigen Dämmmaterialien und
- einer präzisen Regelung

Diese Komponenten sind optimal aufeinander abgestimmt. Darauf aufbauend erfolgt die Individualisierung mit einer Vielzahl an Ausstattungsvarianten in Bezug auf Tore, Heizung, Lüftung, Brandschutz und viele weitere. So wird jedes System individuell auf den Bedarf zugeschnitten – und das zu attraktiven Preisen.



- ① Isolierung mit hohem Dämmwert
- ② Türkontaktschalter (optional)
- ③ Umluftventilator mit Wetterschutz
- ④ Steuerung inklusive Temperaturregler
- ⑤ Heizsystem (Strom, Dampf, Thermalöl oder Warmwasser)
- ⑥ Sicherheitstemperaturbegrenzer
- ⑦ Pt100-Sensor zur Temperatureaufnahme
- ⑧ Integrierte Auffangwanne
- ⑨ Grundplatte zur Verankerung, 100 mm Bodenfreiheit
- ⑩ Einleitbleche
- ⑪ Durchschubsicherung
- ⑫ Dichtschließende Türen mit Drehriegelverschluss



Prinzipskizze eines Wärmesystems; Turbulente Umströmung der Gebinde für eine effiziente Erwärmung

Im oberen Bereich der Wärmekammer wird die Luft mittels eines Radialventilators angesaugt und über einen nachgeschalteten Wärmetauscher erhitzt. Über die Luftleitkanäle wird die erwärmte Luft unterhalb der Produkte wieder eingeleitet. Durch diese turbulente Luftströmung wird eine zügige und homogene Erwärmung der eingestellten Produkte gewährleistet. Das Zusammenspiel zwischen Wärmetauscher und Luftführung, Ventilator und Luftkanalgeometrie ist für die gleichmäßige Temperaturverteilung in der gesamten Anlage von entscheidender Bedeutung.

Thermisch aufbereiten mit Mehrwert

Ein massiver Rahmen aus verschweißten Stahlprofilen und eine zertifizierte Auffangwanne nach Wasserhaushaltsgesetz (WHG) bilden die Basis für unsere Wärmekammern. Durch die allseitige Dämmung werden Wärmebrücken auf ein Minimum reduziert. Das verwendete Dämmmaterial besteht aus 100 mm starken Sandwichelementen, welche eine Feuerwiderstandsklassifizierung von EI 120 (nach EN 13501) aufweisen. Im wärmedämmten Türbereich sorgen umlaufende Silikondichtungen und Drehriegelverschlüsse für ein Minimum an Energieverlusten. Heizregister und Steuerung werden Ihrem Bedarf entsprechend ausgelegt. Sie entscheiden über Stellkapazität und Ausführung.

- zuverlässige Temperaturkonstanz
- energiesparend und effizient
- geringe Betriebskosten
- kurze Aufheizzeiten
- Auffangwanne nach WHG
- brandgeschützte Ausführung bis REI 120 (optional)
- explosionsgeschützte Ausführung nach ATEX (optional)
- GMP-konforme Ausführung (optional)
- silikonfreie Auslegung (optional)



Heizregister nach individueller Anforderung

Das Heizregister muss sich Ihren Anforderungen anpassen. Dabei spielen Einflüsse wie Energieträger, Sicherheitsaspekte oder das Raumangebot eine entscheidende Rolle. Wir bei DENIOS realisieren für Ihr Thermosystem eine Heizanlage, die sich unmittelbar an Ihren Produktanforderungen und Heizsystemen vor Ort orientiert. Dabei ist die Anordnung des Heizregisters völlig flexibel. Die Leistung des

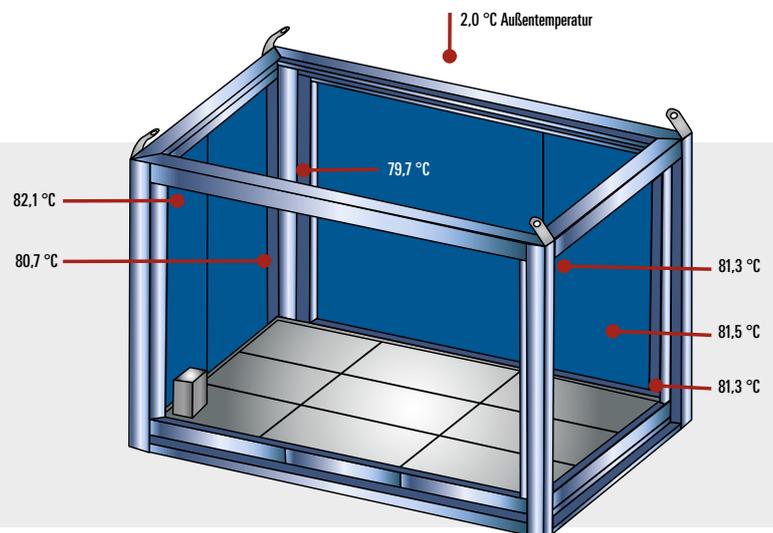
Wärmeüberträgers ist auf Ihren Bedarf ausgerichtet, um Ressourcen zu schonen. Individuelle Anpassungen nehmen wir mithilfe unseres umfangreichen Ausstattungsprogrammes vor. So ist zum Beispiel Explosionsschutz entsprechend ATEX-Richtlinie realisierbar, und das unabhängig vom Heizmedium.

Zur Gewährleistung einer schnellen Erwärmung in Verbindung mit einer homogenen Temperaturverteilung bieten wir eine leistungsfähige Kombination aus Wärmeübertrager und Umluftsystem. Dabei haben Sie die Wahl zwischen:

- **strombasierender Energieversorgung:**
volle Flexibilität und geringe Kosten bei der Einbindung an Ihr Stromnetz
- **ventilgeregelte Energieversorgung:**
ob Dampf, Thermalöl oder Warmwasser. Verwenden Sie Ihre vorhandene Prozesswärme oder nutzen Sie Ihre Abwärme wirtschaftlich

Schematische Darstellung

Die beispielhafte Darstellung zeigt eine nahezu gleiche Temperaturverteilung an allen relevanten Messpunkten. Bei einer Außentemperatur von 2 °C und einer Innensolltemperatur von 81 °C ergeben sich Temperaturunterschiede von nur 2,4 Kelvin. Dieses Ergebnis wird durch die Verwendung bester Komponenten aus Heizung, Lüftung und Isolation erreicht.



4



Transport, Handling und Leckage ohne Risiken

Viele der kleinen Helfer, die alltägliche Handgriffe erleichtern, sicherer gestalten oder erst möglich machen, werden als selbstverständlich wahrgenommen. Aber genau hier sollte man auf Details achten. Zum Beispiel beim Transport und dem Umgang von Kleinmengen an Gefahrstoffen. Unser FALCON Sortiment ist eigens für sicheres Ab- und Umfüllen entzündbarer Flüssigkeiten entwickelt worden, unterstützt aber auch bei Reinigungsaufgaben. Wenn mal etwas daneben geht, nehmen DENSORB-Bindevliese Leckagen auf und verhindern deren Ausbreitung.

Gefahrstoffe und Güter sicher handhaben und transportieren

200	Lager- und Entsorgungstanks		256	Kabel- und Schlauchaufroller	
202	Tankanlagen für Benzin und Diesel		257	Fasszubehör, Fasshähne und -trichter	
206	Chemikalien- und Sammeltanks		270	Fassroller und -karren	
212	Fässer, IBC, Kanister		278	Fasszangen	
224	Sicherheitskannen und -behälter		282	Fasslifter und Stapleranbaugeräte	
233	Fass- und Behälterpumpen, Rührwerke		288	DENSORB Bindevlies-Produkte und Ölsperren	
254	Erdungskabel und-Systeme		304	DENSORB Granulate	



FALCON-Sicherheitskannen
ab 53,-

ab Seite
229

Lager- und Entsorgungstanks Typ TA

- zum Sammeln, Lagern, Transportieren und Entsorgen wassergefährdender Stoffe
- mit DIBt-Zulassung und Transportzulassung nach GGVS/GGVE für die Verpackungsgruppen II + III



für Innenaufstellung (Zone 2)

- stabiler Außenbehälter aus verzinktem Stahl mit unterfahrbarer Stahlrohr-Palette
- Innenbehälter aus PE, absolut korrosionsfest und wartungsfrei
- 4 getrennte Einfüll- und Entnahmestutzen mit 2"-Innengewinde
- serienmäßig mit Entlüftungsarmatur sowie optischer Leck- und Füllstandanzeige
- für die Lagerung von Ölen und Dieselkraftstoffen geeignet

PROFI-EMPFEHLUNG

612,-

Bestell-Nr. 117-773-S9

	Lager- und Entsorgungstanks Typ TA	
Volumen [l]	700	1000
Maße außen L x B x H [mm]	1135 x 757 x 1210	1135 x 757 x 1640
Bestellnummer	117-773-S9	117-777-S9
Preis € / Stück	612,-	798,-

ZUBEHÖR

Armaturen



Einfüllarmatur mit Tankwagenkupplung, Bestell-Nr. 117-802-S9, € 135,-



Absauganschluss für Entleerung durch Tankwagen, für TA 700, Bestell-Nr. 117-783-S9, € 132,-

Absauganschluss für Entleerung durch Tankwagen, für TA 1000, Bestell-Nr. 130-199-S9, € 132,-

GLEICH MITBESTELLEN

DENSORB Bindemittel-Set - mobil und/oder stationär



-DENIOS-
onlineshop

Verschießbarer
Einfülltrichter mit
Siebeinsatz,
Bestell-Nr. 117-781-S9,
€ 254,-



2-stufiger Tritt,
Maße B x T x H (mm): 620 x 630 x 400,
Bestell-Nr. 117-782-S9, € 189,-



Serienausstattung mit
Entlüftungsarmatur.

Serienausstattung mit
Füllstandsanzeige.

Prinzipskizze

Legende

1. Stahlmantel
2. PE-Innenbehälter
3. Einfüllstutzen
4. Füllstandsanzeige
5. Muffe zur freien Verwendung
6. Entnahmestutzen
7. Stahlrohrpalette
8. Optische Leckanzeige



ZUBEHÖR

Abfüllpumpen



Elektropumpe WA 50-N zum
Abfüllen von Diesel und Heizöl,
mit Automatikzapfpistole, inkl.
Befestigungskonsole (Durchflusszähler
optional), Bestell-Nr. 117-608-S9, € 622,-



Elektropumpe Typ HP mit
Standardzapfventil (Mengenähler
optional), Bestell-Nr. 117-541-S9,
€ 274,-



Handpumpe für Lagertank TA zum
Abfüllen von Diesel und Heizöl,
Schlauchlänge 1,5 m,
Bestell-Nr. 117-570-S9, € 162,-

Durchflusszähler



für Elektropumpe Typ HP 40,
Bestell-Nr. 173-295-S9, € 213,-
für Elektropumpe Typ W,
Bestell-Nr. 173-296-S9, € 213,-



Mobile Harnstoff- und Diesel-Tankanlagen aus Polyethylen (PE)

- zur komfortablen und sicheren Vor-Ort-Betankung Ihrer Diesel-betriebenen Arbeitsmaschinen und Nutzfahrzeuge
- keine kostspieligen Betriebsausfälle durch Fahrten zu Tankstellen

ab 808,-

Mobile Tankanlage mit 250 Liter Volumen für Harnstofflösung AUS 32

Mithilfe der mobilen Tankanlagen für wässrige Harnstofflösungen AUS 32 können moderne Dieselmotoren zur Abgasreinigung versorgt werden. Die Harnstofflösung ist kein Gefahrgut, daher ist für den Transport keine UN-Zulassung erforderlich.



Mobile Tankanlage mit 450 Liter Volumen für Harnstofflösung AUS 32



Die mobile Diesel-Tankanlage PolyMove mit 250 Liter Volumen passt auch mit geöffnetem Deckel in einen Kleintransporter. Die Schlauchlänge reicht, um komfortabel aus der Seiten- oder der Hecktür tanken zu können.

Typ	Mobile Tankanlagen für Harnstofflösung AUS 32			
	mit Pumpe, Zapfventil und Schlauch		mit Pumpe, Zapfventil, Schlauch und Durchflusszähler	
Volumen [l]	250	450	250	450
Fördermenge max [l/min]	15		33	
Bestellnummer Nennspannung [V] 12	243-124-S9	243-121-S9	243-127-S9	243-131-S9
Bestellnummer Nennspannung [V] 24	243-125-S9	243-122-S9	243-128-S9	243-132-S9
Bestellnummer Nennspannung [V] 230	-	243-123-S9	-	243-133-S9
Preis € / Stück	808,-	1.117,-	984,-	1.324,-



- komplett aus korrosionsfreiem Kunststoff
- integrierte Ablageplätze für 4-Meter-Zapfschlauch, Automatik-Zapfpistole und Pumpenkabel
- Elektro-Pumpe mit hoher Förderleistung
- Kugelventil als Entnahmeabsperrung
- Alle Armaturen befinden sich gut zugänglich und geschützt im Stauraum, der gleichzeitig als Auffangwanne für kleine Tropfverluste dient.



- ① Robuster, abschließbarer Schutzdeckel
- ② serienmäßig mit praktischer LED-Akkulampe
- ③ Transparentes Dokumentenfach im Schutzdeckel (nur 450 Liter Version)
- ④ Fach zum Verstauen der Zapfpistole
- ⑤ Griffmulden ermöglichen ein Manövrieren per Hand
- ⑥ Mobilität auch durch integrierte Gabeltaschen

PREIS-TIPP

ab 784,-

Die mobilen Diesel-Tankanlagen PolyMove erfüllen die Bedingungen für die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße gemäß Europäischem Vertrag (ADR), weitere Gebinde bis zu einer Gesamtmenge von 1.000 Litern können ohne ADR-Führerschein und besondere Fahrzeug-Kennzeichnung mitgeführt werden.

Die mobile Diesel-Tankanlage PolyMove mit 450 Liter Volumen hat Falltests aus 1,2 m Höhe bei -20°C mehrfach erfolgreich bestanden.

Typ	Mobile Diesel-Tankanlagen PolyMove			
	mit Pumpe, Zapfventil und Schlauch		mit Pumpe, Zapfventil, Schlauch und Durchflusszähler	
Volumen [l]	250	450	250	450
UN-Zulassung	nach ADR 1.1.3.1C	D/BAM 12943/31H2	nach ADR 1.1.3.1C	D/BAM 12943/31H2
Bestellnummer Nennspannung [V] 12	214-357-S9	194-025-S9	222-102-S9	222-105-S9
Fördermenge max [l/min]	35	35	35	35
Bestellnummer Nennspannung [V] 24	214-358-S9	194-026-S9	222-103-S9	222-106-S9
Fördermenge max [l/min]	70	70	70	70
Bestellnummer Nennspannung [V] 230	214-402-S9	194-027-S9	222-104-S9	222-107-S9
Fördermenge max [l/min]	56	56	56	56
Preis € / Stück	784,-	1.118,-	972,-	1.299,-

ZUBEHÖR GLEICH MITBESTELLEN

	Bestellnummer	Preis € / Stück
Digitaler Durchflussmesser zum Nachrüsten	221-731-S9	189,-
LED-Akkulampe	195-350-S9	26,-
Auffangwanne für Tankstelle PM 250	162-286-S9	304,-
Auffangwanne für PM 450	195-351-S9	234,-
2-kg-ABC-Druckpulverlöscher	195-498-S9	68,50
Bindemittel-Mobil-Set	116-660-S9	58,50
Anti-Rutsch-Matte als Transportsicherung	216-909-S9	32,-
Spanngurt mit Ratsche für Typ PM 250	216-907-S9	19,90
4 Sicherungsgurte für Typ PM 450	195-352-S9	54,-



Anti-Rutsch-Matte als Transportsicherung, Bestell-Nr. 216-909-S9, € 32,-



Passgenaue Auffangwanne für Typ PM 450 zur stationären Lagerung, Bestell-Nr. 195-351-S9, € 234,-



Bestens für den Transport mit Kleinlastwagen oder Pick up geeignet. Optimale Ladungssicherheit durch Anti-Rutsch-Matte und Sicherungsurte. Sichere Kraftstoffversorgung vor Ort.

Typ MDT 900, aus Kunststoff, für Diesel und Bio-Diesel

Erfüllt die Bedingungen für die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße gemäß **Europäischem Vertrag (ADR)**, UN-Zulassung für die Verpackungsgruppen II und III

- stapelfähig und mit Kranösen ausgestattet
- inkl. 4 Meter Schlauch und Automatikzapfventil
- Saugschlauch mit Netzfilter
- Entlüftungsventil
- Füllstandanzeige
- abschließbarer Deckel
- Tank aus Polyethylen mit 900 Liter Fassungsvermögen
- geringes Eigengewicht
- seitliche Griffe



Mobile Dieseltankstelle Typ MDT 900 aus Polyethylen (PE)

Typ MDT 900, aus Kunststoff, für Diesel und Bio-Diesel	
Maße außen L x B x H [mm]	1400 x 1000 x 1210
Fördermenge max [l/min]	35
Bestellnummer 12	172-585-S9
Bestellnummer 24	173-067-S9
Bestellnummer 230	173-069-S9
Preis € / Stück	2.118,-
ZUBEHÖR	Digitaler Durchflussmesser
Bestellnummer	178-437-S9
Preis € / Stück	188,-

- ideal zur Betankung von schweren Nutzfahrzeugen (z.B. Landwirtschaft, Bau...) am Ort ihres Einsatzes
- Vermeidung von Betriebsausfällen durch langwierige Tankvorgänge an öffentlichen oder betrieblichen Tankstellen
- gute Eignung für den Transport auf Kleinlastwagen oder Pick up



Sicherheitsschloss als Standardausrüstung



Praktische Füllstand-Anzeige serienmäßig

GLEICH MITBESTELLEN

Digitaler Durchflussmesser



188,-

Bestell-Nr.
178-437-S9

Mobile Dieseltankanlagen Typ Eco als Komplett-Paket

- **UN-Zulassung als Gefahrgutverpackung, zeitlich unbefristet**
- **ohne wiederkehrende Prüfpflicht nach ADR**

- optimiert für den Transport auf Pick Ups
- Transport unter vereinfachten Bedingungen ohne Gefahrgutfahrerschein und ohne Fahrzeugkennzeichnungen
- bundesweit gültige bauaufsichtliche Zulassung als Lagerbehälter für wassergefährdende Flüssigkeiten
- einwandig, außen lackiert, 2-fach stapelbar, mit Gabelstapler/Hubwagen unterfahrbar
- hohe Sicherheit durch kontinuierliche Füllstandanzeige
- Füllstutzen mit dicht abschließbarer Verschraubung
- abschließbarer Deckel
- absperrbare Saug- und Lüftungsleitung
- 4 Kranösen
- im Set mit selbstsaugender Flügelzellenpumpe (Gleichstrommotor 12/24 V, Förderleistung ca. 35/45 l/min), Anschlusskabel mit Batterieklemmen, Schlauchgarnitur NW 19x4 (4 m lang) und Automatik-Zapfpistole - betriebsfertig verbaut
- der Gleichstrommotor kann ohne Umschalten sowohl mit 12 V als auch mit 24 V betrieben werden

NEU
ab 1.447,-



Inklusive:
- Pumpe
- Schlauch
- Automatik-Zapfventil

Volumen [l]	200	440
Nutzvolumen [l]	190	418
Maße außen L x B x H [mm]	1080 x 800 x 530	1080 x 800 x 840
Gewicht [kg]	80	110
Nennspannung [V]	12/24	12/24
UN-Zulassung	D/BAM 14969/1A1W	D/BAM 14969/1A1W
Bestellnummer	252-574-S9	252-575-S9
Preis € / Stück	1.447,-	1.529,-

Mobile Tankanlagen Typ Caddy

- **zur komfortablen und sicheren Betankung von kleinen Betriebsfahrzeugen und Arbeitsmaschinen**
- **kompaktes Design und ergonomische Griffe sorgen für ein einfaches Handling**

- robuste Räder ermöglichen den Einsatz auch in schwer zugänglichem Gelände
- aus korrosionsfreiem Kunststoff (PE)
- wahlweise mit 55 oder 110 Liter Volumen für Diesel, Benzin oder Harnstofflösungen AUS 32 erhältlich

NEU
ab 480,-



Einsatzbereich Tankanlagen	Diesel						Benzin				Harnstofflösung	
	55		110				55		110		55	110
Volumen [l]	55		110				55		110		55	110
Maße außen L x B x H [mm]	360 x 460 x 900		440 x 460 x 1100				360 x 460 x 900		440 x 460 x 1100		360 x 460 x 900	440 x 460 x 1100
Gewicht [kg]	8		12				9		13		8	12
Ausstattung	Drehpumpe	Elektropumpe	Drehpumpe	Elektropumpe	Drehpumpe	Elektropumpe	Drehpumpe	Elektropumpe	Drehpumpe	Elektropumpe	Handpumpe	
Nennspannung [V]	-	12 24	-	12 24	-	12 24	-	12	-	12	-	-
UN-Zulassung	3H1/Y1.6/ 150/...		nach ADR 1.1.3.1C				3H1/Y1.6/ 150/...		31H2/Y/...		-	-
Bestellnummer	252-248-S9	252-249-S9	252-498-S9	252-255-S9	252-256-S9	252-499-S9	252-242-S9	252-247-S9	252-253-S9	252-254-S9	252-250-S9	252-252-S9
Preis € / Stück	480,-	498,-	498,-	625,-	649,-	649,-	735,-	1.150,-	998,-	1.498,-	565,-	749,-

Doppelwandige Vorrats- und Sammel tanks

■ sicheres Lagern und Entsorgen wassergefährdender Stoffe



- zugelassen z.B. für Heizöl, Diesel, Bio-Diesel, Schmieröle, Pflanzenöle, Ethylenglykol, Fotochemikalien, Ammoniakwasser, technisch reine Harnstofflösung, Altöl...
- korrosionsfreier, doppelwandiger Vollkunststofftank aus Polyethylen mit hoher Lebensdauer und extremer Haltbarkeit
- zur Aufstellung ohne bauseitige Auffangwanne
- mit 4 oberen 2"-Anschlüssen
- inkl. 2"-Entlüftungshaube

DIBt Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z-40.21-310

Tank mit 1500 Liter Volumen.

	Doppelwandige Vorrats- und Sammel tanks		
Volumen [l]	750	1100	1500
Maße außen L x B x H [mm]	780 x 780 x 1710	1580 x 790 x 1360	1580 x 790 x 1740
DIBt-Zulassung	Z-40.21-310	Z-40.21-310	Z-40.21-310
Bestellnummer	179-310-S9	179-311-S9	179-312-S9
Preis € / Stück	713,-	909,-	1.119,-

ZUBEHÖR



2-stufiger Tritt, verzinkt, Bestell-Nr. 179-313-S9, € 244,-

Überfüllsicherung Frischöl- und Altöltank, Bestell-Nr. 179-317-S9, € 814,-

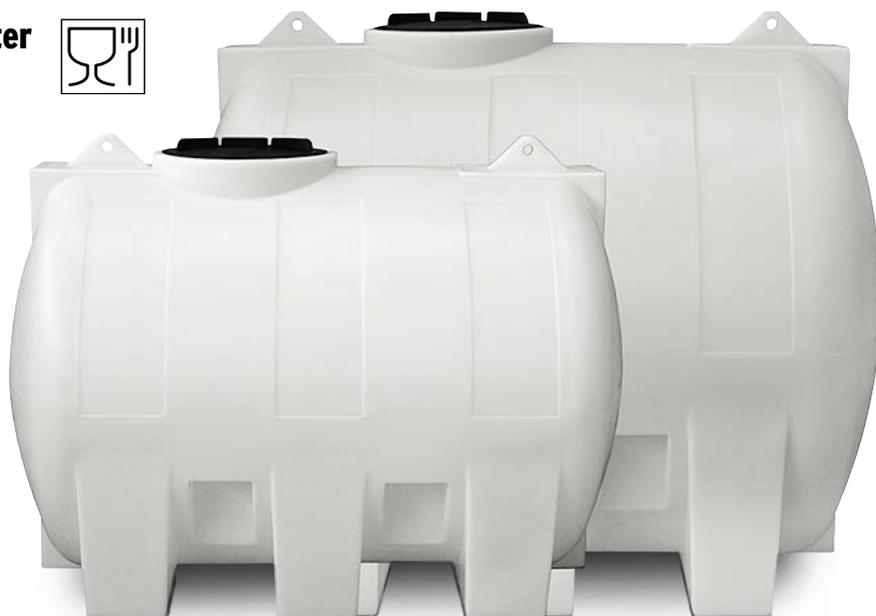
Elektrische Dieselpumpe, 4m-Schlauch und Automatik-Zapfventil (inkl. Halterung), Leistung ca. 35 l/min, Bestell-Nr. 117-565-S9, € 387,-

ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
2-stufiger Tritt, verzinkt	179-313-S9	244,-
Elektrische Dieselpumpe, 4m-Schlauch und Automatik-Zapfventil (inkl. Halterung), Leistung ca. 35 l/min	117-565-S9	387,-
Diesel- und Frischöl-Füllrohr 2" mit Tankwagenkupplung	179-323-S9	159,-
Dieseltank-Grenzwertgeber mit Inhaltsanzeige	181-611-S9	91,50
Inhaltsanzeige für Tanks 750 Liter	181-612-S9	36,50
Überfüllsicherung Frischöl- und Altöltank	179-317-S9	814,-
Aufkleber „Nur für Altöl“	179-322-S9	15,20
Saugrohr mit Tankwagen-Kupplung für Tanks 750 und 1500 Liter	179-314-S9	199,-
Saugrohr mit Tankwagen-Kupplung für Tank 1100 Liter	179-315-S9	193,-
Überfüllsicherung Fotochemikalentank	179-318-S9	1.628,-

Horizontaltanks, 300 bis 3000 Liter

■ zylindrische Horizontaltanks aus lebensmittelechtem, UV-stabilisiertem Polyethylen (LLD-PE)

- für wasserähnliche Medien geeignet
- Schraubdeckel aus Polypropylen (PP) mit Entlüftungsventil
- mit eingesinterter Literskala zur Füllstandkontrolle
- ab 750 Liter mit Kranösen



NEU

ab 299,-

	Horizontaltanks, 300 bis 3000 Liter							
Volumen [l]	300	500	750	1000	1500	2000	2500	3000
Nennweite Deckel	DN 180	DN 285	DN 285	DN 285	DN 380	DN 380	DN 380	DN 380
Maße außen L x B x H [mm]	1100 x 630 x 660	1350 x 720 x 755	1600 x 810 x 845	1700 x 920 x 955	1700 x 1150 x 1190	1700 x 1300 x 1340	1850 x 1400 x 1440	1900 x 1500 x 1540
Bestellnummer	256-976-S9	256-977-S9	256-978-S9	256-979-S9	256-980-S9	256-981-S9	256-982-S9	256-983-S9
Preis € / Stück	299,-	485,-	589,-	698,-	955,-	1.245,-	1.576,-	1.895,-



Industrietanks, 1100 bis 5000 Liter

geeignet zur Lagerung von Chemikalien und Lebensmitteln

- bewährt z. B. im Bereich der Lebensmittel-Industrie, der chemischen Industrie, der umwelttechnischen und Wasseraufbereitungs-Anlagen, der Abwasser-Reinigungsanlagen und des Kälteanlagenbaus
- langlebig und umweltfreundlich
- aus Polyethylen (HDPE) mit verzinkten Stahlbandagen
- lieferbar in natur-transparent (optische Füllstandskontrolle) oder schwarz (lichtgeschützt, z. B. gegen Algenbildung)

Industrietanks in unterschiedlichen Ausführungen: mit Domöffnung (links), Mannloch (Mitte) oder Stutzen (rechts).

ab 687,-



Industrietanks, 1100 bis 5000 Liter						
Volumen [l]	1100	1650	2000	2000	3000	5000
Ausführung	1 Domöffnung (400 mm), 1 Stutzen (R2"), 1 Auslauf (R2")	1 Domöffnung (400 mm), 1 Stutzen (R2"), 1 Auslauf (R2")	4 Stutzen (R2")	1 Mannloch (450 mm), 2 Stutzen (R2")	3 Stutzen (R2"), 1 Stutzen (S 160 x 7)	3 Stutzen (R2"), 1 Stutzen (S 160 x 7)
Maße außen L x B x H [mm]	1320 x 730 x 1340	2000 x 730 x 1340	2050 x 760 x 1670	2050 x 760 x 1670	2390 x 850 x 1980	2390 x 1350 x 1980
Bestellnummer transparent	179-626-S9	179-628-S9	179-632-S9	179-630-S9	179-634-S9	179-636-S9
Preis € / Stück	687,-	814,-	893,-	1.022,-	1.618,-	2.844,-
Bestellnummer schwarz	179-627-S9	179-629-S9	179-633-S9	179-631-S9	179-635-S9	179-637-S9
Preis € / Stück	709,-	754,-	908,-	1.022,-	1.733,-	3.189,-

Chemikalentanks, 1100 bis 4000 Liter

- zur Lagerung von Chemikalien und Lebensmitteln mit einem spezifischen Gewicht bis 1,1 kg / Liter
- in stabiler Ausführung mit zusätzlichem Rahmen aus verzinktem Stahl

- in Bodennähe eingebauter Stahlflansch (ohne Medienkontakt) zum Anschluss der als Zubehör lieferbaren Auslaufarmaturen
- Platz sparende rechteckige Bauform mit Einfüllodm (DN 400), luftdicht verschließbar
- hergestellt aus lebensmittelechtem Polyethylen (PE)



ab 696,-

Chemikalentanks in 5 Größen, von 1100 bis 4000 Liter

Chemikalentanks, 1100 bis 4000 Liter					
Volumen [l]	1100	1500	2000	3000	4000
Ausführung	1 Verschraubung	1 Verschraubung	2 Verschraubungen	3 Verschraubungen	3 Verschraubungen
Maße außen L x B x H [mm]	1400 x 720 x 1400	1560 x 720 x 1640	2070 x 720 x 1690	2230 x 1000 x 1650	2430 x 1000 x 1950
Bestellnummer	137-875-S9	137-876-S9	137-877-S9	137-878-S9	137-879-S9
Preis € / Stück	696,-	987,-	1.207,-	2.282,-	2.908,-

ZUBEHÖR



2"-Messingkugelhahn inkl. Gegenflansch aus verzinktem Stahl zur flüssigkeitsdichten Befestigung am Tank

186,-

Bestell-Nr. 137-881-S9



1 1/4"-Auslaufhahn aus Polypropylen (PP) inkl. Gegenflansch aus PP zur flüssigkeitsdichten Befestigung am Tank

172,-

Bestell-Nr. 137-880-S9



Lager- und Dosierbehälter aus Kunststoff

- zylindrische Behälter aus lebensmittelechtem, UV-stabilisiertem Polyethylen (LLD-PE)
- ausgerüstet mit großzügiger Montagebrücke zur individuellen Befestigung von Pumpen, Rührwerken etc.
- eingeformte Gewindemuffe (3/4")
- Verschlussstopfen 3/4" mit EPDM-Dichtung
- auch für lichtempfindliche Medien geeignet
- abschließbarer Schraubdeckel DN160 mit EPDM-Dichtung

ab 61,50

Lager- und Dosierbehälter mit einem Auffangvolumen von 35 bis 100 Liter



ab 99,-

Auffang-Behälter für Lager- und Dosierbehälter, in natur oder schwarz, Volumen von 80 bis 1000 Liter



Lager- und Dosierbehälter mit Volumenskala

Lager- und Dosierbehälter mit einem Auffangvolumen von 200 bis 500 Liter

Auffang-Behälter

- passend z. B. für Lagerbehälter und Dosierbehälter
- zur sicheren Aufnahme von Leckagen und Tropfverlusten
- UV-stabilisiert, lebensmittelecht
- eingesinterte Literskala

DIBt Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z-40.22-518

ZUBEHÖR



Steckschloss für zylindrische 60- bis 1000-Liter-Behälter, Bestell-Nr. 256-918-S9, € 39,-



PE-Einfülltrichter mit Deckel, für Behälter ab 200 Liter Volumen. Bestell-Nr. 256-919-S9, € 369,-

Volumen [l]	35	60	100	200	300	500	750	1000
Ø x H [mm]	320 x 500	420 x 640	450 x 810	550 x 1030	655 x 1110	770 x 1230	970 x 1170	1080 x 1260
Bestellnummer transparent	136-930-S9	136-931-S9	136-933-S9	136-934-S9	136-936-S9	136-937-S9	136-939-S9	136-940-S9
Preis € / Stück	61,50	94,-	132,-	184,-	264,-	407,-	508,-	652,-
Bestellnummer schwarz	136-942-S9	136-943-S9	136-964-S9	136-966-S9	136-967-S9	136-968-S9	136-969-S9	136-972-S9
Preis € / Stück	69,50	99,50	146,-	199,-	283,-	426,-	569,-	709,-
ZUBEHÖR	Auffang-Behälter							
Volumen [l]	–	80	120	210	400	500	750	1000
Ø x H [mm]	–	500 x 540	500 x 700	650 x 740	770 x 970	860 x 980	1050 x 980	1150 x 1080
DIBt-Zulassung	–	Z-40.22-518						
Bestellnummer transparent	–	179-694-S9	179-695-S9	179-697-S9	179-698-S9	179-699-S9	179-700-S9	179-701-S9
Preis € / Stück	–	99,-	126,-	172,-	305,-	375,-	508,-	632,-
Bestellnummer schwarz	–	179-702-S9	179-703-S9	179-705-S9	179-706-S9	179-707-S9	179-708-S9	179-709-S9
Preis € / Stück	–	116,-	138,-	196,-	324,-	384,-	537,-	626,-



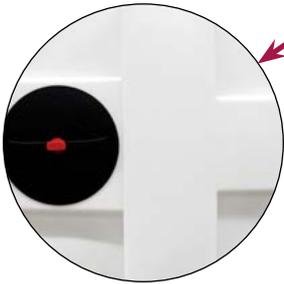
Zubehör bitte immer zusammen mit dem Behälter bestellen.

Großvolumige Lager- und Dosierbehälter

- zylindrische Behälter aus lebensmittelechtem, chemikalienbeständigem, UV-stabilisiertem Polyethylen (LLD-PE)
- mit großer, exzentrischer Öffnung DN 380 zum einfachen Befüllen
- Schraubdeckel mit Entlüftung
- mit eingesinterter Volumenskala, sodass der Füllstand jederzeit ablesbar ist
- mit ausgeprägten Flachstellen zur Montage von Armaturen
- in natur-transparent

NEU

ab 699,-



Die T-förmige Montagefläche bietet viel Platz zum Befestigen von Armaturen.



Lager- und Dosierbehälter mit 1100 bis 3000 Liter Volumen.

Rechteckiger Dosierbehälter

- aus lebensmittelechtem, chemikalienbeständigem, UV-stabilisiertem Polyethylen (LLD-PE)
- mit rechteckiger Montagefläche
- abschließbarer Schraubdeckel DN 160 mit EPDM-Dichtung
- eingesinterter Literskala zur Füllstandkontrolle
- mit eingeformter Gewindemuffe 3/4", die zur Entleerung des Behälters aufgebohrt werden kann
- 4 eingeformte Einlegemuttern M6 für die Befestigung an den Untergrund (Lieferumfang ohne Befestigungswinkel)



NEU

Rechteckiger Dosierbehälter mit 250 Liter Volumen, L x B x H [mm]: 550 x 550 x 1060, Bestell-Nr. 256-917-S9, € 296,-



Montage des Zubehörs inklusive!

	Großvolumige Lager- und Dosierbehälter							
Volumen [l]	1100	1400	1700	2000	2050	2400	2500	3000
Ø x H [mm]	1100 x 1340	1100 x 1660	1210 x 1625	1310 x 1715	1210 x 2000	1310 x 1950	1470 x 1660	1470 x 1965
Bestellnummer	256-910-S9	256-911-S9	256-912-S9	256-913-S9	257-229-S9	256-914-S9	256-915-S9	256-916-S9
Preis € / Stück	699,-	868,-	1.075,-	1.186,-	1.239,-	1.495,-	1.587,-	1.894,-

Umfangreiches Zubehör für Lager- und Dosierbehälter ist im Online Shop unter www.denios.de erhältlich.



Füllstandanzeige für zylindrische Lager- und Dosierbehälter.



Handrührwerke für zylindrische 60- bis 1000-Liter-Behälter.



Handstampfischer für zylindrische Behälter bis 1000 Liter Volumen.



Podeste aus pulverbeschichtetem Stahl für zylindrische Lager- und Auffang-Behälter ab 60 Liter Volumen.



Elektrorrührwerke mit Montageplatte, für zylindrische Behälter ab 60 Liter Volumen.



Ein umfangreiches Sortiment an Schweiß-Fittings und Montageplatten ist im Online Shop und auf Anfrage erhältlich.



Fässer aus Kunststoff, mit Auslaufhahn

- hergestellt aus lebensmittelechtem, schlag- und stoßfestem Polyethylen (PE)

- zur sicheren Lagerung von Chemikalien geeignet
- beständig gegen viele Säuren und Laugen
- Durch transparentes Material ist der Füllstand von außen gut sichtbar.
- ausgestattet mit Verschlusskappe, Auslaufstutzen (Ø 34 mm) und Auslaufhahn (NW 10 oder 15) sowie Schraubdeckel

Faltbare Mehrweg-Leckagewannen

siehe Seite **318**



Kunststoff-Fässer in 6 Größen, von 10 bis 125 Liter

ab 27,-

Volumen [l]	10	15	30	50	80	125
Ø x H [mm]	240 x 310	300 x 340	330 x 460	330 x 680	480 x 620	480 x 840
Ausführung	Öffnung 120 mm, 1 Tragebügel, Auslauf NW 10	Öffnung 120 mm, 1 Tragebügel, Auslauf NW 10	Öffnung 120 mm, 2 Tragegriffe, Auslauf NW 10	Öffnung 120 mm, 2 Tragegriffe, Auslauf NW 10	Öffnung 200 mm, 2 Tragegriffe, Auslauf NW 15	Öffnung 200 mm, 2 Tragegriffe, Auslauf NW 15
Bestellnummer	117-934-S9	117-935-S9	117-936-S9	144-873-S9	117-937-S9	117-939-S9
Preis € / Stück	29,90	40,50	50,50	73,50	88,50	119,-
Preis € / Stück ab 5 Stück	27,-	36,50	45,50	66,-	79,50	107,-

Abfüllkannen aus Kunststoff

zum sicheren Ab- und Umfüllen von Chemikalien, Ölen etc.

Setangebot: bestehend aus je einer 1 Liter-, 2 Liter- und 5 Liter-Abfüllkanne

SET-PREIS

48,50

Bestell-Nr. 148-143-S9

Volumen [l]	1	2	5
Farbe	rot	rot	transparent
Bestellnummer	117-408-S9	117-409-S9	117-410-S9
Preis € / Stück	17,20	19,70	24,-
Preis € / Stück ab 5 Stück	15,50	17,70	21,50

Raumspartanks aus Kunststoff mit Auslaufhahn

- aus lebensmittelechtem Polyethylen (PE)

- zur sicheren Lagerung von Chemikalien geeignet
- beständig gegen viele Säuren und Laugen (spez. Gewicht max. 1 kg/l)
- inkl. 2-tlg. Schraubdeckel (Ø 200 mm) und Auslaufhahn NW 15
- Auslaufstutzen Ø 34 mm
- Verschlusskappe mit Dichtung
- kompakt und stapelfähig (in Verbindung mit optional lieferbaren Stapelgestellen)



Raumspartank mit Stapelgestell

Industrietanks bis 5000 Liter

siehe Seite **207**



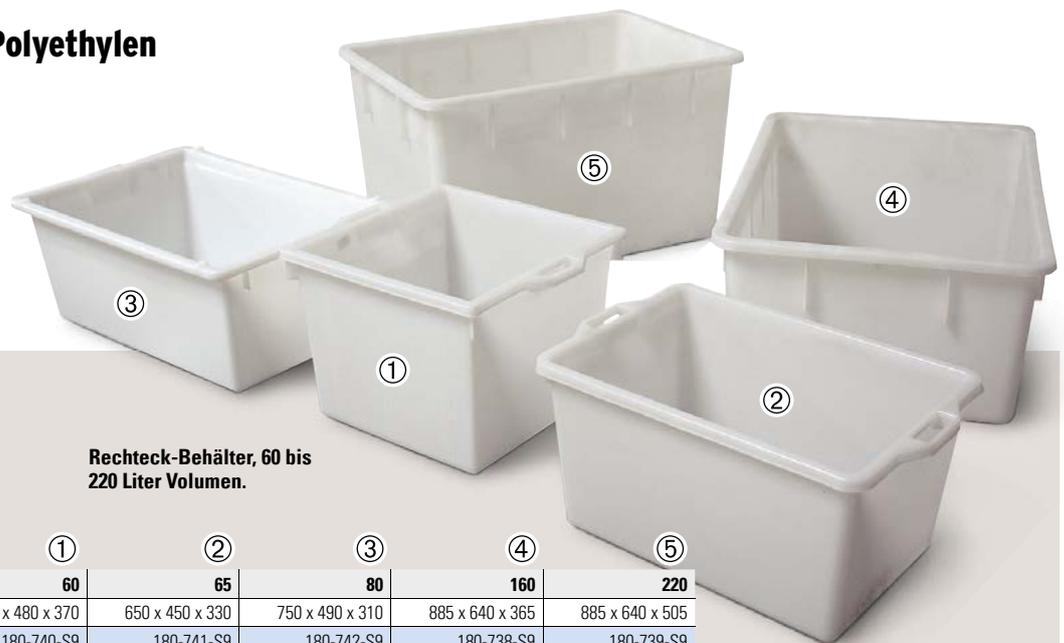
ab 85,-

Volumen [l]	60	100	150	200	300	500
Maße außen L x B x H [mm]	520 x 355 x 530	600 x 410 x 610	680 x 470 x 710	810 x 500 x 770	880 x 610 x 880	1050 x 700 x 1010
Bestellnummer	189-262-S9	117-940-S9	117-941-S9	117-942-S9	117-943-S9	117-944-S9
Preis € / Stück	85,-	122,-	168,-	189,-	258,-	409,-
ZUBEHÖR	Stapelbares Stahlrohrgestell					
Bestellnummer	189-263-S9	117-945-S9	117-946-S9	117-947-S9	117-948-S9	117-949-S9
Preis € / Stück	189,-	195,-	229,-	249,-	269,-	355,-



Rechteck-Behälter aus Polyethylen

- vielfältige Einsatzmöglichkeiten
- aus lebensmittelechtem Polyethylen (HDPE)
- beständig gegen viele Säuren und Laugen
- konische Ausführung, innen und außen glatt

**ab 47,50**

Rechteck-Behälter, 60 bis 220 Liter Volumen.

	①	②	③	④	⑤
Volumen [l]	60	65	80	160	220
Maße außen L x B x H [mm]	480 x 480 x 370	650 x 450 x 330	750 x 490 x 310	885 x 640 x 365	885 x 640 x 505
Bestellnummer	180-740-S9	180-741-S9	180-742-S9	180-738-S9	180-739-S9
Preis € / Stück	47,50	50,50	64,50	77,50	95,50

Rechteck-Behälter aus glasfaserverstärktem Polyester

- universell einsetzbar zum Transport oder zur Lagerung von Flüssigkeiten, Schüttgütern, Abfallstoffen etc.
- beständig gegen viele Säuren und alkalische Flüssigkeiten
- leichte Reinigung der glatten Oberflächen
- hergestellt aus lebensmittelechtem, glasfaserverstärktem Polyester (GFK)
- optionales Zubehör: Flachdeckel (lose aufliegend) und Fahrgestell für den innerbetrieblichen Transport

**ab 199,-**

Rechteck-Behälter, 100 bis 1100 Liter Volumen.



Flachdeckel



Fahrgestell

	①	②	③	④
Volumen [l]	100	300	700	1100
Maße außen L x B x H [mm]	855 x 595 x 290	1120 x 745 x 510	1380 x 985 x 760	1630 x 1190 x 800
Bestellnummer	137-882-S9	137-883-S9	137-885-S9	137-886-S9
Preis € / Stück	199,-	274,-	564,-	682,-
ZUBEHÖR				
Bestellnummer Flachdeckel	137-887-S9	137-888-S9	137-890-S9	137-891-S9
Preis € / Stück	189,-	193,-	248,-	318,-
Bestellnummer Fahrgestell	137-897-S9	137-898-S9	137-900-S9	137-901-S9
Preis € / Stück	274,-	376,-	607,-	859,-

IBC 600 bis 1000 Liter

■ 4-seitig unterfahrbar

- Behälter aus spannungsrisssbeständigem HDPE, UV-stabilisiert für die Lagerung im Freien
- Ummantelung mit stabilem Stahlrohrrahmen (innen und außen verzinkt) als zusätzlicher Transportschutz
- plombierbare Ein- und Auslauföffnung
- großflächige Tafel für Beschriftungen

Auffangwannen für IBC aus Polyethylen

siehe Seite
74



305,-

Bestell-Nr. 157-201-S9

Container Typ IBC mit Holzpalette, Standard-Ausführung, 600 Liter Volumen.



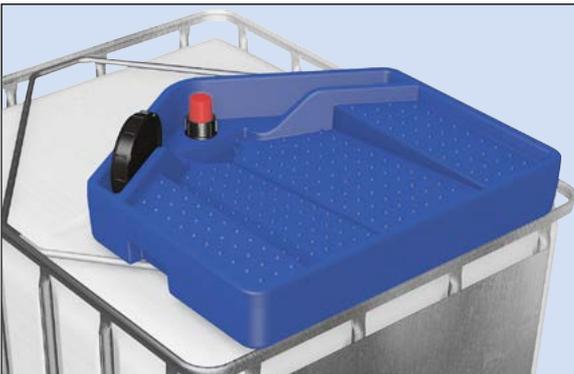
407,-

Bestell-Nr. 157-458-S9

Container Typ IBC mit Kunststoffpalette, Standard-Ausführung, 800 Liter Volumen.

	IBC 600 bis 1000 Liter				
Volumen [l]	600	800	800	1000	1000
Maße außen L x B [mm]	1200 x 800	1200 x 800	1200 x 1000	1200 x 1000	1200 x 1000
Ausführung	Öffnung 150 mm	Öffnung 225 mm, Ventil auswechselbar	Öffnung 150 mm	Öffnung 150 mm	Öffnung 150 mm, Ventil auswechselbar, UV-Schutz für Inhalt
Höhe Außen [mm]	997	1160	989	1152	—
Bestellnummer Palette: Holz	157-201-S9	157-452-S9	157-208-S9	157-459-S9	—
Preis € / Stück	305,-	362,-	362,-	387,-	—
Höhe Außen [mm]	1013	1178	1000	1163	1163
Bestellnummer Palette: PE	157-206-S9	157-458-S9	157-213-S9	157-461-S9	217-281-S9
Preis € / Stück	396,-	407,-	416,-	448,-	466,-

ZUBEHÖR



Trichter aus Kunststoff für IBC

- Trichter zum Aufsetzen auf handelsübliche IBC
- zum sicheren Auffangen und Einleiten von Flüssigkeiten

- hergestellt aus chemisch hochbeständigem Polyethylen (PE)
- gewölbter Boden - Flüssigkeiten laufen restlos ab
- stoßfest und unempfindlich
- leicht und einfach zu handhaben

122,-

Bestell-Nr.
218-986-S9

Ringschlüssel zum Öffnen von IBC-Schraubdeckeln

siehe Seite
263



IBC 600 bis 1000 Liter mit UN-Zulassung

mit UN-Zulassung zum sicheren Transportieren gefährlicher Flüssigkeiten

- Behälter aus spannungsrisssbeständigem HDPE, UV-stabilisiert für die Lagerung im Freien
- Ummantelung mit stabilem Stahlrohrrahmen (innen und außen verzinkt) als zusätzlicher Transportschutz
- großflächige Tafel für Beschriftungen
- plombierbare Ein- und Auslauföffnung
- 4-seitig unterfahrbar



Container Typ IBC mit Kunststoffpalette, Ex-geschützte Gefahrgut-Ausführung, 1000 Liter Volumen, Bestell-Nr. 157-476-S9, € 539,-



Container Typ IBC mit Kunststoffpalette, Gefahrgut-Ausführung mit zusätzlichem UV-Schutz für den Inhalt, 1000 Liter Volumen, Bestell-Nr. 217-282-S9, € 508,-



Erdungskabel zur Sicherheit beim Abfüllen
siehe Seite **255**



IBC-Trichter aus PE
siehe Seite **267**

Volumen [l]	IBC 600 bis 1000 Liter mit UN-Zulassung					
	600	800	800	1000	1000	1000
Maße außen L x B [mm]	1200 x 800		1200 x 1000			
Ausführung	Öffnung 150 mm	Öffnung 150 mm, Ventil auswechselbar	Öffnung 150 mm		Öffnung 150 mm, EX-Schutz	Öffnung 150 mm, Ventil auswechselbar, UV-Schutz für Inhalt
Höhe Außen [mm]	1003	1166	1001	1164	1164	-
Bestellnummer Palette: Holz	157-462-S9	157-472-S9	157-465-S9	157-475-S9	210-612-S9	-
Preis € / Stück	376,-	387,-	407,-	417,-	474,-	-
Höhe Außen [mm]	1013	1178	1000	1163	1163	1163
Bestellnummer Palette: PE	157-464-S9	157-474-S9	157-471-S9	117-828-S9	157-476-S9	217-282-S9
Preis € / Stück	442,-	468,-	467,-	507,-	539,-	508,-

Gefahrgutcontainer IBC-K

- mit UN-Zulassung
- Gefahrgutcontainer Typ IBC-K (auf Kunststoffpalette) für den sicheren Transport von Gefahrstoffen mit auswechselbarem 2"-Kugelhahn (Dichtung aus Viton)
- Behälter aus Spannungsrisss-beständigem Polyethylen (HDPE)
- UV-stabilisiert, auch für die Lagerung im Freien geeignet
- zusätzlich geschützt durch stabilen Stahlrohrrahmen



Auslaufverlängerung für IBC, Bestell-Nr. 117-254-S9, € 25,50

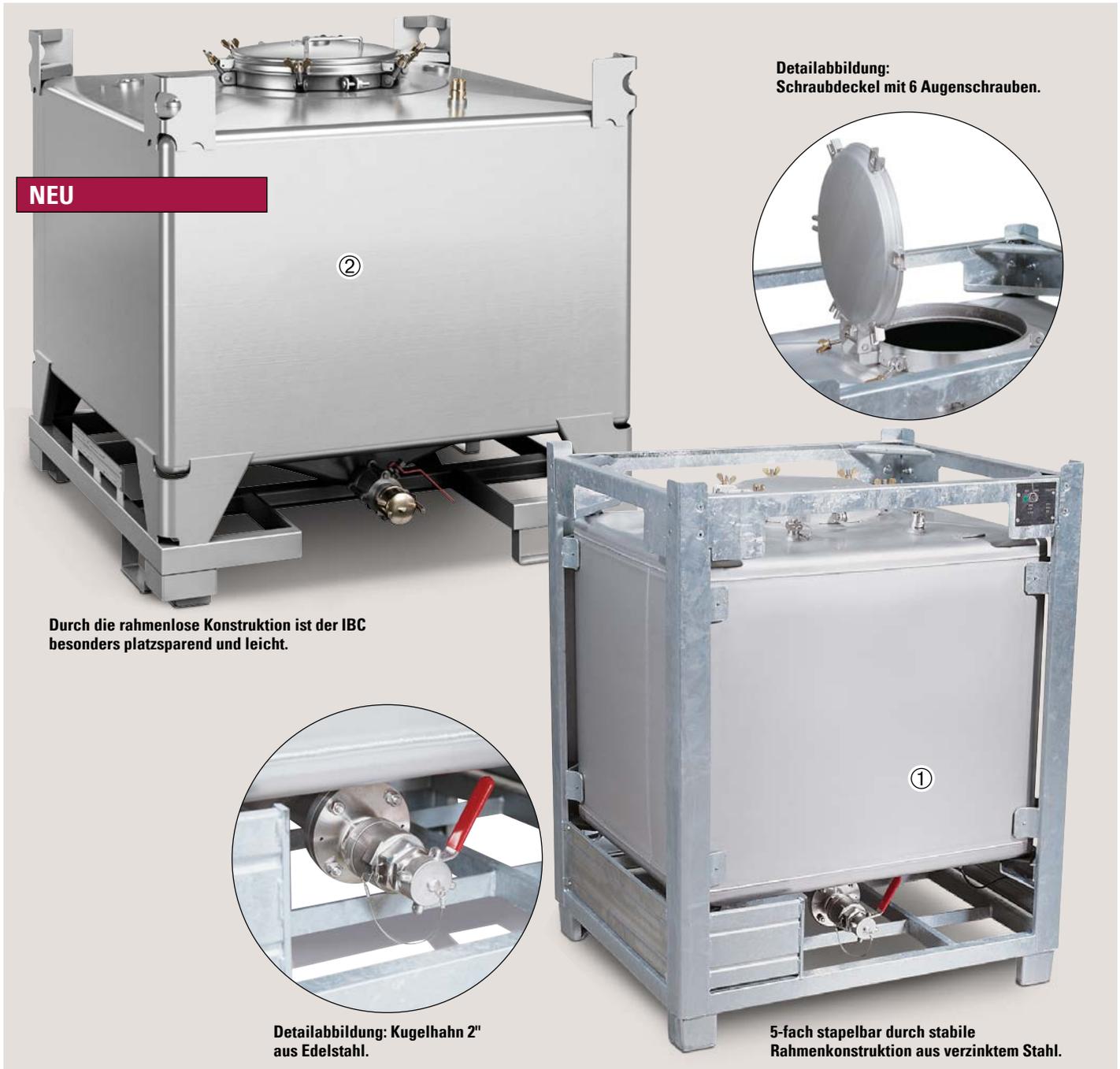


Volumen [l]	Gefahrgutcontainer IBC-K	
	1000	1000
Ausführung	Öffnung 150 mm mit Entgasungsventil, Auslaufventil auswechselbar	Öffnung 225 mm, Auslaufventil auswechselbar
Maße außen L x B x H [mm]	1200 x 1000 x 1165	1200 x 1000 x 1165
UN-Zulassung	31HA1/Y...	
Bestellnummer	218-724-S9	195-347-S9
Preis € / Stück	529,-	508,-

IBC aus Edelstahl

- mit UN-Zulassung zum sicheren Transport gefährlicher Flüssigkeiten der Verpackungsgruppen II und III
- Lagerung hochwertiger Einsatzstoffe oder gefährlicher Chemikalien
- Sammlung gefährlicher Abfallstoffe oder Restmengen für eine spätere Entsorgung

- geeignet zur aktiven und passiven Lagerung als Entnahme- und Sammelbehälter
- Zulassungsnummer UN 31A/Y/..
- Behälter aus hochwertigem Edelstahl (1.4301)
- unterfahrbar mit Flurförderzeugen sowie kran- und stapelbar
- Oberboden ausgerüstet mit Mannloch DN 400 mit Schraubdeckel (Dichtung aus NBR) und 6 Augenschrauben, Sicherheitsventil (auf 0,4 bar voreingestellt) und Belüftungsstutzen
- Im Unterboden ist ein Kugelhahn mit Verschlusskappe aus Edelstahl zur optimalen Restentleerung verbaut.



Detailabbildung: Schraubdeckel mit 6 Augenschrauben.

NEU

②

①

Durch die rahmenlose Konstruktion ist der IBC besonders platzsparend und leicht.



Detailabbildung: Kugelhahn 2" aus Edelstahl.

5-fach stapelbar durch stabile Rahmenkonstruktion aus verzinktem Stahl.

①

②

	IBC aus Edelstahl	
Volumen [l]	1000	1000
Maße außen L x B x H [mm]	1215 x 1015 x 1550	1150 x 1150 x 1160
Gewicht [kg]	214	160
Ausführung	5-fach stapelbar	2-fach (voll) bzw. 3-fach (leer) stapelbar
Bestellnummer	137-266-S9	257-240-S9
Preis € / Stück	3.339,-	3.398,-

Auffangwannen für IBC aus Edelstahl

siehe Seite **44**



Fässer aus Stahl, 60 und 200 Liter

mit UN-Zulassung

- mit 3/4"- und 2"-Tri-Sure Spundverschraubung
- innen roh und außen lackiert in blau (RAL 5010)



Füllstandsanzeige Typ FS,
für 60- und 200-L-Fässer mit
3/4"-Spundloch, geeignet für
z.B. Öle, Frostschutz, Diesel und
Heizöl., Bestell-Nr. 137-715-S9,
€ 50,50

Volumen [l]	60	217
Ø x H [mm]	395 x 570	585 x 882
Spundverschraubung 1	G3/4	G3/4
Spundverschraubung 2	G2	G2
UN-Zulassung	1A1/X1.6/250...	1A1/X1.6/250...
Bestellnummer	122-851-S9	117-976-S9
Preis € / Stück	72,-	109,-
Preis € / Stück ab 4 Stück	68,50	104,-



ab 68,50

60-Liter-Stahlfass,
Bestell-Nr. 122-851-S9



200-Liter-Stahlfass,
Bestell-Nr. 117-976-S9

Deckelfässer aus Stahl, 60 bis 212 Liter

mit UN-Zulassung

- außen lackiert



Volumen [l]	60	120	120	212	212	212	212
Ø x H [mm]	398 x 575	453 x 830	453 x 830	610 x 880	610 x 880	610 x 880	610 x 880
Spundverschraubung 1	-	-	-	-	-	G3/4	G3/4
Spundverschraubung 2	-	-	-	-	-	G2	G2
Oberfläche innen	lackiert	roh	lackiert	roh	lackiert	roh	lackiert
UN-Zulassung	1A2/X100/S...	1A2/X170/S...	1A2/X170/S...	1A2/X420/S...	1A2/X420/S...	1A2/X420/S...	1A2/X420/S...
UN-Zulassung	-	-	-	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/	1A2/Y1.5/150/
Bestellnummer	217-273-S9	187-202-S9	187-203-S9	174-026-S9	174-029-S9	174-028-S9	174-030-S9
Preis € / Stück	78,-	96,-	99,-	119,-	144,-	128,-	152,-
Preis € / Stück ab 4 Stück	74,-	92,-	94,-	113,-	137,-	122,-	144,-

Fasskeil aus Polyethylen -
zum Schrägstellen von
Fässern für eine optimale
Entleerung



siehe Seite
266

ZUBEHÖR GLEICH MITBESTELLEN

**Edelstahl-
Trichter für
Spundlochfässer,
2" Tri-Sure**



186,-

Bestell-Nr.
129-141-S9



**Überfüllanzeige
für 2"- und
3/4"-Spundöff-
nungen, mit
transparenter
Schutzkappe**

40,50

Bestell-Nr.
148-365-S9



**Fassroller DT 1 / 200, aus Stahl,
für 200/220-Liter-Fässer**

69,90

Bestell-Nr.
148-431-S9

Deckelfässer aus Polyethylen (PE)

■ mit UN-Zulassung

- mit Spannring als Schutz gegen Verschütten oder Verschmutzung des Inhaltes
- Die große Öffnung erleichtert das Befüllen.
- aus chemisch hoch beständigem und umweltfreundlichem Polyethylen (PE)

ab 35,-

Fasslifter

siehe Seite
284



Detail: Entlastungsventil
im Deckel



92,-

Bestell-Nr. 210-451-S9

120-Liter-PE-Fass mit Entgasungsventil
im Deckel

50,50

Bestell-Nr. 210-442-S9

60-Liter-Fass mit Entgasungsventil
im Deckel und 2 Tragegriffen

Volumen [l]	30	60	60	120	120	220
Ø x H [mm]	320 x 530	400 x 616	400 x 620	500 x 800	496 x 800	590 x 950
Ausführung	2 Tragegriffe	2 Tragegriffe	Vlies-Entgasungsventil, 2 Tragegriffe	-	Ventix-Entgasungsventil	-
UN-Zulassung	1H2/X51/S...	1H2/X100/S...	1H2/X90/S...	1H2/X225/S...	1H2/X170/S...	1H2/X320/S...
Bestellnummer	117-829-S9	117-830-S9	210-442-S9	117-840-S9	210-451-S9	117-831-S9
Preis € / Stück	35,-	47,50	50,50	86,-	92,-	116,-

L-Ringfässer aus Polyethylen (PE)

- restentleerbar bis unter 100 ml bei 20°-Neigung
- mit Spundverschraubungen
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)

ZUBEHÖR



Siegelkappen 3/4"
(VE = 25 Stück)
Bestell-Nr. 174-151-S9
€ 19,70 / VE



Siegelkappen 2"
(VE = 25 Stück)
Bestell-Nr. 174-149-S9
€ 19,70 / VE



L-Ringfass 220 und 120 Liter

geeignet für Ex-Zonen 1 und 2 bei Füllgütern der Explosionsgruppen IIA und IIB

Volumen [l]	120	220	220	220
Ausführung	-	-	-	leitfähig
Ø x H [mm]	495 x 745	580 x 970	580 x 935	590 x 935
Spundverschraubung 1	3/4"	3/4"	2" grob	2" grob
Spundverschraubung 2	2"	2"	2" TriSure	2" TriSure
UN-Zulassung	1H1/Y1.9/200...	1H1/X1.3/250...	1H1/X1.3/250...	1H1/Y1.6/200...
Bestellnummer	117-826-S9	117-827-S9	178-791-S9	174-005-S9
Preis € / Stück	82,-	99,-	99,-	127,-

Fassbandage aus Polyurethan (PU)

leicht und schnell anzubringen

- für Stahl- und Kunststofffässer
- beständig gegen Öle und viele Säuren und Laugen
- Nylongurt (4 m lang) mit praktischem Schnellverschluss
- Maße Bandage L x B (mm): 300 x 180
- im praktischen Tragekoffer



Fassbandage im praktischen Tragekoffer,
Maße B x T x H (mm): 380 x 300 x 90,
Bestell-Nr. 116-035-S9, € 254,-





Transparente Kunststoffkanister aus Polyethylen (PE)

mit UN-Zulassung für den Transport von Gefahrgütern

- aus lebensmittelechtem und chemisch beständigem Polyethylen (PE)
- inkl. Tragegriff
- in palettengerechter Form und stapelbar

ab 8,90



Volumen	5 Liter	10 Liter	10 Liter restentleerbar	20 Liter	25 Liter	30 Liter	60 Liter
Maße außen L x B x H [mm]	189 x 145 x 251	230 x 190 x 307	230 x 190 x 340	290 x 234 x 391	290 x 234 x 474	360 x 290 x 409	398 x 328 x 630
UN-Zulassung	3H1/X1.9/250...	3H1/X1.9/250...	3H1/Y1.8/150..	3H1/Y1.9/150..	3H1/Y1.9/150..	3H1/Y1.9/150..	3H1/X1.9/250/..
Verschluss	Nr. 51 (55 mm)	Nr. 51 (55 mm)	Nr. 61 (60 mm)	Nr. 61 (60 mm)	Nr. 61 (60 mm)	Nr. 61 (60 mm)	Nr. 71 (70 mm)
Bestellnummer	217-773-S9	217-774-S9	217-778-S9	217-775-S9	217-776-S9	217-777-S9	251-420-S9
Preis € / Stück	9,90	11,90	15,60	15,20	16,20	17,20	35,-
Preis € / Stück ab 5 Stück	8,90	10,70	14,-	13,70	14,60	15,50	31,50

Kunststoffkanister aus Polyethylen (PE)

mit UN-Zulassung für den Transport von Gefahrgütern

- ausgerüstet mit Tragegriff, Schraubkappe und PE-Napfdichtung
- in palettengerechter Form und stapelbar
- hergestellt aus Polyethylen (PE)

ab 10,80



10-Liter-Kanister, Bestell-Nr. 154-118-S9



60-Liter-Kanister, Bestell-Nr. 117-824-S9

Volumen [l]	10	20	30	60
Maße außen L x B x H [mm]	230 x 200 x 310	288 x 258 x 380	380 x 280 x 400	400 x 350 x 640
UN-Zulassung	3H1/X1.9/250...	3H1/X1.9/250...	3H1/X1.9/250...	3H1/X1.9/250...
Verschluss	Nr. 51 (55 mm)	Nr. 61 (60 mm)	Nr. 61 (60 mm)	Nr. 71 (70 mm)
Bestellnummer	154-118-S9	117-822-S9	117-823-S9	117-824-S9
Preis € / Stück	11,90	15,20	17,70	28,50
Preis € / Stück ab 5 Stück	10,80	13,70	15,90	25,50

ZUBEHÖR GLEICH MITBESTELLEN

Deckel-Schlüssel



siehe Seite **263**

DENSORB Sicherheitsschrank mit Bindevliesrolle



-DENIOS-
onlineshop



Antistatische Kanister für Ex-Bereiche

- mit UN-Zulassung für den Transport von Gefahrgütern
- ideal für Lösemittel dank fluorisierter Innenseite
- mit transparentem Sichtstreifen
- für Ex-Zonen 1 und 2 bei Anwesenheit von Gasen bzw. Lösemitteldämpfen der Explosionsgruppe II A und II B
- palettengerechte Form, stapelbar

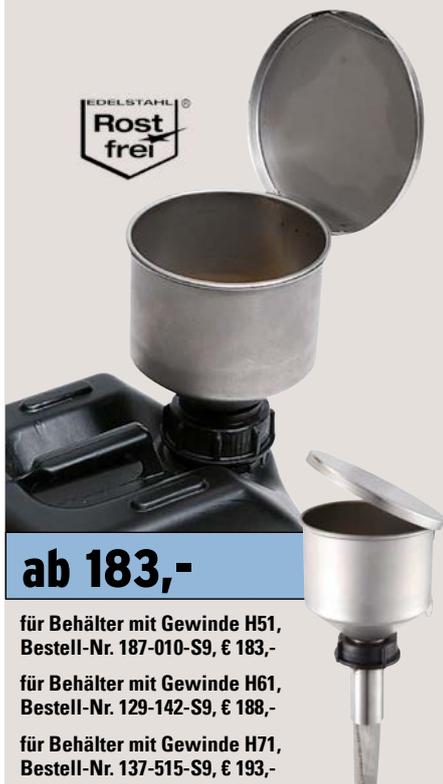
ab 12,40



Volumen [l]	5	11	20
Maße außen L x B x H [mm]	189 x 158 x 251	245 x 195 x 328	294 x 245 x 400
UN-Zulassung	3H1/Y1.4/140/12	3H1/Y1.2/120/12	3H1/Y1.4/120/12
Verschluss	Nr. 50 (53 mm)	Nr. 61 (60 mm)	Nr. 61 (60 mm)
Bestellnummer	210-429-S9	210-430-S9	210-431-S9
Preis € / Stück	13,80	24,-	29,90
Preis € / Stück ab 5 Stück	12,40	21,50	27,-

Edelstahl-Trichter

- für Kunststoffkanister, mit Überwurfmutter
- ideal zum dosierten Einfüllen von kleinen Flüssigkeitsmengen
- korrosionsfrei und resistent gegen aggressive Medien
- mit Überfüllsicherung
- inkl. Deckel und Flammensperre



ab 183,-

für Behälter mit Gewinde H51, Bestell-Nr. 187-010-S9, € 183,-

für Behälter mit Gewinde H61, Bestell-Nr. 129-142-S9, € 188,-

für Behälter mit Gewinde H71, Bestell-Nr. 137-515-S9, € 193,-

Ableitfähige Kanister aus Polyethylen (PE)

- mit UN-Zulassung für den Transport von Gefahrgütern
- elektrisch ableitend, Oberflächenwiderstand 10^5 bis 10^8 Ohm
- geeignet für entzündbare Flüssigkeiten
- Eine Verwendung in den Zonen 0, 1, 2, 20, 21 und 22 ist, bei ausreichenden Maßnahmen zur Vermeidung von Zündgefahren infolge elektrostatischer Aufladung wie z. B. Erdung der Behälter, statthaft. Die Verwendung der Behälter unterliegt der Einhaltung der „Technischen Regeln für Gefahrstoffe“ (TRGS 727).
- mit Tragegriff, Schraubkappe und PE-Napfdichtung ausgerüstet
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen
- in palettengerechter Form und stapelbar

ab 27,-



10-Liter-Kanister in elektrisch ableitfähiger Ausführung, Bestell-Nr. 148-430-S9



60-Liter-Kanister in elektrisch ableitfähiger Ausführung, Bestell-Nr. 129-121-S9

Volumen [l]	10	30	60
Maße außen L x B x H [mm]	235 x 195 x 345	375 x 270 x 425	396 x 332 x 630
UN-Zulassung	3H1/Y1.6/200...	3H1/Y1.2/150...	3H1/Y1.2/150...
Verschluss	Nr. 61 (60 mm)	Nr. 71 (70 mm)	Nr. 71 (70 mm)
Bestellnummer	148-430-S9	129-120-S9	129-121-S9
Preis € / Stück	29,90	43,50	67,-
Preis € / Stück ab 5 Stück	27,-	39,-	60,50

Superweithalsfässer aus Kunststoff

■ ideal für feste Stoffe und Pasten



ab 11,20

Weithalsfässer Typ WH zur sicheren Lagerung von Pulver und Pasten.

- mit UN-X-Zulassung für die Verpackungsgruppen I, II und III
- beständig gegen viele Säuren und Laugen
- die Fässer sind luft- und wasserdicht, stapelbar und originalitätssicher zu verplomben
- schnell verschließbar durch Schraubdeckelverschluss mit integrierter Dichtung
- aus hochwertigem Polyethylen (PE)
- glatte Innenwand zur leichten Reinigung
- Rollrippen schützen vor Beschädigungen
- lebensmittelrechtlich unbedenklich
- temperaturbeständig von -20° bis +80° C

ab 36,50

Superweithalsfässer Typ SWH in verschiedenen Größen und Farben.



Weithalsfässer aus Kunststoff									
Volumen [l]	3,6	6,4	10,4	15,4	20,0	26,0	42,0	55,0	68,0
Ø x H [mm]	198 x 171	198 x 263	274 x 238	274 x 327	274 x 417	316 x 425	410 x 418	410 x 520	410 x 643
Ausführung	Öffnung 136 mm	Öffnung 136 mm	Öffnung 204 mm	Öffnung 204 mm	Öffnung 203 mm	Öffnung 204 mm	Öffnung 282 mm 2 Tragegriffe	Öffnung 282 mm 2 Tragegriffe	Öffnung 282 mm 2 Tragegriffe
Farbe Rumpf	weiß	weiß	weiß						
Farbe Deckel	rot	rot	rot						
Bestellnummer	179-655-S9	129-122-S9	179-656-S9	129-123-S9	129-124-S9	129-125-S9	179-657-S9	129-126-S9	129-128-S9
Preis € / Stück	12,40	14,70	25,50	27,-	28,50	35,50	47,-	49,-	53,-
Preis € / Stück ab 10 Stück	11,20	13,20	23,-	24,50	25,50	32,-	42,50	44,-	47,50

Superweithalsfässer aus Kunststoff							
Volumen [l]	26	34	39	55	64	75	110
Ø x H [mm]	338 x 358	338 x 449	338 x 505	410 x 495	410 x 573	410 x 680	455 x 787
Ausführung	Öffnung 295 mm 2 Tragegriffe	Öffnung 295 mm 2 Tragegriffe	Öffnung 295 mm	Öffnung 354 mm 2 Tragegriffe	Öffnung 354 mm 2 Tragegriffe	Öffnung 354 mm 2 Tragegriffe	Öffnung 392 mm 2 Tragegriffe
Farbe Rumpf	weiß	weiß	weiß	braun	braun	braun	weiß
Farbe Deckel	rot	rot	rot	beige	beige	beige	rot
Bestellnummer	129-129-S9	129-130-S9	179-658-S9	129-131-S9	129-132-S9	179-659-S9	179-660-S9
Preis € / Stück	40,50	48,-	47,-	57,-	60,50	64,-	82,-
Preis € / Stück ab 10 Stück	36,50	43,-	42,50	51,50	54,50	57,50	74,-

Leitfähige Weithals- und Superweithalsfässer

■ UN-X-Zulassung für die Verpackungsgruppen I, II und III



ab 78,-

Leitfähige Fässer mit einem Volumen von 26 und 75 Liter



- die sichere Lösung zur Vermeidung von statischen Aufladungen beim Handling von festen und pastösen Stoffen
- Widerstand <math> < 10^6 \Omega / m^2 </math>
- beständig gegen viele Säuren und Laugen
- die Fässer sind luft- und wasserdicht, stapelbar und originalitätssicher zu verplomben
- schnell verschließbar durch Schraubdeckelverschluss mit integrierter Dichtung
- aus hochwertigem Polyethylen (PE)
- glatte Innenwand zur leichten Reinigung
- Rollrippen schützen die Fässer vor Beschädigungen
- temperaturbeständig von -20° bis +80° C

Leitfähige Weithals- und Superweithalsfässer		
Volumen [l]	26	75
Ø x H [mm]	316 x 425	410 x 680
Ausführung	Öffnung 204 mm	Öffnung 354 mm 2 Tragegriffe
Farbe	schwarz	schwarz
Bestellnummer	129-134-S9	129-136-S9
Preis € / Stück	82,-	183,-
Preis € / Stück ab 10 Stück	78,-	174,-

Weithals- und Superweithalsfässer mit UV-Schutz

- **UN-Kennzeichnung für feste Stoffe**
- **Schützen Sie Ihr Füllgut wirkungsvoll gegen UV-Licht zwischen 200 und 400 nm!**
- mit praktischem Schraubdeckel wasserdicht zu verschließen
- stabil und sicher stapelbar

ab 16,50



Probennehmer für Flüssigkeiten und Feststoffe

DENIOS
onlineshop



Weithals- und Superweithalsfässer mit UV-Schutz				
Volumen [l]	6	15	26	55
Ø x H [mm]	198 x 263	274 x 327	316 x 425	410 x 495
Ausführung	Öffnung 136 mm	Öffnung 204 mm	Öffnung 204 mm	Öffnung 354 mm 2 Tragegriffe
Farbe	schwarz	schwarz	schwarz	schwarz
Bestellnummer	179-661-S9	179-662-S9	179-663-S9	179-664-S9
Preis € / Stück	18,30	29,-	38,50	64,50
Preis € / Stück ab 10 Stück	16,50	26,-	34,50	58,-

Nestbare Weithalsfässer

- **UN-Kennzeichnung für feste Stoffe**
- **Sparen Sie wertvollen Platz in Ihren Lager- und Produktionsräumen!**
- mit praktischem Schraubdeckel für schnelles Handling
- wasserdichter Verschluss zum Schutz des Inhalts
- stabil und sicher stapelbar

ab 35,-



Alle Größenvarianten der nestbaren Weithalsfässer haben den identischen Durchmesser und können platzsparend ineinander gestapelt werden.

Nestbare Weithalsfässer				
Volumen [l]	30	40	50	60
Ø x H [mm]	374 x 408	374 x 570	374 x 660	374 x 770
Ausführung	Öffnung 326 mm 2 Tragegriffe			
Farbe Rumpf	weiß	weiß	weiß	weiß
Farbe Deckel	blau	blau	blau	blau
Bestellnummer	217-397-S9	217-399-S9	217-400-S9	217-401-S9
Preis € / Stück	39,-	46,-	50,50	57,50
Preis € / Stück ab 10 Stück	35,-	41,50	45,50	52,-

Nestbare ClickPack-Behälter

- **UN-Kennzeichnung für feste Stoffe**
- **Der wasserdampfdichte Verschluss schützt den Inhalt.**
- mit sehr komfortablem Schraubdeckel: Öffnen und Schließen mit nur einer Viertelumdrehung
- glatte Innenwand zur leichten Entleerung und schnellen Reinigung

ab 23,-



Nestbare ClickPack-Behälter			
Volumen [l]	15	20	25
Ø x H [mm]	333 x 297	333 x 377	333 x 457
Ausführung	Öffnung 295 mm	Öffnung 295 mm	Öffnung 295 mm
Farbe Rumpf	weiß	weiß	weiß
Farbe Deckel	blau	blau	blau
Bestellnummer	217-403-S9	217-404-S9	217-405-S9
Preis € / Stück	23,-	24,50	26,-



Vorratskannen

- sicherer und bequemer Transport von Flüssigkeiten
- stabile Ausführung mit langer Lebensdauer
- praktische Tragegriffe
- ergonomische Kombination mit Ausgießer und zusätzlichem Griff

ab 42,-

Volumen [l]	3	5	10	15
Werkstoff	Weißblech	Weißblech	Weißblech	Stahlblech
Maße außen B x T x H [mm]	175 x 300 x 220	175 x 300 x 315	235 x 370 x 350	235 x 370 x 490
Bestellnummer	157-916-S9	157-917-S9	157-940-S9	157-948-S9
Preis € / Stück	46,50	55,60	59,50	82,-
Preis € / Stück ab 5 Stück	42,-	49,50	54,50	74,-

Messbecher aus Weißblech

- ideal für den harten Industrie- und Werkstatteinsatz
- zum Abmessen und Einfüllen von Flüssigkeiten geeignet

ab 13,80

Ausführung	mit festem Auslauf			mit flexiblem Auslauf	
Volumen [l]	0,5	1,0	2,0	1,0	2,0
Maße außen B x T x H [mm]	75 x 180 x 230	90 x 200 x 275	115 x 220 x 315	90 x 360 x 270	115 x 380 x 320
Bestellnummer	157-957-S9	157-972-S9	157-976-S9	157-984-S9	157-988-S9
Preis € / Stück	13,80	14,70	16,30	26,50	28,50



Messeimer aus Stahlblech

- Messeimer sind dank Tauchverzinkung korrosionssicher.
- mit trichterförmigem Ausguss, Halte- und Tragegriff sowie innenliegender Skala aus Messingband
- mit langer Lebensdauer

ab 89,-

Volumen [l]	5	10
Korpusmaße B x T x H [mm]	280 x 280 x 325	280 x 360 x 530
Bestellnummer	157-989-S9	157-990-S9
Preis € / Stück	99,-	119,-
Preis € / Stück ab 5 Stück	89,-	107,-

Eimer aus Edelstahl, 10 Liter

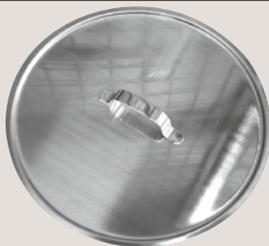
■ für besondere Hygiene-Anforderungen

- ergonomisch geformter Tragegriff
- integrierte Maßskala
- mit Bodenring
- Maße außen Ø x H (mm): 300 x 298
- passender Deckel als Zubehör erhältlich



99,50

Bestell-Nr. 180-842-S9



Volumen [l]		10
Ø x H [mm]		280 x 298
Bestellnummer		180-842-S9
Preis € / Stück		99,50
ZUBEHÖR		
Bestellnummer Deckel		180-843-S9
Preis € / Stück		30,50

Eimer aus verzinktem Stahl

■ unverwüstliche Klassiker aus robustem Stahl

- korrosionsgeschützt durch Feuerverzinkung
- stabiler Tragebügel mit Aufhänge-Punkt
- VE = 10 Stück

ab 8,20 / Stück



Volumen [l]		10	12
Ø x H [mm]		265 x 265	290 x 260
Verpackungseinheit (VE)		10 Stück	10 Stück
Bestellnummer		180-844-S9	181-317-S9
Preis € / VE		82,-	92,-

Industrie-Eimer

■ ideal zum Transportieren, Umfüllen und Mischen

- sicheres Entleeren über den breiten Ausguss
- stabiler Metall-Tragebügel mit Kunststoffgriff
- aus weißem Kunststoff (PE) samt integrierter Inhaltsskala (Teilung: 1000 ml)
- VE = 10 Stück



ab 9,90 / Stück

Volumen [l]		9	12	17
Ø x H [mm]		280 x 250	300 x 280	340 x 310
Verpackungseinheit (VE)		10 Stück	10 Stück	10 Stück
Bestellnummer		250-275-S9	250-276-S9	250-277-S9
Preis € / VE		99,-	152,-	213,-

Kunststoff-Eimer, 12 und 20 Liter

■ aus recyceltem Polyethylen

- mit integrierter Maßskala
- Rand mit Ausgieß-Tülle
- Tragebügel mit Aufhänge-Punkt
- recyclingfähig
- VE = 10 Stück

Kunststoff-Eimer aus recyceltem Kunststoff mit 12 bzw. 20 Liter Volumen.

ab 2,60 / Stück



Volumen [l]		12	20
Ø x H [mm]		325 x 225	405 x 270
Verpackungseinheit (VE)		10 Stück	10 Stück
Bestellnummer		180-845-S9	180-846-S9
Preis € / VE		26,-	39,90



Sicherheitskanne, 2 Liter,
Bestell-Nr. 117-149-S9, € 98,-



Sicherheitskanne, 4 Liter,
Bestell-Nr. 117-150-S9, € 104,-

Sicherheitskanne aus Polyethylen (PE)

zum Aufbewahren und Verteilen von korrosiven Lösungsmitteln, Säuren und Laugen

- mit einfacher Griffbedienung
- inkl. Erdungsverbinding zwischen Flüssigkeit und Verschluss
- ausgestattet mit Flammenschutzsieb und selbstschließendem Edelstahl-Armatur
- hergestellt aus 4 mm starkem Polyethylen (HDPE)
- schlagfest

Volumen [l]	2	4
Maße außen L x B x H [mm]	220 x 140 x 230	217 x 140 x 320
Bestellnummer	117-149-S9	117-150-S9
Preis € / Stück	98,-	104,-

Sicherheitsbehälter aus Polyethylen (PE)

zum Aufbewahren und Verteilen von korrosiven Lösungsmitteln, Säuren und Laugen

- mit einfacher Griffbedienung
- inkl. Erdungsverbinding zwischen Flüssigkeit und Verschluss
- ausgestattet mit Flammenschutzsieb und selbstschließendem Edelstahl-Armatur
- hergestellt aus 4 mm starkem Polyethylen (HDPE)
- schlagfest



Sicherheitsbehälter, 11 Liter,
Bestell-Nr. 117-155-S9, € 142,-



Sicherheitsbehälter, 19 Liter,
Bestell-Nr. 117-156-S9, € 162,-

passender Einfüll- und Ausgusstrichter,
Bestell-Nr. 138-261-S9, € 25,-



Volumen [l]	11	19
Maße außen L x B x H [mm]	310 x 310 x 330	310 x 310 x 430
Bestellnummer	117-155-S9	117-156-S9
Preis € / Stück	142,-	162,-

Sicherheits-Sammelbehälter aus Polyethylen (PE)

optimal zum Sammeln von Rest- und Altflüssigkeiten geeignet

- mit Erdungsverbinding zwischen Flüssigkeit und Verschluss ausgerüstet
- ausgestattet mit Flammenschutzsieb und selbstschließendem Armatur aus Edelstahl
- große Einfüllöffnung mit ca. 100 mm Durchmesser
- hergestellt aus 4 mm starkem Polyethylen (HDPE)
- schlagfest



Sicherheitsbehälter, 11 Liter,
Bestell-Nr. 117-152-S9, € 205,-



Sicherheitsbehälter, 19 Liter,
Bestell-Nr. 117-153-S9, € 223,-

Volumen [l]	11	19
Maße außen L x B x H [mm]	310 x 310 x 370	310 x 310 x 470
Bestellnummer	117-152-S9	117-153-S9
Preis € / Stück	205,-	223,-

- für entzündbare und aggressive Flüssigkeiten
- platzsparende Form mit höchster Standsicherheit
- komfortabler Tragegriff mit großzügiger Griffmulde
- Dichtungen aus NBR
- inkl. Kennzeichnungsaufkleber mit Warnsymbolen und -hinweisen
- Schutz vor Beschädigungen durch umlaufenden Schutzring



Alle Behälter werden mit einem mehrsprachigen Sicherheitsaufkleber zur Inhalts-Kennzeichnung mit Gefahr-Symbolen gemäß GHS geliefert.

FALCON-Sicherheits-Lager- und Transportbehälter

- UN-Zulassung für den Transport flüssiger Stoffe der Verpackungsgruppen, II und III (UN 3A1/X/250/...)
- Belüftungsventil für eine gleichmäßige und schnelle Entleerung
- Öffnung Ø ca. 35 mm mit ergonomischer Verschlusskappe aus Aluminium



FALCON-Sicherheitsbehälter mit Feindosierhahn

- Feindosierhahn aus Edelstahl
- automatische Belüftung bei Betätigung des Feindosierhahns für eine exakte Dosierung
- der Feindosierhahn mit komfortablem Bedienelement ermöglicht die Abfüllung auch in kleine Öffnungen
- die serienmäßige Flamm Sperre verhindert das Durchschlagen von Flammen und damit die Entzündung des Behälterinhalts



Behälter mit Feindosierhahn verfügen serienmäßig über eine Flamm Sperre



Werkstoff	Stahl			Edelstahl		
	5	10	20	5	10	20
Volumen [l]	5	10	20	5	10	20
FALCON-Sicherheits-Lager- und Transportbehälter mit UN-Zulassung						
Maße außen L x B x H [mm]	408 x 244 x 114	408 x 244 x 186	508 x 308 x 216	408 x 244 x 114	408 x 244 x 186	508 x 308 x 216
Bestellnummer	235-289-S9	235-290-S9	235-292-S9	235-293-S9	235-296-S9	235-297-S9
Preis € / Stück	53,50	60,50	64,50	122,-	145,-	169,-
FALCON-Sicherheitsbehälter mit Feindosierhahn						
Maße außen L x B x H [mm]	428 x 244 x 169	428 x 244 x 241	528 x 308 x 271	428 x 244 x 169	428 x 244 x 241	528 x 308 x 271
Bestellnummer	235-301-S9	235-302-S9	235-303-S9	235-304-S9	235-305-S9	235-306-S9
Preis € / Stück	98,-	107,-	109,-	166,-	189,-	213,-

- für entzündbare und aggressive Stoffe
- große Öffnung (ca. 43,5 mm) mit Schraubverschluss aus Aluminium
- Dichtungen aus NBR
- bequeme Tragegriffe
- besonders stabile und platzsparende Ausführung
- inkl. Kennzeichnungsaufkleber mit Warnsymbolen und -hinweisen



Kleine Mengen entzündlicher und aggressiver Stoffe können Sie sicher abfüllen und transportieren.

FALCON-Sicherheits-Lager- und Transportkanister

- UN-Zulassung für den Transport flüssiger Stoffe der Verpackungsgruppen I, II und III (UN 3A1/X/250/...)
- Belüftungsventil für eine gleichmäßige und schnelle Entleerung
- serienmäßig mit flexiblem Auslaufrohr aus Kunststoff (Ø ca. 20 mm)
- das Auslaufrohr wird verschmutzungssicher im Behälter aufbewahrt



DENSORB Varioform - ein saugstarkes Bindevlies im Multiformat, das sich auch als Wischtuch verwenden lässt



Werkstoff	FALCON-Sicherheits-Lager- und Transportkanister			
	Stahl		Edelstahl	
Volumen [l]	10	20	10	20
Maße außen L x B x H [mm]	340 x 170 x 280	340 x 170 x 470	340 x 170 x 280	340 x 170 x 470
Bestellnummer	235-307-S9	235-308-S9	180-687-S9	180-688-S9
Preis € / Stück	56,50	70,50	145,-	193,-

i Alle Behälter werden mit einem mehrsprachigen Sicherheitsaufkleber zur Inhaltskennzeichnung mit Gefahr-Symbolen gemäß GHS geliefert.



ZUBEHÖR

Trichter aus Edelstahl mit abgeschrägtem Rohrstützen



95,50

Bestell-Nr.
129-113-S9

FALCON-Sicherheitskanister mit Abfüllhahn

- Abfüllhahn aus Edelstahl
- Belüftungsventil für eine gleichmäßige und exakte Abfüllung
- Der Abfüllhahn mit komfortablem Bedienehebel ermöglicht die Abfüllung in kleinere Gefäße.
- kann mit montiertem Abfüllhahn z. B. im Regal gelagert werden



Lagerung mit montiertem Abfüllhahn ist möglich, so passt der Behälter in jedes Regal



exaktes Abfüllen durch verbautes Belüftungsventil

ab 92,-

Erdungskabel zur Sicherheit beim Abfüllen

siehe Seite **255**



FALCON-Sicherheitskanister mit Abfüllhahn

Werkstoff	Stahl		Edelstahl	
	10	20	10	20
Volumen [l]	10	20	10	20
Maße außen L x B x H [mm]	445 x 170 x 280	445 x 170 x 470	445 x 170 x 280	445 x 170 x 470
Bestellnummer	242-250-S9	242-251-S9	242-252-S9	242-253-S9
Preis € / Stück	92,-	109,-	177,-	223,-

Die optimale Lösung für Ihren Betrieb - bei DENIOS alles aus einer Hand

- individuell auf Ihre Anforderungen anpassbar
- jederzeit sicherer Umgang mit aggressiven und entzündbaren Medien
- alles in bewährter DENIOS-Qualität



Anfahrerschutz
DENIOS
onlineshop

i Lassen Sie sich von unseren Spezialisten zu Ihrer individuellen Lösung professionell beraten. Telefon: 0800 753-000-2.

FALCON Abfüllkanen Lubriflex zum sauberen und komfortablen Dosieren ①



DENIOS
onlineshop

Ölbindemittel und DENSORB Produkte ②



ab Seite **288**

FALCON Tauchbehälter zur Teilereinigung ③



siehe Seite **373**

Sicheres Reinigen mit FALCON Sprüh- und Annetzkannen ④



siehe Seite **374-375**

Erdungskabel zur Sicherheit beim Abfüllen ⑤



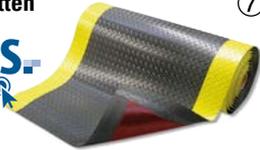
ab Seite **255**

FALCON Sicherheitsbehälter mit Abfüllhahn ⑥



siehe Seite **227**

Arbeitsplatzmatten ⑦



DENIOS
onlineshop

Gefahrstoffregale ⑧



ab Seite **84**

Kleingebinde-Auffangwannen für jeden Bedarf ⑨



ab Seite **50**

FALCON Feindosierkannen

■ zum sicheren Verteilen und leichten Dosieren brennbarer und aggressiver Flüssigkeiten



- mit abschraubbarem Feindosierer aus Edelstahl 1.4301, inkl. Entlüftung und Chemikalien-resistenter PTFE-Dichtung
- optimaler Schutz vor Flammendurchschlag durch integrierte Flammensperre (entnehmbar, z. B. zur Reinigung)
- ergonomischer Griff für eine sichere Handhabung
- Kunststoff-Schutzring bewahrt den robusten Kannenkorpus vor Beschädigungen
- inkl. mehrsprachigem Sicherheitsaufkleber zur Inhalts-Kennzeichnung nach GHS



FALCON Lager- und Transportkannen

■ für die sichere Lagerung brennbarer und aggressiver Flüssigkeiten



- ebenso geeignet für den innerbetrieblichen Transport
- Schraubkappe (gegen Verlust gesichert) mit Überdruck-Ventil und Chemikalien-resistenter PTFE-Dichtung
- optimaler Schutz vor Flammendurchschlag durch integrierte Flammensperre (entnehmbar, z. B. zur Reinigung)
- ergonomischer Griff für eine sichere Handhabung
- Kunststoff-Schutzring bewahrt den robusten Kannenkorpus vor Beschädigungen
- inkl. mehrsprachigem Sicherheitsaufkleber zur Inhalts-Kennzeichnung nach GHS



Werkstoff	Stahl			Edelstahl			
	Volumen	1 l	2 l	5 l	1 l	2 l	5 l
Transportkanne mit Schraubkappe							
Ø x H [mm]	132 x 181	158 x 226	178 x 336	132 x 181	158 x 226	178 x 336	
Bestellnummer	187-522-S9	187-523-S9	187-524-S9	203-965-S9	203-966-S9	203-967-S9	
Preis € / Stück	53,-	63,-	82,-	142,-	156,-	186,-	
Abfüllkanne mit Feindosierhahn							
Ø x H [mm]	132 x 215	158 x 260	178 x 370	132 x 215	158 x 260	178 x 370	
Bestellnummer	188-951-S9	188-952-S9	188-953-S9	204-058-S9	204-059-S9	204-060-S9	
Preis € / Stück	88,50	98,-	106,-	166,-	177,-	199,-	

ZUBEHÖR



Absperrbarriere, Ø 400 mm, zum Schutz gegen auslaufende Flüssigkeit, z. B. beim Abfüllen auf Werkbänken, Labortischen o. ä.



Trichter, Stahl verzinkt, für FALCON-Sicherheitsbehälter



Feindosierhahn aus Edelstahl mit Entlüftung

ZUBEHÖR	Stahltrichter verzinkt für Sicherheitsbehälter	Edelstahltrichter für Sicherheitsbehälter	Absperrbarriere, 400 mm Durchmesser	Feindosierhahn aus Edelstahl
Bestellnummer	187-536-S9	187-534-S9	130-516-S9	256-581-S9
Preis € / Stück	29,-	69,50	205,-	49,-

Edelstahlkanister

- zum Abfüllen, Transportieren und Verteilen entzündbarer Flüssigkeiten
- mit Schraubkappe oder selbstschließendem Feindosier- bzw. Zapfhahn
- Kanister aus hochwertigem Edelstahl mit PTFE-Dichtung
- inkl. Flammendurchschlagsicherung



Edelstahlkanister, 5 Liter, mit Feindosierhahn

299,-

Bestell-Nr. 117-341-S9

Edelstahlkanister, 10 Liter, mit Zapfhahn und Belüftung

406,-

Bestell-Nr. 117-331-S9

Edelstahlkanister, 20 Liter, mit Schraubkappe und Überdruckventil

349,-

Bestell-Nr. 117-340-S9

ZUBEHÖR

Trichter aus Edelstahl mit abgechrägtem Rohrstutzen

Zu den Edelstahlkanistern ist als Zubehör ein spezieller Trichter mit abgechrägtem Rohrstutzen erhältlich. So wird das sichere Befüllen der Kanister ermöglicht

95,50

Bestell-Nr. 129-113-S9



Ausführung	Deckel, Überdruckventil			Deckel, Transportzulassung		
	5	10	20	5	10	20
Volumen [l]	5	10	20	5	10	20
Maße außen L x B x H [mm]	200 x 130 x 310	230 x 130 x 380	340 x 175 x 470	200 x 130 x 310	280 x 130 x 380	345 x 175 x 470
Bestellnummer	117-335-S9	117-338-S9	117-340-S9	117-351-S9	117-352-S9	117-353-S9
Preis € / Stück	265,-	298,-	349,-	259,-	295,-	339,-

Ausführung	Feindosierhahn			Zapfhahn, Belüftung		
	5	10	20	5	10	20
Volumen [l]	5	10	20	5	10	20
Maße außen L x B x H [mm]	200 x 130 x 310	280 x 130 x 380	345 x 175 x 470	200 x 130 x 310	280 x 130 x 380	345 x 175 x 470
Bestellnummer	117-341-S9	117-342-S9	117-344-S9	117-327-S9	117-331-S9	117-332-S9
Preis € / Stück	299,-	359,-	398,-	373,-	406,-	438,-

Transportkannen aus Edelstahl

- sicheres Lagern, Verteilen, Befüllen und Transportieren entzündbarer Flüssigkeiten aller Gefährdungsklassen
- mit Transportzulassung gemäß GGvSE
- Schraubkappe (gegen Verlust gesichert)
- herausnehmbare Flamm Sperre aus perforiertem Edelstahl
- hergestellt aus hochwertigem Edelstahl 1.4571, Dichtung aus PTFE



Transportkanne, 5 Liter

205,-

Bestell-Nr. 157-850-S9



Volumen [l]	1,0	2,5	5,0
Maße außen L x B x H [mm]	140 x 110 x 156	200 x 161 x 230	200 x 161 x 395
Bestellnummer	157-847-S9	157-848-S9	157-850-S9
Preis € / Stück	159,-	169,-	205,-

Sicherheitsstandgefäße aus Edelstahl

als Lagerbehälter oder Abfüllstation einsetzbar

- wahlweise ausgerüstet mit Schraubkappe, Feindosierhahn oder Zapfhahn (mit/ohne Füllstandanzeige)

ZUBEHÖR



Trichter aus Edelstahl für Sicherheitsstandgefäße

- Zu allen Sicherheitsstandgefäßen ist ein passender Trichter erhältlich. So wird das sichere Befüllen der Behälter ermöglicht.

Bestell-Nr. 129-117-S9, € 82,-



Sicherheitsstandgefäß, 10 Liter, mit Schraubkappe

269,-

Bestell-Nr. 119-587-S9



Sicherheitsstandgefäß, 10 Liter, mit selbstschließendem Feindosierhahn und zusätzlicher Belüftung zum Dosieren

278,-

Bestell-Nr. 117-219-S9



Sicherheitsstandgefäß, 25 Liter, mit selbstschließendem Zapfhahn und Füllstandsanzeige

828,-

Bestell-Nr. 117-359-S9



Sicherheitsstandgefäß, 50 Liter, mit selbstschließendem Zapfhahn

647,-

Bestell-Nr. 117-349-S9

Ausführung	Schraubverschluss			Dosierhahn	Zapfhahn			Zapfhahn u. Füllstandsanzeige		
	10	25	50		10	10	25	50	10	25
Volumen [l]	10	25	50	10	10	25	50	10	25	50
Ø x H [mm]	260 x 330	315 x 540	365 x 600	260 x 340	260 x 330	315 x 540	365 x 600	260 x 330	315 x 540	365 x 600
Bestellnummer	119-587-S9	119-591-S9	117-346-S9	117-219-S9	117-223-S9	117-347-S9	117-349-S9	125-487-S9	117-359-S9	117-360-S9
Preis € / Stück	269,-	345,-	429,-	278,-	474,-	579,-	647,-	699,-	828,-	899,-

Transportbehälter aus Edelstahl

zugelassen für den sicheren Transport von Gefahrstoffen gemäß GGVS

- bauartzugelassen gemäß ADR, RID und IMDG-Code
- Schraubkappe vor Verlust gesichert
- mit PTFE-Dichtung
- mit Flammensperre
- in Kombination mit einem Zapfhahn als optionalem Zubehör innerbetrieblich als Zapfbehälter verwendbar
- separate Belüftung der Abfüllvorgänge



NEU

ab 325,-



Volumen [l]	10	25
Ø x H [mm]	260 x 330	300 x 530
UN-Zulassung	1A1/X2/400..	1A1/X1.6/400..
Bestellnummer	256-779-S9	117-357-S9
Preis € / Stück	325,-	369,-

ZUBEHÖR



1 1/2 Edelstahl-Zapfhahn", Bestell-Nr. 117-328-S9, € 99,-



Lagerbock aus Edelstahl für die liegende Lagerung. Bestell-Nr. 254-834-S9, € 44,50


Anregungen und Tipps beim Umgang mit Gefahrstoffen auf Grundlage der landesspezifischen und europäischen Gesetzgebung.

Beständigkeitsliste zur Auswahl von manuellen Fasspumpen

Wichtig für die Wahl der geeigneten Hand-Pumpe sind sowohl Behältergröße und Behälterart als auch die gewünschte Förderleistung und die Eignung der Pumpe für das abzufüllende Medium. Dabei muss die Pumpe beständig sein gegen das abzufüllende Medium, in vielen Bereichen sind darüber hinaus besondere Arbeitsschutz- und Umweltschutzvorschriften zu beachten, z.B. zum Ex-Schutz.

Hier finden Sie zu vielen gängigen Flüssigkeiten die jeweilige Zuordnung zu den chemisch beständigen Hand-Pumpen.

Leichtentzündliche Medien und Lösungsmittel

ab Seite **233**
s. Beständigkeitsliste



Säuren und Laugen

ab Seite **235**



für größere Gebinde (> 60 l)

ab Seite **235**



für kleinere Gebinde (< 60 l)

DENIOS
onlineshop

Handpumpen für Mineralöle finden Sie

ab Seite **237**

Wichtiger Hinweis

Die nebenstehenden Angaben wurden aufgrund von Labortests mit Rohstoffen ermittelt. Aus den Rohstoffen gefertigte Kunststoffteile unterliegen oftmals Einflüssen, die in Labortests nicht erkannt werden. Die angegebenen Werte dienen aus diesen Gründen nur als Empfehlung. Ein Rechtsanspruch kann aus diesen Angaben nicht abgeleitet werden. In Zweifelsfällen empfehlen wir einen Test durchzuführen. Neben der chemischen Beständigkeit sind auch andere maßgebliche Vorschriften, z.B. Ex-Schutz, zu berücksichtigen.

Mediumsbeispiele	Fasspumpe Edelstahl	Hebelpumpe FL 205	Lösemittelpumpen	Fasspumpe PP	Fasspumpe PTFE	Hebelpumpe 950	Kolbenpumpe PP	Fasspumpe gasdicht PP	OTAL-Pumpe aus PP *	OTAL-Pumpe aus PVC *	OTAL-Pumpe aus PVDF *	OTAL-Pumpe aus VZA *	Kanisterpumpe	Transferpumpe rot	Transferpumpe blau	Transferpumpe grün
	Empfohlene Behältergröße								> 60 Liter				< 60 Liter			
	Katalogseite	233	233	234	235	235								236	236	236
Aceton	⚡		○													
Acetonitril	⚡		○													
Ameisensäure					○					●						
Ammoniumhydroxid		●	●	●	●			○	●		●	●		●		
Benzin	⚡	○	●													
Chlorwasser					○											
Essigsäure		●	●	○	●		●	●	●		●	●				
Ethanol	⚡		●	○												
Ethylacetat	⚡		○													
Fluss-Säure					○											
Formaldehyd		●	●	●	●			○							●	
Glykol/Ethylenglykol		●	●	○	●	●	●	●				●	●	●	●	●
Isopropanol	⚡		○													
Kerosin	⚡	○	●													
MEK Methylethylketon	⚡		○													
Methanol	⚡		○													
Naphta		○	●		●				●	●	●		●	●	●	●
Natriumchlorid					○	●	●	●	●	●	●		●	●	●	●
Natriumhypochlorit					○											
Natriumhydroxid			●		○	●			●	●				●		
Nitroverdünnung	⚡	○	●													
Perchloräthylen					○											
Phosphorsäure					●	○			●	●	●		●			●
Salpetersäure 1 – 10 %		●	●	○	●				●	●		●				●
Salpetersäure 50 – 70 %					○						●					
Salpetersäure 100 %					○											
Salzsäure					○	●										
Schwefelsäure 1 – 80 %					○	●			●	●	●					●
Schwefelsäure 95 – 100 %					○											
Terpentin	⚡	○	●	●												
Toluol	⚡	●	○													
Trichloräthylen					○											
Wasserstoffperoxid 1 – 30 %					○	●			●		●		●			●
Wasserstoffperoxid 100 %					○											
Xylol	⚡	●	○													

* Stopfen aus PVC, nicht direkt mediumsberührt

- Für das angegebene Medium geeignet
- Für das angegebene Medium empfohlen
- ⚡ leicht entzündbar/ Erdung erforderlich

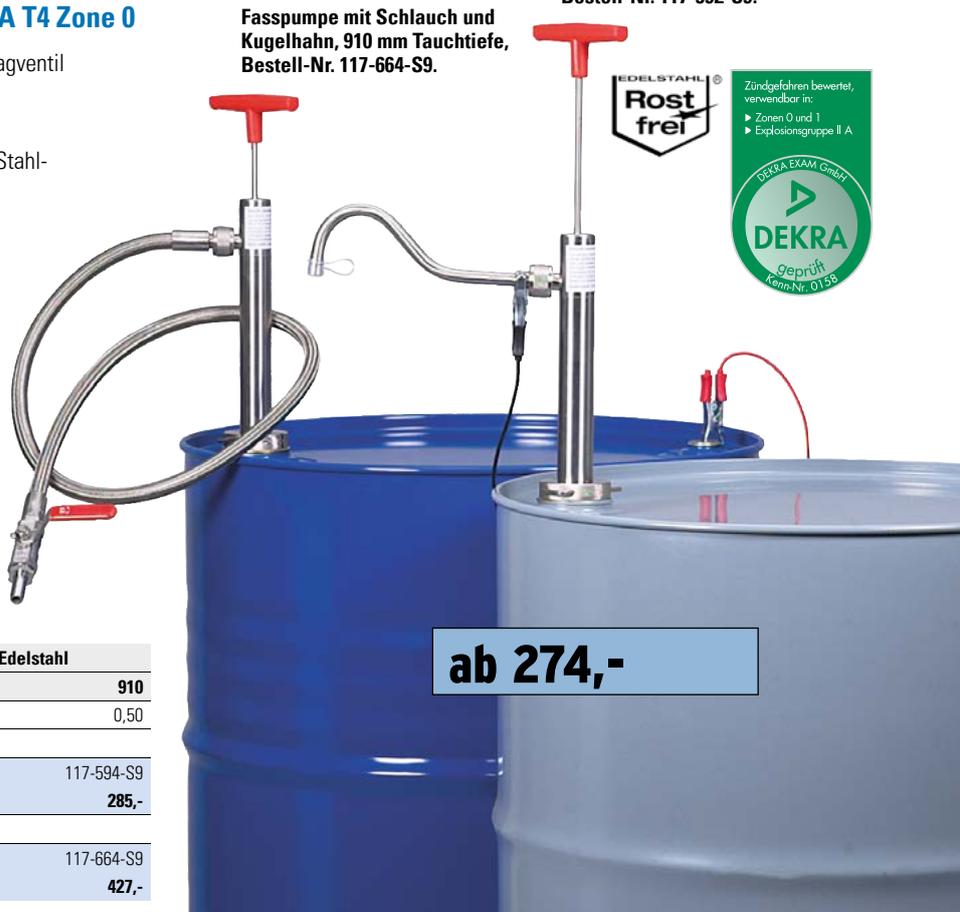
Sie haben Ihr Medium nicht gefunden? Oder Fragen dazu? Wir helfen gerne weiter - rufen Sie uns an!

0800 753-000-6

Fasspumpen aus Edelstahl

- ideal zur Förderung von entzündbaren Flüssigkeiten
- für den Ex-Bereich geprüft und geeignet: IIA T4 Zone 0

- gute Fassrestentleerung durch tief liegendes Bodenrückschlagventil
- Tauchrohr Ø 32 mm
- nicht für Aceton geeignet
- inkl. Fassverschraubung aus vernickeltem Messing für R2" Stahl-Feingewinde innen (gasdichte Verschraubung optional)



Fasspumpe mit Auslaufbogen, Bestell-Nr. 117-592-S9.

Fasspumpe mit Schlauch und Kugelhahn, 910 mm Tauchtiefe, Bestell-Nr. 117-664-S9.



ab 274,-

Fasspumpen aus Edelstahl		
Tauchtiefe [mm]	570	910
Förderleistung je Hub [l]	0,35	0,50
Ausführung: Auslaufbogen		
Bestellnummer	117-592-S9	117-594-S9
Preis € / Stück	274,-	285,-
Ausführung: PTFE-Schlauch 1,2 m, elektrisch leitfähig, absperbarer Kugelhahn		
Bestellnummer	117-663-S9	117-664-S9
Preis € / Stück	406,-	427,-

Bitte beachten Sie die bei entzündbaren Medien erforderliche Ableitung elektrostatischer Aufladung (z.B. mit dem Anti-Statik-Set)!

ZUBEHÖR

Fassverschraubung gasdicht

- verhindert den Austritt von gesundheitsgefährdenden Gasen aus dem Fass
- für die Edelstahl-Fasspumpen, Gewinde R2"
- Rückschlagventil mit 1/8" Anschluss
- Messing vernickelt, FKM-Dichtungen



122,-

Bestell-Nr. 146-678-S9

Hebelpumpe, für Lösemittel

- hohe Förderleistung

Die Pumpe Typ FL 205 fördert viele Chemikalien, Lösemittel und Mineralöle, z. B. Ammoniumchlorid, Butanol, Ethylalkohol (50%), Glykol, Hexanol, Natronlauge (45%), Terpentin, Petroleum, Zweitaktöl und Kaltreiniger (vollständige Beständigkeitsliste bitte anfordern).

- Teleskoptauchrohr
- Dichtungen aus PTFE
- mit 2"-Fassgewinde
- mit elektrisch leitfähigem Schlauch (1,5 m), Kugelhahn sowie Auslaufrohr

Typ	FL 205
Verwendung	für 200 l Fässer
Förderleistung je Hub [l]	0,5
Bestellnummer	117-674-S9
Preis € / Stück	224,-



Hebelpumpe mit Schlauch, Kugelhahn und Auslaufrohr.

Anti-Statik-Set im Transportkoffer

- zur Ableitung statischer Elektrizität
- bestehend aus 3 farbcodierten Verbindungskupferkabeln mit Klemmzangen im praktischen Kunststoffkoffer



59,50

Bestell-Nr. 116-058-S9

Abtropf-Sicherheitsständer für Pumpenrohre

siehe Seite 235

Lösemittelpumpen, aus Edelstahl

- zum Abfüllen von hochreinen Flüssigkeiten
- geprüft und geeignet für die Nutzung in Ex-Bereichen: IIA,B Ex-Zone 0



für Fußbetrieb

- für Aceton empfohlen
- robust und langlebig
- Fassverschraubung für R2"-Feingewinde, für Fässer bis 220 Liter
- durch die Verschraubung und den Absperrhahn können Fass und Pumpe hermetisch verschlossen werden, unerwünschte Dämpfe können so nicht austreten
- Tauchrohr stufenlos auf Fasshöhe einstellbar, Rohr-Ø: 21 mm
- Clip zum schnellen An- und Abstecken des Luftschlauchs
- wahlweise mit Auslaufbogen inkl. PTFE-Absperrhahn oder mit flexiblem Auslaufschlauch (1,2 m) inkl. PVDF-Hahn



Lösemittelpumpe mit flexiblem Auslaufschlauch und Absperrhahn

ab 438,-

Version mit Auslaufbogen und Absperrhahn.



für Handbetrieb

- zur kontaminationsfreien Entnahme von organischen Lösemitteln und Aromastoffen
- gasdicht und mit 2 Kugelhähnen komplett absperrbar
- fester Auslaufbogen mit Absperrhahn aus Edelstahl / PTFE
- Fassverschraubung für R2"- Feingewinde, für Behälter bis 60 Liter
- Tauchrohr stufenlos einstellbar, Rohr-Ø: 15 mm
- auch als Version für Weißblechkanister mit Balgverschluss lieferbar



ab 445,-

Die Version für Weißblechkanister passt auf Balgverschlüsse



	für Fußbetrieb
Tauchtiefe [mm]	950
Fördermenge max [l/min]	30
Bestellnummer mit Auslaufbogen	157-587-S9
Preis € / Stück	438,-
Bestellnummer mit Auslaufschlauch	201-951-S9
Preis € / Stück	612,-

	für Handbetrieb
Tauchtiefe [mm]	600
Fördermenge max [l/min]	10
Bestellnummer für Behälter bis 60 Liter	157-589-S9
Preis € / Stück	445,-
Bestellnummer für Weißblechkanister	210-335-S9
Preis € / Stück	466,-

Lösemittelpumpe Mini

NEU

■ sicheres Abfüllen von Kleinmengen

- geeignet für Ex-Zone 0 IIA,B,C
- ideal für Gebinde 1 – 5 Liter
- Anschlussgewinde GL 45
- Adapter auf S 40, GL 38 und GL 32 als Zubehör erhältlich
- inklusive Erdungskabel 2 m



Fördermenge max [l/min]	1,8
Bestellnummer Lösemittelpumpe Mini	242-994-S9
Preis € / Stück	406,-
Bestellnummer Gewindeadapter ETFE, GL45 – GL38	242-996-S9
Bestellnummer Gewindeadapter PTFE, GL45 – S40	242-995-S9
Bestellnummer Gewindeadapter ETFE, GL45 – GL32	242-997-S9
Preis € / Stück	28,-



Lösemittelpumpe Mini für z.B. Flaschen oder Kanister bis 5 Liter



- selbstschließender Auslauf mit Auto-Stopp Funktion - absolut präzises Abfüllen, ganz ohne Nachtropfen.
- ideale Restentleerung, auch aus Gebinden mit gewölbtem Boden

Beim Abfüllen von entzündbaren Medien müssen Fass und Pumpe geerdet sein! Weitere Erdungskabel

ab Seite
254

Fasspumpen aus Polypropylen

- zur Förderung von vielen Chemikalien, Säuren, Laugen, Reinigungsmitteln, etc.
- für 60- bis 220-Liter-Fässer
- Kolbenstange Metall, PP ummantelt
- PTFE-Dichtung
- gute Fassrestentleerung durch tief liegendes Bodenrückschlagventil
- inkl. Fassverschraubung aus PP (Mauser 2")
- Tauchrohr Ø mm: 32



Gasdichte Fasspumpe PP **DENIOS** onlineshop

wahlweise mit Auslaufbogen oder flexiblem PVC-Auslaufschlauch (1,2 m) und Absperrhahn

Tauchtiefe [mm]	500	650	800	1000
Förderleistung je Hub [l]	0,20	0,25	0,27	0,30
Bestellnummer mit Auslaufbogen	117-600-S9	117-604-S9	117-605-S9	117-606-S9
Preis € / Stück	162,-	162,-	169,-	182,-
Bestellnummer mit Auslaufschlauch	148-418-S9	148-422-S9	148-424-S9	148-426-S9
Preis € / Stück	172,-	172,-	179,-	193,-

Fasspumpe Ultrarein aus PTFE

- zum Abfüllen hochreiner Flüssigkeiten
- für viele Flüssigkeiten, die PP oder PVC angreifen, auch für Salzsäure bis 33 %
- der Absperrhahn verhindert den Austritt gesundheitsgefährdender Dämpfe und ein Nachtropfen von Flüssigkeit
- Mediumsberührende Teile aus PTFE/FEP
- alle Ventile aus massivem PTFE
- Tauchrohr Ø mm: 32
- Fassverschraubungen für handelsübliche Gebinde optional erhältlich



wahlweise mit Auslaufbogen inkl. PTFE-Absperrhahn oder mit flexiblem Auslaufschlauch (1,2 m) inkl. PVDF-Hahn

Tauchtiefe [mm]	600	950
Förderleistung je Hub [l]	0,27	0,40
Bestellnummer mit Auslaufbogen	193-714-S9	179-491-S9
Preis € / Stück	346,-	386,-
Bestellnummer mit Auslaufschlauch	210-181-S9	210-182-S9
Preis € / Stück	362,-	386,-

ZUBEHÖR

Fassverschraubung aus PP

- für den sicheren Halt der Pumpe im Fass
- für das Abfüllen nicht entzündbarer Flüssigkeiten geeignet

Fassverschraubung	für Gewinde	Bestellnummer	Preis € / Stück
2" BSP/R2"	fein Stahlfass innen	179-494-S9	26,-
2" Mauser	grob innen	179-495-S9	34,-
2" TriSure	grob innen	179-496-S9	37,50



Sicherheitsständer für Fasspumpen PP, PTFE, Edelstahl und Lösemittelpumpen

- mit dem Abtropf-Sicherheitsständer wird Restflüssigkeit aus Pumpenrohren sicher aufgefangen
- Rohr Innen-Ø: 35 mm
- Länge: 1000 mm
- inkl. Rohrschellen zur Wandbefestigung und abschraubbarem Auffangbehälter

Inkl. Rohrschellen zur Wandbefestigung und abschraubbarem Auffangbehälter.

52,- Bestell-Nr. 179-493-S9



Abfüll- und Transferpumpen

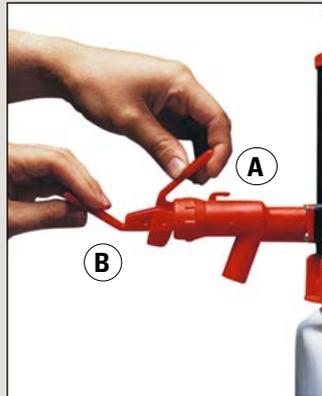
- Mit dem Handkolben wird ein Überdruck erzeugt, der die Flüssigkeit beim Öffnen des Hahns aus dem Behälter drückt
- Pumpenkörper aus Polypropylen
- mit drei Adaptern (dehnbare Dichtungen) für Spundlochdurchmesser (innen) von 49,5 bis 60 mm und 4-teiligem Saugrohr (Tauchrohrlänge 950 mm)



Abfüllpumpe für wässrige Flüssigkeiten

122,-

Bestell-Nr. 129-355-S9



Der Hahn kann in 2 Positionen geöffnet werden: A: für die präzise Entnahme kleinerer Mengen. B: arretiert - für kontinuierliche Entnahme.

Zubehör: Transferschlauch mit Zapfpistole (s. Tabelle)



Abfüllpumpe für Chemikalien



228,-

Bestell-Nr. 129-356-S9

Farbe	rot	blau	grün
Einsatzbereich	mit EPDM-Dichtungen für nicht-aggressive wässrige Flüssigkeiten	mit Nitril-Dichtungen für petrochemische Flüssigkeiten	mit FKM-Dichtungen für Chemikalien wie z. B. Salpetersäure (10%), Schwefelsäure (60%), Wasserstoffperoxid (1-30%)
Fördermenge max [l/min]	8		
Bestellnummer	129-355-S9	129-357-S9	129-356-S9
Preis € / Stück	122,-	122,-	228,-
ZUBEHÖR	Transferschlauch 1,5 m mit Zapfpistole		
Bestellnummer	129-358-S9	129-360-S9	129-359-S9
Preis € / Stück	69,50	69,50	128,-

Kanisterpumpe

■ zum sicheren Abfüllen und Entleeren von Kanistern, Ballons und Fässern bis 60 Liter

- für Säuren, Laugen und petrochemischen Flüssigkeiten (nicht für leicht entzündbare Flüssigkeiten und Salzsäure geeignet)
- Einfache Anwendung: mehrmaliges Betätigen des Handkolbens erzeugt im Behälter einen Überdruck, der die Flüssigkeit beim Öffnen des Absperrhahns herausdrückt.
- exakte Dosierung, kein Nachlaufen
- Mediumsberührte Teile aus Polypropylen, Polyethylen und FKM
- Tauchrohrlänge: 550 - 1000 mm
- stufenlos längenverstellbares Förderrohr
- Förderleistung: 8 l/min
- Gewindeanschluss-Ø: 64 mm (BSI) - inkl. Adapter für R2" Feingewinde innen



148,-

Bestell-Nr. 157-591-S9

Saugheber mit Kugelhahn

■ ideal für das gelegentliche Abfüllen von Flüssigkeiten

für ein schnelles Abfüllen von wässrigen Flüssigkeiten aus hoch stehenden in tiefer stehende Gebinde - nach dem Heberprinzip: die Flüssigkeit braucht nur einmal angesaugt werden, daher besonders praktisch zur kompletten Entleerung eines Behältnisses

- Saugheber aus LDPE/PVC
- Förderleistung 9 l/min
- inkl. robustem Kugelhahn aus PP
- transparente Schläuche - gute Sicht auf durchlaufende Flüssigkeit
- Schlauch-Knickschutz mit Aufhängeöse



Saugheber, Tauchtiefe 1000 mm, Schlauch Innen-Ø 15 mm

48,50

Bestell-Nr. 210-183-S9

Fasspumpe für Kraftstoffe

- **EX-Zulassung:**
EX II 2/2 G c IIa T3

zur Förderung von dünnflüssigen Mineralölen, Diesel, Heizöl EL/L, Petroleum, Kraftstoffen (entzündbare Medien ehemalige Gefahrenklasse A1-III), Frostschutzmitteln

- aus Druckguss, für 200 l-Fässer mit Fassgewinde M 64 x 4 und R 2"
- Förderleistung: ca. 0,25 l / Hub
- Tauchtiefe: 840 mm
- mit leitfähiger Schlauchgarnitur DN 19 mit Knickschutzfeder und Auslaufkrümmer



119,-

Bestell-Nr. 117-561-S9

Hydrauliköl-Pumpe

- zur Förderung von Schmierölen bis SAE 80

Kräftige Fass-Handpumpe zur Förderung von Hydrauliköl, Motor- und Getriebeöl aus Fässern und Tanks

- Fördermenge: ca. 0,25 l/Hub
- für Fässer und Tanks, Gewinde: 2"
- inklusive Schlauchgarnitur 1,5 m, Auslaufkrümmer



205,-

Bestell-Nr. 133-358-S9

Handkurbelrotations-Pumpe aus Alu

- **Förderleistung:**
ca. 1 l / Umdrehung
(ca. 5 l/Min. bei schwerem Öl)

ideal für leichte Mineralöle und auch schwerere Maschinen- und Schmieröle, mit einer Viskosität von max. 900 mPas bei 20°C

- mit Doppelgetriebe und verzinktem Tauchrohr
- Der jederzeit mögliche Wechsel von Vorwärts- auf Rückwärtsfördern erlaubt ein optimales Dosieren.
- Gewinde: 2"



Aluminium

214,-

Bestell-Nr. 117-585-S9

Fasspumpe für Heizöl / Diesel / Additive

ideal zur Förderung von entzündbaren Flüssigkeiten der ehemaligen Gefahrenklasse AIII wie z.B. Heizöl-Additiven, Diesel, Heizöl EL/L

- Kolbenpumpe mit Messingzylinder und verzinkten Stahlteilen
- für Fassgewinde M 64 x 4 und G 2"
- Tauchtiefe 810 mm
- Förderleistung: ca. 0,3 l / Hub
- mit Messingsaugrohr, leitfähiger Schlauchgarnitur DN19 und Auslaufkrümmer



407,-

Bestell-Nr. 117-554-S9

Hebelpumpe aus Aluminium

für z. B. Mineralölprodukte, Frostschutzmittel

- Mit zusätzlichem Schwenkarm und trichterförmiger Stellfläche. Tropfverluste werden sicher in den Behälter zurückgeführt.
- Förderleistung: ca. 0,5 l/Hub



139,-

Bestell-Nr. 157-298-S9

Handkurbelrotations-Pumpe Alu „light“

- mit 3-teiligem Tauchrohrsatz zur Anpassung an unterschiedliche Behältergrößen

ideal für leichte Mineralöle und Schmierstoffe

- Förderleistung: ca. 0,5 l / Umdrehung
- Fassgewinde R 2"



118,-

Bestell-Nr. 171-746-S9

Handkurbelrotations-Pumpe aus Grauguss

für z. B. leichte Mineralöle, Maschinenöle, etc.

- mit Stahltauchrohr
- Fördermenge: ca. 0,25 l/Umdrehung
- Tauchtiefe: 860 mm
- für Fassgewinde R 2"

Handkurbelrotationspumpe aus Grauguss, Bestell-Nr. 117-579-S9, € 99,-

Handkurbelrotationspumpe aus Grauguss mit zusätzlichem Schwenkarm und trichterförmiger Stellfläche zur sicheren Rückführung von Tropfverlusten, Bestell-Nr. 117-580-S9, € 175,-



ab 99,-

Ölfasspumpe aus Zinkdruckguss

zur Förderung von Motoren-, Hydraulik- und Getriebeölen bis SAE 80

- Fördermenge ca.: 0,25 l / Hub, einfachwirkend
- Tauchtiefe: 840 mm
- verstellbare Fassverschraubung für Fassgewinde 2"
- mit nachtropfsicherem Auslauf
- Schließvorrichtung für Vorhängeschloss
- aus nichtrostendem Zinkdruckguß

Abfüllkanne 1 Liter (Abb. ähnlich), Bestell-Nr. 117-408-S9, € 17,20



132,-

Bestell-Nr. 117-563-S9

Fasspumpe für leichte Mineralöle

zur Förderung von dünnflüssigen Mineralölen

- aus Zink-Druckguss
- Förderleistung: ca. 0.15 l / Hub
- für 60- und 200-Liter-Fässer mit Fassgewinde R 2"
- 3-teiliges Tauchrohr aus Kunststoff
- Tauchtiefe: 700 mm
- inkl. PVC-Schlauch und Auslaufkrümmer



59,-

Bestell-Nr. 171-747-S9

Handpumpe aus Kunststoff

aus Polyethylen (PE), speziell zum Fördern kleiner Flüssigkeitsmengen (leichte Öle, wässrige Lösungen), z. B. in Laboren

- Förderleistung ca. 0,2 l / Hub
- Saugrohrlänge: 840 mm
- Gewindeadapter 2"



54,-

Bestell-Nr. 117-589-S9

Handpumpe 960, aus Kunststoff

■ für Kleinfässer bis 30 Liter Volumen

zur Förderung von Öl und nicht aggressiven Flüssigkeiten

- selbstansaugende Pumpe mit Pistolengriff
- Auslaufschlauch (Länge: 1,5 m) mit Rückschlagventil
- Förderleistung: 0.1 l / Hub
- Außengewinde 2" fein



98,50

Bestell-Nr. 129-354-S9

Motorenölpumpe

■ für 60-Liter-Spundlochfässer

manuelle Pumpe zum Fördern von leichten Mineralölprodukten

- Förderleistung: ca. 0.15 l / Hub
- Gewindeadapter 2"



39,50

Bestell-Nr. 123-552-S9



Hier finden Sie zu vielen gängigen Flüssigkeiten die jeweilige Zuordnung zu den chemisch beständigen Pumpen-Sets.

Beständigkeitsliste zur Auswahl von elektrischen Fasspumpen

Folgende 5 Varianten sind jeweils als Set in einer nutzungsfertigen Garnitur ausgeführt. Alle Sets und Pumpen zu der Anwendung bzw. auch andere Pumpenbauarten und Anwendungen finden Sie auf den nachfolgenden Katalogseiten.



Pumpen-Set 1 (PP / Niro)
Säuren und Laugen Laborbedarf

siehe Seite
240



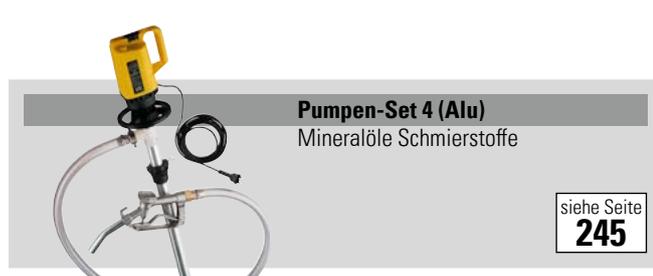
Pumpen-Set 2 (PP)
Säuren und Laugen
Industrieanwendungen

siehe Seite
241



Pumpen-Set 3 (PVDF)
Konzentrierte Säuren und
Laugen

siehe Seite
241



Pumpen-Set 4 (Alu)
Mineralöle Schmierstoffe

siehe Seite
245



Pumpen-Set 5 (Niro)
Lösemittel Ex-Schutz



siehe Seite
243



Lebensmittelpumpen gem. EG 1935/2004
und FDA

siehe Seite
247

Mediumsbeispiele	Set 1	Set 2	Set 3	Set 4	Set 5
Akkusäure	•	•	•		
Ameisensäure *	•	•	•		•
Ammoniakwasser			•		
Benzin (bleifrei / Super)					•
Bleichlauge (Natriumhypochlorid)			•		
Borsäure	•	•	•		
Butanol / (Butylalkohol)					•
Calciumchlorid	•	•	•		
Chlor / Chlorwasser			•		
Diesel			•	•	•
Eisen-III-Chlorid **	•	•	•		
Essigsäure *	•	•	•		•
Ethanol (Ethylalkohol)					•
Ethylacetat					•
Formaldehyd (Formalin)			•		
Fotoentwickler	•	•	•		•
Frostschutzmittel (Antifrogen)	•	•	•	•	
Glykol (Ethylenglykol)	•	•	•	•	•
Heizöl			•	•	•
Kaliumpermanganat			•		
Kerosin					•
Meerwasser	•	•	•		
Mineralöle			•	•	•
Methanol (Methylalkohol)					•
Methylglykol					•
Milchsäure			•		
Natronlauge (Natriumhydroxid) **	•	•			
Natriumchlorid	•	•	•		
Natriumhypochlorid			•		
Nitroverdünnung					•
Perchlorethylen			•		
Petroleum / Kerosin					•
Phosphorsäure **	•	•	•		
Propanol (Propylalkohol) Isoprop.					•
Salzsäure	•	•	•		
Salpetersäure			•		
Schaummittel	•	•	•	•	
Schmierstoffe (Kühl-)			•	•	•
Schwefelsäure			•		
Silikonöl				•	
Terpentin					•
Wasser (dest. / VE-Wasser)	•	•			•
Siehe weitere Pumpenbeispiele zu diesem Einsatzzweck auf Katalogseite	240	241	241	245	243

* je nach Konzentration der Säure kann eine explosionsgeschützte Ausführung (Set 5) erforderlich werden!

** je nach Konzentration der Säure kann eine Ausführung mit erhöhter Motorleistung (Set 2 und 3) erforderlich werden!

Sie haben Ihr Medium nicht gefunden? Oder Fragen dazu?



Rufen Sie uns an!
Wir beraten Sie gerne!

» Fachberatung: 0800 753-000-6

Laborpumpen, akkubetrieben

■ für sicheres und einfaches Abfüllen

- zum Abfüllen kleinerer Mengen dünnflüssiger Säuren, Laugen, Chemikalien u.v.m.
- Drehzahlelektronik für den stufenlosen Abfüllbetrieb
- gute Restentleerung aller Behältnisse mit einer Öffnung größer als 25 mm
- Lieferung als nutzungsfertige Garnitur inkl. medienbeständigem PVC-Schlauch (1,5 m) und Schlauchhahn
- Ergonomisch und servicefreundlich
- Tauchrohr Ø: 25 mm
- Ladegerät optional erhältlich

Geprüfte Sicherheit



Material Pumpwerk	Polypropylen		
	500	700	1000
Tauchtiefe [mm]			
Dichte max [kg/l]	1,3		
Viskosität max [mPas]	200		
Fördermenge max [l/min]	16		
Förderhöhe max [mWS]	8		
Bestellnummer	194-985-S9	194-986-S9	194-987-S9
Preis € / Stück	362,-	384,-	407,-



ab 362,-

ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
Ladestation für Akkupumpe Labor, 230 V, mit 2 m Netzkabel	194-988-S9	83,-
Fassadapter PP 2" für Akku-Laborpumpe	194-998-S9	23,-

Fasspumpen, elektrisch

- für dünnflüssige Säuren und Laugen, Chemikalien u.v.m. im Labor- und Chemikalienbereich
- sichere Abfüllung aus / in kleineren Behältern

Fasspumpen für den Labor- und Chemikalienbereich

- Leicht und handlich
- Dichtungslos und ohne Schmiermittel
- 230 V-Motor/ 200 W mit 3 m Kabel und Stecker
- Lieferung als nutzungsfertige Garnitur inkl. medienbeständigem PVC-Schlauch (1,5 m) und Zapfventil
- Fassadapter als Zubehör erhältlich

Geprüfte Sicherheit



Material Pumpwerk	Polypropylen			Niro		
	500	700	1000	500	700	1000
Tauchtiefe [mm]						
Geeignet für	Salz-, Akku-, Ameisensäure (50%), Entwickler, Chlorsäure			Ölbasierende Schmiermittel, Kaltreiniger, Weichmacher		
Dichte max [kg/l]	1,3					
Viskosität max [mPas]	300					
Fördermenge max [l/min]	75			68		
Förderhöhe max [mWS]*	7			6		
Bestellnummer	172-086-S9	172-087-S9	172-088-S9	172-089-S9	172-090-S9	172-091-S9
Preis € / Stück	583,-	599,-	642,-	853,-	864,-	907,-

*maximale Werte bei 20° Celsius



ab 583,-

ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
Fassadapter 2" für el. Fasspumpe PP Labor	187-552-S9	34,-
Fassadapter 2" für el. Fasspumpe Niro Labor	194-183-S9	22,50

Durchflusszähler

■ für Fasspumpen im Laborbetrieb

- zur Messung von dünnflüssigen Medien nach dem Turbinenradprinzip
- auf das jeweilige Medium kalibrierbar
- ausgerüstet mit langlebiger Lithiumbatterie
- für Einsatz bis max. 4 bar

Viskosität max [mPas]	Gewinde	Werkstoff	Messbereich min [l/min]	Messbereich max [l/min]	Bestellnummer	Preis € / Stück
40	1"	PP	5	90	172-092-S9	425,-



Industriepumpen, elektrisch

- für dünnflüssige Säuren und Laugen im Industriebetrieb
- Leichte und handliche Pumpe für den Ab- bzw. Umfüllbetrieb von Fass- und Containerware

- leistungsstark
- spritzwassergeschützt, dichtungslos
- 230 V-Motor mit 5 m Kabel und Stecker

i lieferbar als Pumpe (mit Tauchrohr, Schlauchanschluss) oder als nutzungsfertiges Set inkl. Pumpe, Tauchrohr und medienbeständigem Schlauch (2 m), Zapfpistole, Fassadapter



Fasspumpe mit Pumpwerk aus PP (Polypropylen), Set mit Schlauch, Pistole und Fassadapter

ab 866,-

Geprüfte Sicherheit



Pumpen-Set mit Pumpwerk aus PVDF (Polyvinylidenfluorid)

Material Pumpwerk	Polypropylen				PVDF	
	1000	1200	1000	1200	1000	1200
Tauchtiefe [mm]	1000		1200		1200	
Geeignet für	Schwefel- (bis 40%), Phosphor-, Akku-, Salzsäure, Eisen-III-Chlorid bis 30%, Natronlauge		Aggressive Atmosphäre und Medien mit hoher Dichte wie: Eisen-III-Chlorid bis 50%		Chrom-, Salpeter- und Schwefelsäure (98%), Chlorbleichlauge, Bleichlauge, Zinkchlorid, Chlorwasser	
Schutzart IP	IP 24		IP 54			
Dichte max [kg/l]	1,4		1,6		1,8	
Viskosität max [mPas]	500				800	
Fördermenge max [l/min]	85		75		80	
Förderhöhe max [mWS]*	19		16		17	
Bestellnummer Pumpe	188-569-S9	188-571-S9	188-572-S9	188-573-S9	188-574-S9	188-575-S9
Preis € / Stück	866,-	915,-	934,-	954,-	1.476,-	1.529,-
Bestellnummer Pumpen-Set	117-529-S9	117-530-S9	172-094-S9	172-095-S9	123-550-S9	123-551-S9
Preis € / Stück	998,-	1.069,-	1.095,-	1.118,-	1.975,-	1.996,-

*maximale Werte bei 20° Celsius



Druckluftpumpen

- ideal für Säuren und Laugen

Fassentleerung

Als Zubehör zu jeder Druckluftmembranpumpe bieten wir Ihnen ein Set bestehend aus Tauchrohr bzw. Saugschlauch (bei Pumpengrößen (1/4" und 3/8"), 3 m Schlauch und Zapfpistole (zulässiger Maximaldruck 3 bar)

Saug- / Druckanschluss	1/4" BSP IG	3/8" BSP IG	1/2" BSP IG	1" Flansch
Geeignet für	Schwefelsäure, Phosphorsäure, Natronlauge, Salzsäure, Bleichlauge, Entwickler, Ameisensäure, Essigsäure			
Fördermenge max [l/min]	16	34	65	156
Bestellnummer	123-275-S9	172-107-S9	123-277-S9	123-278-S9
Preis € / Stück	483,-	665,-	782,-	1.445,-
ZUBEHÖR				
Bestellnummer Zubehörsatz für Fassentleerung	123-284-S9	172-199-S9	123-286-S9	123-288-S9
Preis € / Stück	172,-	198,-	259,-	315,-



483,-

Bestell-Nr. 123-275-S9

Druckluftmembranpumpe PP / TF, 1/4"

Durchflusszähler

- für Industriepumpen

- zur Messung von dünnflüssigen Säuren und Laugen, nach dem Turbinenradprinzip
- auf das jeweilige Medium kalibrierbar
- ausgerüstet mit langlebiger Lithiumbatterie
- für Einsatz bis max. 4 bar

Viskosität max [mPas]	Gewinde	Werkstoff	Messbereich min [l/min]	Messbereich max [l/min]	Bestellnummer	Preis € / Stück
40	1 1/4"	PVDF	5	90	172-093-S9	507,-
40	1 1/4"	PP	5	90	196-481-S9	425,-



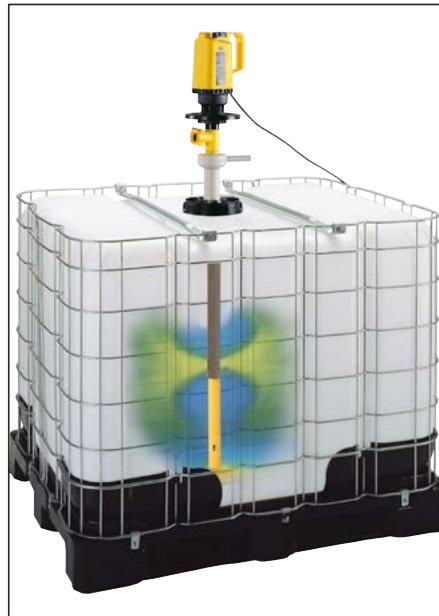
für Ihre speziellen Anwendungen



Geprüfte Sicherheit



ab 1.022,-



Containerpumpen Typ CM

■ „Mischwerk und Pumpe in einem“

- ideal für Medien, die sowohl gemischt als auch gefördert werden müssen, z.B. Emulsionen, Dispersionen und Suspensionen aus Wasser, Öl, Feststoffen etc.
- für nahezu alle Medien durch verschiedene Werkstoffvarianten einsetzbar
- für 1000-Liter-IBC und für 200-Liter-Fässer geeignet
- 230 V-Motor / 500 W, 5 m Kabel und Stecker
- bei Bestellung mit optionalem Zubehör-Set: nutzungsfertige Pumpe inkl. medienbeständigem Schlauch (2,5 m), Zapfpistole und Fassadapter

Material Pumpwerk	Polypropylen	Edelstahl	
Geeignet für	Flockungshilfsmittel, Polymere, Chemikaliengemische	Lacke und Farben auf Wasserbasis, Ölgemische	Lacke und Farben auf Lösemittelbasis, Alkoholgemische
Ex-Schutzklasse gemäß ATEX	–	–	Ex II 1/2 G IIB T4
Tauchtiefe [mm]	1200	1200	1200
Schutzart IP	IP 24	IP 24	IP 54
Dichte max [kg/l]	1,1	1,1	1,2
Viskosität max [mPas]	150	350	200
Fördermenge max [l/min]	160	210	178
Förderhöhe max [mWS]*	8	10	9
Bestellnummer	137-396-S9	137-397-S9	137-398-S9
Preis € / Stück	1.022,-	1.315,-	1.866,-
ZUBEHÖR			
Bestellnummer Zubehör-Set: 2,5m Schlauch, Zapfpistole und Fassadapter	138-199-S9	138-200-S9	138-201-S9
Preis € / Stück	277,-	706,-	956,-

*maximale Werte bei 20° Celsius

Durchflusszähler ■ für Fass- und Containerpumpen

- zur Messung von dünnflüssigen bis mittelviskosen Medien nach dem Taumelscheibenprinzip
- 9 adressierbare Speicherplätze für Kalibrierfaktor
- Durchflussgeschwindigkeitsanzeige auf Knopfdruck ablesbar
- Tastatursperre gegen Fehlbedienung möglich
- für Einsätze bis max. 4 bar
- komplett mit Pumpenanschluss
- Relaismodul zur Mengenvorwahl optional erhältlich



Durchflusszähler für Fass- und Containerpumpen.

Mehrprijs Relaismodul für Mengenvorwahl, nicht Ex-geschützte Version, Bestell-Nr. 121-590-S9, € 747,-

Ex-geschützte Version auf Anfrage

Verwendung	Viskosität max [mPas]	Werkstoff	Messbereich min [l/min]	Messbereich max [l/min]	Bestellnummer	Preis € / Stück
für ex-geschützte Fasspumpen siehe Seite 243	2000	PPS	10	100	137-395-S9	1.426,-
für Containerpumpen CM, CP-A, CP-B siehe Seite 246	2000	PPO	10	100	117-582-S9	954,-
für Fasspumpen Lebensmittel (nicht-Ex) und Exzenterpumpe siehe Seite 247	5000	Edelstahl	10	100	243-262-S9	2.987,-

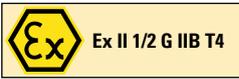


Durchflusszähler für Ex-Fasspumpen und Ex-Containerpumpe CM

Geprüfte Sicherheit



Durchflusszähler für Lebensmittelpumpen



Fass- und Containerpumpen, ex-geschützt

- zum Umfüllen von Lösemitteln, Benzin, Alkohole, Petroleum, usw.
- Abfüll- bzw. Umfüllbetrieb von Fass- und Containerware
- Pumpwerke aus Edelstahl (Niro)
- geprüft gemäß Ex II 1/2 G IIB T4, nach Atex zugelassen
- Elektroantrieb: 230 V / 460 W-Elektromotor mit 5 m Kabel und Schuko-stecker, Schutzart IP 54
- inklusive Potentialausgleichskabel
- Druckluftantrieb: 400 W
- Version Pumpe für optimale Restentleerung: erhebliche Einsparungen durch minimierte Produktverluste.
- Durch das maximale Abpumpen der Flüssigkeiten ist die verbleibende Restmenge bei optimaler Handhabung geringer als 0,1 Liter.



Geprüfte Sicherheit



i Lieferbar als Pumpe (mit Tauchrohr, Schlauchanschluss) oder als nutzungs-fertiges Set inkl. Pumpe, Tauchrohr und medienbeständigem Schlauch (2 m), Zapfpistole, Fassadapter

ab 1.615,-

Version	elektrisch				Druckluft			
Ausführung	① Standard	③ Restentleerung	② Standard	④ Restentleerung	① Standard	③ Restentleerung	② Standard	④ Restentleerung
Tauchtiefe [mm]	1000	1200	1000	1200	1000	1200	1000	1200
Geeignet für	Lösemittel, Benzin, Petroleum, Ethanol, Methanol, Butanol, Kerosin							
Viskosität max [mPas]	350		500		700		700	
Fördermenge max [l/min]	95	95	77	77	110	110	68	68
Förderhöhe max [mWS]*	14		20		17		17	
Bestellnummer Pumpe	188-578-S9	188-579-S9	188-582-S9	188-583-S9	188-580-S9	188-581-S9	195-014-S9	195-016-S9
Preis € / Stück	1.814,-	1.867,-	2.033,-	2.127,-	1.615,-	1.669,-	1.792,-	1.894,-
Bestellnummer Pumpen-Set	117-539-S9	117-540-S9	172-103-S9	172-104-S9	137-422-S9	137-424-S9	195-012-S9	195-013-S9
Preis € / Stück	2.176,-	2.188,-	2.446,-	2.467,-	2.034,-	2.076,-	2.238,-	2.337,-

*maximale Werte bei 20° Celsius

ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
Mehrpreis Ex-Stecker, 3-polig, IP 65	137-421-S9	99,-
Durchflusszähler	137-395-S9	1.426,-

Druckluft-Membranpumpen

- NIRO-Pumpen - ideal auch für den Ex-Bereich

Fassentleerung

Als Zubehör zu jeder Druckluftmembranpumpe bieten wir Ihnen ein Set bestehend aus Tauchrohr, 3 m Schlauch und Zapfpistole (zulässiger Maximaldruck 3 bar)

- sichere und zuverlässige Förderung praktisch aller Medien - selbst hoch viskose Medien mit festen Partikeln, abrasive Substanzen, empfindliche und feststoffhaltige Medien



Druckluftmembranpumpe Niro / PTFE, 1/2"

ab 1.514,-

Saug- / Druckanschluss	1/2" BSP IG	1" BSP IG
Geeignet für	Alkohol, Aceton, Benzin, Ethylacetat, Kerosin, Petroleum, Salpetersäure, Methylacetat, Trichlorethylen, Terpentin, Toluol, Wasserstoffperoxid, Xylol, Farbe, Lacke	
Ex-Schutzklasse gemäß ATEX	Ex II 2 G c T4	
Fördermenge max [l/min]	48	156
Bestellnummer	123-282-S9	123-283-S9
Preis € / Stück	1.514,-	2.159,-
ZUBEHÖR		
Bestellnummer Zubehörset für Fassentleerung*	123-292-S9	123-295-S9
Preis € / Stück	1.567,-	1.529,-

*für Aceton: Zubehörset auf Anfrage

Bestellnummer Zubehör: Potenzialausgleichskabel	Preis € / Stück
123-296-S9	19,90

Elektrisches Fasspumpenset für leicht viskose Mineralölprodukte

- **sofort einsatzbereit**
- **wirtschaftlich**
- **einfache und sichere Handhabung**

- zum Umfüllen von Diesel, Heizöl, Biodiesel, Hydrauliköl, Maschinenöl, Motorenöl, usw.
- Leerlauf-tauglich
- Pumpwerk aus Aluminium
- 230 V / 500 W-Motor mit 5 m Kabel und Stecker
- für leicht viskose Mineralölprodukte
- Abfüll- bzw. Umfüllbetrieb von Fass- und Containerware
- nutzungsfertiges Set inkl. Pumpe und medienbeständigem Schlauch (2 m), Zapfpistole und Fassadapter



Füllstandsanzeige
Typ FS, für 200-
und 60-L-Fässer

siehe Seite
261



i DENIOS Info

Hinweise zur Auswahl der geeigneten Pumpen

Seite	Anwendung	Seite	Anwendung
240	Laborpumpen zur Abfüllung von kleinen Mengen von Säuren und Laugen, akku- und elektrischbetrieben, mit batteriebetriebenem Durchflusszähler	243	Abfüllung im Ex-Bereich, Pumpen mit elektrischem bzw. auch druckluftbetriebenem Antrieb. Wahlweise Pumpwerke mit optimaler Restentleerung. Doppelmembranpumpen und Durchflusszähler für den Ex-Bereich.
241	Fasspumpen und Doppelmembranpumpen für Säuren und Laugen in der „rauen“ Industrieanwendung, einzeln oder im kompletten Set für 200-Liter-Fässer oder 1000-Liter-IBC's. Mit Durchflusszähler	246	Containerpumpen mit großen Fördermengen. Trockenlaufgeeignete Kreiselpumpen für eine Entleerung am Bodenablauf.
242	Mischpumpen für Medien, die besonders zu Sedimentation neigen. Erst Mischen im Behälter und dann Pumpen mit dem selben Gerät.	247	Edelstahlpumpen und Durchflusszähler in spezieller Ausführung für die Lebensmittelindustrie, auch für Pharmaartikel und leicht entzündbare Lebensmittel, mit Zulassung gem. EC 1935/2004.
245	Fass- und Containerpumpen sowie Doppelmembranpumpen speziell für den Mineralölbereich, einzeln oder im kompletten Set. Bei Bedarf auch mit Durchflusszähler.		



i Lassen Sie sich von unseren Spezialisten zu Ihrer individuellen Lösung professionell beraten. Telefon: 0800 753-000-2.

Fass- und Containerpumpen, elektrisch

- für leicht viskose Mineralölprodukte
- Abfüll- bzw. Umfüllbetrieb von Fass- und Containerware

- Leerlauf-tauglich
- 230 V / 500 W-Motor mit 5 m Kabel und Stecker
- Pumpwerk aus Aluminium, alternativ auch für Pflanzenöle lieferbar (mit Pumpwerk, Zapfpistole aus PP)

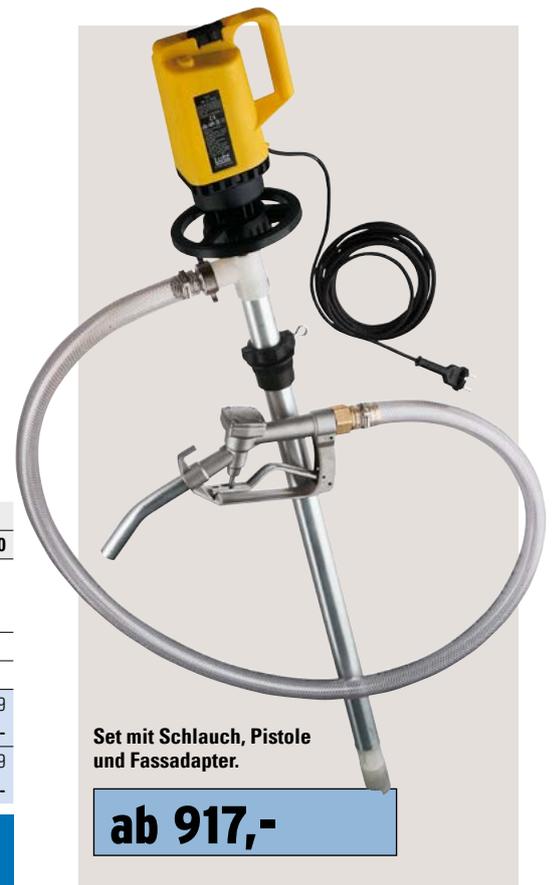
Pumpe (inkl. Tauchrohr und Schlauchanschluss)

ab 799,-

Geprüfte Sicherheit



Material Pumpwerk	Aluminium		Polypropylen	
	1000	1200	1000	1200
Tauchtiefe [mm]				
Geeignet für	Diesel, Heizöl, Biodiesel, Hydrauliköl, Maschinenöl, Motorenöl bis zu einer Viskosität von max. 500 mPas		Rapsöl (kaltgepresst) und Pflanzenöl	
Fördermenge max [l/min]	85			
Förderhöhe max [mWS]	19			
Bestellnummer Pumpe	188-576-S9	188-577-S9	188-933-S9	188-934-S9
Preis € / Stück	799,-	835,-	815,-	855,-
Bestellnummer Pumpen-Set	117-531-S9	144-663-S9	172-097-S9	172-098-S9
Preis € / Stück	917,-	964,-	1.043,-	1.069,-



Set mit Schlauch, Pistole und Fassadapter.

ab 917,-

i Die Mineralölpumpen erhalten Sie wahlweise als reine Pumpe ohne Armaturen oder als komplettes Pumpen-Set mit Schlauch, Zapfpistole und Adapter!

Durchflusszähler

- zur Messung von Mineralölen und alternativen Kraftstoffen
- 1 rückstellbarer Teilmengenbereich und 1 Gesamt mengenbereich
- mit langlebiger Lithiumbatterie
- für Einsätze bis max. 4 bar

Verwendung	Viskosität max [mPas]	Werkstoff	Messbereich min [l/min]	Messbereich max [l/min]	Bestellnummer	Preis € / Stück
für Fass- und Containerpumpen	2000	Aluminium	3	80	172-096-S9	379,-



Druckluft-Membranpumpen

- ideal für Diesel, Heizöl, Motorenöl
- sichere und zuverlässige Förderung praktisch aller Medien - selbst hoch viskose Medien mit festen Partikeln, abrasive Substanzen, empfindliche und feststoffhaltige Medien
- Werkstoff Pumpe / Membrane: Alu / TPV (NBR-PP)
- keine elektrischen Anschlüsse, geringes Gewicht
- einfache Handhabung, wartungsfrei
- Stillstand beim Schließen der Druckleitung, dadurch keine Erwärmung der Pumpe und des Fördermediums
- trocken selbstansaugend, stopfbuchslos, trockenlaufsicher
- Set für Fassentleerung (Tauchrohr, 3 m Schlauch und Zapfpistole) als Zubehör erhältlich

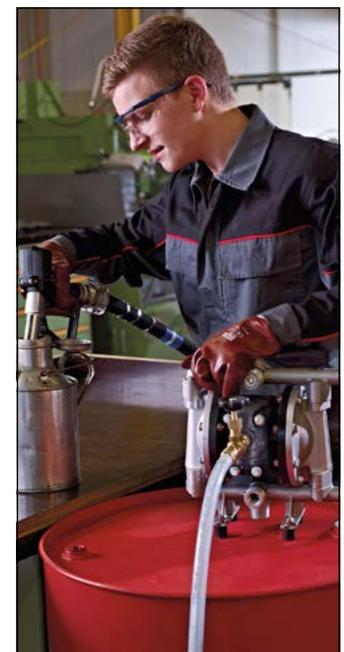


Druckluftmembranpumpe Alu / Geolast. 1/2"

675,-

Bestell-Nr. 123-279-S9

Saug- / Druckanschluss	1/2" BSP IG	1" BSP IG
Geeignet für	Diesel, Heizöl, Motorenöl, Hydrauliköl, Bohremulsion, Frostschutzmittel, Glycerin, Glykol	
Fördermenge max [l/min]	65	156
Bestellnummer	123-279-S9	123-280-S9
Preis € / Stück	675,-	907,-
Bestellnummer Zubehörset für Fassentleerung	123-289-S9	123-291-S9
Preis € / Stück	359,-	507,-



Container-Pumpe Typ CP-A

- **schneller Ab- / Umfüllbetrieb aus Containern in großen Mengen**
- **für den sicheren Chemikalientransfer**

- höchste Chemikalienbeständigkeit
- mobiler Einsatz
- kurze Entleerungszeiten durch große Fördermengen
- niedrige Drehzahlen, geringer Verschleiß
- Adapter für Containeröffnung serienmäßig
- Antriebsmotor 230 V, 2800 upm, 0,75 kW, 5 m Kabel mit Stecker
- kombinierbar mit Durchflussmengenähler



1.877,-

Bestell-Nr. 117-705-S9



Verwendung	Werkstoff	Tauchtiefe [mm]	Dichte max [kg/l]	Viskosität max [mPas]	Fördermenge max [l/min]	Förderhöhe max [mWS]	Bestellnummer	Preis € / Stück
Formaldehyd, Phosphorsäure, Wasserstoffperoxid, Zitronensäure bis 50% u.s.w.	PP	1100	1,8	100	200	22	117-705-S9	1.877,-

ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
Anschluss-Set (bestehend aus 5 m Schlauch mit beidseitigen Schlauchanschlüssen)	172-109-S9	156,-
Durchflusszähler, für Containerpumpen	117-582-S9	954,-

Kreiselpumpe Typ CP-B

- **Trockenlaufgeeignet, zur Containerentleerung**

- speziell für Anwendungen, bei denen eine Entleerung von unten (Bodenablauf) erforderlich ist
- hohe Chemikalienbeständigkeit durch Verwendung hochwertiger Materialien
- einfache Anschlussmöglichkeit am Container durch mitgelieferte Schlauchgarnitur (saugseitig)
- Motor 230 V, 0,75 kW, mit 5 m Kabel und Stecker



1.497,-

Bestell-Nr. 137-419-S9



Verwendung	Schlauchanschluss Saugseite	Schlauchanschluss Druckseite	Werkstoff	Viskosität max [mPas]	Dichte max [kg/l]	Fördermenge max [l/min]	Förderhöhe max [mWS]	Bestellnummer	Preis € / Stück
Säuren, Laugen, Photochemikalien, galvanische Bäder sowie viele andere dünnflüssigen Medien	1 1/2" AG	1 1/4" AG	PP	30	1,35	280	11	137-419-S9	1.497,-

Beschreibung Durchflusszähler

siehe Seite **242**



ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
Fahrgestell (ohne Zähler)	137-399-S9	438,-
Fahrgestell (mit Zähler ohne Mengenvorwahl, batteriebetrieben)	137-400-S9	1.315,-
Fahrgestell (mit Zähler und Zentraleinheit für Mengenvorwahl, Netzversorgung 400 V, 50 Hz)	137-404-S9	2.819,-
Anschluss-Set Kreiselpumpe (druckseitig, bestehend aus 5 m Schlauch mit beidseitigen Schlauchanschlüssen)	138-202-S9	77,50
Durchflusszähler, für Containerpumpen	117-582-S9	954,-



Fasspumpen für Lebensmittelprodukte

Bei der Lebensmittelherstellung kommen Rohstoffe und fertige Lebensmittel mit verschiedenen Produkten in Kontakt, die eine entsprechende Eignung haben müssen. Darunter fallen auch Geräte und Anlagenteile zur gewerblichen Herstellung von Lebensmitteln. Diese werden als „Lebensmittelbedarfsgegenstände“ definiert und sind im Lebensmittelrecht spezifiziert.

- physiologisch unbedenkliche Ausführung
- Werkstoffe: Edelstahl, ETFE, FPM
- hohe Oberflächenqualität
- lebensmittelgerechte Anschlüsse
- einfach und leicht zu reinigen
- auch für alkoholhaltige Lebensmittel sowie entzündbare Reinigungsmittel
- inklusive Potentialausgleichskabel



Geprüfte Sicherheit



Ausführung	Verwendung	Tauchtiefe	Viskosität max [mPas]	Dichte max [kg/l]	Fördermenge max [l/min]	Förderhöhe max [mWS]	Leistung [W]	Bestellnummer	Preis € / Stück
① Pumpe	für wässrige und fettige Lebensmittel, Kosmetika und Pharmaartikel	1000	350	1,6	95	14	460	243-253-S9	1.616,-
② Pumpe Restentleerung		1000	500	1,6	77	14	460	243-254-S9	1.935,-
③ Pumpe Ex-Version	für alkoholhaltige, leicht entzündbare Lebensmittel	1000	350	1,6	95	14	460	243-255-S9	2.022,-
④ Pumpe Restentleerung Ex-Version		1000	500	1,6	77	14	460	243-256-S9	2.328,-

ZUBEHÖR	Verwendung	Ausstattung	Arbeitsdruck max [bar]	Bestellnummer	Preis € / Stück
SchlauchsetAnschluss Tri Clamp DN 32	für Fasspumpen Lebensmittel	FPM Dichtung, 2 m PVC-Lebensmittelschlauch DN 19 (3/4")	1,6	243-258-S9	539,-
	für Fasspumpen Lebensmittel Ex	EPDM Dichtung, 2 m Lebensmittel-Chemieschlauch DN 19 (3/4")	1,6	243-259-S9	1.136,-
Zapfpistole NiroAnschluss Tri Clamp DN 32	für Fasspumpen Lebensmittel	FPM Dichtung, Schutzbügel und Drehkupplung	3,0	243-260-S9	794,-
	für Fasspumpen Lebensmittel Ex	EPDM Dichtung, Schutzbügel und Drehkupplung	3,0	243-261-S9	794,-

Durchflusszähler für Lebensmittelpumpen

- für den Einsatz in der Lebensmittel-, Kosmetik- und Pharmaindustrie geeignet.
- leicht zu spülen
- Werkstoffe: Edelstahl, ETFE, PTFE



Verwendung	Viskosität max [mPas]	Messbereich min [l/min]	Messbereich max [l/min]	Bestellnummer	Preis € / Stück
für Fasspumpen Lebensmittel ①	5000	10	100	243-262-S9	2.987,-
(nicht-Ex) und ②					
Exzenterpumpe ⑤					

Exzentrerschneckenpumpe Typ HD-E

Die Pumpe Typ HD-E vereint die Vorteile einer handlichen Fasspumpe und die schonende Arbeitsweise robuster Exzentrerschneckenpumpen.

- Ideal für mittelviskose Rohstoffe und Nahrungsmittel von 500 bis 4000 mPas.

- Werkstoffe: Edelstahl 1.4571, PTFE, FPM
- Druckstutzen: Tri-Clamp DN 32
- 230 V, 0,55 kW Einphasenmotor mit 5 m Anschlusskabel und Schuko-Stecker
- Förderdruck: bis 4 bar



Geprüfte Sicherheit

i Anwendungsspezifisches Zubehör ist auf Anfrage erhältlich

Verwendung	Tauchtiefe	Fördermenge max [l/min]	Bestellnummer Exzenterpumpe	Preis € / Stück
mittelviskose Lebensmittel	1000	20	243-257-S9	2.789,-

■ leichte, handliche, sichere und leistungsstarke Pumpen zum Umfüllen von Diesel, Heizöl, Motorölen

Typ F

- mit hoher Förderleistung zum komfortablen Abfüllen großer Mengen
- Schutzart IP 24
- inkl. medienbeständigem Schlauch und Alu-Zapfpistole
- 5-m-Kabel mit Schukostecker
- Pumpwerk für Fassrestentleerung bis ca. 1 Liter Restmenge
- Lieferung als nutzungsfertige Garnitur



ab 937,-

Fasspumpe Typ F, in 3 Versionen für unterschiedliche Tauchtiefen erhältlich

Typ HP 40

- verschleißarme Kreiselpumpe
- Gewinde M 64 x 4 und G 2"
- Ansaugstufe mit integriertem Heberschutz (Auslaufsicherung)

i wahlweise mit Standard- oder Automatikzapfventil (siehe Tabelle)



ab 274,-

Elektropumpe Typ HP mit Standardzapfventil (Mengenähler optional)

Typ V

- für Motoren- und Getriebeöle bis SAE 80
- Anschluss: G 2"
- selbstansaugend

i wahlweise mit oder ohne Mengenähler (siehe Tabelle)



ab 612,-

Fasspumpe Typ V, optional auch mit Mengenähler lieferbar.

Typ W

- selbstansaugende Flügelzellenpumpe mit integriertem Heberschutz (Auslaufsicherung)
- Fassgewinde R 2"
- Mengenähler optional lieferbar, Befestigungskonsole für IBC-Montage auf Anfrage



Fasspumpe Typ W inkl. Automatikzapfventil (Mengenähler optional lieferbar), Bestell-Nr. 117-704-S9, € 492,-

Typ W 85

- selbstansaugende, verschleißarme Hybridpumpe inkl. Heberschutz
- besonders hohe Förderleistung
- inkl. Automatikzapfventil
- Zapfpistolenhalterung inkl. Tropfbecher
- Fassgewinde R2"

NEU



Hybrid-Fasspumpe Typ W85 (Mengenähler optional), Bestell-Nr. 243-998-S9, € 658,-

ZUBEHÖR

Durchflusszähler

für Typ HP 40, W und W85

- für verschiedene Flüssigkeiten wie Heizöl/ Diesel, Wasser, Kühlerfrostschutzmittel
- Messprinzip eines Turbinenzählers
- geeignet für alle Durchflussrichtungen
- beleuchtete, digitale Displayanzeige
- Messbereich 5 - 120 L/min
- Totalspeicher und 8 Teilmengenspeicher



213,-

Bestell-Nr. 243-999-S9

i Bei Bestellung Zubehör bitte Pumpentyp (HP40, W, W85) angeben!

Typ	F			V		HP 40		W	W85
	700	1000	1200	840	840	1600	1600	1600	1600
Geeignet für	Diesel, Heizöl, Motorenöl, Hydrauliköl, Bohremulsion, Frostschutzmittel			Motoren- und Getriebeöl bis SAE 80		Diesel, Heizöl und Kühlerfrostschutzmittel (Konzentrat)			
Fördermenge max [l/min]	65	65	65	25	20	37	31	55	68
Leistung [W]	500	500	500	740	740	250	250	330	950
Ausstattung	2-m-Mineralölschlauch DN 25, Zapfpistole Alu			4-m-Druckschlauch mit Ölzapfventil	4-m-Druckschlauch mit Ölzapfventil inkl. Mengenähler	4-m-Druckschlauch, Standardzapfventil	4-m-Druckschlauch, bauartzugeh. Automatikzapfventil		
Bestellnummer	117-628-S9	117-629-S9	117-636-S9	117-701-S9	117-703-S9	117-541-S9	117-565-S9	117-704-S9	243-998-S9
Preis € / Stück	937,-	959,-	996,-	612,-	917,-	274,-	387,-	492,-	658,-

Fass- und Tank-Druckluftpumpen

- zur Förderung von Ölen, Kühlemulsion etc.
- für den zuverlässigen Einsatz in KFZ-Werkstätten, der Landwirtschaft, kommunalen Fuhrparks und Industriebetrieben

Somit überall dort, wo u. a. Zuverlässigkeit eine Rolle spielt.

Die selbstansaugenden Druckluftpumpen sind entweder 1:1 (Typ DP1) übersetzt zum raschen Fördern von leichten Mineralölprodukten über kürzere Förderstrecken oder doppelwirkend (Übersetzung 1:3 oder 1:5 bei den Typen DP3 und DP5), um auch schwere Öle wie z. B. Getriebeöl, Rapsöl oder Kühlemulsionen zu fördern.

- ausgestattet mit 4-m-Zapfschlauch NW 16, G 3/4", Füllpistole mit Auslaufrohr und Anti-Tropf-Vorrichtung
- selbstansaugend
- empfohlener Eingangsdruck: 6 bis 8 bar

Pumpe Typ DP1 F für 200-Liter-Fässer, Zähler als Zubehör erhältlich

ab 529,-

Pumpe auf einer Tankanlage



ab 548,-

ZUBEHÖR



- Druckminderer mit Manometer 0 - 12 bar, empfohlen für alle Druckluft-Pumpen, mit Kupplungs-Stecker und -Dose

53,50

Bestell-Nr. 207-747-S9

Druckminderer, G1/4" (i/i).



- Durchflusszähler, auf die Füllpistole aufsteckbar

274,-

Bestell-Nr. 128-312-S9

Durchflusszähler

Verwendung	für 200 l Fässer			für 1.000 l Tankanlagen		
	DP1 F	DP3 F	DP5 F	DP1 T	DP3 T	DP5 T
Ausstattung	Saugrohr NW25, Anschluss G1", mit Fußventil (1 m lang)			Saugschlauch NW 25, Anschluss G1", mit Fußventil (1,6 m lang)		
Fördermenge max [l/min]	52	35	25	52	35	25
Bestellnummer	128-306-S9	128-307-S9	128-308-S9	128-309-S9	128-310-S9	128-311-S9
Preis € / Stück	529,-	592,-	778,-	548,-	609,-	812,-

Hebelpumpen, manuell

- Die Pumpen Typ F 52 und F 202 eignen sich zum Abfüllen von Diesel, Heizöl, Hydrauliköl, Motorenöl, Getriebeöl

Abhängig vom Einsatzzweck sind die Pumpen mit gebogenem Auslaufrohr (mit Tropfstopp) oder mit Schlauch (2 m), Kugelhahn sowie Auslaufrohr lieferbar.

162,-

Bestell-Nr. 117-667-S9

Hebelpumpe mit Schlauch, Kugelhahn und Auslaufrohr

Handkurbelrotationspumpe aus Kunststoff

- für Öle, korrosive und flüchtige Chemikalien
- mit 3-teiligem Tauchrohrsatz aus Edelstahl, Durchmesser 32 mm, und 2" Fassadapter
- Förderleistung: ca. 0,35 l / Umdrehung
- Dichtung aus PTFE



152,-

Bestell-Nr. 117-584-S9

72,-

Bestell-Nr. 123-556-S9

Hebelpumpe mit gebogenem Auslaufrohr.

Typ	F 52/202	F 52	F 202
Ausführung	für 50- bis 200-L-Fässer	für 50-L-Fässer	für 200-L-Fässer
Ausstattung	mit gebogenem Auslaufrohr	mit Schlauch, Kugelhahn und Auslaufrohr	
Förderleistung je Hub [l]	0,3	0,2	0,2
Bestellnummer	123-556-S9	117-667-S9	117-670-S9
Preis € / Stück	72,-	162,-	162,-

Mobile Pumpeneinheit V 200 zur Umfüllung von Öl

- mobile Pumpeneinheit für Mineralöle, Motoren- und Getriebeöle mit fahrbarem Fassträger aus Stahlrohr, komplett mit Zapfpistolen-Halter, Schlauchhalter und Tropfensammler

Die mobile Pumpeneinheit in Kombination mit einem Fasstransporter ist die Ideallösung zum Ölzapfen und -umfüllen in allen Situationen, die ein schnelles und häufiges Verfahren des Fasses in der Werkstatt erfordern. Das Aggregat verfügt über eine selbstansaugende Zahnradpumpe, die eine gleichmäßige Förderleistung bei leisem

Betrieb (< 70 db) garantiert. Bei der Ausführung mit Druckschalter schaltet der Motor beim Öffnen und Schließen der Zapfpistole automatisch ein bzw. aus, der ebenfalls optional erhältliche Durchflusszähler erlaubt die Abgabe exakter Mengen

- selbstansaugende Pumpe mit geschlossenem 230 V-Motor mit Eigenbelüftung
- Motorleistung: 0,75 kW

- für Viskositäten von 10 bis 2000 mPas einsetzbar
- 6 - 12 bar Betriebsdruck
- Tragfähigkeit des Fassträgers: 250 kg



Detailansicht Ölpumpe V 200



Zapfpistole mit Feindosierrspitze u. integriertem Durchflusszähler.

ab 743,-

serienmäßig mit:

- 1" Ansaugschlauch mit Bodenventil und Filter
- 1/2" Zapfschlauch 4 m
- Zapfpistole mit biegsamem Endstück und tropfsicherem, automatischen Ventil
- 2 m Anschlusskabel
- 2 Bock- und 2 feststellbare Lenkrollen für leichte Verfahrbarkeit

Typ	V 200	V 200 - P	V 200 - K	V 200 - KP
Ausführung	--	mit Druckschalter	mit Durchflusszähler	mit Durchflusszähler und Druckschalter
Fördermenge max [l/min]	9			
Schutzart IP	IP 55			
Maße außen B x T x H [mm]	690 x 1090 x 300			
Gewicht [kg]	34	36	35	37
Bestellnummer	172-708-S9	172-709-S9	172-710-S9	172-711-S9
Preis € / Stück	743,-	998,-	958,-	1.225,-

Die ideale Lösung, wenn z.B. Rohrleitungen zu aufwendig sind!

Ölstationen, komplett und einsatzfertig

- gesetzeskonformes und sicheres Lagern und Fördern verschiedener Öle
- leistungsstarke Pumpen
- sicher und umweltfreundlich

Sie lagern auf einer kompakten Station bis zu 4 verschiedene Öle in 60- bzw. 200-Liter-Fässern und fördern die Öle direkt und bequem in Motore, Getriebe, kleinere Gebinde usw.

- direktes und bequemes Abfüllen in Motore, Getriebe, kleinere Gebinde usw.
- Auffangwanne mit Gitterrost, zugelassen nach WHG
- Zapfpistolen mit Drehgelenk und Elektronik-Zählwerk
- Schlauchaufroller mit 10 m Druckschlauch
- Ansauginheit mit Schlauch, Filter und 2" Spundlochverschluss
- leicht mit Hubwagen zu verfahren (Bodenfreiheit 100 mm)

ab 3.042,-



Die Stationen sind bequem mit Hubwagen verfahrbar.

Typ DPO

- mit Druckluftpumpen, 6-8 bar, Luftanschluss G 1/4"



Typ EPO

- mit elektrischen Zahnradpumpen, hohe Druckleistung (230-V-Stromanschluss genügt)



Detailansicht: Ölstation EPO-4, Schlauchaufroller geschlossen, Bestell-Nr. 201-608-S9, € 7.133,-

i Sie erhalten die Stationen mit offenen oder optional mit geschlossenen Schlauchaufrollern (z.B. zum Schutz von Mechanik und Schlauch bei stark belasteter Atmosphäre!)

Lagerkapazität Fässer à 200 Liter	2	2	4	4
Ausführung	Schlauchaufroller offen	Schlauchaufroller geschlossen	Schlauchaufroller offen	Schlauchaufroller geschlossen
Verwendung*	Für Hydraulik-, Motoren-, Getriebe-, Pflanze- und andere Öle bis zu einer Viskosität von 1500 cSt, Frostschutzkonzentrate			
Auffangvolumen [l]	205			
Maße außen B x T x H [mm]	870 x 1350 x 2100		1270 x 1350 x 2100	
Typ DPO - mit Druckluftpumpen				
Bestellnummer	201-601-S9	201-605-S9	201-602-S9	201-606-S9
Preis € / Stück	3.042,-	3.262,-	4.773,-	5.198,-
Typ EPO - mit elektrischen Pumpen				
Bestellnummer	201-603-S9	201-607-S9	201-604-S9	201-608-S9
Preis € / Stück	4.055,-	4.377,-	6.716,-	7.133,-

*Fördermenge pro Pumpe ca. 10 l/min (max. Wert bei 20° Celsius)



mit Druckluft oder Elektroantrieb

- zum Aufrühren, Homogenisieren und Auflösen z. B. in der Wasseraufbereitung, Galvanotechnik, Chemie-, Getränke- und Kosmetikindustrie
- aus hochwertigem Edelstahl 1.4571 / 1.4581
- wahlweise auch als Ex-geschützte Version gemäß Atex für Zone 1 lieferbar (s. Tabelle)



Rührwerk Typ GP 1800

für offene Behälter bis ca. 50 Liter Inhalt

- druckluftbetrieben
- max. 6 bar Leistungsdruck
- Material 1.4571/PP
- Druckluftanschluss: R 1/4"

Rührwerk Typ GP 1800,
Bestell-Nr. 128-393-S9,
€ 474,-



Rührwerk Typ FR 4

für geschlossene Fässer mit 2"-Spundloch

- für Flüssigkeiten mit einer mittleren Viskosität von bis zu 500 mPas
- Elektroanschluss: 400 V
- Schutzart IP 54

2.736,-



Bestell-Nr. 117-713-S9

Rührwerk Typ FR 4



Rührwerk Typ FRP 3000

für geschlossene Fässer mit 2"-Spundloch

- Motorleistung: 0,5 bis 1,0 KW bei 750 bis 3000 upm
- max. 7 bar Leistungsdruck
- Druckluftanschluss: R 1/2"
- inkl. Filter, Druckminderer mit Manometer zur Anzeige des Sekundärdrucks

1.933,-



Bestell-Nr. 128-396-S9

Rührwerk Typ FRP 3000



Rührwerk Typ SPR 4

für offene Behälter

- für Flüssigkeiten mit einer mittleren Viskosität von bis zu 500 mPas
- Elektroanschluss: 400 V
- Schutzart IP 54

Rührwerk Typ SPR 4,
Bestell-Nr. 117-709-S9,
€ 1.364,-



Rührwerk Typ GLP 3000

für offene Behälter

- für Viskositäten bis 500 mPas
- wie FRP 3000, jedoch mit Klemmvorrichtung zur Befestigung am Behälter



Rührwerk Typ GLP 3000,
Bestell-Nr. 128-397-S9,
€ 2.262,-

Antrieb	Druckluft			elektrisch	
	Typ	GP 1800	FRP 3000	GLP 3000	FR 4
Einsatzbereich Rührwerke	Behälter offen	Fass Spundloch	Behälter offen	Fass Spundloch	Behälter offen
Leistung [W]	270	1000	1000	750	750
Umdrehungen [U/min]	1800	3000	3000	1500	1500
Länge Rührwerkswelle [mm]	600	750	1000	750	750
Viskosität max [mPas]	1000	1000	500	500	500
Bestellnummer Nicht-Ex-Version*	128-393-S9	-	-	117-708-S9	117-709-S9
Preis € / Stück	474,-	-	-	1.807,-	1.364,-
Bestellnummer Ex-Version gem. Atex*	-	128-396-S9	128-397-S9	117-713-S9	117-714-S9
Preis € / Stück	-	1.933,-	2.262,-	2.736,-	2.297,-

*Druckluft: Ex II 2 G/D c T3 -- elektrisch: Ex II 2 G c T3

mit Druckluft oder Elektroantrieb

- zum Aufrühren, Homogenisieren und Auflösen z. B. in der Wasseraufbereitung, Galvanotechnik, Chemie-, Getränke- und Kosmetikindustrie
- transportabel für Einweg-Container mit Einfüllöffnung ab 150 mm
- für drucklose 1000-Liter-Einwegcontainer (IBC)
- Rührwerkswelle aus Edelstahl 1.4571/1.4581
- Befestigungstraverse mit Schnellspanner und Tragegriffen
- wahlweise auch als Ex-geschützte Version gemäß Atex für Zone 1 lieferbar (s. Tabelle)



Container-Rührwerk Typ CR 6

zur wirtschaftlichen Behandlung oder Lagerung von flüssigen Produkten

- Elektroanschluss: 400 V
- Schutzart IP 55

2.687,-



Bestell-Nr. 117-715-S9

1.934,-

Bestell-Nr. 117-710-S9

Getrieberührwerke Typ CR 200 und CR 300

2 Ausführungen mit unterschiedlichen Motorleistungen stehen zur Auswahl.

- für Flüssigkeiten mit sehr hoher Viskosität
- Elektroanschluss: 400 V
- Schutzart: IP 54

ab 2.328,-



Druckluftrührwerk Typ CP 3000 und CP 400

zum Homogenisieren, Dispergieren, Emulgieren und Suspendieren

- Druckluftmotor mit 400 bis 3000 upm und max. 7 bar Leitungsdruck
- Motorleistung: 0,5 bis 1,0 KW
- Druckluftanschluss: R 1/2"
- inkl. Filter und Druckminderer mit Manometer zur Anzeige des Sekundärdrucks
- hitzeunempfindlich

ab 2.507,-



Antrieb Typ	Druckluft		elektrisch		
	CP 3000	CP 400	CR 6	CR 200	CR 300
Einsatzbereich Rührwerke	Container				
Leistung [W]	1000	1000	750	750	1500
Umdrehungen [U/min]	3000	400	1000	200	300
Länge Rührwerkswelle [mm]	1000	1000	1000	1000	1000
Viskosität max [mPas]	1000	2000	500	2000	10000
Bestellnummer Nicht-Ex-Version*	-	-	117-710-S9	117-712-S9	128-392-S9
Preis € / Stück	-	-	1.934,-	2.328,-	2.996,-
Bestellnummer Ex-Version gem. Atex*	128-394-S9	128-395-S9	117-715-S9	117-716-S9	129-343-S9
Preis € / Stück	2.507,-	3.592,-	2.687,-	3.219,-	3.817,-

*Druckluft: Ex II 2 G/D c T3 -- elektrisch: Ex II 2 G c T3



Erdungskabel

zur Vermeidung von Explosionsgefahren durch Funkenbildung oder elektrostatische Aufladung

- Kabellänge 2 m
- die Kabel sind wahlweise in verzinkt oder als doppelt isolierte Ausführung lieferbar
- weiterhin haben Sie die Wahl zwischen Krokodil- und schraubbaren C-Klemmen bzw. Erdungszangen oder Ringkabelschuhen

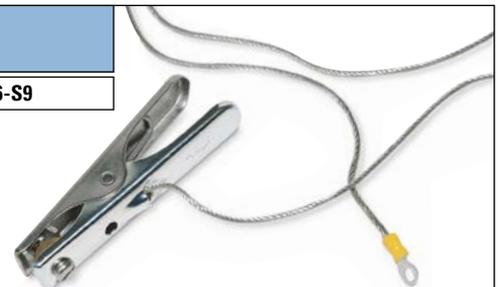
Ex-Schutzklasse gemäß ATEX	Ex II 1 GD T6	
Version	Erdungskabel verzinkt	Erdungskabel isoliert
Kabellänge [m]	2	2
2 Erdungszangen		
Bestellnummer	165-880-S9	165-882-S9
Preis € / Stück	187,-	189,-
1 Erdungszange / 1 Ringöse		
Bestellnummer	165-892-S9	165-894-S9
Preis € / Stück	99,-	106,-
ohne ATEX-Zulassung		
Version	Erdungskabel verzinkt	Erdungskabel isoliert
Kabellänge [m]	2	2
2 Erdungszangen		
Bestellnummer	117-204-S9	137-372-S9
Preis € / Stück	98,-	99,-
1 Erdungszange / 1 Ringöse		
Bestellnummer	117-206-S9	137-385-S9
Preis € / Stück	49,50	54,50
1 C-Klemme / 1 Ringöse		
Bestellnummer	137-378-S9	137-380-S9
Preis € / Stück	26,-	29,-
1 Krokodil- / 1 C-Klemme		
Bestellnummer	137-381-S9	137-382-S9
Preis € / Stück	28,50	35,50
1 Krokodilklemme / 1 Ringöse		
Bestellnummer	137-374-S9	137-376-S9
Preis € / Stück	17,10	24,-
2 Krokodilklemmen		
Bestellnummer	137-361-S9	137-363-S9
Preis € / Stück	19,70	26,50
2 C-Klemmen		
Bestellnummer	137-366-S9	137-368-S9
Preis € / Stück	43,50	50,50



1) Krokodilklemme
2) Schraubbare C-Klemme

49,50

Bestell-Nr. 117-206-S9



Erdungskabel 2 m lang, mit Erdungszange und Ringkabelschuh (ohne ATEX)

Kabelaufroller mit Erdungskabel

- automatischer Aufroller mit Erdungsklammer
- 15 m Kabel, Kabelquerschnitt 6 mm²
- in schlagfestem Kunststoffgehäuse mit schwenkbarem Montagebügel



488,-

Bestell-Nr. 157-790-S9

Anti-Statik-Set

- zur Ableitung statischer Elektrizität
- bestehend aus 3 farbcodierten Verbindungskupferkabeln mit Klemmzangen im praktischen Kunststoffkoffer
- ausgestattet mit einem 1,40-m-Kupferkabel und zwei isolierten 3-m-Kupferkabeln

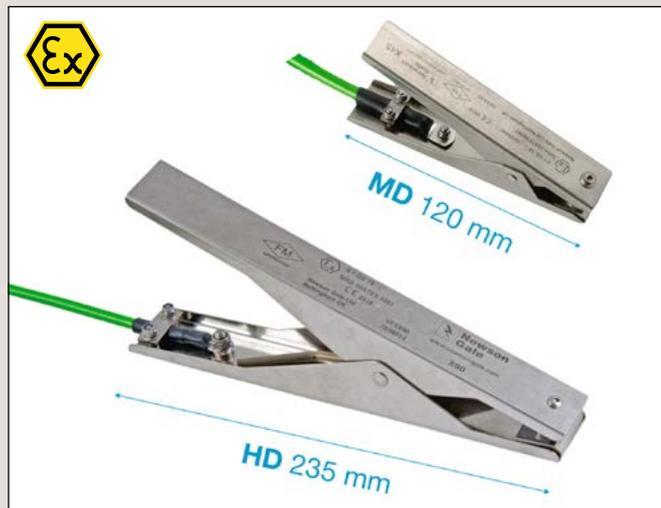


Anti-Statik-Set im Transportkoffer

59,50

Bestell-Nr. 116-058-S9

i Erdungszangen mit Atex-Zulassung:



Geprüfte Edelstahlzangen in 2 optionalen Größen

- **Typ MD** (Medium-Duty, Öffnungswinkel ca. 15 mm) - für Fässer, Behälter bis zu 200 Liter
- **Typ HD** (Heavy Duty, großer Öffnungswinkel ca. 40 mm) - für größere Anlagenteile, Fässer und Behälter ab 200 Liter, IBC, Mischbehälter, Mobiltanks, Tankfahrzeuge etc.

Die Zangen dringen mit ihren spitzen Zähnen durch Fass-Beschichtungen und Verschmutzungen. Die starken Federn sorgen für den nötigen Druck.

Edelstahl-Erdungszangen mit hoher Lebensdauer und „Bissfestigkeit“ selbst unter den rauesten Betriebsbedingungen - für eine sichere und haltbare Verbindung.

Die Atex-Edelstahlzangen erhalten Sie mit den Erdungsgeräten

ab Seite
255



Spiralerdungskabel gemäß Atex mit 1 Erdungszange Typ MD und 1 Öse



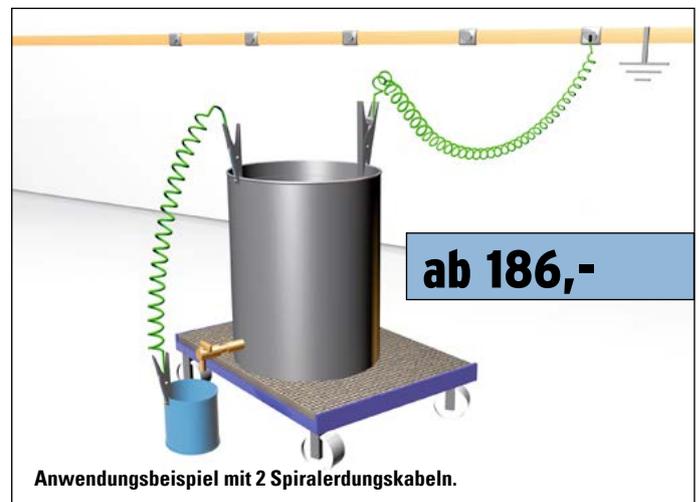
Spiralerdungskabel mit 2 Erdungszangen Typ HD

Erdungskabel

- auch mit Atex Zulassung: Ex II 1 GD T6

Vermeidet zuverlässig Explosionsgefahren durch Funkenbildung oder statische Aufladung

- geringer elektrischer Widerstand mit hoher mechanischer Festigkeit
- chemisch beständiger und abriebfester Kabelmantel
- ATEX-Version mit Zangen aus Edelstahl
- Spiralkabel in 3 oder 5 m Länge



Anwendungsbeispiel mit 2 Spiralerdungskabeln.

ab 186,-

Kabellänge [m]	3	5	3	5
Ausführung ohne ATEX	mit 1 Erdungszange und 1 Öse		mit 2 Erdungszangen	
Bestellnummer	117-406-S9	117-405-S9	117-404-S9	117-407-S9
Preis € / Stück	186,-	257,-	213,-	277,-

Kabellänge [m]	3	5	3	5
Ausführung gemäß ATEX	mit 1 Erdungszange und 1 Öse		mit 2 Erdungszangen	
Bestellnummer Edelstahlzange Typ MD	201-352-S9	201-353-S9	165-871-S9	165-872-S9
Preis € / Stück	232,-	304,-	249,-	328,-
Bestellnummer Edelstahlzange Typ HD	201-354-S9	201-355-S9	201-356-S9	201-357-S9
Preis € / Stück	254,-	336,-	319,-	414,-

ZUBEHÖR

Wandhalter aus Edelstahl für bis zu 2 Erdungskabel (2 Zangen und 2 Ösen)

- praktisches und ordnungsgemäßes Aufbewahren der Kabel
- Anschlussmöglichkeit für kundenseitige Erdungsleiste
- somit nutzbar als Erdungspunkt in der Nähe des Abfüllbereichs

99,-

Bestell-Nr.
201-358-S9



- ideal zum Vermeiden von Stolperfallen
- erleichtert den Einsatz von Kabeln und Schläuchen überall dort, wo diese in wechselnden Längen wiederkehrend benötigt werden

Kabelaufroller für 230 V

- vollisolierter, automatischer Kabelaufroller aus Kunststoff
- ausgerüstet mit Überhitzungsschutz, Federautomatik und Schleifring
- inklusive schwenkbarer Montageplatte, Kabel, Schukostecker und -kupplung, 230 V
- Arretierung abschaltbar
- zugelassen bis: 800 W aufgewickelt / 2000 W abgewickelt

Kabellänge [m]	10	15
Maße außen B x T x H [mm]	145 x 269 x 269	163 x 309 x 309
Schutzart IP	IP 24	IP 24
Bestellnummer	148-325-S9	148-329-S9
Preis € / Stück	193,-	289,-

Weitere Ausführungen s. Online Shop
- z.B. Aufroller 400V, Schlauchaufroller mit SCS Safety System
» denios.shop/aufroller



ab 193,-

Schlauchaufroller für Luft

- automatischer Schlauchaufroller aus Kunststoff
- mit Anschlusschlauch (1 m)
- mit Mehrfachrastung pro Umdrehung
- inklusive schwenkbarer Montageplatte

Schlauchlänge [m]	8	15	15	20
Ausstattung	PVC-Schlauch	Flex-Schlauch		
Nennweite DN	8	10	12	10
Arbeitsdruck max [bar]	12	15	15	10
Maße außen B x T x H [mm]	145 x 269 x 269	205 x 460 x 380	210 x 500 x 420	425 x 530 x 210
Bestellnummer	148-330-S9	148-378-S9	148-380-S9	250-519-S9
Preis € / Stück	159,-	328,-	353,-	405,-



ab 159,-

Schlauchaufroller für Luft

- automatischer Schlauchaufroller aus Aluminiumguss
- mit verzinktem, schwenkbarem Auslaufbügel
- mit Mehrfachrastung pro Umdrehung
- inkl. Spezial-PVC-Schlauch
- Arretierungsautomatik

Schlauchlänge [m]	12	20
Ausstattung	PVC-Schlauch	
Nennweite DN	10	10
Arbeitsdruck max [bar]	15	15
Maße außen B x T x H [mm]	325 x 355 x 155	375 x 380 x 155
Bestellnummer	148-387-S9	148-391-S9
Preis € / Stück	358,-	415,-

ZUBEHÖR

- Schwenkbare Wandplatte 120°

30,50

Bestell-Nr.
148-392-S9



ab 358,-

Schlauchaufroller für Luft, Wasser und Öl

- automatischer Schlauchaufroller in lackierter Stahlblechausführung
- mit variablem Auslauffenster mit PVC-Rollen
- inkl. Gummi-Schlauch und Stopper
- Mehrfachrastung pro Umdrehung

Schlauchlänge [m]	10	15	20
Maße außen B x T x H [mm]	460 x 460 x 180	494 x 470 x 180	494 x 470 x 180
Nennweite DN	12	12	12
Arbeitsdruck max [bar]	50	50	50
Bestellnummer	148-393-S9	148-394-S9	148-395-S9
Preis € / Stück	496,-	682,-	759,-

ZUBEHÖR

- Schwenkbare Wandplatte 120°

69,50

Bestell-Nr.
148-758-S9



ab 496,-

Fasswerkzeuge zum Entleeren und Befüllen von Gebinden mit 2" Gewinde

- wahlweise aus Polypropylen (PP) oder Edelstahl / Aluminium
- unkontrolliertes Auslaufen von Flüssigkeiten wird verhindert

- restlose Entleerung von liegenden Fässern
- schnelles und sauberes Entleeren auch bei hoch viskosen Flüssigkeiten
- optimaler Schutz gegen Leckagen, da nach jedem Abfüllen der Fassdeckel wieder eingeschraubt wird
- durch Drehen des Fasses um 180° können die Fasswerkzeuge auch zum Befüllen genutzt werden

Erdungskabel

ab Seite
254

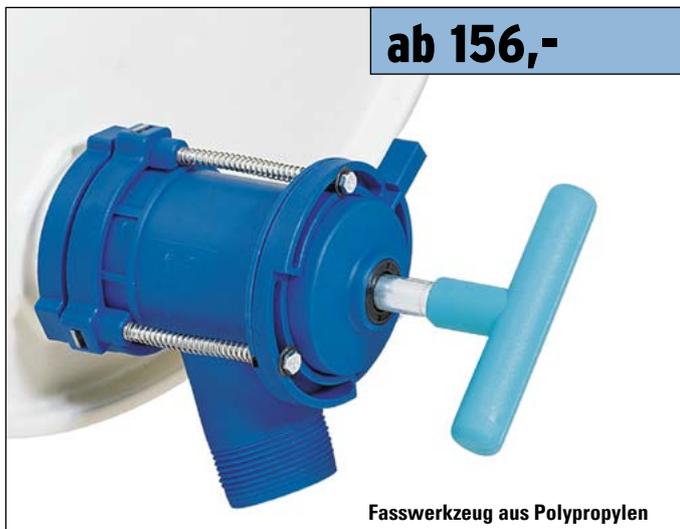
**Funkenfreie Werkzeuge
für Ex-Bereiche**

siehe Seite
366-367



Fasswerkzeug aus Polypropylen

- ideal geeignet zum Abfüllen aggressiver Chemikalien
- hergestellt aus Polypropylen - hohe Beständigkeit gegen viele Säuren und Laugen
- Durchmesser Öffnung: 42 mm



Fasswerkzeug aus Edelstahl / Aluminium

- zum Abfüllen von z. B. Mineralölprodukten, Alkoholen, entzündbaren Lösemitteln etc.
- zur Vermeidung statischer Aufladungen können Fass bzw. Fasswerkzeug mit einem Erdungskabel verbunden werden



Typ	Fasswerkzeug PP	Fasswerkzeug Aluminium	
Ausführung	–	–	mit „Totmannstellung“
Ausstattung	Hahn verstellbar	Hahn verstellbar	Hahn selbstschließend und verstellbar
Maße außen B x T x H [mm]	100 x 200 x 160	170 x 190 x 160	170 x 190 x 160
Bestellnummer	117-117-S9	117-240-S9	117-241-S9
Preis € / Stück	156,-	205,-	223,-

Funktionsweise der Fasswerkzeuge



Das Fasswerkzeug wird auf den geschlossenen Spunddeckel aufgesetzt.



Durch Drehen des Handgriffes öffnen Sie das Spundloch und ziehen den Deckel nach vorne. So kann dann die Flüssigkeit auslaufen.



Das Fasswerkzeug kann in Kombination mit einem Trichter auch zum Befüllen von Fässern benutzt werden. Hierbei wird es um 180° gedreht.

Dosier- und Zapfhähne

■ sicheres Abfüllen aus allen Behältern mit 3/4 oder 2 Zoll Trisure-Gewinde



① Aluminiumzapfhahn 2", federbelasteter Betätigungsknopf, Bestell-Nr. 145-222-S9, € 46,-



② Edelstahlfeindosierhahn 3/4", Bestell-Nr. 117-189-S9, € 172,-

Flüssigkeitsentnahme über 2 Positionen möglich: (A) kontinuierlich, (B) präzise dosierbar



③ Edelstahlzapfhahn 3/4", Bestell-Nr. 117-194-S9, € 152,-

Auslaufverlängerung, Länge 150 mm, Bestell-Nr. 174-228-S9, € 58,-



④ Fasshahn aus Grauguss 2", Bestell-Nr. 117-293-S9, € 60,50



⑥ Messingablassventil 3/4", Bestell-Nr. 117-291-S9, € 25,50



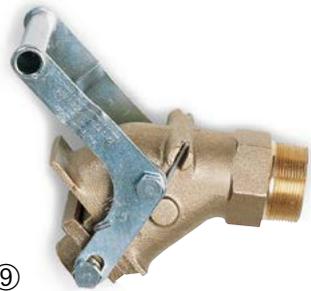
⑦ Messingzapfhahn 3/4", Bestell-Nr. 117-132-S9, € 55,60



⑤ Fasshahn aus Grauguss 3/4", Bestell-Nr. 117-292-S9, € 32,50



⑧ Messingzapfhahn 3/4", Bestell-Nr. 117-195-S9, € 55,60



⑨ Messingzapfhahn 2", mit Verschlussplatte mit PTFE-Dichtung, Bestell-Nr. 117-134-S9, € 172,-



⑩ Zapfhahn 3/4", Bestell-Nr. 117-196-S9, € 35,-

	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩
Werkstoff	Aluminium	Edelstahl		Grauguss		Messing				Zinkspritzguss
Einsatzbereich Fasshähne	Mineralöle	aggressive Flüssigkeiten		viskose Flüssigkeiten		Mineralöle	leicht viskose Flüssigkeiten	aggressive Flüssigkeiten	viskose Flüssigkeiten	alkalische Flüssigkeiten Mineralölprodukte
Gewinde	2"	3/4"	3/4"	3/4"	2"	3/4"	3/4"	3/4"	2"	3/4"
Werkstoff Dichtung	Nitrilgummi	PTFE	PTFE	PTFE	PTFE	NBR	PTFE	PTFE	PTFE	Kunststoff
Ausführung	Hahn selbstschließend	kontinuierlicher oder dosierter Auslauf einstellbar	Hahn selbstschließend und verstellbar	-	-	-	Hahn selbstschließend und verstellbar	Hahn selbstschließend	Hahn selbstschließend	Flammensperre
weitere Ausstattung	-	selbstschließend, Flammensperre	Flammensperre	-	-	-	Flammensperre	Flammensperre	-	-
Bestellnummer	145-222-S9	117-189-S9	117-194-S9	117-292-S9	117-293-S9	117-291-S9	117-132-S9	117-195-S9	117-134-S9	117-196-S9
Preis € / Stück	46,-	172,-	152,-	32,50	60,50	25,50	55,60	55,60	172,-	35,-
Preis € / Stück ab 5 Stück	41,50	163,-	144,-	29,50	57,50	23,-	49,50	49,50	163,-	31,50
ZUBEHÖR	-	-	Auslaufverlängerung, Länge 150 mm	-	-	-	-	-	-	-
Bestellnummer	-	-	174-228-S9	-	-	-	-	-	-	-
Preis € / Stück	-	-	58,-	-	-	-	-	-	-	-

Auslaufhähne

■ zum feindosierbaren Abzapfen von Flüssigkeiten aus Kunststoffkanistern oder Fässern

Typ AH

- für Kunststoffkanister
- mit Auslauf-Ø: 13 mm
- Durchflussmenge: ca. 2.5 Liter / min.
- hohe Beständigkeit gegen Säuren und Chemikalien
- Lebensmittelrechtlich unbedenklich



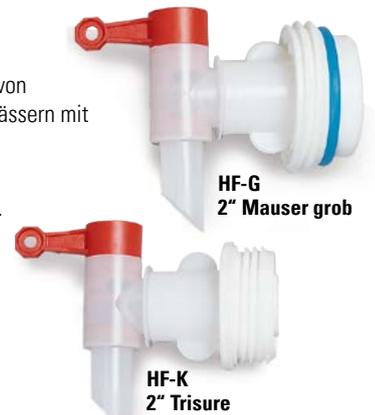
ab 9,50

Optimales Abfüllen auch in kleine Öffnungen.

Typ	AH 40	AH 45	AH 51	AH 61
für Gewinde-Ø [mm]	42	45	55	61
Verwendung	für 2 - 5 l Kanister	für 2 - 10 l Kanister	für 5 - 20 l Kanister	für 15 - 30 l Kanister
Bestellnummer	158-087-S9	158-091-S9	158-093-S9	158-094-S9
Preis € / Stück	10,60	12,30	13,20	15,70
Preis € / Stück ab 10 Stück	9,50	11,10	11,90	14,10

Typ HF

- ideal zum feindosierten Abzapfen von Flüssigkeiten aus Kanistern oder Fässern mit 2"-Gewinde
- mit Auslauf-Ø: 23 mm
- Durchflussmenge: ca. 5 Liter / min.
- schneller Auslauf durch separaten Luftezug



ab 25,50

Typ	HF-G	HF-K	HF-M
Gewinde	2" Mauser grob	2" TriSure	2" fein
Verwendung	für Kunststoff-L-Ring-Fässer bis 220 l		für Stahlfässer bis 200 l
Bestellnummer	158-096-S9	158-097-S9	158-153-S9
Preis € / Stück	27,-	27,-	28,-
Preis € / Stück ab 10 Stück	25,50	25,50	26,50

Auslaufhähne für Kunststoffgebinde

- ideal zum dosierten Abzapfen von Flüssigkeiten aus Kunststoffkanistern
- Auslauf-Ø: 23 mm
- Durchflussmenge: ca. 5 Liter / min
- lebensmittelrechtlich unbedenklich (außer Typ H 71)

ab 11,80



Typ H 45



Typ H 61



Typ H 71

Typ	H 45	H 50	H 51	H 61	H 71
für Gewinde-Ø [mm]	45	50	55	60	72
Verwendung	für 2 - 10 l Kanister	für 5 - 20 l Kanister	für 5 - 30 l Kanister	für 20 - 30 l Kanister	für 30 - 60 l Kanister
Bestellnummer	157-964-S9	157-963-S9	123-555-S9	117-296-S9	117-297-S9
Preis € / Stück	13,10	13,80	14,80	17,70	19,90
Preis € / Stück ab 10 Stück	11,80	12,40	13,30	15,90	17,90

L-Ringfässer

siehe Seite **217**



Fasshähne aus Polyethylen (PE) 3/4" und 2"

- geeignet für ätzende und aggressive Chemikalien (nicht für Aceton)
- schnelle Entleerung eines 200-Liter-Fasses mittels 2"-Fasshahn in nur ca. 3 Min.
- Gewinde: Trisure 3/4" oder 2"
- schneller Auslauf durch separaten Luftezug
- PE-Verschlusshebel
- EPE-Schaumdichtung (Typ FH 2)



Kunststoff-Fasshahn mit 2"-Gewinde, Bestell-Nr. 117-105-S9

Typ	FH 1	FH 2
Gewinde	3/4"	2" fein
Bestellnummer	117-104-S9	117-105-S9
Preis € / Stück	19,10	37,50
Preis € / Stück ab 10 Stück	17,20	34,-

ab 34,-

Elektrisch leitfähiger Kunststoff-Ablasshahn 3/4"

- für Lösungsmittel
- mit Innengewinde-Adapter
- Nachtropf-Verhinderer
- abnehmbare Reduziertülle
- elektrisch leitfähig

46,50 / Stück

Elektrisch leitfähiger Kunststoff-Hahn, 3/4"-Gewinde, Bestell-Nr. 193-761-S9, € 46,50



Überfüllanzeige

- verhindert das versehentliche Überfüllen von Fässern



39,90

Bestell-Nr. 148-370-S9



40,50

Bestell-Nr. 148-365-S9

- ein roter Schwimmer zeigt an, dass das Fass nahezu gefüllt ist
- passend für 3/4"- und 2"-Spundöffnungen
- vorbereitet für Entlüftungsanschluss, um z.B. Dämpfe von übel riechenden oder stark ausgasenden Medien gezielt ableiten zu können
- wahlweise mit Schraubverschluss oder transparenter Schutzkappe lieferbar

mit separatem Schraubverschluss (schwarz),
Bestell-Nr. 148-370-S9, € 39,90

mit transparenter Schutzkappe,
Bestell-Nr. 148-365-S9, € 40,50

Fasspumpen

ab Seite
233



Gewindeadapter

- zum Ausgleich von unterschiedlichen Gewinden an Kanistern, Fässern, Zapfhähnen und Pumpen

- als Set mit 9 Adaptern oder einzeln lieferbar
- Gewinde: (I) = Innengewinde, (A) = Außengewinde



i Setangebot: bestehend aus 9 Adaptern,
Bestell-Nr. 117-115-S9, € 99,-

Farbe 1	gelb	grün	weiß	rot	blau	grau	orange	schwarz	braun
von Gewinde (I)	2" fein	2" fein	2" fein	2" Mauser grob	2" fein	2" fein	2" fein	-	2" fein
von Gewinde (A)	-	-	-	-	-	-	-	2" fein	-
auf Gewinde (I)	DIN 61 / 31	DIN 51	63 mm ASTM	-	-	-	-	-	DIN 71
auf Gewinde (A)	-	-	-	TriSure grob	2" Mauser grob	DIN 61 / 31	TriSure grob	DIN 61 / 31	-
Bestellnummer	117-110-S9	117-112-S9	117-114-S9	117-108-S9	117-109-S9	117-111-S9	117-107-S9	117-113-S9	164-153-S9
Preis € / Stück	14,10	14,10	14,10	14,10	14,10	14,10	14,10	14,10	14,10
Preis € / Stück ab 5 Stück	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70	12,70

Spezial-Gewindeadapter

zum Ausgleich von unterschiedlichen Gewinden oder Anschluss von Schläuchen

ab 12,70



Typ	SG 1	SG 2	SG 3	SG 4
von Gewinde (I)	2" fein	2" fein	2" fein	-
von Gewinde (A)	-	-	-	2" fein
auf Gewinde (I)	DIN 59	-	-	Ø 36-38 mm
auf Gewinde (A)	-	s64x4	2" Mauser grob	-
Bestellnummer	171-727-S9	171-732-S9	171-733-S9	171-738-S9
Preis € / Stück	14,10	14,10	16,70	15,-
Preis € / Stück ab 5 Stück	12,70	12,70	15,-	13,50

Typ	SG 5	SG 6	SG 7	SG 8
Gewinde	DIN 61 / 31			
Schlauchanschluss	1"	1 1/4"	1 1/2"	2"
Bestellnummer	171-734-S9	171-735-S9	171-736-S9	171-737-S9
Preis € / Stück	15,-	15,-	15,-	15,-
Preis € / Stück ab 5 Stück	13,50	13,50	13,50	13,50



ab 13,50

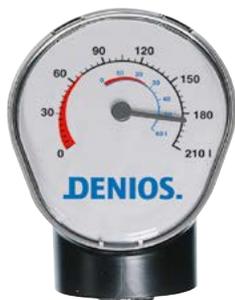
Schlauchanschluss-Adapter SG 5 bis SG 8. (Abb. ähnlich)

Füllstandsanzeige mit Volumenskala Typ FS und Typ FH

passend für alle handelsüblichen 200-Liter-Fässer (FS auch für 60 Liter), verwendbar für nicht ätzende Flüssigkeiten wie z. B. Öle, Frostschutz, Diesel und Heizöl. Die Füllstandsanzeige wird auf der 3/4" Öffnung montiert. Auf die 2" Spundöffnung kann gleichzeitig eine Pumpe gesetzt werden, um so definierte Mengen abzufüllen.

TYP FS

- Der Schwimmer liegt im Fass auf der Flüssigkeit auf. Die Skala zeigt, fast auf den Liter genau, den Fassinhalt an.
- mit kombinierter Skala für 60- und 200-Liter-Fässer



i Neu: FS mit kombinierter Skala für 60- und 200-Liter-Fässer!

Füllstandsanzeige Typ FS, für 60- und 200-L-Fässer mit 3/4"-Spundloch, geeignet für z. B. Öle, Frostschutz, Diesel und Heizöl.

50,50

Bestell-Nr. 137-715-S9



TYP FH

- für alle handelsüblichen 200-Liter-Fässer
- scharniergeführtes Schwimmersystem - Anzeige des Füllstandes als circa Menge in Liter



75,50

Bestell-Nr. 129-362-S9

+ Elektronischer Peilstab für einfache Füllstandsmessungen bei Fässern und Tankanlagen:

» denios.shop/peilstab



Füllstandsanzeige für liegende Fässer

- passend für jeden 3/4"-Zapfhahn
- bei montiertem Füllstandsanzeiger kann somit abgefüllt werden

79,-

Bestell-Nr. 117-138-S9

(ohne Zapfhahn)

Fasshähne

siehe Seite
258-259



Fass-Sicherheitsventil

- für liegende und stehende Fässer
- sorgt für den beim Abfüllen oder Abpumpen notwendigen Druckausgleich
- aus Messing, mit 2" Gewinde

Fass-Sicherheitsventil, verwendbar für stehende und liegende Fässer

69,-

Bestell-Nr. 117-131-S9



Gebindeheber mit Kunststoffgriff

- für den einfachen und gefahrlosen Umgang mit Spannringverschlüssen
- vermeidet Quetschungen der Finger beim Zuschneiden der Verschlussmechanik
- der Hebel wird mit der Nase am vorderen Ende in die Öse für den Sicherungssplint am Spannring eingehakt



Gebindeheber mit Kunststoffgriff

40,50

Bestell-Nr. 117-277-S9



Funkenfremde Werkzeuge für Ex-Bereiche siehe Shop! denios.shop/funkenfremde-werkzeuge



Fassöffner

zum sicheren Öffnen von handelsüblichen 200-Liter-Stahlfässern

- der extra lange Bedienungsgriff sorgt für optimale Hebelwirkung
- in stabiler Stahlausführung mit hochwertigem Messer aus Spezial-Messing-Legierung
- Ersatzmesser stehen als Zubehör zur Verfügung

139,-

Bestell-Nr. 156-168-S9



Ersatzmesser



69,50

Bestell-Nr. 156-255-S9

Tri-Sure®-Fass- und Ballonschlüssel

Öffnen von Siegelkappen und Fassverschlüssen mit nur 1 Werkzeug

Zum sicheren Abheben der blechernen Siegelkappen und Aufdrehen von Fassverschlüssen.

- Stahl verzinkt
- für alle Tri-Sure 3/4"- und 2"- Verschraubungen
- mit Kapsel-Aufreißer



47,-

Bestell-Nr. 202-167-S9

Sicheres Aufziehen und Abreißen der Siegelkappen - keine Verletzungsgefahr wie bei der sonst üblichen Verwendung von Zangen.

Mehrzweck-Fassöffner aus Bronze

- leichtes Öffnen von Behälterdeckeln und Fass-Spundlöchern 3/4" und 2"
- eine Funkenbildung ist ausgeschlossen



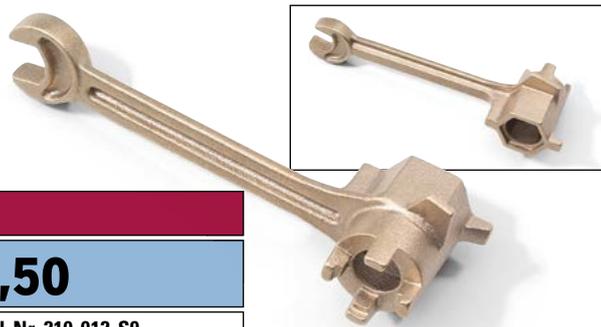
Mit dem Bronze-Öffner heben Sie problemlos z.B. festsitzende Deckel von Spannringfässern an.

183,-

Bestell-Nr. 210-011-S9

Mehrzweck-Fassschlüssel aus Messing

- geeignet für die Verschlüsse von handelsüblichen Stahl- und Kunststoff-Fässern
- funkenarmes Werkzeug
- mit zusätzlichem Maulschlüssel (Weite 22 mm)



NEU

60,50

Bestell-Nr. 210-012-S9

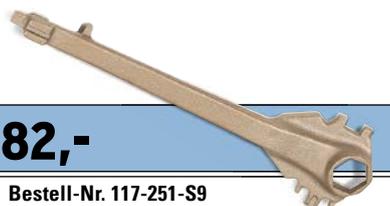
Fass-Schlüssel Universal

- passt auf alle gängigen Spunddeckel
- leichtes Öffnen durch langen Bedienungshebel
- Fass-Schlüssel aus Bronze - eine Funkenbildung ist ausgeschlossen

50,50

Bestell-Nr. 117-250-S9

Fass-Schlüssel aus Stahl



82,-

Bestell-Nr. 117-251-S9

Fass-Schlüssel aus Bronze

Fass-Schlüssel, multifunktional

- Fass-Schlüssel in stabiler Gussausführung, schwarz lackiert
- multifunktional einsetzbar, da der Fass-Schlüssel für die Verschlüsse aller handelsüblichen Stahl- und Kunststoff-Fässer geeignet ist



85,-

Bestell-Nr. 157-450-S9

Funkenfreier Fassschlüssel, für Ex

aus Sonderbronze - zertifiziert für den Einsatz in Ex-Zonen 1, 21

- für 22 Fassverschlüsse



95,-

Bestell-Nr. 250-295-S9

Fass-Schlüssel

- aus lackiertem Gusseisen
- für nahezu alle Verschlussarten geeignet
- multifunktional einsetzbar



35,50

Bestell-Nr. 117-139-S9

Fass-Schlüssel

- Fass-Schlüssel aus lackiertem Stahl
- abgestimmt auf die gängigsten Fassverschlüsse



27,50

Bestell-Nr. 157-449-S9

IBC-Deckel-Öffner

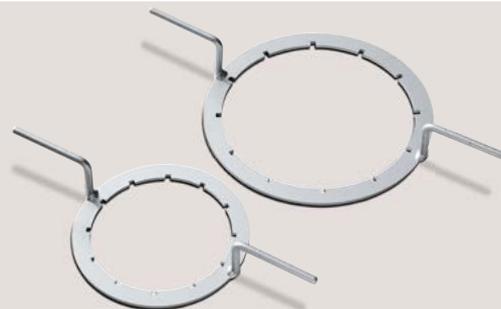
- Ringschlüssel zum bequemen Öffnen der Schraubkappen von IBC
- aus verzinktem Stahl
- in 2 Größen erhältlich

82,-

DN 150,
Bestell-Nr. 185-786-S9

88,50

DN 225,
Bestell-Nr. 185-787-S9



Fass-Schlüssel aus Bronze

- eine Funkenbildung ist ausgeschlossen
- abgestimmt auf alle gängigen Fässer
- in kompakter Bauform



59,-

Bestell-Nr. 117-199-S9

Fass-Schlüssel aus Kunststoff

- geeignet für 3/4" und 2" Spunddeckel sowie Kunststoffdeckel DIN 51 und DIN 61



37,50

Bestell-Nr. 117-253-S9

Kreuz-Fass-Schlüssel

- Fassschlüssel aus lackiertem Stahl
- für müheloses Öffnen der gängigen Fassverschlüsse nach dem Radkreuz-Prinzip



34,-

Bestell-Nr. 171-739-S9

Ringschlüssel DIN 70

- Ringschlüssel zum bequemen Öffnen von Kanister-Schraubverschlüssen



34,- / VE

VE = 3 Stück
Bestell-Nr. 188-645-S9

Fasstrichter aus Stahl, verzinkt,
ausgerüstet mit Klappdeckel und Siebeinsatz, Außengewinde 2"

ab 56,50

- Volumen: ca. 6 Liter



- zylindrische Form
- Volumen: ca. 8 Liter



Volumen [l]	6	8
Höhe Außen [mm]	350	220
Ø außen [mm]	300	
Bestellnummer	123-346-S9	171-745-S9
Preis € / Stück	65,-	59,50
Preis € / Stück ab 5 Stück	62,-	56,50

Verschleißbare Fasstrichter aus Polyethylen (PE)

- passend für Fässer mit 2"-Spundlöchern
- Inhalt: max. 3,2 Liter
- Durchmesser Einfüllöffnung: 250 mm

30,50 / Stück

29,- / Stück ab 3 Stück

Bestell-Nr. 163-739-S9



Edelstahl-Sicherheitstrichter, für Fässer

mit Überfüllsicherung, Deckel und Flammensperre



ab 186,-

- zum sicheren Befüllen von Kombi-Fässern mit Sägegewinde S56x4 (Durchmesser 56 mm)



- zum sicheren Befüllen von 60- oder 200-Liter-SpundloCHFässern mit 2"-Trisure-Gewinde

Fassverschraubung	S56x4	2" TriSure
Ausstattung	Erdungskabel-Anschluss, Einlegesieb	-
Ø x H [mm]	140 x 330	110 x 330
Bestellnummer	217-947-S9	129-141-S9
Preis € / Stück	205,-	186,-

Edelstahl-Trichter

- für Kunststoffkanister, mit Überwurfmutter

- ideal zum dosierten Einfüllen von kleinen Flüssigkeitsmengen
- korrosionsfrei und resistent gegen aggressive Medien
- mit Überfüllsicherung
- inkl. Deckel und Flammensperre



ab 183,-



Für Behälter-Gewinde	H51	H61	H71
Ø außen [mm]	140		
Bestellnummer	187-010-S9	129-142-S9	137-515-S9
Preis € / Stück	183,-	188,-	193,-

Trichter aus Edelstahl

für aggressive Medien mit Handgriff und integriertem Sieb, das grobe Verunreinigungen zurückhält



Ø außen [mm]	120	140
Version	starrer Auslauf	
Bestellnummer	157-816-S9	157-825-S9
Preis € / Stück	27,-	30,50

Einfülltrichter mit Siebeinsatz

Trichter aus verzinktem Stahl mit Handgriff und integriertem Sieb, das grobe Verunreinigungen zurückhält



Einfülltrichter mit Sieb und flexiblem Auslauf, demontierbar

Ø außen [mm]	160	200
Version	flexibler Auslauf	
Material Auslauf	HDPE	
Bestellnummer	145-549-S9	145-548-S9
Preis € / Stück	27,-	29,50
Preis € / Stück ab 5 Stück	24,50	26,50

Einfülltrichter

- feuerverzinkter Trichter mit starrem Auslauf
- ergonomischer und sicherer Handgriff



Ø außen [mm]	200	240
Werkstoff	Stahl	
Material Auslauf	PE	Stahl
Bestellnummer	145-545-S9	145-546-S9
Preis € / Stück	19,90	32,50
Preis € / Stück ab 5 Stück	18,90	31,-

Trichter, verzinkt

- ideal zum dosierten Einfüllen von kleinen Flüssigkeitsmengen
- hergestellt aus verzinktem Stahl
- mit Sieb und flexiblem Schlauch, 300 mm lang
- Ø: 150 mm



19,90 / Stück

17,90 / Stück ab 5 Stück

Bestell-Nr. 145-220-S9

Trichterset

- bestehend aus 4 Kunststoff-Trichtern mit einem Durchmesser von 50, 75, 100 und 120 mm
- ideal zum sicheren Einfüllen von kleinen Flüssigkeitsmengen in Transport- oder Dosierbehälter sowie zur sicheren Entleerung aus Kleingebinden in Sammelbehälter



14,80 / Stück

13,30 / Stück ab 5 Stück

Bestell-Nr. 123-244-S9

Trichter aus Kunststoff

- ideal zum sicheren Einfüllen von kleinen Flüssigkeitsmengen in Transport- oder Dosierbehälter sowie zur sicheren Entleerung aus Kleingebinden in Sammelbehälter



Ø außen [mm]	160	195	235	160	210	230	Maße außen B x T [mm]	195 x 285
Version	starrer Auslauf			gebogener Auslauf		flexibler Auslauf		starrer Auslauf
weitere Ausstattung	Sieb	Sieb	Sieb	Sieb	Sieb	Sieb	Version	starrer Auslauf
Bestellnummer	123-247-S9	123-248-S9	123-249-S9	123-246-S9	145-550-S9	117-259-S9	weitere Ausstattung	Sieb
Preis € / Stück	17,10	19,-	24,-	19,-	12,90	23,50	Bestellnummer	117-260-S9
Preis € / Stück ab 5 Stück	15,40	17,10	21,50	17,10	11,60	21,-	Preis € / Stück	29,50
							Preis € / Stück ab 5 Stück	26,50



Abfüllbock Typ AB 60-V
(Tropfwanne siehe
Zubehör)

199,-

Bestell-Nr. 123-547-S9

Abfüllböcke Typ AB

- ideal für den Einsatz in Industrie, Werkstatt und Laboratorium
- erleichtern das Entleeren von Kunststoffballons
- sichere Aufnahme der Ballons in den schwenkbaren Korb
- leichtes und genaues Dosieren durch Drehen des Ballons mit Hilfe der Kippstange
- Tropfwanne als Schutz der Umgebung vor Verunreinigungen, zum Einstellen der Abfüllböcke Typ AB 30-V und AB 60-V, optional lieferbar
- Satz Rollen bestehend aus 4 Rollen, davon 2 Stück feststellbar, als Zubehör für Typ AB 30-V und AB 60-V



Abfüllbock AB 10-L, zur Wandmontage und als Standgerät geeignet, Bestell-Nr. 136-492-S9, € 99,-



Abfüllbock AB 10-E aus Edelstahl, als Standgerät und zur Wandbefestigung geeignet, Bestell-Nr. 136-491-S9, € 142,-



Abfüllbock AB 30-V (Rollen siehe Zubehör), Bestell-Nr. 122-918-S9, € 162,-

ZUBEHÖR

- Satz Rollen für Typ AB 30-V / 60-V, Bestell-Nr. 122-965-S9, € 39,50



Bodenwanne Typ KB-R 28 aus PE, 28 Liter

115,-

Bestell-Nr. 118-580-S9

Typ	AB 10-E	AB 10-L	AB 30-V	AB 60-V
Geeignet für	10-Liter-Ballon	10-Liter-Ballon	20- / 30-Liter-Ballon	60-Liter-Ballon
Maße außen B x T x H [mm]	350 x 330 x 570	350 x 330 x 570	410 x 545 x 1015	500 x 580 x 1390
Werkstoff	Edelstahl	Stahl	Stahl	Stahl
Oberfläche	-	lackiert	verzinkt	verzinkt
Bestellnummer	136-491-S9	136-492-S9	122-918-S9	123-547-S9
Preis € / Stück	142,-	99,-	162,-	199,-

Fasskeil aus Polyethylen (PE)

- ermöglicht das Schrägstellen von 200-Liter-Stahl- und Kunststoff-Fässern
- optimale Entleerung des Fasses mittels Pumpe möglich
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)



ab 44,50

Fasskeil, Bestell-Nr. 114-894-S9, € 49,50



	Fasskeil aus Polyethylen
Maße außen B x T x H [mm]	217 x 214 x 97
Bestellnummer	114-894-S9
Preis € / Stück	49,50
Preis € / Stück ab 5 Stück	44,50



Fahrbare Auffangwannen

siehe Seite **28-29**

Trichter aus Kunststoff für IBC

- Trichter zum Aufsetzen auf handelsübliche IBC
- zum sicheren Auffangen und Einleiten von Flüssigkeiten

Die IBC-Trichter erleichtern das saubere Einfüllen auch größerer Mengen von Flüssigkeiten in die Container. Das versehentliche Verschütten von Restmengen wird so sicher vermieden.

- hergestellt aus chemisch hochbeständigem Polyethylen (PE)
- stoßfest und unempfindlich
- leicht und einfach zu handhaben
- gewölbter Boden - Flüssigkeiten laufen restlos ab



Noch mehr Top-Angebote gib'ts im Shop!

» denios.shop/angebote

IBC-Trichter Typ „X“

- große Ablauföffnung (Ø 145mm) mit integriertem 2"-Anschluss, z.B. für optionale Füllstandsanzeige
- Ablaufbecken mit seitlichen Ablageflächen
- Aufbewahrungsfächer für IBC-Verschlussdeckel
- Füllvolumen 15 Liter



Einfülltrichter Typ „X“ zum Aufsetzen auf IBC

Überfüllanzeige (optional) passend für integrierten 2"-Anschluss, Bestell-Nr. 148-365-S9, € 40,50

IBC-Trichter Typ „M“

- Ablauföffnung Ø ca. 100 mm
- Füllvolumen 30 Liter



IBC Trichter Typ „M“ - die Trichter sind praktisch von allen Seiten gut zu erreichen für das unkomplizierte und schnelle Einfüllen aus Kleingebinden.

Typ	X	M
Maße außen B x T x H [mm]	790 x 730 x 175	690 x 820 x 200
Farbe	blau	anthrazit
Gewicht [kg]	8	5
Bestellnummer	218-986-S9	243-312-S9
Preis € / Stück	122,-	98,-

GLEICH MITBESTELLEN

Auslaufverlängerung für IBC

- Länge (mm): 250



25,50

Bestell-Nr. 117-254-S9

IBC-Deckel-Öffner

- Ringschlüssel zum bequemen Öffnen der Schraubkappen von IBC
- aus verzinktem Stahl
- in 2 Größen erhältlich

DN 150, Bestell-Nr. 185-786-S9, € 82,-

DN 225, Bestell-Nr. 185-787-S9, € 88,50



Auffangwannen für IBC aus Polyethylen

ab Seite **74**



IBC

siehe Seite **212-213**



Transport

1. Sichere Arbeitsbedingungen

■ Arbeitsschutzgesetz (ArbSchG)

Dieses Gesetz fordert, die Sicherheit und den Gesundheitsschutz der Beschäftigten bei der Arbeit durch Maßnahmen des Arbeitsschutzes sicherzustellen und, soweit möglich, weiter zu verbessern. Hierbei hat der Arbeitgeber im Rahmen einer Gefährdungsbeurteilung die damit verbundenen Gefahren zu ermitteln und ausreichende Maßnahmen zum Arbeitsschutz zu ergreifen.

Unter anderem müssen Arbeits- und Hilfsmittel genannt werden, die es ermöglichen, die notwendigen Tätigkeiten ohne Gefährdung auszuüben.

■ Arbeitsmittel

Arbeitsmittel sind z.B. **Fasslifter, Hubwagen, oder auch Anbau- und Zubehörteile**, die es ermöglichen, mit herkömmlichen Fördergeräten wie Hubwagen, Gabelstaplern etc. große, sperrige bzw. schwere Lasten sicher zu transportieren bzw. in die für den weiteren Produktionsablauf notwendige Position zu bringen. Solche Arbeitsgeräte müssen eine CE-Kennzeichnung besitzen

■ Hilfsmittel

Hierzu zählen u. a. **Transportwagen, Fasskarren, Gasflaschenwagen** und sonstige Geräte, die dem innerbetrieblichen Transport dienen. Diese Hilfsmittel müssen so ausgelegt werden, dass der Einsatz der menschlichen Muskelkraft auf ein Mindestmaß reduziert wird, um so zum Beispiel häufig auftretenden Verletzungen und auch Rückenleiden vorzubeugen.

2. Sichere Produkte nach Maschinenrichtlinie

■ CE-Kennzeichnung für Arbeitsmittel

Das Herstellen, Inverkehrbringen, Einführen, Ausstellen, Inbetriebnehmen und Benutzen von Maschinen unterliegt Vorschriften, die im gesamten europäischen Wirtschaftsraum gelten.

Handlungsprodukte, die zum Heben von Lasten benutzt werden, fallen unter die Maschinenrichtlinie (MRL). Die Maschinenrichtlinie 2006/42/EG gilt seit dem 29.12.2009. Diese wurde durch die (9. ProdSV) Maschinenverordnung in das deutsche Rechtssystem eingeführt. Der Anwendungsbereich erstreckt sich derzeit auf: Maschinen, automatische Fertigungssysteme, auswechselbare Ausrüstungen zur Änderung der Funktion einer Maschine, Sicherheitsbauteile und **Lasthebeeinrichtungen**. Das Produktsicherheitsgesetz (ProdSG) benutzt die Begriffe der technischen Arbeitsmittel und der Verbraucherprodukte, die kennzeichnungspflichtig sind.

3. Ex-Kennzeichnung gemäß ATEX-Richtlinie



Produkte mit dieser Kennzeichnung sind gemäß der **aktualisierten ATEX-Richtlinie 2014/34/EU** zertifiziert für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen (z.B. für Zonen 1 und 2), unter Beachtung der jeweils mitgelieferten Betriebsanleitung / Konformitätserklärung.

Für Produkte, die nicht unter die ATEX-Richtlinie fallen, kann der Hersteller gegebenenfalls im Rahmen einer Herstellererklärung die Eignung für explosionsgefährdete Bereiche feststellen.



und Handhabung von Gütern im Betrieb



Ex-Versionen Secu Ex und Secu Drive

DENIOS
onlineshop



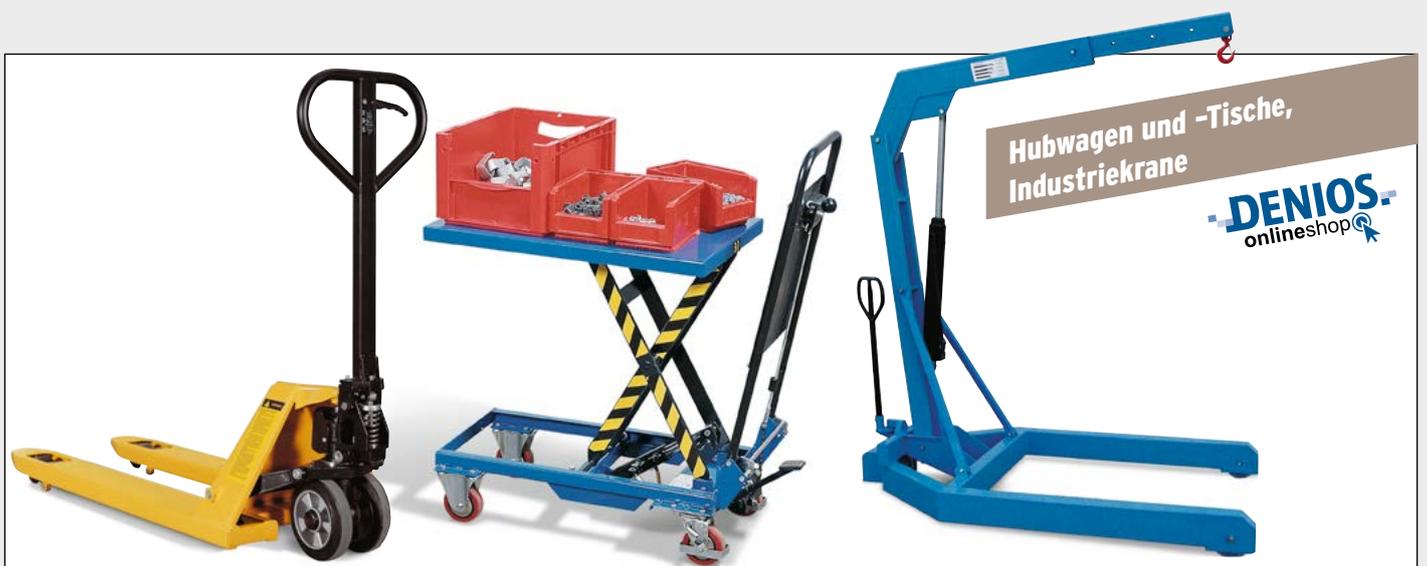
Transportgeräte

DENIOS
onlineshop



Fasslifter, manuell oder elektrohydraulisch

ab Seite **284**



Hubwagen und -Tische, Industriekrane

DENIOS
onlineshop

Fassroller aus Stahl und Edelstahl Typ DT 1 - DT 5

- praktischer Transport stehender 60-/200-/220-Liter-Fässer aus Stahl oder Kunststoff
- mit zusätzlicher Ausstattung - nützlich in vielen Anwendungsfällen

■ für 60-Liter-Stahlfässer

- inklusive Zugstange zum leichteren und ergonomischen Verfahren
- mit 4 stabilen Haken als sichere Halterung für das Fass



① Fassroller DT 1 / 60, aus Stahl, für 60-Liter-Fässer, inkl. Zugstange.

57,-

Bestell-Nr. 171-741-S9

■ für 200-Liter-Stahl und 220-Liter-Kunststofffässer



② Fassroller DT 1 / 200, aus Stahl, für 200/220-Liter-Fässer.

69,90

Bestell-Nr. 148-431-S9

■ kippbarer Fassroller aus Stahl

- für 200/220-Liter-Fässer
- Mechanik mit Fußpedal zum einfachen Ankippen des Fasses - nützlich z.B. für die Restentleerung mit einer Pumpe
- Stahlkonstruktion in robuster Pulverbeschichtung RAL 5010 (blau)



92,-

Bestell-Nr. 189-634-S9

■ Mit öldicht verschweißter, geschlossener Wanne

- Randhöhe 80 mm
- pulverbeschichtet in blau (RAL 5010)



③

①

■ Edelstahl-Fassroller

- für den einfachen Transport von 200-Liter-Fässern und Edelstahlfässern
- besonders geeignet z.B. für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie
- leicht und schnell zu reinigen



⑤

②

③

■ Robuster Fassroller für besonders schwere Stahlfässer

- 500 kg Tragfähigkeit
- stabile Stahlkonstruktion, pulverbeschichtet in blau (RAL 5010)



⑥

⑤

⑥

Typ	DT1 / 60	DT 1 / 200	DT 2	DT 3	DT 4	DT 5
Ausführung	mit Zugstange	Standard	mit öldichter Wanne	mit Kippmechanik	aus Edelstahl	erhöhte Traglast
Traglast gesamt [kg]	100	350	300	350	350	500
Ø innen [mm]	400	610	610	610	610	610
Höhe [mm]	135	125	185	145	165	165
Anzahl Rollen	4	4	4	4	4	8
Ø Rolle [mm]	60	75	75	75	80	100
Bestellnummer	171-741-S9	148-431-S9	189-637-S9	189-634-S9	189-635-S9	189-636-S9
Preis € / Stück	57,-	69,90	122,-	92,-	205,-	99,-

Typ Fassrolli

- Fassgreifer für mehr Sicherheit beim manuellen Fass-Handling
- auch als Version für den Ex-Bereich erhältlich

- Der Greifmechanismus inkl. Spannvorrichtung ist abgestimmt auf Stahlsickenfässer, Stahlspanningdeckelfässer oder 220-Liter-Kunststoff-L-Ringfässer
- Ex-Ausführung: Edelstahl, Griff Stahl verzinkt



Fassrolli für Sickenfässer



Fassrolli für Kunststoff-L-Ringfässer

Geeignet für	Stahlsickenfässer	Stahldeckelfässer	Kunststoff-L-Ringfässer
Normalversion			
Gewicht: 7 kg			
Bestellnummer	115-247-S9	115-248-S9	115-249-S9
Preis € / Stück	712,-	706,-	713,-
Ex-Ausführung			
Gewicht: 9 kg			
Bestellnummer	133-762-S9	133-761-S9	133-717-S9
Preis € / Stück	1.096,-	1.115,-	1.292,-



Fassroller Typ DT6 für Sicherheitsfässer

- zum sicheren Transport von 200-Liter-Stahlfässern, Bergungs- und Sicherheitsfässern

- verstellbar von Ø 680 auf 840 mm
- aus verzinktem Stahl
- leicht zu verfahren durch 4 Lenkrollen



ab 172,-

i auch als elektrisch ableitfähige Version lieferbar (bei bestimmungsgemäßem Betrieb geeignet für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen)



Fassroller mit Auffangschale Typ DT7

- Auffangschale aus Polyethylen (Ø-innen 600 mm)

- geeignet für den Transport von 200-/220-Liter-Stahl- und Kunststofffässern
- untergestelltes Transportgestell aus Stahl mit 4 leichtgängigen Lenkrollen aus Polypropylen (Ø 100 x 38 mm)



254,-

Bestell-Nr. 117-854-S9

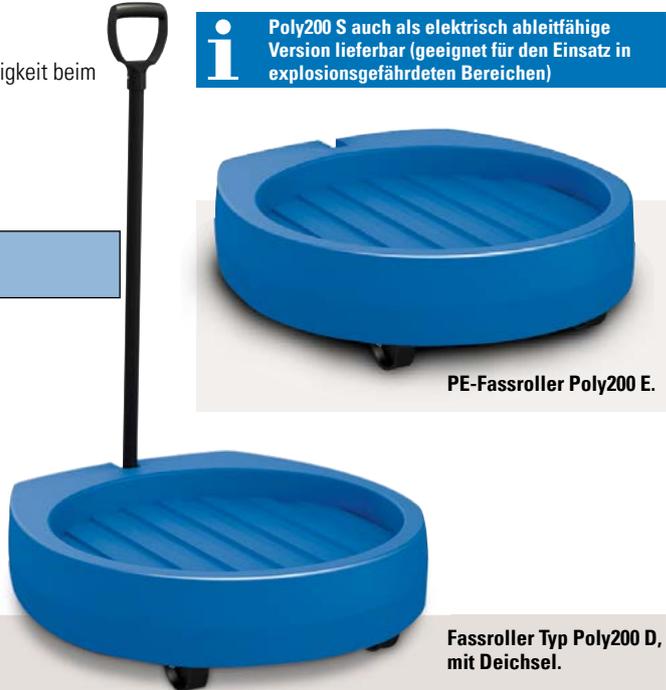
Typ	DT 6		DT 7
	Nicht leitfähig	Elektrisch ableitfähig	mit PE-Auffangschale
Ausführung			
Traglast gesamt [kg]	450	450	450
Ø innen [mm]	840	840	600
Höhe [mm]	123	123	180
Bestellnummer	115-199-S9	127-147-S9	117-854-S9
Preis € / Stück	172,-	305,-	254,-



Fassroller aus Kunststoff Typ Poly200

- qualitativ hochwertige Fassroller mit Tropfwanne
- ideal für 200-Liter-Stahlfässer und 220-Liter- Kunststofffässer
- flüssigkeitsdicht, korrosionsfrei und sehr resistent gegen Säuren und Laugen
- aus umweltfreundlichem, durchgefärbtem Polyethylen (PE)
- integrierte Tropfwanne mit 5 Liter Auffangvolumen
- leichter Transport durch 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid (Ø 80 mm)
- mit profiliertem Boden für gute Standfestigkeit beim Transport
- in 3 Ausführungen lieferbar

i Poly200 S auch als elektrisch ableitfähige Version lieferbar (geeignet für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen)



ab 112,-

Die Schürze mit integriertem Schiebebügel und Auflagemöglichkeit für Kleinmaterial bietet zusätzlichen Spritzschutz.

PE-Fassroller Poly200 S, auch Fässer mit aggressiven Chemikalien werden sicher transportiert.
Bestell-Nr. 181-869-S9, € 213,-

Typ	POLY200 E	POLY200 D	POLY200 S
Ausführung	ohne Deichsel	mit Deichsel	integrierter Schiebebügel
Traglast gesamt [kg]	300		
nicht leitfähig, blau			
Bestellnummer	181-868-S9	181-867-S9	181-869-S9
Preis € / Stück	112,-	172,-	213,-
elektrisch ableitfähig, schwarz			
Bestellnummer	-	-	181-870-S9
Preis € / Stück	-	-	422,-

Fass-Caddy mit kombinierter Zug- und Hebelstange, für das sichere Anheben des Fasses und gleichzeitiges Unterschieben des Caddy und für bequemen Transport.



Fass-“CADDY“ aus Stahl

- Fass-“Caddy“ für das schnelle Einstellen des Fasses ohne zusätzliche Hilfsmittel
- Besonders niedrig zum Unterfahren und Aufnehmen des angekippten Fasses
- Einfacher Transport von 200-Liter-Stahlfässern
- Die kombinierte Zug- und Hebelstange sorgt für sicheres Ankippen des Fasses und bequemen Fass-Transport
- Tragkraft: 250 kg

204,-
Bestell-Nr. 195-075-S9



Fasskipper Typ FKX inkl. Hebelstange

■ leichte und sichere Ein-Mann-Bedienung

Der fahrbare Fasskipper nimmt ein stehendes 200-Liter-Fass auf. Mittels Hebelstange wird das Fass über die Abrollbügel des Fasskippers in eine waagerechte Position gebracht. Jetzt kann das Fass an seinen Lagerort gefahren werden. Dort erfolgt der Abfüllvorgang. Die herausziehbare Tropfwanne schützt die Umgebung vor Verschmutzungen.

- Maße B x T x H (mm): 665 x 925 x 600 (o. Stange)
- Belastung: 350 kg
- Bei dauerhafter Lagerung auf dem Fasskipper empfehlen wir unsere Auffangwanne FK 20, die direkt mit dem Fasskipper überfahren werden kann. Im Set ist die Auffangwanne enthalten.

Fasskipper Typ FKX
inkl. Hebelstange

244,-

Bestell-Nr. 115-235-S9



Fasskipper Typ FKX, komplett mit Hebelstange, Rollenauflage und Auffangwanne

SET-PREIS

612,-

Bestell-Nr. 115-239-S9



Auffangwanne FK20 zur sicheren Lagerung, Maße B x T x H (mm): 1640 x 430 x 340, Auffangvolumen: 200 Liter, Bestell-Nr. 115-237-S9, € 336,-

ZUBEHÖR

Rollenauflage zum leichten Drehen der Fässer



70,50

Bestell-Nr. 115-213-S9

Tropfwanne zum sicheren Abfüllen, Maße B x T x H (mm): 450 x 295 x 125



64,50

Bestell-Nr. 115-186-S9

Zurring zum Sichern des Fasses beim Transport



37,-

Bestell-Nr. 100-188-S9

Ballonkipper Typ BK 2-60

- zur leichten Aufnahme und zum Transport eines stehenden 60-Liter Kunststoffballons
- kann zum Abfüllen in liegende Position gebracht werden
- Maße, außen, B x T x H (mm): 620 x 680 x 950
- Mit der im Set mitgelieferten 60-Liter-Kunststoff-Auffangwanne lässt sich der Ballonkipper durch Anstecken zu einer kompakten Einheit kombinieren - empfohlen bei regelmäßiger Abfüllung.

Ballonkipper Typ BK 2-60 in feuerverzinkter Ausführung, Bestell-Nr. 130-362-S9, € 213,-



SET-PREIS

336,-

Bestell-Nr. 130-506-S9

Ballonkipper Typ BK 2-60 in feuerverzinkter Ausführung, inkl. PE-Auffangwanne



- zum sicheren und bequemen Transport auch über größere Entfernungen
- für 200-Liter-Stahl- und Kunststoff-Deckelfässer
- mit ausklappbarer, federunterstützter Fußstütze zum sicheren, platzsparenden Abstellen

Optimiertes, leichteres Fasshandling mit deutlich reduziertem Kraftaufwand!

Fasskarre Typ FKR-S2

- mit robuster Pulverbeschichtung blau (RAL 5010)
- Leichte Aufnahme des Fasses mit Lasche und Sicherungshaken
- erhöhte Sicherheit durch zwei Stützrollen
- mit der Fasskarre lassen sich 200-Liter-Fässer auf Auffangwannen abstellen (max. Wannenhöhe 260 mm)
- wahlweise luft- oder gummibereift, Rad-Ø: 350 mm



Fasskarre FKR-S2, pulverbeschichtet in RAL 5010 mit 2 Stützrädern, Vollgummireifen, Bestell-Nr. 164-364-S9, € 264,-

Fasskarre Typ FKH

- Fasskarre, mit Vollgummireifen, zum sicheren Transport und Abfüllen von 200-Liter-Stahl- und Kunststoff-Deckelfässern
- zum Kippen und komfortablen Transportieren
- leichte und sichere Fassaufnahme durch Sicherungshaken
- auch als Abfüllstation nutzbar
- große Vollgummiräder, ideal bei Nutzung auf unebenen Böden

ab 198,-



Auch als Abfüllstation geeignet.

Fasskarre FKH, mit ausklappbarer Fußstütze für sicheren Stand, Bestell-Nr. 164-355-S9

Typ	Standardversion			Ableitfähige Version	
	FKR-S2		FKH	FKR-S2	FKH
Bereifung	Vollgummi	Luft	Vollgummi	Vollgummi EL	
Traglast gesamt [kg]	300				
Maße außen B x T x H [mm]	730 x 545 x 1600		730 x 520 x 1600	730 x 570 x 1590	650 x 600 x 1415
Bestellnummer pulverbeschichtet	164-364-S9	164-362-S9	164-355-S9	180-863-S9	180-861-S9
Preis € / Stück	264,-	285,-	198,-	588,-	482,-

Fasskarre Typ FK, für Stahl- und Kunststofffässer

- wahlweise luftbereit oder gummibereift, Rad-Ø: 350 mm
- für den Transport und zur Abfüllung von 60 bis 220-Liter-Stahl- und Kunststofffässern
- mit Fußplatte und Zurring zum sicheren Transport und zur sicheren Abfüllung

ab 182,-

Optimiertes, leichteres Fasshandling mit deutlich reduziertem Kraftaufwand!

Für häufigen manuellen Fasstransport - vollergonomische Fasskarre Secu Comfort: siehe Seite 276



Die klappbare Fußstütze verhindert ein versehentliches Umkippen der Fasskarre.

Fasskarre FKZ, pulverbeschichtet in RAL 5010, luftbereit, Bestell-Nr. 164-370-S9

Ballonkarre Typ BK, für Gebinde bis 60 Liter

- geeignet für 30- und 60-Liter-Ballons, sowie 60-Liter-Stahl- und Kunststofffässer
- gewährleistet den sicheren Transport (zusätzliche Sicherungskette optional lieferbar)
- Rad-Ø: 200 mm

i Mit Auffangwanne (siehe Zubehör) auch als Abfüllstation geeignet.

Feuerverzinkte Ausführung, Vollgummireifen, (ohne Sicherungskette) (Luftbereifung siehe Tabelle)

138,-

Bestell-Nr. 115-243-S9



Auffangwanne Typ PolySafe Euro W-60, zum direkten Einstellen von Gebinden, Bestell-Nr. 129-038-S9, € 139,-

GLEICH MITBESTELLEN

Sicherungskette für 33 kg Flasche

- zur Transportsicherung von 33-kg-Gasflaschen

12,50

Bestell-Nr. 133-938-S9

Typ	Standardversion				Ableitfähige Version	
	FKZ		BK-60		FKZ	BK-60
Bereifung	Vollgummi	Luft	Vollgummi	Luft	Vollgummi EL	
Traglast gesamt [kg]	300		120		300	120
Maße außen B x T x H [mm]	730 x 565 x 1580		470 x 530 x 1160		695 x 650 x 1415	470 x 530 x 1160
Bestellnummer pulverbeschichtet	164-371-S9	164-370-S9	164-368-S9	–	181-268-S9	181-316-S9
Preis € / Stück	182,-	192,-	119,-	–	477,-	264,-
Bestellnummer feuerverzinkt	–	–	115-243-S9	115-246-S9	–	181-315-S9
Preis € / Stück	–	–	138,-	142,-	–	279,-

■ für höchste Ansprüche an Sicherheit und Ergonomie bei häufigem manuellen Fasstransport (bis zu 40 mal pro Tag gemäß Arbeitsschutz-Richtlinien).

Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!
 » denios.shop/secucomfort

Fasskarre SECU Comfort

Mit nur minimalem Kraftaufwand können auch ungeübte Personen volle Fässer aufnehmen und über längere Strecken transportieren, ohne Beeinträchtigung ihrer Gesundheit.

■ **kostensparend, einfach und schnell**

- variabel einsetzbar für 60- bis 220-Liter Stahl- und Kunststofffässer
- müheloses Aufnehmen und Transportieren selbst von großen und schweren Fässern - keine 2. Person erforderlich
- kein Ankippen oder Unterfahren des vollen Fasses notwendig
- stabile, langlebige Stahl- und Edelstahlkonstruktion in hochwertiger Pulverbeschichtung



ab 339,-

Mehr Ergonomie – besser als im Arbeitsschutz gefordert. Auch als ableitfähige Version für Ex-Bereiche lieferbar!



Secu Comfort, el. ableitfähige Version in rot. Geeignet für Ex Zonen 1, 2 IIA, IIB.



Secu Plus - die ideale Ergänzung zur Fasskarre Secu Comfort!

Fasskarre Secu Comfort, mit Vollgummirädern, Tragkraft 350 kg

Ergonomischer Fasskipper Secu Plus, mit großer Plattform und Kette zur sicheren Fassaufnahme

Fasskipper Secu Plus

zum leichten Kippen des Fasses in eine waagrechte Position - für den weiteren Transport sowie zum Lagern und Abfüllen.

■ **große verzinkte Plattform zum sicheren Abstellen des Fasses mit der Fasskarre Secu Comfort**

- für 200-/220-Liter-Stahl- und Kunststofffässer
- verstellbare Hebelstange mit 3 Funktionen: Kippen / Schiebebügel / Standsicherung z.B. beim Abfüllen
- aus Stahl mit hochwertiger Pulverbeschichtung
- 2 Lenkrollen mit Feststeller (Ø 125 mm) und 2 Bockrollen (Ø 160 mm), Vollgummi, rollengelagert



NEU

299,-

Bestell-Nr. 251-170-S9

müheloses Kippen mittels Abrollbügel und verstellbarer Hebelstange



sicheres Abfüllen mit der Kleingebindewanne (s. Zubehör), max. Abfüllhöhe 350 mm.

Typ	Secu Comfort		Secu Plus
Ausführung	Standardversion	ableitfähige Version	Standardversion
Traglast gesamt [kg]	350		
Farbe	orange	rot	orange
Bestellnummer	243-307-S9	250-280-S9	251-170-S9
Preis € / Stück	339,-	659,-	299,-

SET-PREIS

Die preisgünstige Kombination von Secu Comfort + Plus, Bestell-Nr. 257-452-S9, € 598,-

ZUBEHÖR

Rollenauflage zum leichten Drehen der Fässer, Bestell-Nr. 115-213-S9, € 70,50

Kleingebindewanne zum sicheren Abfüllen, Bestell-Nr. 243-475-S9, € 62,50

Fasstransportheber Typ FTH 1

- ermöglicht das mühelose Aufsetzen von 50- bis 200-Liter-Stahl-Spundloch-Fässern auf Auffangwannen
- vereint die Funktion einer Fasskarre mit den Eigenschaften eines Fasslifters
- stabiles Stahlrohr-Gestell mit Ständer, Handgriffen, rollengelagerten Fahrrollen
- mit höhenverstellbarem Sicherheitsgreifer zur Fixierung des Fasses am Fahrgestell
- zusätzliches Haltesystem zur Arretierung an den Auffangwannen beim gasfederunterstützten Hubvorgang
- geeignet für Wannenhöhe bis max.: 365 mm
- 2 große Gummireifen (kugelgelagert) Ø 250 mm

DENIOS-Garantie 5 Jahre



2 zusätzliche Haken verankern den Transportheber an der Auffangwanne für ein sicheres Aufsetzen des Fasses.



438,-

Bestell-Nr. 128-406-S9

Fasstransportheber FTH 1 für Stahlfässer, Tragkraft 200 kg

Fasshubwagen Typ FHW

- für einfaches Anheben bzw. Abstellen und Transport von einem 200-Liter-Stahlfass auf ebenen Böden
- Tragkraft: 350 kg
- unkomplizierte Einhebelsteuerung für alle Funktionen
- Im gesenkten Zustand ist die Klammer geöffnet und nimmt das Stahlfass auf.
- Die Klammer schließt sich beim Anheben von selbst um das Fass.
- Räder aus Nylon
- pulverbeschichtet in blau (RAL 5010)

- Kombinieren Sie den Komfort eines Hubwagens mit der Funktionalität eines Fasstransporters



436,-

Bestell-Nr. 158-052-S9

Fasshubwagen Typ FHW, Tragkraft: 350 kg

■ vertikaler Transport von 200-Liter-Stahlfässern



Faszange Typ FZ 600

- zum vertikalen Heben und Transportieren von 200 Liter Sicken- oder Spannringfässern
- auch für den Einsatz bei dicht stehenden Fässern oder zur Beschickung von Sicherheits- und T-Code-Bergungsfässern geeignet
- mit robuster Pulverbeschichtung in blau (RAL 5010)
- Traglast: 350 kg
- Gewicht: 10 kg

TOP-PRODUKT

198,-

Bestell-Nr. 115-256-S9



Fassgehänge mit Manschette Typ FGM

Besonders geeignet für den Transport von stehenden, eigenstabilen, offenen oder geschlossenen Metallfässern mit Rand. Die Manschette wird um das Fass unterhalb des Randes gelegt und mittels Spannhebel sicher am Fassrand befestigt. Die Weite kann mit einer Stellschraube reguliert werden.

- Fassdurchmesser: 560 - 610 mm
- Traglast: 300 kg
- Gewicht: 10 kg

414,-

Bestell-Nr. 115-197-S9



Das Fass wird an nur einer Seite gegriffen, daher ist die Faszange FZ-S auch bei mehreren dicht stehenden Fässern problemlos anwendbar.

Faszange Typ FZ-S

■ ideal bei eng stehenden Fässern

zum vertikalen Heben von 200-Liter-Stahlsickenfässern. Auch offene Fässer können transportiert werden, da sie immer in senkrechter Position gehalten werden. Pulverbeschichtet in blau (RAL 5010).

- Traglast: 350 kg
- Gewicht: 8 kg

263,-

Bestell-Nr. 115-266-S9

■ Stehende und liegende Fässer aufnehmen
Fasshebeklammer Typ FGK
DAS VIELSEITIG EINSETZBARE MULTITALENT!

■ optimal auch zum Aufrichten eines liegenden Fasses

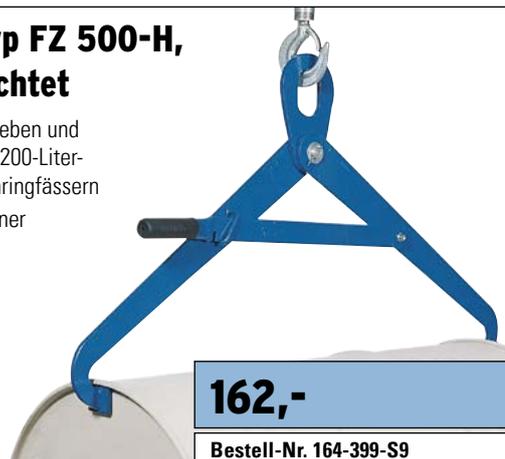
- zum Heben und Transportieren liegender oder stehender 60- und 200-Liter-Stahl-Sickenfässer
- stabile Kettenkonstruktion mit speziellen Greifhaken zur Fassaufnahme
- auch für den Einsatz bei dicht stehenden Fässern oder für die Beschickung der gelben Sicherheitsfässer geeignet
- Traglast: 500 kg
- Gewicht: 2,2 kg

BEST-SELLER
315,-
Bestell-Nr. 164-398-S9

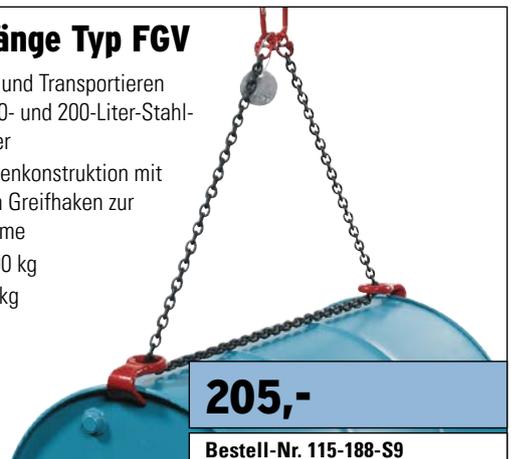
Fasshebeklammer Typ FGK - ideal zum Heben von stehenden oder liegenden Fässern.

müheloses Aufstellen eines liegenden Fasses
■ horizontaler Transport von 200-Liter-Stahlfässern
Fasszange Typ FZ 500-H, pulverbeschichtet

- zum horizontalen Heben und Transportieren von 200-Liter-Sicken- oder Spannringfässern
- ausgestattet mit einer Arretiervorrichtung
- Traglast: 350 kg
- Gewicht: 8 kg


162,-
Bestell-Nr. 164-399-S9
Fassgehänge Typ FGV

- zum Heben und Transportieren liegender 60- und 200-Liter-Stahl-Sickenfässer
- stabile Kettenkonstruktion mit 2 speziellen Greifhaken zur Fassaufnahme
- Traglast: 300 kg
- Gewicht: 4 kg


205,-
Bestell-Nr. 115-188-S9

Transport von Stahl- und Kunststofffässern



Fassgehänge Typ FGH

- zum vertikalen Heben und Transportieren von 110- / 220-Liter-Kunststoff-L-Ringfässern und 60- / 200-Liter-Stahlsickenfässern
- stabile Kettenkonstruktion mit speziellen Greifhaken zur Fassaufnahme
- Traglast: 300 kg
- Gewicht: 4 kg

272,-

Bestell-Nr. 115-187-S9



Fassgreifer Typ P 360

- zum vertikalen Heben und Transportieren von 200-Liter-Stahlfässern und 220-Liter-Kunststoff-L-Ringfässern
- mit robuster Pulverbeschichtung in blau (RAL 5010)
- Aufbauhöhe: 350 mm
- Traglast: 350 kg
- Gewicht: 5 kg

325,-

Bestell-Nr. 164-641-S9

Spannklaugreifer Typ P 400

- zum vertikalen Heben und Transportieren von 120-Liter-Kunststoff-Deckelfässern
- einfache Einbaubedienung durch selbsteinrastende Sperrklinge
- entriegeln durch Betätigung der Führungsstange
- galvanisch verzinkt
- für Fassdurchmesser: 395 mm
- Traglast: 360 kg
- Höhe: 370 mm
- Gewicht: 7 kg

Spannklaugreifer Typ P 400,
feuerverzinkte Ausführung

778,-

Bestell-Nr. 157-584-S9



ZUBEHÖR

Staplerhaken Typ EZ und DZ

zur Befestigung an den Staplerzinken. Am Karabinerhaken können Kettengehänge oder Fasszangen eingehängt und sicher transportiert werden.

- Traglast: 2000 kg
- eine Klemmschraube zur Befestigung am Zinken
- Maße Einfahrtasche B x H (mm): 170 x 70
- Länge (mm): 500 (DZ) / 220 (EZ)
- Mittenabstand Typ DZ (mm): 190



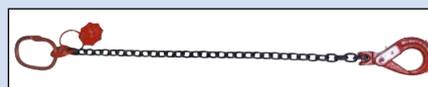
Staplerhaken Typ DZ für Aufnahme durch beide Staplerzinken, Gewicht: 29 kg, Bestell-Nr. 115-190-S9, € 376,-



Staplerhaken Typ EZ für Aufnahme durch eine Staplerzinke, Gewicht: 11 kg, Bestell-Nr. 115-189-S9, € 244,-

Anschlagkette

- gemäß EN 818-4, Güteklasse 8 mit je einem Aufhänge- und Kupplungsglied sowie Sicherheitshaken
- Länge: 1000 mm, Traglast: 1120 kg



Anschlagkette, Bestell-Nr. 137-691-S9, € 88,50

Fasswendezange Typ FW-N

- zum vertikalen oder horizontalen Heben und Transportieren von 200-l-Sicken- und Spannringfässern
- Anheben, Drehen und Entleeren von Fässern
- Spannhebel zum sicheren Einspannen des Fasses
- das Fass kann sowohl in vertikaler als auch in horizontaler Stellung arretiert werden
- Drehbereich: >360°
- mit robuster Pulverbeschichtung in blau (RAL 5010)



pulverbeschichtet in blau
(RAL 5010)

898,-

Bestell-Nr. 164-392-S9

Fasswendezange Typ HW

- mit Scherengreifer - zum vertikalen oder horizontalen Heben und Transportieren von 200-l-Sicken- und Spannringfässern
- beim Anheben wird das Fass sicher umschlossen und gehalten
- zur Sicherung sind die Klemmbacken mit Gummibelägen ausgerüstet
- Die Fässer können zum Abfüllen oder Entleeren im Greifer gewendet werden.
- Drehbereich: >360°
- Traglast: 300 kg



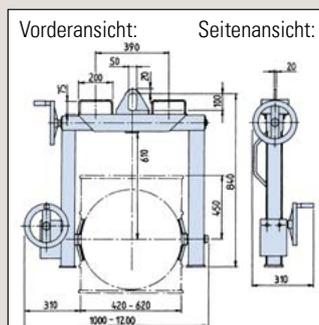
Fasswendezange
mit Scherengreifer,
feuerverzinkte Ausführung

1.024,-

Bestell-Nr. 115-258-S9

Fasswendezange

- Anheben, Drehen, Entleeren von Fässern
- die Fässer können aus jeder Lage aufgenommen werden
- zum Transport und Wenden/Kippen von eigenstabilen Stahlrollreifen- oder Sickenfässern
- geeignet für Fass-Ø: 400 bis 620 mm
- mittels des selbsthemmenden Schneckengetriebes können Fässer in die gewünschte Position gebracht werden
- Problemlos auch für Schüttgüter einsetzbar
- Drehbereich: >360°
- hochwertige Lackierung in blau

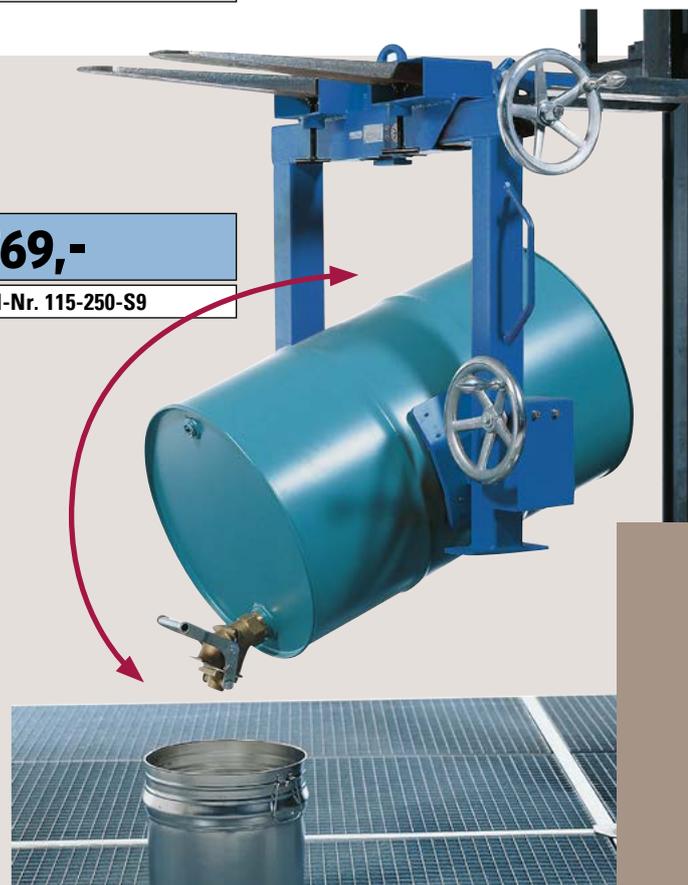


i für den Stapler- oder
Kraneinsatz geeignet



3.769,-

Bestell-Nr. 115-250-S9



- Fassklammern als Staplervorsatzgeräte zum Transport von 1 Fass
- geeignet für 220-Liter-Kunststoff- oder 200-Liter-Stahl-Sickenfässer

- inkl. Sicherung am Stapler mittels Flügelschrauben
- mit robuster Pulverbeschichtung in blau (RAL 5010)

Fassklammer Typ SK, geprüft und geeignet für den Einsatz im Ex-Bereich



sicherer Transport von Kunststoff- und Stahlfässern



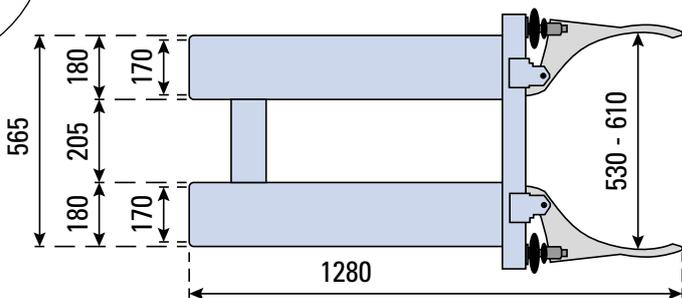
1.194,-

Bestell-Nr. 212-869-S9

- mit verstellbarer, automatisch schließender Fassklammer, die das Fass sicher greift
- sicherer Halt auch bei unterschiedlichen Fassgrößen
- geprüft und geeignet für den Einsatz im Ex-Bereich: IIB T4 Zone 1

- geeignet für 220-Liter-Kunststoff- sowie 200-Liter-Stahlfässer

komfortables Einstellen auf den jeweiligen Fasstyp mittels Handräder und Skala



Draufsicht: Fassklammer Typ SK

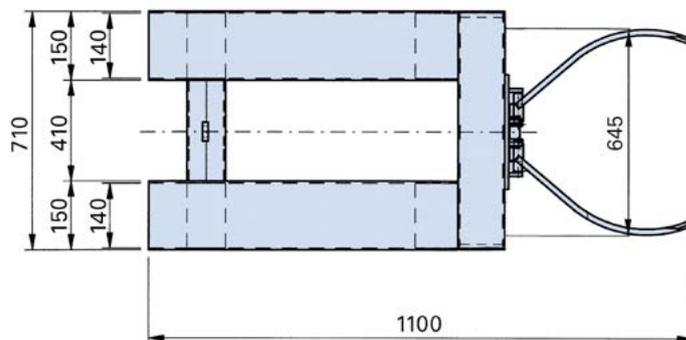
Fassklammer Typ FK



1.024,-

Bestell-Nr. 164-394-S9

- mit automatisch schließender Fassklammer, die das Stahlfass sicher greift und hält
- geeignet für 200-Liter-Stahlfässer



Draufsicht: Fassklammer Typ FK

Typ	FK	SK
Geeignet für	200-L-Stahlsicken-/Stahldeckelfass	200-L-Stahlsicken-/Stahldeckelfass und 220-L-Kunststoffdeckel-/Kunststoff-L-Ring Fass
Traglast gesamt [kg]	350	300
Maße außen B x T x H [mm]	710 x 1100 x 160	675 x 1280 x 220
Gabeltaschen B x H [mm]	150 x 55	170 x 70
Gewicht [kg]	56	47
Bestellnummer	164-394-S9	212-869-S9
Preis € / Stück	1.024,-	1.194,-

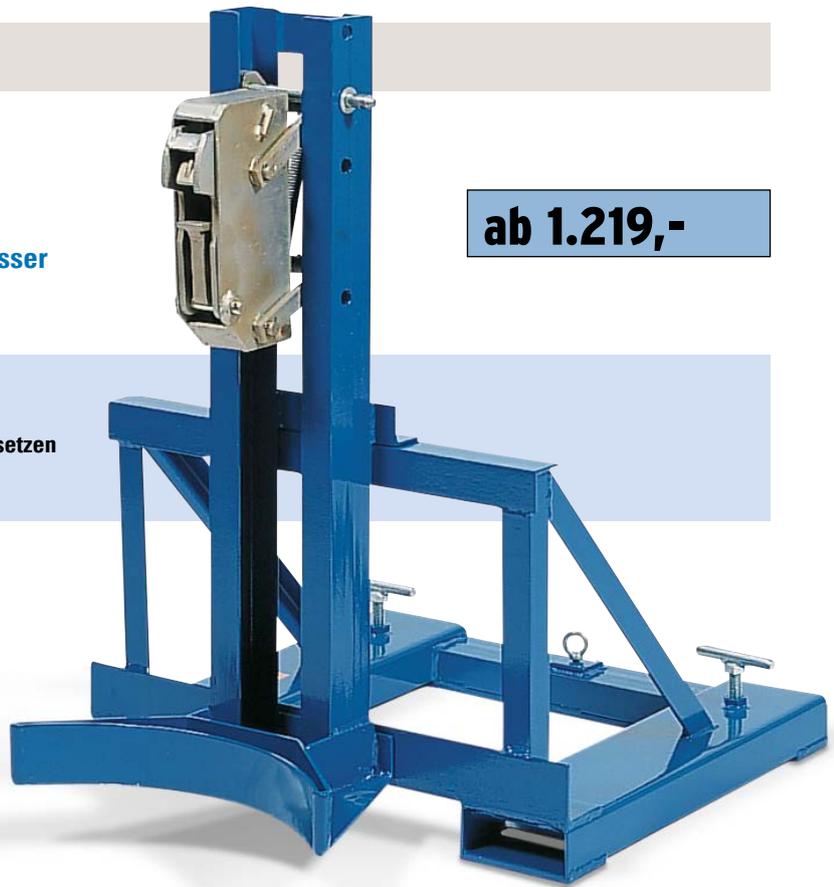
Fassgreifer Typ SH

- Praktischer Transport von bis zu zwei 200-Liter-Stahlfässern
- fester Halt auch auf unebenen Böden
- Ein-Mann-Bedienung - eine weitere Person als Hilfestellung beim Anfahren und Aufnehmen der Fässer ist nicht erforderlich.

ab 1.219,-

Durch Anfahren der Fässer unter den Rand und Anheben des Fassgreifers wird das Fass automatisch gesichert. Der Greifer verankert sich beim Hubvorgang am Rand des Fasses. Beim Absetzen des Fasses erfolgt die automatische Entriegelung

- sichere Aufnahme von Stahl-Sicken- und Spannringfässern
- höhenverstellbar
- stabile, geschweißte Konstruktion aus Stahl
- Stapleranbaumodul mit robuster Pulverbeschichtung in blau (RAL 5010)
- schnelle, einfache Montage am Gabelstapler
- automatische Fixierung beim Anheben des Fasses
- automatisches Lösen der Klammer beim Absetzen



Geprüfte Auffangwannen mit Zulassung zur Lagerung von Gefahrstoffen

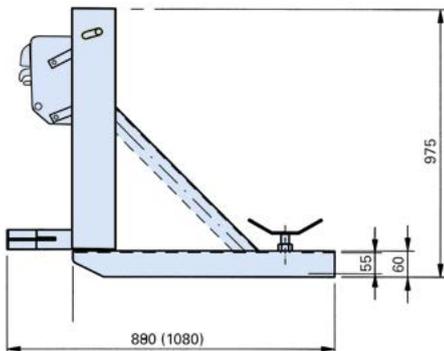
ab Seite 10



Fassgreifer Typ SH 1 für 1 Fass à 200 Liter, Traglast: 350 kg



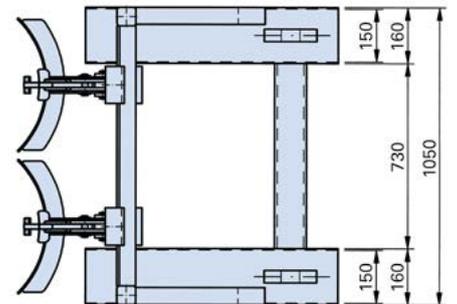
Fassgreifer Typ SH 2 für 2 Fässer à 200 Liter, Traglast: 2x350 kg



Seitenansicht: Fassgreifer SH 1 und SH 2.



Draufsicht: Fassgreifer SH 1.



Draufsicht: Fassgreifer SH 2.

Typ	SH 1	SH 2
Traglast gesamt [kg]	350	700
Geeignet für	1 x 200-L-Stahlsicken-/Stahldeckelfass	2 x 200-L-Stahlsicken-/Stahldeckelfässer
Maße außen B x T x H [mm]	710 x 890 x 975	1050 x 1080 x 975
Gabeltaschen B x H [mm]	140 x 55	150 x 55
Gewicht [kg]	70	110
Bestellnummer	115-223-S9	115-225-S9
Preis € / Stück	1.219,-	2.022,-

Fasslifter Typ Servo FL - der vielseitige Fasslifter in Produktion und Betrieb

■ stabiler, verwindungssteifer Stahlrahmen in blauer Pulverbeschichtung

Die Fasslifter der Reihe Servo bieten Ihnen geeignete Lösungen für viele Anwendungsfälle:

Auf den folgenden Seiten finden Sie 3 Fahrwerkstypen, kombiniert mit 4 praktischen, robusten Fassaufnahmen - zum Anheben, Transportieren oder auch Drehen von Stahl- und Kunststofffässern.

- **Typ Servo FL 8:** kurze Version, schmales Fahrwerk
- **Typ Servo FL 12:** kurze Version, breites Fahrwerk
- **Typ Servo FL 16 F:** hohe Version, breites Fahrwerk

- Anheben mittels Fußhydraulik
- Absenken über separates Fußpedal
- leicht verfahrbar durch 2 Bock- und 2 Lenkrollen (mit Feststeller)



Praktische Fußpumpe zum ergonomischen Heben des Fasses

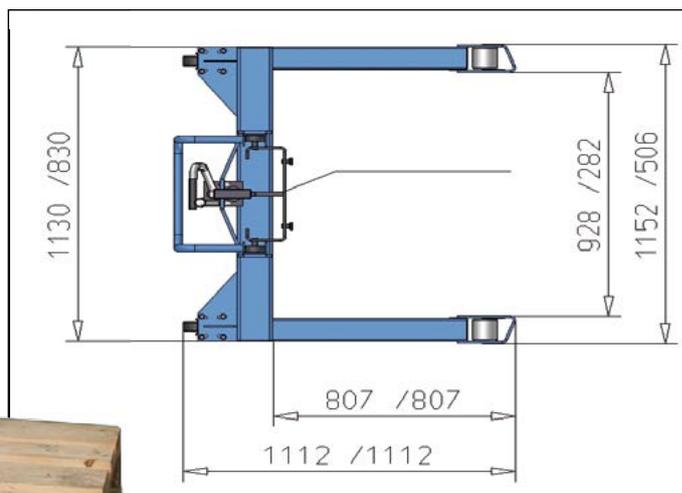


Schmales Fahrwerk - zum Einfahren in Europaletten oder diverse DENIOS Auffangwannen



Breites Fahrwerk - zum „Umfahren“ von Europaletten und DENIOS Auffangwannen. Auch ein Überfahren von Europaletten ist möglich, um z.B. ein hinten stehendes Fass zu erreichen.

Maße breites / schmales Fahrwerk.



Fasslifter Servo FL mit Fassgreifer Typ M

- spezielle Greifmechanik für 60-Liter- und 200-Liter-Stahl-Sickenfässer und Stahl-Spannringfässer

- Traglast: 300 kg



Typ	FL 8-M	FL 12-M	FL 16-M F
Fahrwerk	schmal	breit	breit
lichte Fahrwerksbreite [mm]	278	974	974
Höhe [mm]	1605	1605	2135
Hubhöhe min [mm]	120	0	0
Hubhöhe max [mm]*	740	740	1390
Bestellnummer	181-092-S9	115-218-S9	181-098-S9
Preis € / Stück	1.834,-	1.917,-	2.243,-

*gemessen an Unterkante 200-L-Stahlfass (max. Hubhöhe kann bei anderen Fasstypen abweichen)



ab 1.834,-

Fasslifter Typ Servo FL 8 mit Fassklammer Typ M.

Fasslifter Servo FL mit Fassklammer Typ K

- Fassklammer selbstschließend, für 200-Liter-Stahlfässer

- Traglast: 300 kg



Typ	FL 8-K	FL 12-K	FL 16-K F
Fahrwerk	schmal	breit	breit
lichte Fahrwerksbreite [mm]	278	974	974
Höhe [mm]	1605	1605	2135
Hubhöhe min [mm]	120	0	0
Hubhöhe max [mm]*	520	520	1170
Bestellnummer	138-379-S9	115-215-S9	181-094-S9
Preis € / Stück	1.914,-	2.022,-	2.223,-

*gemessen an Unterkante 200-L-Stahlfass (max. Hubhöhe kann bei anderen Fasstypen abweichen)



ab 1.914,-

Fasslifter Typ Servo FL 12 mit Fassklammer Typ K.

Fasslifter Servo FL mit Fassklammer Typ SK

- Fassklammer verstellbar, selbstschließend, universell für alle 200-/220-Liter-Stahl- und Kunststofffässer

- Traglast: 300 kg



Typ	FL 8-SK	FL 12-SK	FL 16-SK
Fahrwerk	schmal	breit	breit
lichte Fahrwerksbreite [mm]	278	974	974
Höhe Außen [mm]	1605	1605	2135
Hubhöhe min [mm]	120	0	0
Hubhöhe max [mm]*	520	520	1170
Bestellnummer	214-474-S9	214-475-S9	214-476-S9
Preis € / Stück	2.137,-	2.176,-	2.446,-

*gemessen an Unterkante 200-L-Stahlfass (max. Hubhöhe kann bei anderen Fasstypen abweichen)



ab 2.137,-

Fasslifter Typ Servo FL 8 mit Fassklammer Typ SK.

Servo FW 16-F mit breitem Fahrwerk, hohe Version.

2.647,-

Bestell-Nr. 115-293-S9

Typ Servo FW, mit >360 ° Drehbereich

- zum Anheben, Drehen, Mischen, dosierten Entleeren und Transportieren
- Greifsystem mit drehbar gelagerten Prismenbacken - ideal für 60- bis 220-Liter-Kunststoff-L-Ring- und Deckelfässer sowie 60- und 200-Liter-Stahl-Sicken- und Spannringfässer

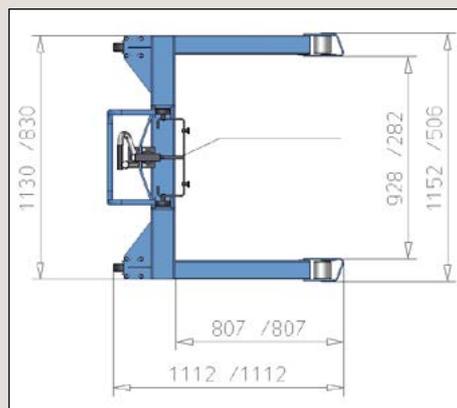
- Kunststoff- und Stahlfässer werden sicher aufgenommen und gehalten
 - Traglast: 300 kg
 - Drehbereich: > 360°
 - leicht verfahrbar durch 2 Bock- und 2 Lenkrollen (mit Feststeller)
 - praktische Fußpumpe zum ergonomischen Heben des Fasses
 - das Absenken des Fasses erfolgt über ein separates Fußpedal
 - stabiler, verwindungssteifer Stahlrahmen in blauer Pulverbeschichtung
- selbsthemmendes, feinfühliges Getriebe mit Handrad, Drehbereich: 360°**



Servo FW 12 mit breitem Fahrwerk, niedrige Version

2.292,-

Bestell-Nr. 181-090-S9



Maße breites / schmales Fahrwerk.

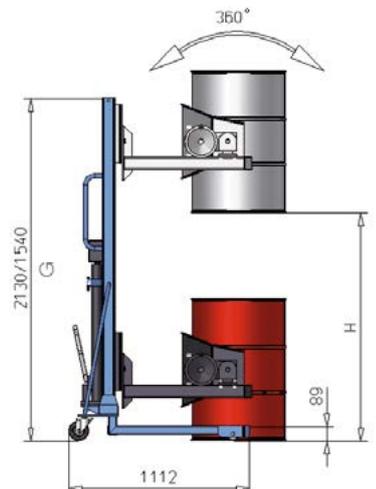
2 Fahrwerksbreiten stehen zur Auswahl:

Das schmale Fahrwerk ermöglicht es, in die Aussparungen von Europaletten oder diverse DENIOS-Auffangwannen hinein zu fahren. So kann z. B. ein Fass von der Europalette genommen und im Lager auf die dortige unterfahrbare Auffangwanne abgesetzt werden.

Das breite Fahrwerk ermöglicht ein Überfahren von Europaletten. Somit kann auch ein hinten auf der Palette stehendes Fass erreicht werden.

Auch DENIOS-Auffangwannen für 1 und 2 Fässer können mühelos beschickt werden.

Alle Servo-Modelle mit breitem Fahrwerk sind wahlweise in 2 unterschiedlichen Höhen erhältlich (s. Tabellen), mit Hubbereichen bis zu max. 1450 mm.



Seitenansicht Typ Servo FW, mit >360° Drehbereich.

Typ	FW 8	FW 12	FW 16-F
Fahrwerk	schmal	breit	breit
lichte Fahrwerksbreite [mm]	278	974	974
Höhe Außen [mm]	1605	1605	2135
Hubhöhe min [mm]	120	0	0
Hubhöhe max [mm]*	750	750	1400
Bestellnummer	181-088-S9	181-090-S9	115-293-S9
Preis € / Stück	2.227,-	2.292,-	2.647,-

*gemessen an Unterkante 200-L-Stahlfass (max. Hubhöhe kann bei anderen Fasstypen abweichen)

Typ LD - mit automatischem Fassgreifer

■ Europaletten oder DENIOS-Auffangwannen können über Eck angefahren werden

- Einfaches und sicheres Beschicken von z.B. Europaletten und DENIOS Auffangwannen sind mit dem Fasslifter LD kein Problem!
- wendig und platzsparend - 2 Lenkrollen (mit Feststeller) ermöglichen ein genaues Rangieren.
- müheloses Anheben des Fasses mittels Fußpumpe, Ablassen über separates Fußpedal
- bei Betätigen der Fußhydraulik wird das Fass automatisch gegriffen und sicher gehalten


1.022,-

Bestell-Nr. 227-161-S9

Typenübersicht:

Typ LD - mit selbstschließendem Greifmechanismus

- speziell für 200-Liter-Stahl-Sicken- und Stahl-Spannringfässer

Typ LD-SK - mit selbstschließender Fassklammer

- für 220-Liter-L-Ring- und Deckelfässer aus Kunststoff sowie 200-Liter-Fässer aus Stahl
- Fassklammer per Handrad verstellbar zur komfortablen Anpassung an verschiedene Fassgrößen

Einfaches Beschicken der Auffangwanne über Eck mit dem Fasslifter LD für 200-Liter-Stahlfässer

Lieferbar auch als Version LD-SK für Kunststofffässer – Details siehe Tabelle


1.464,-

Bestell-Nr. 201-867-S9

Fasslifter Typ LD-SK

Handrad mit Skala zum genauen Anpassen der Klammer an den jeweiligen Fasstyp.

Typ	LD	LD-SK
Verwendung	Heben/Transport von Stahlfässern	Heben/Transport von Stahl-/Kunststofffässern
Traglast gesamt [kg]	350	300
Hubhöhe max [mm]*	485	500
Maße außen B x T x H [mm]	1120 x 900 x 1260	1120 x 900 x 1260
Bestellnummer	227-161-S9	201-867-S9
Preis € / Stück	1.022,-	1.464,-

*gemessen an Unterkante 200-L-Stahlfass (max. Hubhöhe kann bei anderen Fasstypen abweichen)

Ein Überfahren von Europaletten ist soweit möglich, dass auch ein mittig stehendes Fass bequem erreicht wird.

Kriterien zur Produktauswahl

3 Anwendungsgebiete: UNIVERSAL, ÖL und SPEZIAL

DENSORB Bindevliese sind optimal auf den jeweiligen Anwendungsfall abgestimmt. Wählen Sie zwischen den Ausführungen UNIVERSAL, ÖL und SPEZIAL.



DENSORB UNIVERSAL

- saugt Öle, Kühlmittel, Lösungsmittel, Emulsionen und Wasser sowie schwache Chemikalien schnell und sicher auf.

DENSORB
UNIVERSAL



DENSORB ÖL

- hat die Besonderheit, Öle aufzunehmen und Wasser abzuweisen. Öl wird aufgesogen, ohne ein Tröpfchen Wasser aufzunehmen. Für Öle, Benzin, Diesel, Lösungsmittel, Petroleum (Flüssigkeiten auf Kohlenwasserstoffbasis)

DENSORB
ÖL



DENSORB SPEZIAL

- ideal für die Aufnahme von Säuren, Laugen und aggressiven Flüssigkeiten.
- sollte in Notfällen mit unbekanntem Flüssigkeiten verwendet werden.
- die Signalfarbe Gelb weist auf eine potenzielle Gefahr hin und lässt die aufgenommene Flüssigkeit gut sichtbar werden.

DENSORB
SPEZIAL



Von Profis lernen!

- Wissen praktisch anwenden

Das DENIOS-Seminar „Leckage-Notfall-Training“

Trainieren Sie unter professioneller Anleitung das richtige Verhalten für den Ernstfall und vermeiden Sie unkalkulierbare Risiken und damit verbundene Kosten. Dieses Seminar ist Bestandteil der Notfallvorsorge gemäß ISO 14001:2015 Kap. 8.2.

Schulungsinhalte Praxis:

- Richtige Verwendung der Notfallausrüstung
- Inhalte von DENSORB Notfall-Sets
- Begehung potenzieller Unfallorte

Schulungsinhalte Theorie:

- Planung von Notfall-Maßnahmen
- Vereinfachter Notfall-Plan
- Anwendungsgebiete von Bindemittel-Notfall-Sets

Datum: auf Anfrage
Ort: in Ihrem Unternehmen oder in der DENIOS-Akademie Bad Oeynhausen
Dauer: ca. 1,5 Stunden
Teilnahmegebühr: € 480,- / Gruppe zzgl. MwSt. und € 150,- Anfahrtszuschale

Anwendungsgebiete von DENSORB Notfall-Sets



UNSER TIPP

Bestell-Nr. 211-123-S9

Ihr direkter Kontakt zu uns: (+49) 5731 753 227

Verträglichkeitsliste für Bindevliese

Medium	ÖL	UNIVERSAL	SPEZIAL	Medium	ÖL	UNIVERSAL	SPEZIAL	Medium	ÖL	UNIVERSAL	SPEZIAL
Acetaldehyd		•	•	Ethylalkohol (Ethanol)	•	•	•	Monoethanolamin	•	•	•
Aceton	•	•	•	Ethylbenzol	•	•	•	Morpholin	•	•	•
Acetylchlorid		•	•	Ethylchlorid	•	•	•	Motoröl	•	•	•
Acrylsäure		•	•	Ethylendichlorid	•	•	•	Naphtha	•	•	•
Allylalkohol		•	•	Ethylenglykol		•	•	Naphthalin	•	•	•
Aminobenzoesäure		•	•	Ethylether	•	•	•	Natriumbicarbonat		•	•
Ammoniak (wasserfrei)	•	•	•	Ethylpropionat	•	•	•	Natriumchlorid		•	•
Ammoniumfluorid	•	•	•	Flugbenzin	•	•	•	Natriumhydroxid (bis 30%)		•	•
Ammoniumhydroxid	•	•	•	Fluorwasserstoffsäure		•	•	Natriumhypochlorit		•	•
Amylalkohol		•	•	Flusssäure (bis 48%)		•	•	Natriumnitrat		•	•
Anilin		•	•	Formaldehyd		•	•	Natronlauge (bis 30%)		•	•
Äther	•	•	•	Freon	•	•	•	Nitromethan	•	•	•
Benzaldehyd	•	•	•	Furfural	•	•	•	Oktan	•	•	•
Benzin	•	•	•	Getriebeöl	•	•	•	Paraffin	•	•	•
Benzoessäure		•	•	Glycerin		•	•	Perchlorethylen	•	•	•
Benzol	•	•	•	Heizöl	•	•	•	Phenol		•	•
Benzylalkohol		•	•	Hexan	•	•	•	Phosphorsäure		•	•
Blausäure	•	•	•	Hydrazin		•	•	Propanol		•	•
Borsäure		•	•	Hydrochinon	•	•	•	Propionsäure		•	•
Bremsflüssigkeit	•	•	•	Isoamylacetat	•	•	•	Propylalkohol	•	•	•
Brom		•	•	Isobutylalkohol	•	•	•	Propylenglykol	•	•	•
Butylacetat	•	•	•	Isooctane	•	•	•	Resorcin		•	•
Butylalkohol	•	•	•	Isopropyl Acetate	•	•	•	Salpetersäure (bis 70%)		•	•
Butylglykol	•	•	•	Isopropyl Alcohol	•	•	•	Salzsäure (bis 37%)		•	•
Calciumhydroxid		•	•	Kaliumhydroxid		•	•	Schmieröl	•	•	•
Cellosolveacetat	•	•	•	Karbolsäure		•	•	Schwefelkohlenstoff		•	•
Chlorbenzol		•	•	Kerosin	•	•	•	Schwefelsäure (bis 50%)		•	•
Chlornaphthalin	•	•	•	Ketone	•	•	•	Silbernitrat		•	•
Chloroform	•	•	•	Kresol	•	•	•	Silikonöl	•	•	•
Chlorothene	•	•	•	Leinölsäure		•	•	Styrol	•	•	•
Chlorwasserstoffsäure		•	•	Leinsamenöl	•	•	•	Terpentin	•	•	•
Chromsäure (bis 50%)		•	•	Methylcellulose	•	•	•	Tetrachlorkohlenstoff	•	•	•
Cyclohexan	•	•	•	Methylalkohol	•	•	•	Toluol	•	•	•
Dibutyl-Phthalat	•	•	•	Methylamin	•	•	•	Transformatoröl	•	•	•
Diethylamin	•	•	•	Methylchlorid	•	•	•	Trichlorethylen	•	•	•
Diethylether	•	•	•	Methylenbromid	•	•	•	Triethylenglykol	•	•	•
Dimethylformamid	•	•	•	Methylether	•	•	•	Wasserstoffperoxid (bis 30%)		•	•
Dimethylsulfoxid	•	•	•	Methylethylketon	•	•	•	Xylol	•	•	•
Diocetyl-Phthalat	•	•	•	Methylisobutylketon	•	•	•	Zitronensäure		•	•
Essigsäure		•	•	Methylmethacrylat	•	•	•				
Ethylacetat	•	•	•	Mineralöl	•	•	•				

Hinweis:

Diese Verträglichkeitsliste gilt für alle Bindevliese aus Polypropylen. Die Verträglichkeit der DENSORB Bindevliese wurde in Bezug auf verschiedene Chemikalien getestet. Wegen nicht kontrollierbarer Einflussfaktoren kann DENIOS die Saugfähigkeit nicht zu 100% garantieren. Zu Ihrer Sicherheit empfehlen wir die Durchführung eines Verträglichkeits- und Saugttests Ihrer Chemikalien mit DENSORB Bindevliesen vor dem Kauf. Falls Sie Fragen haben oder kostenlose Prüfmuster benötigen, rufen Sie uns gebührenfrei an: **0800 753-000-2**.

DENSORB® ECONOMY

- **extrem saugstarkes Bindevlies aus Polypropylen mit beidseitig offener Fein- und Grobstruktur für ein schnelles Aufsaugen auslaufender Flüssigkeiten**
- **für den schnellen, einfachen Einsatz bei Leckagen**
- **nimmt durch hydrophile Auslegung nahezu alle Flüssigkeiten zuverlässig auf**
- universell für den Einsatz in Produktion und Werkstatt geeignet
- ideal zum Aufnehmen von Tropfverlusten an Maschinen oder zum Abwischen von verschmutzten Oberflächen oder Teilen
- bestens geeignet als Unterlage bei Reinigungs-, Wartungs- und Reparaturarbeiten
- die dunkelgraue Farbe verbirgt Verschmutzungen, damit das Bindevlies länger im Einsatz bleiben kann, ohne unansehnlich zu wirken
- durch eine spezielle Prägung wird die hohe Stabilität und Haltbarkeit erreicht
- sehr geringes Austropfrisiko aufgrund ausgeprägter Adhäsion zwischen Faseroberfläche und eingetragener Flüssigkeit
- ausgezeichnetes Aufnahmevermögen und hohe Reißfestigkeit

Matten Universal Economy

- Die anwendungsgerecht zugeschnittenen Matten sind für den wirtschaftlichen Materialeinsatz zusätzlich mittig perforiert.



ab 41,50

Extrem saugstarke Universal-Bindevliesmatten nehmen auslaufende Flüssigkeiten besonders schnell und sicher auf, universell einsetzbar, in verschiedenen Größen

Matten	Light	Light	Light	Light	Light	Heavy	Heavy	Heavy
Länge Außen [mm]	240	400	500	500	1500	500	500	800
Breite Außen [mm]	200	370	400	400	800	400	400	500
Perforation	nein	nein	ja	ja	nein	ja	ja	nein
Verpackungseinheit (VE)	200 Stück	200 Stück	100 Stück	200 Stück	10 Stück	50 Stück	100 Stück	50 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	38	118	80	160	48	62	124	124
Bestellnummer	175-581-S9	177-885-S9	207-920-S9	175-014-S9	180-856-S9	207-921-S9	175-015-S9	191-669-S9
Preis € / Pack	43,50	79,50	66,50	119,-	59,-	66,50	119,-	119,-
Preis € / Pack ab 3 Pack	41,50	75,50	63,-	113,-	56,-	63,-	113,-	113,-

Fassauflagen Universal Economy

- spart Reinigungskosten und erhöht die Sicherheit
- unverzichtbar beim Einsatz von Fasspumpen und Trichtern
- geeignet für 200-Liter-Fässer
- Fassdeckel und Fußböden bleiben sauber
- Materialstärke: Heavy
- Durchmesser: 560 mm
- Aufnahmekapazität: 36 l/VE

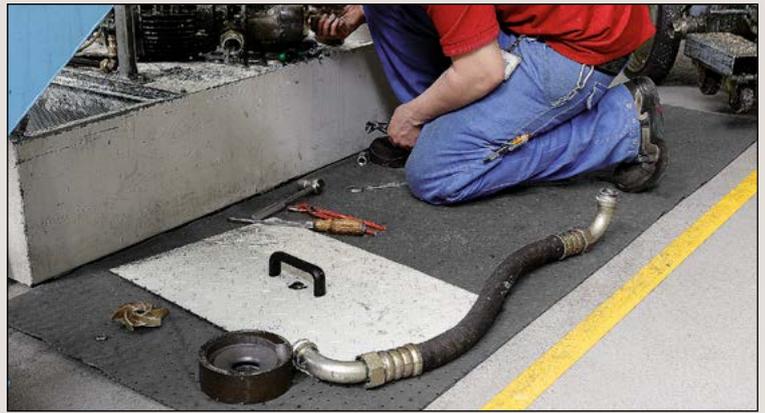
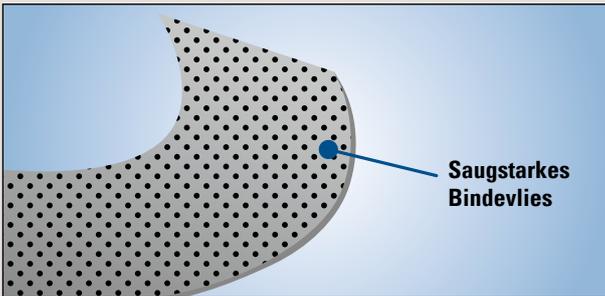
89,- / VE

Bestell-Nr. 173-865-S9

VE = 25 Stück



Universal-Fassauflagen zum Aufsaugen von Tropfverlusten beim Umfüllen von Ölen, Lösungsmitteln oder schwachen Chemikalien



2 Materialstärken:

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen

Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

Rollen Universal Economy

- Für die bedarfsgerechte Einteilung sind die Rollen längs und alle 43 cm quer perforiert.
- Rollen eignen sich hervorragend zum Aufsaugen von Leckagen und Sprühnebel.
- Drei verschiedene Breiten stehen für eine Vielzahl von Anwendungen bereit.

TOP-PREIS
ab 65,60

Extrem saugstarke Universal-Bindevliesrollen für die schnelle Anwendung, ideal als Unterlage bei Wartungs- und Reparaturarbeiten, universell einsetzbar, Breite 38, 76 oder 150 cm



Abrollgeräte für Rollenware

DENIOS
onlineshop

Rollen	Light, schmal	Light, schmal	Light, breit	Light, schmal	Light, breit	Light, extra breit	Heavy, schmal	Heavy, schmal	Heavy, breit	Heavy, breit
Länge Außen [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
Breite Außen [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
Bestellnummer	259-105-S9	173-862-S9	173-867-S9	173-858-S9	173-871-S9	178-453-S9	259-107-S9	173-857-S9	173-866-S9	259-104-S9
Preis € / Pack	69,-	113,-	113,-	164,-	164,-	166,-	99,-	164,-	164,-	229,-
Preis € / Pack ab 3 Pack	65,60	107,-	107,-	156,-	156,-	158,-	94,50	156,-	156,-	218,-

DENORB[®] ECONOMY PLUS

- saugstarkes Bindevlies mit strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschichten auf beiden Seiten für höchste Ansprüche an Sauberkeit, Lebensdauer, Reiß- und Abriebfestigkeit
- hohe mechanische Belastbarkeit gewährleistet einen langfristigen Einsatz und ermöglicht ein Begehen und Befahren
- nimmt durch hydrophile Auslegung nahezu alle Flüssigkeiten zuverlässig auf

- ideal zum Schutz von Böden oder als dauerhafte Unterlage auf Werkbänken und Arbeitsflächen
- universell für den Einsatz in Produktion und Werkstatt geeignet
- fusselfrei und damit optimal für sensible Anwendungen und schmutzempfindliche Bereiche
- auch zum Abwischen von rauen und scharfkantigen Oberflächen geeignet
- die beidseitige Verstärkung durch robustes Spinnvlies sorgt für höchste Reiß- und Abriebfestigkeit
- keine Faserrückstände auf dem Untergrund, auch bei vollständig gesättigtem Vlies
- sorgfältige Verarbeitung sorgt für enorme Saugstärke und Aufnahmekapazität
- die dunkelgraue Farbe verbirgt Verschmutzungen, damit das Bindevlies länger im Einsatz bleiben kann, ohne unansehnlich zu wirken

Matten Universal Economy PLUS

- strapazierfähige Matten für die zuverlässige Aufnahme auslaufender Flüssigkeiten
- für den wirtschaftlichen Materialeinsatz sind die Matten anwendungsgerecht zugeschnitten und zusätzlich mittig perforiert

ab 68,50



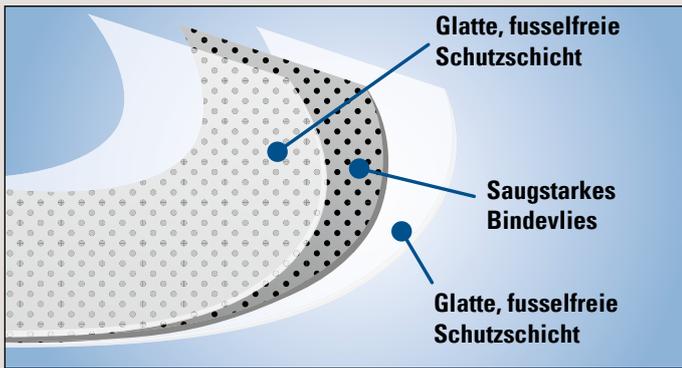
Besonders strapazierfähige und fusselfreie Universal-Bindevliesmatten mit höchster Reiß- und Abriebfestigkeit für anspruchsvolle Anwendungen, z.B. als Unterlage auf Werkbänken, 50 x 40 cm

Matten	Light	Heavy
Länge Außen [mm]	500	500
Breite Außen [mm]	400	400
Verpackungseinheit (VE)	100 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	70	100
Bestellnummer	248-913-S9	248-914-S9
Preis € / Pack	72,-	127,-
Preis € / Pack ab 3 Pack	68,50	121,-



Perforierte Matten, um bei kleinen Leckagen leicht die benötigte Menge abreißen und dadurch auch Material sparen zu können

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 0800 753-000-2



2 Materialstärken:

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen

Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

**DENSORB Muster-Set:
kostenlose Matten zum Testen**



Rollen Universal Economy PLUS

- abriebfestes Material für den anspruchsvollen Einsatz in leckageanfälligen Arbeitsbereichen
- hervorragend für die Abdeckung großer Flächen
- für die bedarfsgerechte Einteilung sind die Rollen längs und alle 43 cm quer perforiert

ab 68,50



Abrollgeräte für Rollenware **DENIOS onlineshop**

Besonders strapazierfähige und fusselfreie Universal-Bindevliesrollen mit höchster Reiß- und Abriebfestigkeit für einen langfristigen Einsatz, z.B. zum Schutz von Böden, Breite 38 oder 76 cm

Rollen	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, breit
Länge Außen [m]	45	45	45	45
Breite Außen [mm]	380	760	380	760
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	60	120	85	170
Bestellnummer	248-907-S9	248-908-S9	248-909-S9	248-910-S9
Preis € / Pack	72,-	119,-	104,-	172,-
Preis € / Pack ab 3 Pack	68,50	113,-	99,-	163,-

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 0800 753-000-2

DENSORB[®] ECONOMY

- **extrem saugstarkes Bindevlies aus Polypropylen mit beidseitig offener Feinfaserstruktur für ein schnelles Aufsaugen auslaufender Flüssigkeiten**
- **für den schnellen, einfachen Einsatz bei Leckagen**
- **ausgezeichnet geeignet für die Beseitigung von Öl- oder Treibstoffverunreinigungen auf Wasseroberflächen**
- nimmt durch hydrophobe Auslegung Flüssigkeiten auf Öl- bzw. Kohlenwasserstoffbasis auf und weist Wasser ab
- auch im gesättigten Zustand noch reißfest und auf Wasser schwimmfähig
- dank der wasserabweisenden Eigenschaften perfekt für den Außeneinsatz geeignet, auch bei Regen
- ideal als Unterlage unter Maschinen oder zum Abwischen von verschmutzten Oberflächen oder Teilen

Matten Öl Economy

Praktisch bis ins Detail:
Matten (500 x 400 mm) sind mittig perforiert.
Sie können leicht die benötigte Menge
abreißen und verbrauchen nur soviel
Material, wie zwingend nötig.



Extrem saugstarke Öl-Bindevliesmatten nehmen auslaufende Flüssigkeiten besonders schnell und sicher auf, auch für den Einsatz auf Wasser, in verschiedenen Größen

ab 56,-



Matten, Öl Economy, weiß

Ausführung	Light	Light	Light	Heavy	Heavy	Heavy
Länge Außen [mm]	400	500	500	500	500	500
Breite Außen [mm]	370	400	400	400	400	400
Perforation	nein	ja	ja	nein	ja	ja
Verpackungseinheit (VE)	200 Stück	100 Stück	200 Stück	100 Stück	50 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	118	80	160	96	62	124
Bestellnummer	177-881-S9	207-923-S9	175-018-S9	189-447-S9	207-922-S9	175-016-S9
Preis € / Pack	96,-	59,-	99,50	77,50	59,-	99,50
Preis € / Pack ab 3 Pack	92,-	56,-	94,50	73,50	56,-	94,50

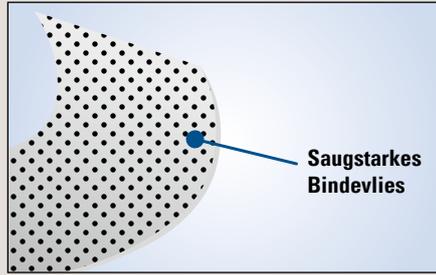


- die weiße Farbe erleichtert die Beurteilung des Sättigungsgrads
- hochwertige Polypropylenfasern garantieren hohe Reiß- und Abriebfestigkeit

2 Materialstärken:

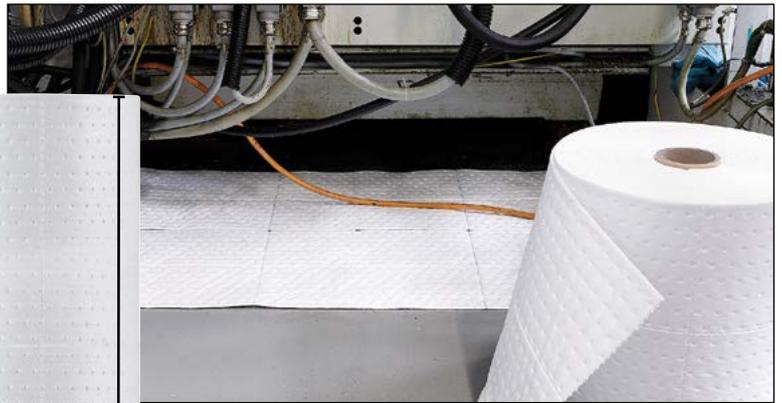
Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen

Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen



Rollen Öl Economy

- Für die bedarfsgerechte Einteilung sind die Rollen längs und alle 43 cm quer perforiert.
- Rollen eignen sich hervorragend zum Abdecken großer Flächen.
- Drei verschiedene Breiten stehen für eine Vielzahl von Anwendungen bereit.



Extrem saugstarke Öl-Bindevliesrollen für die einfache Anwendung, ideal als Unterlage unter tropfenden Maschinen, wasserabweisend, Breite 38, 76 oder 150 cm

TOP-SELLER

ab 52,-



Abrollgeräte für Rollenware

DENIOS onlineshop

Ausführung	Light, schmal	Light, schmal	Light, breit	Light, schmal	Light, breit	Light, extra breit	Heavy, schmal	Heavy, schmal	Heavy, breit	Heavy, breit
Länge Außen [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	45	70
Breite Außen [mm]	380	380	760	380	760	1500	380	380	760	760
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	68	137	137	274	274	270	106	211	211	329
Bestellnummer	259-109-S9	173-859-S9	173-868-S9	173-863-S9	173-872-S9	178-454-S9	259-110-S9	173-860-S9	173-869-S9	259-108-S9
Preis € / Pack	55,-	79,-	79,-	129,-	129,-	129,-	79,-	129,-	129,-	179,-
Preis € / Pack ab 3 Pack	52,-	75,-	75,-	123,-	123,-	123,-	73,-	123,-	123,-	172,-

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 0800 753-000-2

DENSORB® ECONOMY PLUS

- **saugstarkes Bindevlies mit strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschichten auf beiden Seiten für höchste Ansprüche an Sauberkeit, Einsatzdauer, Reiß- und Abriebfestigkeit**
- **hohe mechanische Belastbarkeit gewährleistet einen langfristigen Einsatz und ermöglicht ein Begehen und Befahren**
- **nimmt durch hydrophobe Auslegung Flüssigkeiten auf Öl- bzw. Kohlenwasserstoffbasis auf und weist Wasser ab**
- ideal zum Schutz von Böden oder als Unterlage auf Werkbänken und Arbeitsflächen
- fusselfrei und damit optimal für sensible Anwendungen und schmutzempfindliche Bereiche, auch zum Abwischen von rauen und scharfkantigen Oberflächen geeignet
- keine Faserrückstände auf dem Untergrund, auch bei vollständig gesättigtem Vlies
- sehr geringes Austropfrisiko aufgrund ausgeprägter Adhäsion zwischen Faseroberfläche und eingetragener Flüssigkeit
- dank der wasserabweisenden Eigenschaften perfekt für den Außeneinsatz geeignet, auch bei Regen
- die weiße Farbe erleichtert die Beurteilung des Sättigungsgrads
- auch im gesättigtem Zustand noch reißfest und auf Wasser schwimmfähig

Matten Öl Economy PLUS

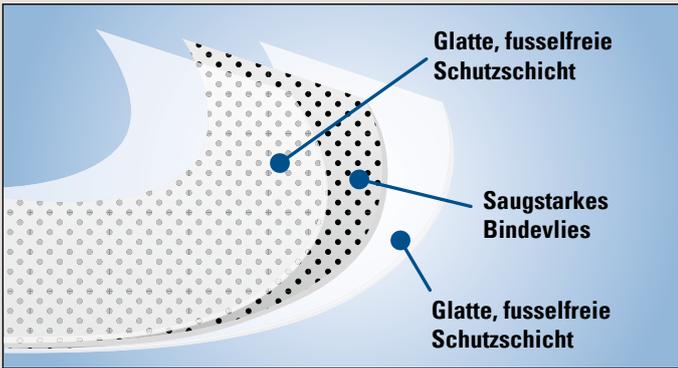
- strapazierfähige Matten für die zuverlässige Aufnahme auslaufender Flüssigkeiten
- für den wirtschaftlichen Materialeinsatz sind die Matten anwendungsgerecht zugeschnitten und zusätzlich mittig perforiert

TOP-PRODUKT**ab 59,50**

Besonders strapazierfähige und fusselfreie Bindevliesmatten mit höchster Reiß- und Abriebfestigkeit für anspruchsvolle Anwendungen, z.B. als Unterlage auf Werkbänken, 50 x 40 cm, mittig perforiert

Matten	Light	Heavy
Länge Außen [mm]	500	500
Breite Außen [mm]	400	400
Verpackungseinheit (VE)	100 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	70	100
Bestellnummer	248-911-S9	248-912-S9
Preis € / Pack	63,-	105,-
Preis € / Pack ab 3 Pack	59,50	99,-

Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 0800 753-000-2



2 Materialstärken:

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen

Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

**Ihr Wunschprodukt,
schnell und unkompliziert!**

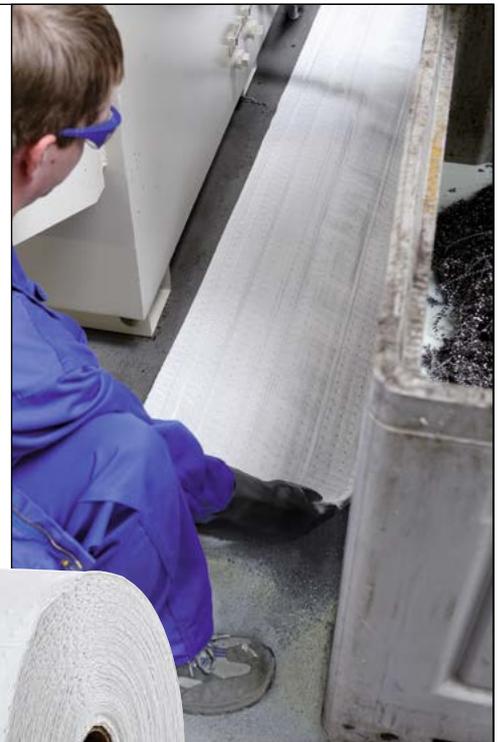


DENSORB Bindemittel-Finder: denios.shop/densorbfinder

Rollen Öl Economy PLUS

- hervorragend für die Abdeckung großer Flächen
- für die bedarfsgerechte Einteilung sind die Rollen längs und alle 43 cm quer perforiert

ab 62,-

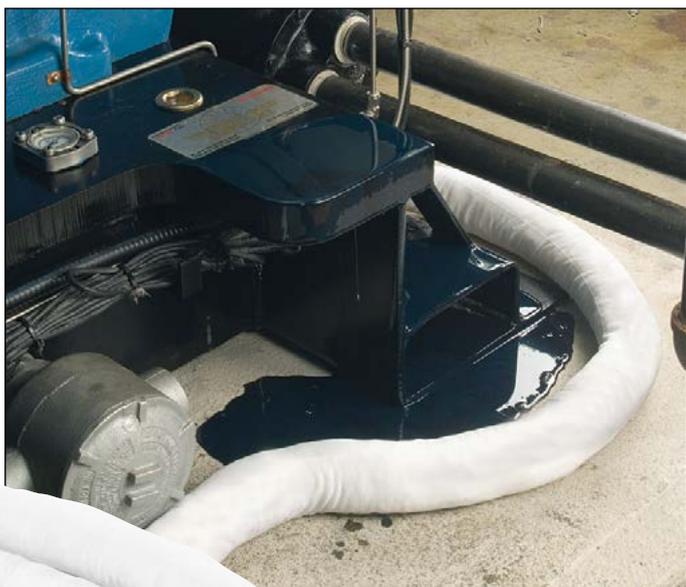


Besonders strapazierfähige und fusselfreie Öl-Bindevliesrollen mit höchster Reiß- und Abriebfestigkeit für einen langfristigen Einsatz, z.B. zum Schutz von Böden, Breite 38 oder 76 cm

Seminar Leckage-Notfall-Training



Rollen	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, breit
Länge Außen [m]	45	45	45	45
Breite Außen [mm]	380	760	380	760
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	60	120	85	170
Bestellnummer	248-903-S9	248-904-S9	248-905-S9	248-906-S9
Preis € / Pack	64,-	89,-	83,-	138,-
Preis € / Pack ab 3 Pack	62,-	84,50	79,-	132,-



Schlangen zur Begrenzung und Aufnahme von ausgelaufenem Öl



ab 63,50

Gefüllte Bindemittel mit hoher Aufnahmekapazität

- Ein spezielles Polypropylen sorgt als Füllstoff für ein besonders gutes Aufnahmevermögen.
- Einmal aufgesaugte Flüssigkeiten sind zuverlässig gebunden und lassen sich leicht entsorgen.
- auf Grund der wasserabweisenden Auslegung perfekt für den Außeneinsatz geeignet, auch bei Regen
- nimmt durch hydrophobe Auslegung Flüssigkeiten auf Öl- bzw. Kohlenwasserstoffbasis auf und weist Wasser ab
- perfekt für den dauerhaften Einsatz überall da, wo oft Tropfmengen aufgefangen werden müssen, z. B. an leckageanfälligen Maschinen oder bei der Abfüllung
- auch im gesättigten Zustand auf Wasser schwimmfähig
- zuverlässige Aufnahme von z. B. Motoröl, Diesel, Heizöl, Schneidöl, Pflanzenöl, ölbasierten Lösungsmitteln u. v. m.

Aufsaug-Schlangen Öl

- Die Schlangenform ist ideal, um Leckagen einzudämmen.
- Eine besonders flexible Form durch die dehnbare Hülle sorgt für uneingeschränkte Einsatzfähigkeit, auch an schwer zugänglichen Stellen.

Ø x L [mm]	75 x 1200	75 x 1800	75 x 3
Verpackungseinheit (VE)	20 Stück	12 Stück	4 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	53	47	25
Bestellnummer	123-145-S9	123-147-S9	123-148-S9
Preis € / Pack	99,-	109,-	67,-
Preis € / Pack ab 3 Pack	94,-	104,-	63,50



Maße außen L x B [mm]	250 x 250	460 x 460
Verpackungseinheit (VE)	30 Stück	16 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	49	85
Bestellnummer	123-132-S9	123-133-S9
Preis € / Pack	119,-	148,-

Aufsaug-Kissen Öl

- zur Aufnahme von herabtropfenden Flüssigkeiten unter Rohren, Ventilen, Hydraulikleitungen, Flanschen, Verbindungsstellen und Fasshähnen
- ideal zum Dauereinsatz, z. B. bei der Abfüllung
- Eine besonders flexible Form sorgt für vielfältige Einsatzmöglichkeiten, auch an schwer zugänglichen Stellen.



Kissen zum Auffangen lästiger Öltropfen an Maschinen.

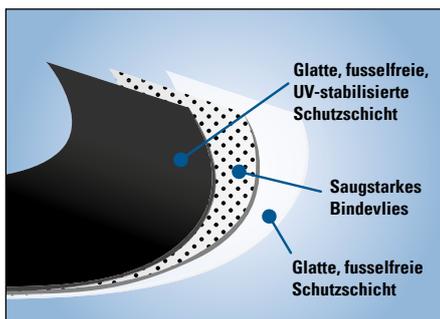


Long life Outdoor Matten

- entwickelt für den Außenbereich, wasserabweisend und UV-stabilisiert
- ideal für den langfristigen Einsatz
- zuverlässige Aufnahme von z. B. Motoröl, Diesel, Heizöl, Schneidöl, Pflanzenöl, ölbasierten Lösungsmitteln u. v. m.
- besonders starke Schutzschichten: oben schwarz, unten weiß
- Rollenbreite passend für Bahngleise
- nimmt durch hydrophobe Auslegung Flüssigkeiten auf Öl- bzw. Kohlenwasserstoffbasis auf und weist Wasser ab
- sehr geringes Austropfrisiko aufgrund ausgeprägter Adhäsion zwischen Faseroberfläche und eingetragener Flüssigkeit
- sorgfältige Verarbeitung sorgt für enorme Saugstärke und Aufnahmekapazität



Anwendung als Unterlage zum Schutz des Bodens: Die Outdoor Matten nehmen Öl, aber kein Wasser auf.



Anwendung bei Reparatur- und Wartungsarbeiten: der Untergrund bleibt sauber und geschützt.

Ausführung	schmal	breit
Länge Außen [m]	24	24
Breite Außen [m]	0,48	1,45
Verpackungseinheit (VE)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	55	176
Bestellnummer	204-221-S9	204-220-S9
Preis € / VE	245,-	397,-
Preis € / VE ab 3 VE	233,-	377,-

i Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 0800 753-000-2



Anwendung auf Bahngleisen: Die breite Rolle passt präzise zwischen die Schienen. Mit der schmalen Rolle werden die Seitenbereiche geschützt.

DENORB® ECONOMY

- **extrem saugstarkes Bindevlies aus Polypropylen mit beidseitig offener Fein- und Grobfaserstruktur für ein schnelles Aufsaugen auslaufender Flüssigkeiten**
- **die erste Wahl bei Leckagen mit aggressiven Säuren, Laugen, Lösungsmitteln und unbekanntem Chemikalien**
- **die gelbe Warnfarbe weist auf eine potenzielle Gefahr hin und lässt die aufgenommene Flüssigkeit gut sichtbar werden**

- das chemikalienbeständige Material zersetzt sich nicht und löst bei Kontakt mit korrosiven Flüssigkeiten keine gefährliche Reaktion aus (siehe Verträglichkeitsliste)
- für den schnellen, einfachen Einsatz bei Leckagen
- bestens geeignet als Unterlage bei Reinigungs-, Wartungs- und Reparaturarbeiten
- ideal für den Einsatz im Labor, als Unterlage unter Maschinen oder zum Abwischen von verschmutzten Oberflächen oder Behältern

Matten Spezial Economy

- auch im gesättigten Zustand noch reißfest

ab 81,50



Matten (400 x 500 mm) sind mittig perforiert, um bei kleinen Leckagen leicht die benötigte Menge abreißen zu können.

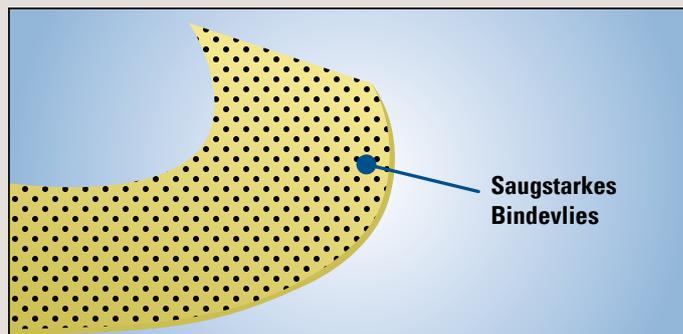


Extrem saugstarke Chemikalien-Bindevliesmatten nehmen auslaufende Flüssigkeiten besonders schnell und sicher auf, die Warnfarbe signalisiert eine potenzielle Gefahr, in verschiedenen Größen

i Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 0800 753-000-2

Ausführung	Light	Light	Light	Heavy	Heavy
Länge Außen [mm]	400	500	500	500	500
Breite Außen [mm]	370	400	400	400	400
Perforation	nein	ja	ja	ja	ja
Verpackungseinheit (VE)	200 Stück	100 Stück	200 Stück	50 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	118	80	160	62	124
Bestellnummer	177-886-S9	207-917-S9	175-019-S9	207-919-S9	175-020-S9
Preis € / VE	128,-	86,-	149,-	86,-	149,-
Preis € / VE ab 3 VE	122,-	81,50	142,-	81,50	142,-

- durch eine spezielle Prägung wird die hohe Stabilität und Haltbarkeit gewährleistet
- sehr geringes Austropfrisiko aufgrund ausgeprägter Adhäsion zwischen Faser Oberfläche und eingetragener Flüssigkeit
- auch im gesättigten Zustand noch reißfest



Saugstarkes Bindevlies

2 Materialstärken:

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen

Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

Rollen Spezial Economy

- ausgezeichnetes Aufnahmevermögen und hohe Reiß- und Abriebfestigkeit
- auch im gesättigten Zustand noch reißfest



TOP-PREIS

ab 71,50



DENIOS
onlineshop

Abrollgeräte für Rollenware



Extrem saugstarke Chemikalien-Bindevliesrollen für die einfache Anwendung, ideal als Unterlage beim Umfüllen, zur Abdeckung großer Flächen, Breite 38 oder 76 cm

Ausführung	Light, schmal	Light, schmal	Light, breit	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, schmal	Heavy, breit	Heavy, breit
Länge Außen [m]	45	45	45	90	90	45	45	45	70
Breite Außen [mm]	380	380	760	380	760	380	380	760	760
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	2 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	68	137	137	274	274	106	211	211	329
Bestellnummer	259-112-S9	207-914-S9	207-915-S9	173-864-S9	173-873-S9	259-113-S9	173-861-S9	173-870-S9	259-111-S9
Preis € / Pack	75,-	109,-	109,-	179,-	179,-	105,-	179,-	179,-	255,-
Preis € / Pack ab 3 Pack	71,50	104,-	104,-	169,-	169,-	99,50	169,-	169,-	243,-



DENSORB® ECONOMY PLUS

- saugstarkes Bindevlies mit strapazierfähigen und fusselfreien Schutzschichten auf beiden Seiten für höchste Ansprüche an Sauberkeit, Einsatzdauer, Reiß- und Abriebfestigkeit
- speziell ausgelegt für die Aufnahme von aggressiven Säuren, Laugen, Lösungsmitteln und unbekanntem Chemikalien
- die gelbe Warnfarbe weist auf eine potenzielle Gefahr hin und lässt die aufgenommene Flüssigkeit gut sichtbar werden
- das chemikalienbeständige Material zersetzt sich nicht und löst bei Kontakt mit korrosiven Flüssigkeiten keine gefährliche Reaktion aus (siehe Verträglichkeitsliste)

- ideal für den Einsatz im Labor, zum Schutz von Böden oder als Unterlage auf Arbeitstischen
- hohe mechanische Belastbarkeit gewährleistet einen langfristigen Einsatz und ermöglicht ein Begehen und Befahren
- fusselfrei und damit optimal für sensible Anwendungen und schmutzempfindliche Bereiche, auch zum Abwischen von rauen und scharfkantigen Oberflächen geeignet
- sehr geringes Austropfrisiko aufgrund ausgeprägter Adhäsion zwischen Faser Oberfläche und eingetragener Flüssigkeit
- keine Faserrückstände auf dem Untergrund, auch bei vollständig gesättigtem Vlies
- auch im gesättigten Zustand noch reißfest

Matten Spezial Economy PLUS

- für den wirtschaftlichen Materialeinsatz sind die Matten anwendungsgerecht zugeschnitten und zusätzlich mittig perforiert
- strapazierfähige Matten für die zuverlässige Aufnahme auslaufender Chemikalien, z.B. in Laboren

NEU

ab 94,50

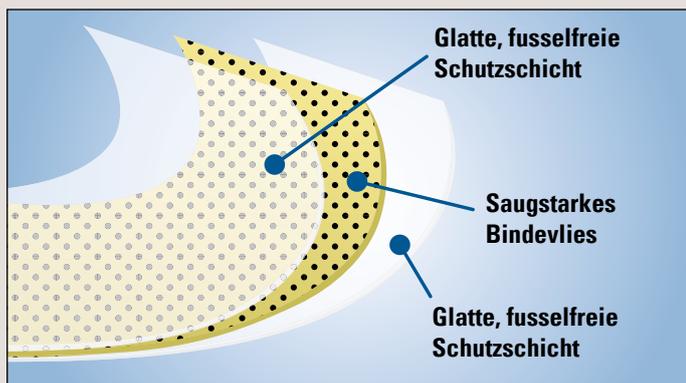


Matten	Light	Heavy
Länge Außen [mm]	500	500
Breite Außen [mm]	400	400
Verpackungseinheit (VE)	100 Stück	100 Stück
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	70	100
Bestellnummer	256-714-S9	256-715-S9
Preis € / Pack	99,-	159,-
Preis € / Pack ab 3 Pack	94,50	151,-

Matten (400 x 500 mm) sind mittig perforiert, um bei kleinen Leckagen leicht die benötigte Menge abreißen zu können.



Sonderpreise für Großabnehmer und andere Verpackungseinheiten auf Anfrage: 0800 753-000-2



2 Materialstärken:

Heavy: doppelte Materialstärke für große Flüssigkeitsmengen

Light: einfache Materialstärke für kleine Leckagen und Tropfen

**Seminar
Leckage-Notfall-Training**



Rollen Spezial Economy PLUS

- für die bedarfsgerechte Einteilung sind die Rollen längs und alle 43 cm quer perforiert
- hervorragend für die Abdeckung großer Flächen

NEU

ab 79,-



Besonders strapazierfähige und fusselfreie Chemikalien-Bindevliesrollen mit höchster Reiß- und Abriebfestigkeit für einen langfristigen Einsatz, z.B. zum Schutz von Böden, Breite 38 oder 76 cm



Rollen	Light, schmal	Light, breit	Heavy, schmal	Heavy, breit
Länge Außen [m]	45	45	45	45
Breite Außen [mm]	380	760	380	760
Verpackungseinheit (VE)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)	1 Rolle(n)
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	60	120	85	170
Bestellnummer	256-710-S9	256-711-S9	256-712-S9	256-713-S9
Preis € / Pack	84,-	129,-	115,-	195,-
Preis € / Pack ab 3 Pack	79,-	122,-	109,-	185,-



	Produktbezeichnung	Ölbinder-Typ			Basismaterial	Aufnahmevermögen	nicht brennbar	Einsatzort			Verpackungsart			
		Typ I	Typ II	Typ III R				auf Straßen	auf Gewässern	in Gebäuden	Sack	Eimer	Flasche	Seite
 UNIVERSAL	Universal Grobkorn			✓	Diatomeenerde (Moler)	☹☹	✓	✓		✓	✓			305
	Universal Feinkorn			✓	Calciumsilikat	☹☹	✓	✓		✓	✓			305
	Gran-Sorb Universal				Zellulose	☹☹				✓	✓			305
	Universal Extra Grob			✓	Sepiolith	☹	✓	✓		✓	✓			305
	Absodan Universal			✓	Diatomeenerde (Moler)	☹☹	✓	✓		✓	✓			304
	Absodan Plus			✓	Diatomeenerde (Moler)	☹☹	✓	✓		✓	✓			304
	Absodan SuperPlus			✓	Diatomeenerde (Moler)	☹☹	✓	✓		✓	✓			304
 ÖL	Umweltfreundlicher, schwimmfähiger Ölbinder	✓	✓	✓	Torf	☹☹☹		✓	✓	✓	✓			306
	Schwimmfähiger Ölbinder	✓	✓	✓	Perlit	☹☹☹	✓		✓	✓	✓			306
	Ölbinder Quick-Sorb			✓	Polyurethan	☹☹☹				✓	✓			306
	Ölbinder Allwetter			✓	Polyurethan	☹☹		✓		✓	✓	✓		306
 SPEZIAL	Multi-Sorb mit Farbindikator			✓	Siliciumdioxid	☹☹☹		✓		✓		✓	✓	307
	Multi-Sorb			✓	Kieselgur	☹☹☹		✓		✓	✓		✓	307
	Öl- und Chemikalienbinder			✓	Diatomeenerde (Moler)	☹☹	✓	✓		✓	✓			307



NEU
ab 19,90 / Sack

Universalbinder Absodan

- mineralisches Granulat auf Basis von Moler (kalziniert)
- wirkt schnell, ist sicher in der Anwendung und kann auf festen Oberflächen alle Arten von Flüssigkeiten aufnehmen: Öle, Säuren, Basen, wässrige und organische Lösungen
- kapselt die absorbierte Flüssigkeit in der porösen Struktur ein
- chemisch inert gegenüber sämtlichen Flüssigkeiten (außer Flusssäure)
- in benutztem Zustand nicht brennbar

Ausführung	Absodan Universal	Absodan Plus	Absodan SuperPlus	
Inhaltsmenge (kg)	20	10	20	10
Aufnahmekapazität (Liter / VE)	16	9	19	10
Schüttgewicht [g/l]	507	533	533	542
Korngröße min [mm]	1,00	0,50	0,50	0,30
Korngröße max [mm]	3,0	1,0	1,0	0,7
Anzahl Sack pro Palette	36	78	36	78
Bestellnummer	256-705-S9	256-707-S9	256-706-S9	256-708-S9
Preis € / Sack	32,50	21,50	31,-	27,-
Preis € / Sack ab 10 Sack	29,70	19,90	28,-	24,50

Streugutwagen GritCaddy

■ **Damit Granulat, Sand, Bindemittel und sonstiges Streugut im Gebäude und in Außenbereichen immer schnell am Einsatzort ist.**

- optimierte Schwerpunktanordnung für mühelose Manövrierbarkeit
- Schutzdeckel mit leichtem Gefälle für Wasserablauf
- mit leichtgängigen Rädern und großem, komfortablem Griff
- witterungsbeständig
- leicht zu reinigen
- Maße außen B x T x H (mm): 700 x 670 x 1145
- Maximales Füllvolumen: 60 Liter

274,-

Bestell-Nr. 216-690-S9



Streugut und kompakte Handschaufeln können im großzügigen Stauraum des GritCaddy verstaut werden.



TOP-SELLER

ab 19,40 / Sack

UNIVERSAL Grobkorn

■ Typ III R

- mineralisches Granulat auf Basis von Moler (kalziniert)
- grobe Körnung ermöglicht die Anwendung im Freien, z. B. auf Verkehrsflächen
- chemisch inert gegenüber sämtlichen Flüssigkeiten (außer Flusssäure)
- hohe Saugleistung und Aufnahmekapazität
- in unbenutztem Zustand nicht brennbar



ab 24,- / Sack

UNIVERSAL Feinkorn

■ Typ III R

- mineralisches Granulat auf Basis von Calciumsilikathydrat
- besonders feine Körnung
- hohe Saugleistung und Aufnahmekapazität
- die helle Farbe erlaubt die Beurteilung des Sättigungsgrads
- in unbenutztem Zustand nicht brennbar



ab 25,- / Sack

Gran Sorb UNIVERSAL

■ antistatisch

- Granulat auf Basis von recyceltem Zellstoff
- staubfrei und leicht zu entfernen
- bindet Öl, Lösemittel, Kühlschmierstoff und andere nicht aggressive Flüssigkeiten sofort nach Kontakt
- ideal für glatte Böden
- nicht scheuernd, schont Hallenböden
- sehr geringer Ascherückstand in der Verbrennung



ab 17,80 / Sack

UNIVERSAL Extra Grob

■ Typ III R

- mineralisches Granulat auf Basis von Sepiolith
- ideal für raue Böden und Außenbereiche mit starkem Verkehrsaufkommen
- chemisch inert, nicht giftig
- die helle Farbe erlaubt die Beurteilung des Sättigungsgrads
- in unbenutztem Zustand nicht brennbar
- maximaler Anti-Rutsch-Effekt

i Die hier mit der jeweiligen Typenklasse gekennzeichneten Granulate wurden gemäß den „Anforderungen an Ölbinder“ (veröffentlicht vom BMU Beirat Lagerung und Transport wassergefährdender Stoffe) amtlich geprüft.

Eignungskriterien für Ölbinder laut Bundesumweltministerium (BMU)

Typ I
für den Einsatz auf allen Gewässern

Typ II
für den kurzzeitigen Einsatz auf kleineren Gewässern sowie auf festem Land

Typ III
für Gewerbe und Industrie, auf festem Untergrund und Verkehrsflächen. Zusatz R gewährleistet nach dem Einsatz eine ausreichende Griffbarkeit (Rutschfestigkeit) der Fahrbahn.

Ausführung	UNIVERSAL Feinkorn	UNIVERSAL Grobkorn		Gran Sorb UNIVERSAL	UNIVERSAL Extra Grob
Inhaltsmenge (kg)	22	10	20	14	20
Aufnahmekapazität (Liter / VE)	19	8	16	16	9
Schüttgewicht [g/l]	595	500	500	512	720
Korngröße min [mm]	0,13	1,00	1,00	0,40	0,50
Korngröße max [mm]	1,0	3,0	3,0	3,4	6,0
Anzahl Sack pro Palette	36	78	36	65	55
Bestellnummer	170-113-S9	208-180-S9	119-252-S9	157-176-S9	157-215-S9
Preis € / Sack	26,50	21,50	32,50	28,-	19,80
Preis € / Sack ab 10 Sack	24,-	19,40	29,50	25,-	17,80

Umweltfreundlicher, schwimmfähiger Ölbinder

■ **Typ I / II / III R**

- ungiftiges Naturprodukt aus biologisch abbaubaren Naturfasern
- hydrophob und sehr leicht
- absorbiert Öl, Diesel, Heizöl, Schneidöl, Pflanzenöl, ölbasierte Lösungsmittel und andere Flüssigkeiten auf Kohlenwasserstoffbasis
- gleichermaßen auf Wasseroberflächen, Straßen und Industrieböden einsetzbar



ab 47,50

Schwimmfähiger Ölbinder

■ **Typ I / II / III R**

- Granulat auf Basis von Perlit
- hydrophob und extrem leicht, auch auf turbulenten Gewässern schwimmfähig
- hervorragend für die Ölbekämpfung auf Wasseroberflächen sowie auf Verkehrs- und Bodenflächen geeignet



ab 44,-

Ölbinder Quick-Sorb

■ **Typ III**

- Granulat auf Basis von Polyurethanschaum
- wasserabweisend
- extrem schnelle Aufnahme von Öl
- ideal für geflieste und versiegelte Böden
- nicht scheuernd, schont Hallenböden



ab 13,40

Ölbinder Allwetter

■ **Typ III R**

- Granulat auf Basis von Polyurethanschaum
- wasserabweisend
- hohe Saugleistung
- geeignet für Verkehrsflächen und Straßen
- auch bei Regen und Nässe sehr gut einsetzbar



ab 12,20

Ölbinder Allwetter, 6-kg-Eimer

18,70

Bestell-Nr. 208-190-S9

Ausführung	Umweltfreundlicher, schwimmfähiger Ölbinder	Schwimmfähiger Ölbinder	Ölbinder Quick-Sorb		Ölbinder Allwetter	
Inhaltsmenge (kg)	6	7	5	12	8	18
Aufnahmekapazität (Liter / VE)	29	31	11	30	12	24
Schüttgewicht [g/l]	130	70	260	260	405	405
Korngröße min [mm]	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13	0,13
Korngröße max [mm]	4	3	4	4	4	4
Anzahl Sack pro Palette	51	24	50	36	50	36
Bestellnummer	180-851-S9	119-254-S9	208-182-S9	157-218-S9	208-181-S9	123-167-S9
Preis € / Sack	52,50	49,-	14,90	33,50	13,50	25,-
Preis € / Sack ab 10 Sack	47,50	44,-	13,40	29,90	12,20	22,50

Öl- und Chemikalienbinder

■ Typ III R

Dieses Bindemittel ist optimal zum Binden von Säuren, basischen Substanzen (Laugen), feuergefährlichen und entzündbaren sowie von wässrigen und polaren Flüssigkeiten geeignet. Es ist ein kalziniertes, sehr saugstarkes Naturmineral, das auf glatten und auch auf porösen Flächen, innen und außen, ideal eingesetzt werden kann. Im unbenutzten Zustand ist es nicht entzündbar.



ab 24,50 / Sack

Notfall-Set für Quecksilber-Unfälle



■ speziell zur Aufnahme von verschüttetem Quecksilber (bis zu 100 ml)

- bestehend aus einer Dose mit einer im Schraubdeckel eingeklebten Spezial-Schaumstoffeinlage
- Drückt man die Schaumstoffeinlage leicht auf verschüttetes Quecksilber, öffnen sich deren Poren und saugen die Quecksilberkügelchen auf.
- Beim Zuschrauben des Deckels lösen sich die Kügelchen und fallen durch die perforierte Trennscheibe in die Dose.



NEU

34,50

Bestell-Nr. 256-709-S9

Chemikalien- und Säurenbinder Multi-Sorb

■ Typ III R

■ ein Bindemittel für alle Gefahrstoffe

■ sofort und risikofrei auch durch ungeschultes Personal einsetzbar

- Granulat auf Basis einer Polymerverbindung mit höchster Saugkapazität
- hydrophil und chemisch inert, nimmt alle Flüssigkeiten auf
- nicht entzündbar, nicht brandfördernd und nicht staubexplosiv
- äußerst ergiebig und leicht anzuwenden, auch zur Dammbildung geeignet
- verhindert sofort nach Kontakt Emissionen und Ausdampfungen durch Einschluss der Gefahrstoffe
- Ausbringung per Hand oder mit handelsüblichem Streuwagen
- problemlose Aufnahme mit Besen und Schaufel oder Kehrmaschine
- geringe Entsorgungsmenge und daher geringe Entsorgungskosten



TOP-PRODUKT

ab 21,-

Chemikalien- und Säurenbinder Multi-Sorb mit Farbindikator: Die Indikatorwirkung warnt die Einsatzkräfte durch Farbveränderung bei Säuren gelb bzw. Laugen rot.



	Multi-Sorb		Multi-Sorb mit Farbindikator		Öl- und Chemikalienbinder
Inhaltsmenge (kg)	0,4	10,0	0,4	5,0	10,0
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	1	18	1	9	10
Schüttgewicht [g/l]	425	425	425	425	530
Korngröße min [mm]	0,13	0,13	0,13	0,13	0,30
Korngröße max [mm]	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7
Gebinde	400 g Flasche	10-kg-Beutel	400 g Flasche	5 kg Eimer	10 kg Sack
Bestellnummer	157-219-S9	191-444-S9	201-755-S9	201-754-S9	159-823-S9
Preis € / VE	23,-	294,-	24,-	139,-	27,-
Preis € / VE ab 10 VE	19,80	-	21,-	-	24,50



Inhalt:
 20 Matten 50 x 40 cm
 2 Schlangen 120 x 7,5 cm
 1 Paar Schutzhandschuhe
 1 Entsorgungsbeutel

Mobil-Set in leichter und kompakter Tragetasche

■ platzsparendes und handliches Notfall-Set

- ideal für den mobilen Einsatz überall da, wo Leckagen auftreten können
- perfekt geeignet für die Stationierung im Servicewagen, Gabelstapler oder LKW
- kann nahezu in jedem Gefahrenbereich platziert werden
- der transparente Beutel mit Zip-Verschluss dient auch zur Entsorgung gebrauchter Bindevliese

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	22	22	22
Maße außen L x B x H [mm]	500 x 400 x 140	500 x 400 x 140	500 x 400 x 140
Bestellnummer	116-660-S9	146-913-S9	116-661-S9
Preis € / Stück	58,50	69,-	78,-



ab 69,-

Inhalt:
 50 Matten 50 x 40 cm
 5 Schlangen 120 x 7,5 cm
 4 Kissen 25 x 25 cm
 1 Paar Schutzhandschuhe
 3 Entsorgungsbeutel

Notfall-Set in transparenter Tragetasche

■ für den effizienten Einsatz bei kleineren Leckagen

- Notfall-Sets verfügen über Schutzhandschuhe für den Anwender und Entsorgungsbeutel für benutztes Bindevlies.
- Schlangen werden zur Eindämmung von Leckagen verwendet, um ein Weiterfließen zu verhindern.
- Matten und Kissen werden zur Aufnahme der ausgelaufenen Flüssigkeit verwendet.
- ideal für den mobilen Einsatz überall da, wo Leckagen auftreten können
- perfekt geeignet für die Stationierung im Servicewagen, Gabelstapler oder LKW
- Große Sichtfenster ermöglichen die Inhaltskontrolle auf einen Blick, ohne die Tasche öffnen zu müssen.

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	60	60	60
Maße außen L x B x H [mm]	650 x 220 x 450	650 x 220 x 450	650 x 220 x 450
Bestellnummer	216-520-S9	216-519-S9	216-521-S9
Preis € / Stück	69,-	76,-	82,-



ab 115,-

Inhalt:
 50 Matten 40 x 50 cm
 3 Schlangen 120 x 7,5 cm
 1 Paar Schutzhandschuhe
 3 Entsorgungsbeutel

Wetterfeste Notfalltasche für unterwegs

- unverzichtbar für den effektiven Umgang mit Leckagen und Unfällen
- ideal für den mobilen Einsatz überall da, wo Leckagen auftreten können
- perfekt geeignet für die Stationierung im Servicewagen, Gabelstapler oder LKW
- robuste, wetterfeste Tasche
- verstellbarer Schultergurt
- Klettverschluss für schnellen Zugang

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	48	48	48
Maße außen L x B x H [mm]	400 x 200 x 500	400 x 200 x 500	400 x 200 x 500
Bestellnummer	157-324-S9	157-327-S9	157-328-S9
Preis € / Pack	115,-	136,-	157,-
ZUBEHÖR			
Bestellnummer Nachfüll-Set	157-361-S9	157-362-S9	157-363-S9
Preis € / Pack	65,50	84,50	107,-

Sie haben die Wahl zwischen 3 Ausführungen:

ÖL	für Öle und Kraftstoffe, wasserabweisend
UNIVERSAL	für Öle, Emulsionen, Lösungsmittel und schwache Chemikalien
SPEZIAL	für Säuren, Laugen und aggressive Chemikalien

Mobil-Set in robuster Transportbox

■ perfekt geeignet für die Stationierung im Servicewagen, Gabelstapler oder LKW



- unverzichtbar für den effektiven Umgang mit Leckagen und Unfällen
- Notfall-Sets verfügen über Schutzhandschuhe für den Anwender und Entsorgungsbeutel für benutztes Bindevlies.
- Schlangen werden zur Eindämmung von Leckagen verwendet, um ein Weiterfließen zu verhindern.
- Matten und Kissen werden zur Aufnahme der ausgelaufenen Flüssigkeit verwendet.
- ideal für den mobilen Einsatz überall da, wo Leckagen auftreten können
- robuste Box mit ergonomischen Tragegriffen
- ausgestattet mit platzsparendem, zweiflügeligem Deckel
- stabil und leicht

Die geräumige Box lässt sich dank handlicher Griffe gut transportieren.

Inhalt:
 25 Matten 50 x 40 cm
 8 Schlangen 120 x 7,5 cm
 16 Kissen 25 x 25 cm
 2 Paar Schutzhandschuhe
 2 Entsorgungsbeutel



Mobil-Set in Transportbox, Ausführung UNIVERSAL, Bestell-Nr. 116-745-S9, € 289,-

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	67	67	67
Maße außen L x B x H [mm]	810 x 400 x 440	810 x 400 x 440	810 x 400 x 440
Bestellnummer	116-744-S9	116-745-S9	116-746-S9
Preis € / Pack	259,-	289,-	299,-
ZUBEHÖR			
Bestellnummer Nachfüll-Set	147-851-S9	147-852-S9	147-853-S9
Preis € / Pack	167,-	192,-	223,-

Notfall-Set in transparenter Rollbox

■ abgestimmt auf den innerbetrieblichen Einsatz

Der kompakte Behälter ist dank seines geringen Eigengewichts und der 4 leichtgängigen Lenkrollen immer schnell dort, wo die vor Feuchtigkeit und Staub geschützten Bindemittel gebraucht werden.

- unverzichtbar für den effektiven Umgang mit Leckagen und Unfällen
- Notfall-Sets verfügen über Schutzhandschuhe für den Anwender und Entsorgungsbeutel für benutztes Bindevlies.
- Schlangen werden zur Eindämmung von Leckagen verwendet, um ein Weiterfließen zu verhindern.
- Matten und Kissen werden zur Aufnahme der ausgelaufenen Flüssigkeit verwendet.
- kompakter und leicht verfahrbarer Behälter
- Inhaltskontrolle ohne Öffnen möglich

Sie haben die Wahl zwischen 3 Ausführungen:

ÖL	für Öle und Kraftstoffe, wasserabweisend
UNIVERSAL	für Öle, Emulsionen, Lösungsmittel und schwache Chemikalien
SPEZIAL	für Säuren, Laugen und aggressive Chemikalien

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	67	67	67
Maße außen L x B x H [mm]	800 x 450 x 540	800 x 450 x 540	800 x 450 x 540
Bestellnummer	155-181-S9	155-182-S9	155-183-S9
Preis € / Stück	205,-	229,-	259,-
ZUBEHÖR			
Bestellnummer Nachfüll-Set	147-851-S9	147-852-S9	147-853-S9
Preis € / Pack	167,-	192,-	223,-

Seminar Leckage-Notfall-Training

siehe Seite 288



Inhalt:
 25 Matten 40 x 50 cm
 8 Schlangen 120 x 7,5 cm
 16 Kissen 25 x 25 cm
 1 Vollsichtbrille mit Gummizug
 2 Paar Schutzhandschuhe
 2 Entsorgungsbeutel

Notfall-Set in transparenter Roll-Box

ZUBEHÖR

Hinweisschild „DENSORB-Notfall-Set“ aus wetterbeständigem Kunststoff, 400 x 400 mm

22,-

Bestell-Nr. 259-696-S9

DENSORB®
 Bindemittel
 Notfall-Set

Notfall-Set im Transportwagen

- entwickelt für die schnelle Gefahrstoff Eindämmung im Leckagefall
- bei Bedarf mit handelsüblichem Vorhängeschloss verschließbar
- hervorragende Mobilität im Innen- und Außenbereich, auch bei ungünstigen Wegverhältnissen

Diese Notfall-Sets lassen sich schnell an den Ort einer Leckage bringen. Das Sortiment besteht aus Schlangen zum Eindämmen sowie Matten und Kissen zum Aufsaugen der ausgelaufenen Flüssigkeit. Ergänzt wird die Ausrüstung durch Utensilien für den Personenschutz an der Unfallstelle wie Schutzbrille und Handschuhe.



ab 399,-



ab 589,-

Die herausnehmbaren Auffangschalen des Transportwagens sind ideal zum Auffangen von herabtropfenden Flüssigkeiten bzw. zur vorübergehenden Sammlung der flüssigkeitsgetränkten Aufsaugtücher.



- Inhalt:**
- 10 Matten 37 x 40 cm
 - 3 Schlangen 120 x 7,5 cm
 - 7 Kissen 25 x 25 cm
 - 1 Vollsichtbrille mit Gummizug
 - 1 Paar Schutzhandschuhe
 - 5 Entsorgungsbeutel



NEUER INHALT

- Inhalt:**
- 40 Matten 37 x 40 cm
 - 8 Schlangen 120 x 7,5 cm
 - 4 Kissen 25 x 25 cm
 - 25 Wischtücher 38 x 40 cm
 - 1 Vollsichtbrille mit Gummizug
 - 1 Paar Schutzhandschuhe
 - 5 Entsorgungsbeutel

- Sie haben die Wahl zwischen 3 Ausführungen:**
- ÖL** für Öle und Kraftstoffe, wasserabweisend
 - UNIVERSAL** für Öle, Emulsionen, Lösungsmittel und schwache Chemikalien
 - SPEZIAL** für Säuren, Laugen und aggressive Chemikalien

Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität (Liter / VE)	25	25	25	52	52	52
Maße außen L x B x H (mm)	610 x 405 x 915	610 x 405 x 915	610 x 405 x 915	510 x 510 x 1020	510 x 510 x 1020	510 x 510 x 1020
Bestellnummer grau	116-747-S9	116-749-S9	116-751-S9	116-656-S9	116-652-S9	116-654-S9
Bestellnummer rot	208-206-S9	208-207-S9	208-208-S9	208-197-S9	208-198-S9	208-205-S9
Preis € / Stück	399,-	425,-	439,-	589,-	599,-	638,-
ZUBEHÖR						
Bestellnummer Nachfüll-Set	116-748-S9	116-750-S9	116-752-S9	116-657-S9	116-653-S9	116-655-S9
Preis € / Pack	89,-	99,-	119,-	209,-	229,-	249,-

Mobiles Notfall-Set im DENSORB Caddy

- optimale Bindevliesausstattung für Leckagen im Betrieb
- diese übersichtlichen und sehr robusten Transportwagen sind prall gefüllt mit hochwertigen DENSORB Bindemitteln
- Besonderheiten der Befüllung sind die perforierte Bindevlies-Rolle, von der die benötigte Menge individuell abgerissen werden kann, sowie das Granulat, mit dem nach der Aufnahme der ausgelaufenen Flüssigkeit die Rutschfestigkeit des Untergrundes wieder sichergestellt werden kann.
- schnell am Einsatzort
- funktionales Fahrwerk zum leichten und schnellen Manövrieren
- große, weit öffnende Tür für den effizienten Zugriff auf die Bindemittel



**Seminar
Leckage-Notfall-Training**

siehe Seite
288



NEU

Inhalt:

- 1 Bindevlies-Rolle 45 m x 38 cm inkl. Achse zur Aufhängung
- 7 Bindevlies-Schlangen 120 x 7,5 cm
- 2 Bindevlies-Kissen 25 x 25 cm
- 25 Wischtücher 38 x 40 cm
- 1 Sack Granulat 8 kg
- 1 Granulatschaufel*
- 1 Warnaufsteller*
- 1 Vollsichtbrille mit Gummizug
- 1 Paar Schutzhandschuhe
- 10 Entsorgungsbeutel
- *nicht im Nachfüll-Set enthalten, bitte separat bestellen

Bindemittel-Notfall-Set, Ausführung Spezial, im DENSORB Caddy Medium



Der ergonomische Handgriff kann auch mit Schutzhandschuhen sicher gefasst werden und optimiert die Manövrierfähigkeit.



NEUER INHALT

Inhalt:

- 1 Bindevlies-Rolle 90 m x 38 cm inkl. Achse zur Aufhängung
- 12 Bindevlies-Schlangen 120 x 7,5 cm
- 6 Bindevlies-Kissen 25 x 25 cm
- 1 Sack Granulat 8 bzw. 10 kg
- 1 Granulatschaufel*
- 1 Vollsichtbrille mit Gummizug
- 2 Paar Schutzhandschuhe
- 10 Entsorgungsbeutel
- *nicht im Nachfüll-Set enthalten, bitte separat bestellen

959,-

Bestell-Nr. 219-594-S9

Bindemittel-Notfallset, Ausführung Öl, im DENSORB Caddy Extra Large

ZUBEHÖR

Hinweisschild „DENSORB-Notfall-Set“ aus wetterbeständigem Kunststoff, 400 x 400 mm

DENSORB®
Bindemittel
Notfall-Set

22,-

Bestell-Nr.
259-696-S9

Typ	Medium			Extra Large		
	Öl	Universal	Spezial	Öl	Universal	Spezial
Anwendung DENSORB						
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	102	100	100	190	187	188
Maße außen L x B x H [mm]	590 x 615 x 1090	590 x 615 x 1090	590 x 615 x 1090	820 x 700 x 1300	820 x 700 x 1300	820 x 700 x 1300
Bestellnummer	259-470-S9	259-469-S9	259-471-S9	219-594-S9	219-593-S9	219-595-S9
Preis € / Stück	669,-	689,-	699,-	959,-	988,-	997,-
ZUBEHÖR						
Bestellnummer Nachfüll-Set	259-473-S9	259-472-S9	259-474-S9	219-597-S9	219-596-S9	219-598-S9
Preis € / Stück	199,-	219,-	229,-	209,-	229,-	249,-

Bindemittel im Rollcontainer ■ ideal für den schnellen Transport zum Einsatzort

- unverzichtbar für den effektiven Umgang mit Leckagen und Unfällen
- Schlangen werden zur Eindämmung von Leckagen verwendet, um ein Weiterfließen zu verhindern.
- Matten und Kissen werden zur Aufnahme der ausgelaufenen Flüssigkeit verwendet.

- abgestimmt auf den innerbetrieblichen Einsatz
- praxisgerecht zusammengestellte Bindevliese
- Die regendichten Rollcontainer können auch zur Sammlung benutzter Bindevliese eingesetzt werden.

Inhalt:
 100 Matten 50 x 40 cm
 7 Schlangen 120 x 7,5 cm
 10 Kissen 25 x 25 cm
 1 Paar Schutzhandschuhe
 5 Entsorgungsbeutel



Inhalt:
 200 Matten 50 x 40 cm
 22 Schlangen 120 x 7,5 cm
 12 Kissen 25 x 25 cm
 3 Paar Schutzhandschuhe
 8 Entsorgungsbeutel



TOP-SELLER

ab 239,-

Notfall-Set Typ B 12 mit bis zu 115 Litern Aufnahme­kapazität, im 120-Liter-Rollcontainer

Notfall-Set Typ B 24 mit bis zu 238 Litern Aufnahme­kapazität, im 240-Liter-Rollcontainer

Typ	B 12			B 24		
Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	115	115	115	238	238	238
Maße außen L x B x H [mm]	560 x 480 x 940	560 x 480 x 940	560 x 480 x 940	740 x 580 x 1070	740 x 580 x 1070	740 x 580 x 1070
Farbe	blau	grün	gelb	blau	grün	gelb
Bestellnummer	157-332-S9	157-333-S9	157-334-S9	157-335-S9	157-336-S9	157-337-S9
Preis € / Pack	239,-	259,-	329,-	419,-	457,-	598,-
ZUBEHÖR						
Bestellnummer Nachfüll-Set	157-367-S9	157-368-S9	157-369-S9	157-370-S9	157-371-S9	157-372-S9
Preis € / Pack	187,-	197,-	165,-	336,-	362,-	449,-

Bindemittel im Fass ■ alles, was für die Eindämmung der Leckage benötigt wird, in einem Behälter

- mit Dichtungen im Deckel – ideal für die Außenaufstellung geeignet
- die Fässer verfügen über eine UN-X-Zulassung für den Transport der Verpackungsgruppen I, II, III und sind daher für benutzte Bindemittel bestens geeignet.
- In Kombination mit einem Fassroller (Zubehör) werden die Fässer zum mobilen Notfallset.



Sicherheits-Set Typ S 170

Inhalt:
 100 Matten 50 x 40 cm
 10 Schlangen 120 x 7,5 cm
 15 Kissen 25 x 25 cm
 3 Paar Schutzhandschuhe
 5 Entsorgungsbeutel

Fassroller aus Kunststoff

ab Seite **272**



NEUER INHALT

Inhalt:
 200 Matten 50 x 40 cm
 22 Schlangen 120 x 7,5 cm
 12 Kissen 25 x 25 cm
 3 Paar Schutzhandschuhe
 8 Entsorgungsbeutel

ab 298,-

Sicherheits-Set Typ S 200

Typ	S 170			S 200		
Anwendung DENSORB	Öl	Universal	Spezial	Öl	Universal	Spezial
Aufnahmekapazität [Liter / VE]	131	131	131	238	238	238
Maße außen L x B x H [mm]	590 x 590 x 950	590 x 590 x 950	590 x 590 x 950	790 x 790 x 850	790 x 790 x 850	790 x 790 x 850
Bestellnummer	116-658-S9	147-854-S9	116-659-S9	116-757-S9	147-861-S9	116-758-S9
Preis € / Stück	298,-	329,-	369,-	599,-	638,-	639,-
ZUBEHÖR						
Bestellnummer Nachfüll-Set	147-858-S9	147-856-S9	147-860-S9	157-370-S9	157-371-S9	157-372-S9
Preis € / Stück	255,-	273,-	296,-	336,-	362,-	449,-

Vorbereitet sein ist Alles!

Leckagemanagement schützt Mensch und Natur und spart Kosten.

Trotz aller vorbeugender Maßnahmen und aller gebotenen Sorgfalt – eine Leckage kann nicht immer verhindert werden. In dem Fall ist es wichtig, auf die Eindämmung der Leckage vorbereitet zu sein, um die negativen Folgen für Mitarbeiter und Umwelt zu minimieren.

Für die Abwehr der möglichen Gefahren, die infolge einer Leckage auftreten können, werden die unterschiedlichsten Hilfsmittel bereitgestellt – für jeden Fall die optimale Lösung.



Abdichtsysteme für Gullys und Kanalschächte ab Seite **314**

- Für jeden Anwendungsfall die richtige Abdichtung



Flexible Absperrbarrieren, Abdichtstopfen und Leckageplanen siehe Seite **316-317**

- bieten schnelle Hilfe bei Defekten oder Unfällen mit Flüssigkeitsaustritt.



Bergungsfässer siehe Seite **320**

- dienen dem sicheren Weitertransport havarierter Fässer.



Faltbare Leckagewannen siehe Seite **318-319**

- sind effektive Auffangvorrichtungen für viele verschiedenartige Leckagen – vom undichten Fass bis hin zur defekten Anlage.

Löschwasser-Rückhaltesysteme **DENIOS**
onlineshop



- bieten je nach Gegebenheit Schutz vor Hochwasser oder schützen die Umwelt vor Verschmutzung im Brand- oder Störfall.
- Neben den fest installierten Lösungen sind auch mobile Tür- und Torabdichtungen verfügbar.



ab 49,-

Bestell-Nr. 217-355-S9

Neopren-Abdichtmatten

- verhindern das Eindringen von Gefahrstoffen in Abflüsse und Kanäle
- geringe Materialstärke zur flexiblen Anpassung auch an nicht metallische Kanaleinläufe
- für die einfache, kostengünstige Vorbeugung gegen kleinere Leckagen
- leicht, platzsparend, wiederverwendbar und schnell zu reinigen
- Lagerbox für bis zu 5 Abdichtmatten als Zubehör erhältlich
- ideal zur Kombination mit DENSORB-Notfall-Sets

Neopren-Abdichtmatten				
Maße außen L x B [mm]	500 x 500	1000 x 1000	1200 x 1200	1400 x 1400
Einsatzbereich	Abflussbreite max. 200 mm	Abflussbreite max. 700 mm	Abflussbreite max. 900 mm	Abflussbreite max. 1100 mm
Bestellnummer	217-355-S9	216-516-S9	216-517-S9	216-518-S9
Preis € / Stück	49,-	99,-	139,-	152,-
ZUBEHÖR				
Lagerboxen für bis zu 5 Abdichtmatten				
Maße außen L x B x H [mm]	675 x 190 x 210	1075 x 190 x 210	1275 x 190 x 210	1530 x 190 x 210
Bestellnummer	132-787-S9	132-789-S9	132-790-S9	169-484-S9
Preis € / Stück	82,-	112,-	122,-	122,-



ab 68,50

Bestell-Nr. 206-977-S9

Magnet-Abdichtmatten

- halten zuverlässig durch Magnetkraft auf Gully-Abdeckungen aus Metall
- wetter- und temperaturbeständig (-20 °C bis +80 °C)
- verhindert das Eindringen von Gefahrstoffen in Abflüsse und Kanäle
- mehrfach wiederverwendbar: chemisch beständig und leicht zu reinigen
- ideale Anpassung an die Bodenbeschaffenheit durch dichtes, flexibles Material
- Lagerbox für bis zu 5 Abdichtmatten als Zubehör erhältlich
- ideal zur Kombination mit DENSORB-Notfall-Sets

Magnet-Abdichtmatten			
Maße außen L x B [mm]	510 x 510	600 x 600	1000 x 1000
Bestellnummer	206-977-S9	206-978-S9	206-979-S9
Preis € / Stück	68,50	91,50	152,-
ZUBEHÖR			
Lagerboxen für bis zu 5 Abdichtmatten			
Maße außen L x B x H [mm]	675 x 190 x 210	675 x 190 x 210	1075 x 190 x 210
Bestellnummer	132-787-S9	132-787-S9	132-789-S9
Preis € / Stück	82,-	82,-	112,-

ZUBEHÖR

Lagerbox mit Tragegriff und Deckel, vorbereitet zur Wandmontage.



Lagerboxen für Abdichtmatten

Abdichtmatten sollten immer in der Nähe der potenziellen Gefahrenstelle zur Verfügung stehen. So wird der schnelle Zugriff gewährleistet und eine Erstmaßnahme zur Gefahrenminimierung kann umgehend eingeleitet werden.

- stabile Boxen aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- vorbereitet zur Wandmontage (mit Befestigungsmaterial)

Abdichtmatten

■ Die Abdichtmatten verhindern bei Leckagen unerwünschtes Eindringen von Flüssigkeiten in den Boden oder die Kanalisation.

- ideal zur Abdichtung von Kanalabschlüssen und Gullys
- resistent gegen Wasser, Öl und die meisten Chemikalien
- Die flexible, auf der Unterseite klebende Kunststoffmischung passt sich ideal der Bodenbeschaffenheit an und ist mehrfach verwendbar.



Die weiße, fest mit der Matte verbundene Schutzfolie verhindert ein „Verkleben“ der Matte beim Zusammenrollen. Zwei Klettbänder in signalrot ermöglichen eine einfache Lagerung und einen schnellen Zugriff im Einsatzfall.



ab 139,-



Abdichtmatten, runde Variante, in 2 verschiedenen Größen lieferbar.

Durchmesser [mm]	450	850
Materialstärke [mm]: 8		
Bestellnummer	137-713-S9	137-720-S9
Preis € / Stück	162,-	406,-
Materialstärke [mm]: 13		
Bestellnummer	259-465-S9	259-467-S9
Preis € / Stück	174,-	419,-
ZUBEHÖR	Lagerboxen für Abdichtmatten	
Maße außen L x B x H [mm]	675 x 190 x 210	875 x 190 x 210
Bestellnummer	132-787-S9	132-788-S9
Preis € / Stück	82,-	92,-

Das extrem dichte, flexible, auf der Unterseite klebende Material passt sich ideal der Bodenbeschaffenheit an. Die integrierten Griffe erleichtern spürbar den Einsatz.

Maße außen L x B [mm]	400 x 400	500 x 500	600 x 600	700 x 700	800 x 800	900 x 900	1000 x 1000	1100 x 1100	1200 x 1200	1520 x 460
Materialstärke [mm]: 8										
Bestellnummer	129-672-S9	259-450-S9	116-039-S9	259-451-S9	129-674-S9	259-452-S9	129-676-S9	259-453-S9	116-038-S9	259-454-S9
Preis € / Stück	139,-	197,-	254,-	314,-	386,-	437,-	506,-	569,-	665,-	398,-
Materialstärke [mm]: 13										
Bestellnummer	259-458-S9	259-468-S9	259-463-S9	259-459-S9	259-464-S9	259-460-S9	259-466-S9	259-461-S9	259-462-S9	156-402-S9
Preis € / Stück	219,-	238,-	276,-	342,-	398,-	487,-	572,-	639,-	769,-	458,-
ZUBEHÖR	Lagerboxen für Abdichtmatten									
Maße außen L x B x H [mm]	475 x 190 x 210	675 x 190 x 210	875 x 190 x 210	1075 x 190 x 210	1275 x 190 x 210					
Bestellnummer	132-787-S9	132-787-S9	132-787-S9	132-788-S9	132-788-S9	132-789-S9	132-789-S9	132-790-S9	132-790-S9	
Preis € / Stück	69,50	82,-	82,-	92,-	92,-	112,-	112,-	122,-	122,-	

Flexible Absperrbarrieren

- zum Eingrenzen und Rückhalten von auslaufenden Flüssigkeiten, z. B. an Kanaleinläufen
- Die spezielle Kunststoffmischung ist resistent gegen Wasser, Kohlenwasserstoff und viele andere Chemikalien.
- haften sicher am Boden und können nach Waschen mit Seifenwasser wiederverwendet werden



Die speziell geformten Enden ermöglichen auch ein sicheres Koppeln von mehreren Barrieren.



Absperrbarriere, Ø 400 mm, zum Schutz gegen auslaufende Flüssigkeit, z. B. beim Abfüllen auf Werkbänken, Labortischen o. ä., Bestell-Nr. 130-516-S9, € 205,-



Die 3-m-Absperrbarrieren sind mit praktischen Griffen zur sicheren und komfortablen Anwendung ausgestattet.

Das extrem dichte, flexible, auf der Unterseite klebende Material passt sich ideal der Bodenbeschaffenheit an.

Maße außen L x B x H [mm]	2000 x 45 x 50	2000 x 70 x 100	3000 x 70 x 100
Bestellnummer	130-515-S9	259-455-S9	116-046-S9
Preis € / Stück	305,-	397,-	652,-



Tragekoffer mit je einem Abdichtstopfen der mittleren Durchmesser 51, 76 und 103 mm

SET-PREIS

274,-

Bestell-Nr. 116-057-S9

Abdichtstopfen

- z. B. zum Verschließen von Abflüssen oder Rohren



Mittlerer Durchmesser [mm]	51	76	115	120	170
Bestellnummer	116-054-S9	116-055-S9	116-056-S9	259-456-S9	259-457-S9
Preis € / Stück	82,-	99,-	112,-	198,-	237,-

Leckagen-Auffangplanen

- leiten Tropfen, Leckagen oder Kondenswasser an Dächern und Rohren sauber und sicher ab
- halten Hallen, Maschinen und Produkte sauber und trocken

- hochwertige Vinyl-Plane mit spezieller Beschichtung
- resistent gegen UV-Strahlen und Schimmelbildung
- vorbereitet für Schlauchanschluss zur gezielten Ableitung
- platzsparende Lagerung im zusammengefalteten Zustand
- schnelle und einfache Befestigung an Dächern und Rohren dank mitgelieferter Gummiriemen
- Schlauch zum Ableiten als Zubehör erhältlich

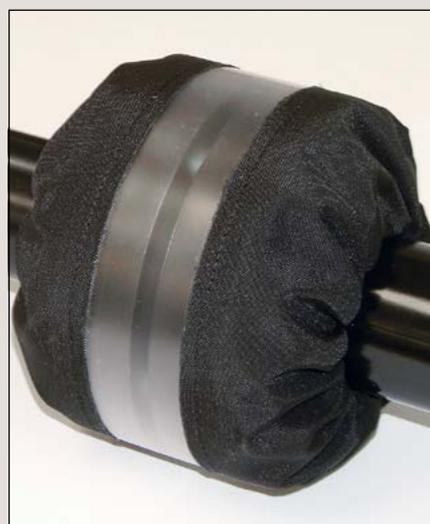
Set inkl. Schlauch-Verbindungsstück und 4 Befestigungsriemen (je 22,8 cm lang) - im zusammengefalteten Zustand platzsparend lagerbar



ab 80,50

Auffangplanen mit Schlauch-Verbindungsstück und 4 Befestigungsriemen - optional: transparenter Schlauch (siehe Tabelle)

Maße außen L x B [mm]	750 x 750	2100 x 1000	1500 x 1500	2100 x 2100	3000 x 1500	3000 x 3000	3500 x 3000
Bestellnummer	156-988-S9	259-444-S9	156-991-S9	259-102-S9	156-994-S9	259-103-S9	259-445-S9
Preis € / Stück	80,50	98,-	112,-	148,-	162,-	209,-	279,-
ZUBEHÖR	PVC Schlauch, transparent, 7 Meter						
Bestellnummer	157-278-S9	157-278-S9	157-278-S9	157-278-S9	157-278-S9	157-278-S9	157-278-S9
Preis € / Stück	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50	26,50



ab 30,50 / Stück

Korrosionsbeständiger Spritzschutz für Flansche

- verhindert unkontrolliertes Austreten gefährlicher Flüssigkeiten an Flanschverbindungen von Rohrleitungen gemäß den Richtlinien der Berufsgenossenschaft Chemie (BGI 595)

- wirkungsvoller Schutz von Mitarbeitern und Produktionsanlagen vor reizenden, ätzenden, giftigen, heißen, brennbaren, wassergefährdenden Medien
- wiederverwendbar und leicht zu reinigen
- aus Polypropylen (PP) - temperaturbeständig bis +80 °C
- UV-beständig - innen und außen einsetzbar
- mit integriertem Sichtfenster zur schnellen Identifizierung einer Leckage
- inkl. Klettverschluss und Kordeln zur schnellen und einfachen Befestigung

Für Flansche	DN25 - PN10/16	DN50 - PN10/16	DN65 - PN10/16	DN80 - PN10/16	DN100 - PN10/16
Verpackungseinheit (VE)	10 Stück				
Bestellnummer	216-028-S9	216-029-S9	216-030-S9	216-031-S9	216-032-S9
Preis € / Pack	305,-	468,-	529,-	592,-	665,-

Faltbare Mehrweg-Leckagewannen

- zum Schutz von Mitarbeitern, Produktion und Umwelt vor Kontamination
- leicht und kompakt gefaltet - optimal auch für Einsatzfahrzeuge von Feuerwehr, THW...

- geringe Investition zur Vermeidung hoher Folgekosten
- schnell und einfach einsetzbar, z. B. bei Notfällen oder auch zur Prävention in gefährdeten Bereichen / Situationen
- auch zum kurzfristigen Bereitstellen von Chemikalien geeignet
- aus PVC mit einer speziellen Oberflächenbeschichtung (Seitenteile mit integrierten Verstärkungen aus PP) - beständig gegen Erdölprodukte, Säuren und Chemikalien
- mit integrierter Füllstandanzeige
- auch als Plane bzw. Becken (z. B. zur Dekontamination) nutzbar
- praktische Transporttasche als Zubehör erhältlich

ab 172,-



Geprüfte Auffangwannen mit Zulassung zur Lagerung von Gefahrstoffen

ab Seite **10**

Bindemittel für Notfälle

i Dank der äußerst kompakten Abmessungen im gefalteten Zustand können die flexiblen Mehrweg-Leckagewannen auch auf Einsatzfahrzeugen von Feuerwehr, THW etc. mitgeführt werden.



Leckagemanagement in 4 Schritten

Schritt 1: Auspacken

Zusammengefasst geschützt in leichten, robusten Taschen (optionales Zubehör, siehe Tabelle) sind die flexiblen Mehrweg-Leckagewannen schnell am Einsatzort.



Schritt 2: Aufrichten

In Sekundenschnelle wird die Mehrweg-Leckagewanne entfaltet und aufgerichtet.



Schritt 3: Verwenden

Die flexiblen Mehrweg-Leckagewannen mit 210 bzw. 300 Liter Volumen passen exakt für Euro- bzw. Chemiepaletten. Zur einfachen Beschickung per Gabelstapler wird eine Seite kurzzeitig heruntergeklappt und dann wieder flüssigkeitsdicht verschlossen.



Schritt 4: Schließen

Die einfach zu bedienenden, korrosionsbeständigen Verschlüsse ermöglichen ein schnelles, sicheres Handeln im Fall einer Leckage.



Auffangvolumen [l]	25	45	75	175	210	300	900	1600
Maße außen L x B x H [mm]	700 x 350 x 125	600 x 600 x 180	700 x 700 x 175	1000 x 1000 x 200	1240 x 840 x 225	1240 x 1240 x 225	1500 x 1500 x 425	2000 x 2000 x 425
Bestellnummer	206-980-S9	248-769-S9	206-981-S9	206-983-S9	206-987-S9	206-984-S9	206-985-S9	206-986-S9
Preis € / Stück	172,-	242,-	284,-	336,-	404,-	489,-	682,-	908,-
ZUBEHÖR	Tasche							
Bestellnummer	206-989-S9	206-989-S9	206-989-S9	206-989-S9	206-989-S9	206-990-S9	206-990-S9	257-201-S9
Preis € / Stück	40,50	40,50	40,50	40,50	40,50	65,-	65,-	67,20

Faltbare Einweg-Leckgewannen

- zur schnellen Aufnahme von wassergefährdenden Flüssigkeiten nach Unfällen oder bei sonstigen Leckagen
- Die faltbare Leckgewanne richtet sich durch integrierte Schwimmelemente selbstständig auf.
- zur einmaligen Verwendung

ab 54,50



Auffangvolumen [l]	15	100
Maße außen L x B x H (mm)	600 x 400 x 100	1000 x 1000 x 150
Bestellnummer	137-314-S9	116-052-S9
Preis € / Stück	54,50	99,-

Fassbandage aus Polyurethan (PU)

- **leicht und schnell anzubringen**
- für Stahl- und Kunststofffässer
- beständig gegen Öle und viele Säuren und Laugen
- Nylongurt (4 m lang) mit praktischem Schnellverschluss
- Maße Bandage L x B (mm): 300 x 180



254,-

Bestell-Nr. 116-035-S9

Fassbandage im praktischen Tragekoffer,
Maße B x T x H (mm): 380 x 300 x 90



397,-

Bestell-Nr. 157-698-S9



Bergungsfass Typ BF-ST, mit eingestelltem 200-Liter-Fass (200-Liter-Fass nicht im Lieferumfang enthalten)

Bergungsfässer mit T-Codierung

- zugelassen für **Bergung und Transport**
- zum **schnellen und universellen Einsatz** für z. B. **Feuerwehren, Werkschutz, Hafenbehörden, Spediteure und Entsorgungsunternehmen**

- zum Transport nach **ADR, RID und IMDG-Code** zugelassen
- aus **Stahl mit schwarzer Außenlackierung**
- mit **abnehmbarem Deckel und Spannring** inkl. Hebelverschluss ausgestattet
- **seitenstabil durch Verstärkungssicken**
- **UN-Zulassung 1A2 T / Y446 / S / ... / D / BAM...**



Fasszange FZ 600



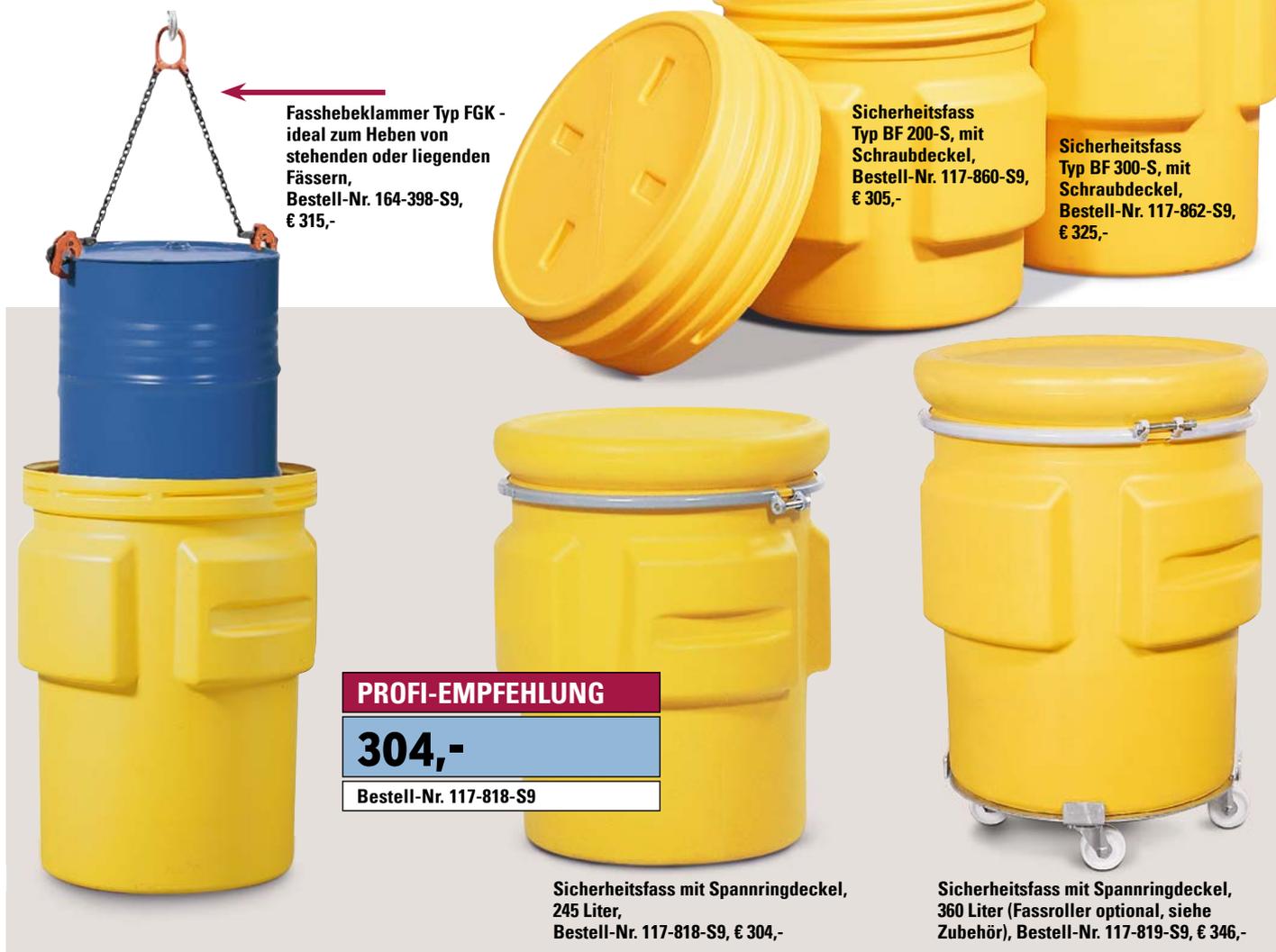
Fassgehänge FGH

ZUBEHÖR	Fasszange FZ 600	Fassgehänge FGH
Geeignet für	Einstellen von 200-Liter-Stahl-Sicken- oder Spannring-Fässern in Bergungs- und Sicherheitsfässer	Einstellen von 110- und 220-Liter-Kunststoff-L-Ringfässern sowie 60- und 200-Liter-Stahlfässern in Bergungs- und Sicherheitsfässer
Traglast ges. [kg]	350	300
Bestellnummer	115-256-S9	115-187-S9
Preis € / Stück	198,-	272,-

Sicherheitsfässer mit UN-Codierung

■ große Öffnung, z. B. zum problemlosen Einstellen eines Fasses

- im Leerzustand ineinander stapelbar
- beständig gegen Säuren, Laugen und viele aggressive Chemikalien
- Warnfarbeneffekt durch gelbe Einfärbung
- hergestellt aus Polyethylen (HDPE)



Fasshebeklammer Typ FGK - ideal zum Heben von stehenden oder liegenden Fässern, Bestell-Nr. 164-398-S9, € 315,-

Sicherheitsfass Typ BF 200-S, mit Schraubdeckel, Bestell-Nr. 117-860-S9, € 305,-

Sicherheitsfass Typ BF 300-S, mit Schraubdeckel, Bestell-Nr. 117-862-S9, € 325,-

PROFI-EMPFEHLUNG
304,-
Bestell-Nr. 117-818-S9

Sicherheitsfass mit Spannringdeckel, 245 Liter, Bestell-Nr. 117-818-S9, € 304,-

Sicherheitsfass mit Spannringdeckel, 360 Liter (Fassroller optional, siehe Zubehör), Bestell-Nr. 117-819-S9, € 346,-

Ausführung	Schraubdeckel		Spannringdeckel	
Volumen [l]	245	360	245	360
Durchmesser außen [mm]	787	787	660	661
Höhe Außen [mm]	857	1047	987	1127
UN-Zulassung	1H2 / X300 / S...	1H2 / X300 / S...	1H2 / X200 / S...	1H2 / X340 / S...
Bestellnummer	117-860-S9	117-862-S9	117-818-S9	117-819-S9
Preis € / Stück	305,-	325,-	304,-	346,-

ZUBEHÖR

Fassroller Typ DT6 für Sicherheitsfässer

- zum sicheren Transport von 200-Liter-Stahlfässern, Bergungs- und Sicherheitsfässern
- aus verzinktem Stahl
- verstellbar von Ø 680 auf 840 mm
- leicht zu verfahren durch 4 Lenkrollen



Ausführung	Elektrisch ableitfähig	Nicht leitfähig
Bestellnummer	127-147-S9	115-199-S9
Preis € / Stück	305,-	172,-

5



So geht man mit Gasflaschen um

Gasflaschen sind der Inbegriff von Gefahrstoffen und Mitarbeiter in produzierenden Umgebungen gehen meist von sich aus sorgsam und umsichtig mit ihnen um. Nichts desto trotz sind professionelle Hilfsmittel für die täglichen Arbeiten unerlässlich, zum Beispiel Transportkarren, gesetzeskonforme Lagerlösungen für innen und außen, oder spezielle Brandschutzausstattungen.



Gasflaschen sicher lagern und transportieren

324 Gasflaschenschränke und -lager



330 Gasflaschenlager mit Brandschutz



332 Gasflaschenschränke mit Brandschutz



334 Gasflaschenhandling



Gasflaschenlager Typ GSN
ab 1.349,-

ab Seite
328

Gasflaschenschranke Typ LG

- zur Aufstellung im Freien
- vorschriftsmäßiges Entleeren und Bereithalten von Druckgasflaschen gemäß TRGS 510
- wirksame Be- und Entlüftung gemäß TRGS 510
- verzinkte Ausführung mit zusätzlicher Pulverbeschichtung in lichtgrau (RAL 7035) als optimierter Korrosionsschutz
- Schranksockel aus Edelstahl
- nach vorn geneigtes Dach verhindert Wasserabfluss nach hinten und damit Verschmutzung der Gebäudewand
- Schutz vor Diebstahl und unbefugter Benutzung durch stabile 3-Punktverriegelung mit Schwenkebel und integriertem Zylinderschloss
- 2 C-Schienen zur Befestigung von Armaturen (Armaturen im Lieferumfang nicht enthalten)
- 3 Durchführungen (mit Kunststoffstopfen verschlossen) je Flaschenplatz in der Schrankdecke



Passendes Zubehör gibt's im Shop!
 ➔ denios.shop/Ig1350



1.298,-
 Bestell-Nr. 158-049-S9

Gasflaschenschrank Typ LG 700, für bis zu 2 Flaschen (ohne Armaturen)

Gasflaschenschrank Typ LG 1350, für bis zu 5 Flaschen (ohne Armaturen und Einrollklappe), Bestell-Nr. 158-053-S9, € 1.729,-

Typ	LG 700	LG 1000	LG 1350
Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter	2	3	5
Maße außen B x T x H [mm]	700 x 400 x 2150	1000 x 400 x 2150	1350 x 400 x 2150
Maße innen B x T x H [mm]	695 x 370 x 2070	995 x 370 x 2070	1345 x 370 x 2070
Türausführung	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Bestellnummer	158-049-S9	158-051-S9	158-053-S9
Preis € / Stück	1.298,-	1.557,-	1.729,-
ZUBEHÖR			
Bestellnummer Einrollklappe	158-054-S9	158-055-S9	158-056-S9
Preis € / Stück	135,-	139,-	146,-
Bestellnummer Flaschenhalter, höhenverstellbar	117-059-S9	117-059-S9	117-059-S9
Preis € / Stück	83,50	83,50	83,50

ZUBEHÖR



Auffahrrampe nach innen klappbar, ermöglicht leichtes Ein- und Auslagern von Gasflaschen.



Flaschenhalter, höhenverstellbar, zum Einhängen an der Seitenwand. So können auch kleinere Gasflaschen praktisch gelagert werden.

Gasflaschenschränke Typ GF

- zur überdachten Außenaufstellung
- gemäß den Anforderungen der TRGS 510

- stabile Stahlrahmenkonstruktion mit Gitterfüllung
- abschließbare Drehflügeltür als Schutz vor unbefugtem Zugriff
- hochwertige Oberflächenbeschichtung für optimalen Korrosionsschutz
- Typ GF 8.16: 1-flügelige Tür, klappbare Stellebene zur Lagerung von z.B. Propangasflaschen übereinander, Einlegeboden serienmäßig
- Typ GF 8.18: 2-flügelige Tür, Einlegeboden optional
- Typ GF 8.19: 2-flügelige Tür, integrierte Fußkonstruktion für optimale Unterfahrbarkeit, Einlegeboden optional



ab 658,-



Gasflaschenschrank Typ GF 8.16 mit heruntergeklapptem Einlegeboden als zusätzliche Lagerebene für 11-kg-Flaschen, 1-flügelige Tür

Gasflaschenschrank Typ GF 8.16 mit hochgeklapptem Einlegeboden für 33-kg-Flaschen, 1-flügelige Tür



Gasflaschenschrank Typ GF 8.18, für 33-kg-Flaschen, 2-flügelige Tür, Bestell-Nr. 137-123-S9, € 807,-



Gasflaschenschrank Typ GF 8.19, 2-flügelige Tür, Einlegeboden optional, Bestell-Nr. 137-125-S9, € 894,-

Typ	GF 8.16	GF 8.18	GF 8.19
Lagerkapazität Gasflaschen à 11 kg	12	8	12
Lagerkapazität alternativ Gasflaschen à 33 kg	6	6	6
Maße außen B x T x H (mm)	790 x 1180 x 1670	1250 x 800 x 1850	1250 x 800 x 1970
Türausführung	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Ausstattung	flacher Boden	-	unterfahrbar
Bestellnummer	137-112-S9	137-123-S9	137-125-S9
Preis € / Stück	658,-	807,-	894,-
ZUBEHÖR	-	Einlegeboden für 11 kg Gasflaschen, verzinkt	Einlegeboden für 11 kg Gasflaschen, verzinkt
Bestellnummer	-	137-126-S9	137-126-S9
Preis € / Stück	-	88,50	88,50

Stahlflaschenwagen BK-60, vollgummibereift, Rad-Ø 200 mm
Bestell-Nr. 115-243-S9, € 138,-



Gasflaschenschränke Typ DGF

- zur Aufstellung im Freien
- wirksame Be- und Entlüftung gemäß TRGS 510
- vorschriftsgemäßes Entleeren und Bereithalten von Druckgasflaschen gemäß TRGS 510

- Stahlkonstruktion in stabiler und witterungsbeständiger Ausführung, komplett feuerverzinkt
- inkl. Sicherungsketten für Gasflaschen
- Schutz vor Diebstahl und unbefugter Benutzung durch stabile 2-Punktverriegelung und Griffzylinderschloss
- inkl. Montageprofil für den Einbau von Armaturen (Armaturen nicht im Lieferumfang enthalten)
- Kennzeichnung mit Warnsymbol W19
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung



Gasflaschenschrank Typ DGF 2
(ohne Armaturen)

872,-

Bestell-Nr. 116-950-S9



Gasflaschenschrank Typ DGF 4
(ohne Armaturen)

1.677,-

Bestell-Nr. 116-952-S9

Typ	DGF 1	DGF 2	DGF 3	DGF 4	DGF 5	DGF 6	DGF 7
Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter	1	2	3	4	5	6	7
Maße außen B x T x H [mm]	460 x 400 x 2250	700 x 400 x 2250	1160 x 400 x 2250	1400 x 400 x 2250	1860 x 400 x 2250	2100 x 400 x 2250	2560 x 400 x 2250
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig	3-flügelig	3-flügelig	4-flügelig
Bestellnummer	116-949-S9	116-950-S9	116-951-S9	116-952-S9	116-953-S9	116-954-S9	116-955-S9
Preis € / Stück	573,-	872,-	1.457,-	1.677,-	2.128,-	2.338,-	2.842,-

Gasflaschenschränke Typ FGF

- **geeignet zur Außenaufstellung**
- **komplett feuerverzinkte, stabile Konstruktion**
- ideal zur Lagerung von Propangasflaschen durch serienmäßig mitgelieferten Zwischenboden
- wirksame Durchlüftung des Schrankes durch Seitenwände und Türen mit Lochblech-Charakteristik gemäß TRGS 510
- Schutz vor Diebstahl und unbefugter Benutzung durch Griffzylinderschloss
- Kennzeichnung mit Warnsymbol
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung



Gasflaschenschrank Typ FGF 801



Gasflaschenschrank Typ FGF 1602

Typ	FGF 801	FGF 1602
Lagerkapazität Gasflaschen à 11 kg	10	20
Lagerkapazität alternativ Gasflaschen à 33 kg	4	9
Maße außen B x T x H [mm]	840 x 690 x 1485	1680 x 690 x 1485
Türausführung	1-flügelig	2-flügelig
Bestellnummer Türanschlag: links	116-957-S9	-
Preis € / Stück	406,-	-
Bestellnummer Türanschlag: rechts	116-958-S9	-
Preis € / Stück	406,-	-
Bestellnummer Türanschlag: beidseitig	-	116-959-S9
Preis € / Stück	-	815,-

Gasflaschenschrank Typ ST

- **zur Außenaufstellung**
- **komplett feuerverzinkte, stabile Konstruktion**
- ideal zur Lagerung von Propangasflaschen
- wirksame Durchlüftung des Schrankes durch Luftspalten im Türbereich gemäß TRGS 510
- Schutz vor Diebstahl und unbefugter Benutzung durch Vierkantschloss
- Kennzeichnung mit Warnsymbol
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung

239,-
Bestell-Nr. 116-960-S9



Typ	ST 10	ST 20	ST 23	ST 40
Lagerkapazität	Gasflaschen à 11 kg	Gasflaschen à 11 kg	Gasflaschen à 33 kg	Gasflaschen à 33 kg
Anzahl	1	2	2	4
Maße außen B x T x H [mm]	460 x 400 x 750	840 x 400 x 750	840 x 400 x 1485	1680 x 400 x 1485
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	1-flügelig	2-flügelig
Bestellnummer	116-960-S9	116-961-S9	125-056-S9	116-962-S9
Preis € / Stück	239,-	278,-	404,-	539,-

Gasflaschenlager Typ GSN, für bis zu 50 Gasflaschen

- zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Gasflaschen gemäß TRGS 510
- zur Aufstellung im Freien
- wahlweise ohne oder mit feuerverzinkter Bodengruppe erhältlich

NEU**ab 1.349,-**

Gasflaschenlager Typ GSN 2.28, ohne Bodengruppe, besonders geeignet zum Einstellen von Gasflaschenpaletten. Durch die Bodenfreiheit der Tür von 160 mm lässt sich das Gasflaschenlager auch bei geöffneten Gasflaschenpaletten wieder verschließen.

Typ	GSN 1.15		GSN 2.28	
	25	25	50	50
Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter				
Ausstattung	ohne Bodengruppe	mit Bodengruppe	ohne Bodengruppe	mit Bodengruppe
Maße außen B x T x H (mm)	1430 x 1410 x 2210	1430 x 1410 x 2410	2760 x 1410 x 2210	2760 x 1410 x 2410
Maße innen B x T x H (mm)	1420 x 1280 x 2110	1420 x 1280 x 2310	2750 x 1280 x 2110	2750 x 1280 x 2310
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Bestellnummer	256-859-S9	256-858-S9	256-861-S9	256-860-S9
Preis € / Stück	1.349,-	1.798,-	1.997,-	2.895,-

- stabile Stahlrahmenkonstruktion mit Maschengitter
- Dach aus profiliertem Stahlblech
- hochwertige Pulverbeschichtung in grau (RAL 7016) für optimalen Korrosionsschutz
- abschließbare Flügeltür zum Schutz vor unbefugtem Zugriff
- zerlegte Anlieferung, mit Aufbauanleitung



Gasflaschenlager Typ GSN 1.15,
ohne Bodengruppe

i TRGS 510 (Technische Regeln Gefahrstoffe)
Als Lager im Freien gelten auch solche, die
mindestens nach 2 Seiten offen sind.

Die Läger dürfen dem allgemeinen Verkehr nicht
zugänglich sein.

Die Außenwände von Lagerräumen müssen
mindestens feuerhemmend sein.



Gasflaschenlager Typ GSN 2.28, mit Bodengruppe



Gasflaschenlager Typ GSN 1.15,
mit Bodengruppe

ZUBEHÖR

Stapelregal für Gasflaschenlager

Stapelregale: Bis zu 2 Regale können aufeinander gesetzt
werden. So ergeben sich 3 Ebenen übereinander.
Regalmaße: B x T x H (mm): 1437 x 1038 x 750,
Traglast: 500 kg

Bestell-Nr. 115-876-S9,
€ 252,-

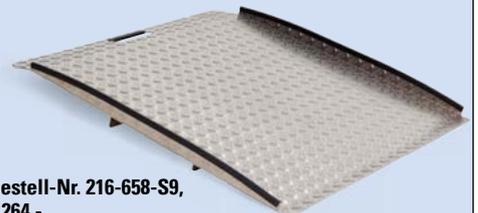


Zwei aufeinandergestellte
Stapelregale

Auffahrrampe

Zur einfachen Beladung des Gasflaschenlagers
dient die einhängbare Auffahrrampe aus Aluminium,
B x T (mm): 908 x 933, Radlast 150 kg, geeignet für
Gasflaschenlager mit Bodengruppe

Bestell-Nr. 216-658-S9,
€ 264,-





Gasflaschen-Brandschutzlager Typ GFT und GF, für bis zu 48 Gasflaschen

zur vorschriftsmäßigen Lagerung von Gasflaschen gemäß TRGS 510

- stabile Stahlrahmenkonstruktion in blau (RAL 5010)
- ohne Sicherheitsabstand direkt an einer Gebäudewand aufstellbar gemäß TRGS 510
- natürliche Belüftung durch Lüftungsbausteine
- Dachüberstand als Witterungsschutz
- mit Sicherungskette zur Einzelflaschenlagerung
- Anlieferung fertig montiert
- inkl. Kranösen



Die Türen, wahlweise als Gitter- oder brandgeschützte Version, sind abschließbar und schützen so vor dem Zugriff durch unbefugte Personen.



Serienmäßig mit Sicherungsketten zur sicheren Lagerung von Einzelflaschen.

Gasflaschen-Brandschutzlager Typ GF 17.9 für bis zu 12 Flaschen

auf Anfrage

Bestell-Nr. 146-238-S9

ZUBEHÖR



Bodengruppe aus verzinktem Tränenblech mit integrierter Auffahrschräge. So sind Ihre Gasflaschen auch im Bodenbereich vor Feuchtigkeit und Witterungseinflüssen geschützt.

auf Anfrage

Bestell-Nr.
149-035-S9

Bestückungsbeispiel

Typ	GF 17.9	GF 17.15	GF 33.9	GF 33.15	GFT 17.9	GFT 17.15	GFT 33.9	GFT 33.15
Ausstattung	mit Gittertür				mit brandgeschützter Tür			
Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter	12	24	24	48	12	24	24	48
Maße außen B x T x H (mm)	1731 x 845 x 2360	1731 x 1525 x 2360	3353 x 845 x 2360	3353 x 1525 x 2360	1731 x 845 x 2360	1731 x 1525 x 2360	3353 x 845 x 2360	3353 x 1525 x 2360
Türausführung	1-flügelig		2-flügelig		1-flügelig		2-flügelig	
Bestellnummer	146-238-S9	148-385-S9	148-384-S9	146-233-S9	199-936-S9	199-938-S9	199-407-S9	199-939-S9
Preis	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage
ZUBEHÖR	Bodengruppe				-			
Bestellnummer	149-035-S9	146-220-S9	149-035-S9	146-220-S9	-	-	-	-
Preis	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	auf Anfrage	-	-	-	-

* Transportmaße weichen von den Korpus-Maßen ab



auf Anfrage

Bestell-Nr. 146-233-S9

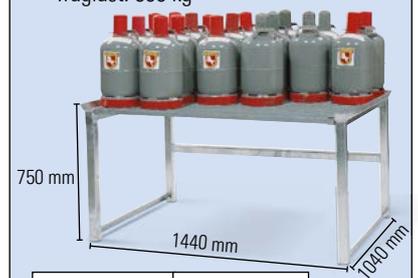
Gasflaschen-Brandschutzlager Typ GF 33.15,
Bodengruppe und Gasflaschenpalette optional lieferbar

Zur geschützten und optimalen Lagerung von bis zu 48 Gasflaschen. Die Gasflaschen können in einer Gasflaschenpalette sicher mittels Gabelstapler in das Lager transportiert werden.

ZUBEHÖR

Stapelregal für Gasflaschenlager

- stabile Stahlrahmenkonstruktion mit feuerverzinkter Gitterroste als Stellebene
- 2 fach stapelbar, so ergeben sich 3 Ebenen übereinander
- zerlegte Anlieferung
- Traglast: 500 kg



€ 252,- Bestell-Nr. 115-876-S9



Zwei aufeinandergestellte Stapelregale



auf Anfrage

Bestell-Nr. 199-939-S9

Gasflaschen-Brandschutzlager Typ GFT 33.15 für bis zu 48 Gasflaschen. Die brandgeschützten Türen sind abschließbar und bieten Schutz vor unbefugter Benutzung.



Feuerbeständiger Gasflaschenschrank Typ G 30.6, Breite 600 mm.
Wahlweise als G30- oder G90-Version lieferbar.

Feuerbeständiger Gasflaschenschrank Typ G 90.9, Breite 900 mm.
Wahlweise als G30- oder G90-Version lieferbar.

■ zur brandgeschützten Lagerung von Gasflaschen in Arbeitsräumen
■ typgeprüft nach EN 14470-2

- optimaler Brandschutz und größtmögliche Sicherheit für Druckgasflaschen
- Einhaltung der maximal zulässigen Temperaturerhöhung auf der Oberfläche des Flaschenventilhalters von 50 K gemäß EN 14470-2. Modellreihe G90 zusätzlich GS geprüft.
- Abluftanschluss (NW 75) auf der Schrankdecke
- Justierhilfen zum Ausgleich von Bodenunebenheiten
- Durchführungsmöglichkeiten in der Schrankdecke
- komplett mit Montageschienen für Armaturen, Distanzflaschenhalter und passenden Spanngurten (Armaturen und Gasflaschen nicht im Lieferumfang enthalten)
- bequemes und sicheres Einbringen der Flaschen durch integrierte klappbare Rampe aus Stahl-Riffelblech
- große Innenhöhe für leichte und effektive Montage im Schrank
- mit serienmäßigem Erdungsanschluss

Typ	G 90.6-10	G 90.6	G 90.6-2F	G 30.6	G 90.9	G 30.9
Feuerwiderstandsfähigkeit	90 Minuten	90 Minuten	90 Minuten	30 Minuten	90 Minuten	30 Minuten
Lagerkapazität	Gasflaschen à 10 Liter	Gasflaschen à 50 Liter				
Anzahl	2	1	2	2	3	3
Maße außen B x T x H [mm]	598 x 615 x 1450	598 x 615 x 2050	598 x 615 x 2050	598 x 616 x 2050	898 x 615 x 2050	898 x 615 x 2050
Maße innen B x T x H [mm]	445 x 425 x 1246	445 x 425 x 1858	477 x 425 x 1858	494 x 479 x 1874	745 x 425 x 1858	794 x 479 x 1874
Türausführung	1-flügelig	1-flügelig	1-flügelig	1-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Türanschlag: beidseitig						
Bestellnummer gelb	-	-	-	-	165-313-S9	144-520-S9
Bestellnummer grau	-	-	-	-	165-306-S9	117-003-S9
Preis € / Stück	-	-	-	-	3.262,-	2.445,-
Türanschlag: links						
Bestellnummer gelb	210-380-S9	165-310-S9	210-384-S9	144-518-S9	-	-
Bestellnummer grau	210-382-S9	165-304-S9	210-386-S9	117-001-S9	-	-
Preis € / Stück	2.742,-	2.742,-	3.192,-	2.038,-	-	-
Türanschlag: rechts						
Bestellnummer gelb	210-381-S9	165-311-S9	210-385-S9	144-519-S9	-	-
Bestellnummer grau	210-383-S9	165-305-S9	210-387-S9	117-002-S9	-	-
Preis € / Stück	2.742,-	2.742,-	3.192,-	2.038,-	-	-

Lieferzeiten
Die genauen Lieferzeiten für die gelben Gasflaschenschränke in der Breite 600 mm sowie in der Ausführung G 30 nennen wir Ihnen gerne auf Anfrage - rufen Sie uns an: 0800 753-000-2. Alle anderen Größen und Ausführungen sind innerhalb von 4-5 Wochen lieferbar.



Feuerbeständiger Gasflaschenschrank Typ G 30.12, Breite 1200 mm.
Wahlweise als G30- oder G90-Version lieferbar.

Feuerbeständiger Gasflaschenschrank Typ G 90.14, Breite 1400 mm.
Wahlweise als G30- oder G90-Version lieferbar.

Typ	G 90.12	G 30.12	G 90.14	G 30.14
Feuerwiderstandsfähigkeit	90 Minuten	30 Minuten	90 Minuten	30 Minuten
Lagerkapazität	Gasflaschen à 50 Liter			
Anzahl	4	4	4	4
Maße außen B x T x H (mm)	1198 x 615 x 2050	1198 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050	1398 x 615 x 2050
Maße innen B x T x H (mm)	1045 x 400 x 1858	1094 x 479 x 1874	1245 x 400 x 1858	1294 x 479 x 1874
Türausführung	2-flügelig	2-flügelig	2-flügelig	2-flügelig
Bestellnummer gelb	165-314-S9	144-521-S9	165-315-S9	144-522-S9
Bestellnummer grau	165-307-S9	117-004-S9	165-308-S9	117-005-S9
Preis € / Stück	3.552,-	2.607,-	4.044,-	3.027,-

ZUBEHÖR GLEICH MITBESTELLEN



- **Montageset für Rohrdurchführungen**, inkl. 2 Ermeto-Schrauben, R 3/8", für G30- und G90-Schränke, **Bestell-Nr. 117-007-S9, € 48,-**
- Höhenverstellbare Halterung zur Montage an der Seitenwand, für zwei 10-Liter-Flaschen - für G30- und G90-Schränke, außer G 90.6-10 und G 90.6-2F, **Bestell-Nr. 117-006-S9, € 77,50**

Steckfertiger Aufsatz zur technischen Entlüftung

- Aufsatz ohne Überwachung, **Bestell-Nr. 129-345-S9, € 624,-**
- Aufsatz mit Überwachung, **Bestell-Nr. 136-799-S9, € 759,-**



i TIPP: Wenn ein 120-facher Luftwechsel, nötig z.B. bei der Lagerung giftiger Gase, im Schrank gewünscht wird, verwenden Sie bitte die Radialventilatoren auf

siehe Seite **148**

Gasflaschentransportgestelle

- zur Aufbewahrung und zum sicheren Transport von Gasflaschen
- stabile Rahmenkonstruktion aus feuerverzinktem Stahl
- 2 seitliche Kranösen für Krantransport
- schwenkbare Schutzbügel sichern die Flaschen gegen Herausfallen
- seitliche Befestigungshaken für Schweißzubehör, Schutzmasken etc.



Heizmäntel für Gasflaschen, auch Ex



siehe Seite
195



352,-

Bestell-Nr. 119-227-S9

Gasflaschentransportgestell Typ GFT-S 4 für 4 Flaschen



509,-

Bestell-Nr. 119-228-S9

Gasflaschentransportgestell Typ GFT-S 8 für 8 Flaschen

Typ	GFT-S 4	GFT-S 8
Ø Gasflasche, max. [mm]	230	230
Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter	4	8
Maße außen B x T x H [mm]	860 x 650 x 1110	860 x 1200 x 1100
Gabeltaschen B x H [mm]	165 x 65	160 x 78
Gabeltaschenabstand [mm]	520	520
Traglast gesamt [kg]	400	640
Bestellnummer	119-227-S9	119-228-S9
Preis € / Stück	352,-	509,-

Gasflaschenwagen BASIC GFW

- für 1 Gasflasche à 40 Liter

Ausgesuchte Produkte, die Sie bei häufig anfallenden Arbeiten in Produktion und Betrieb zuverlässig unterstützen

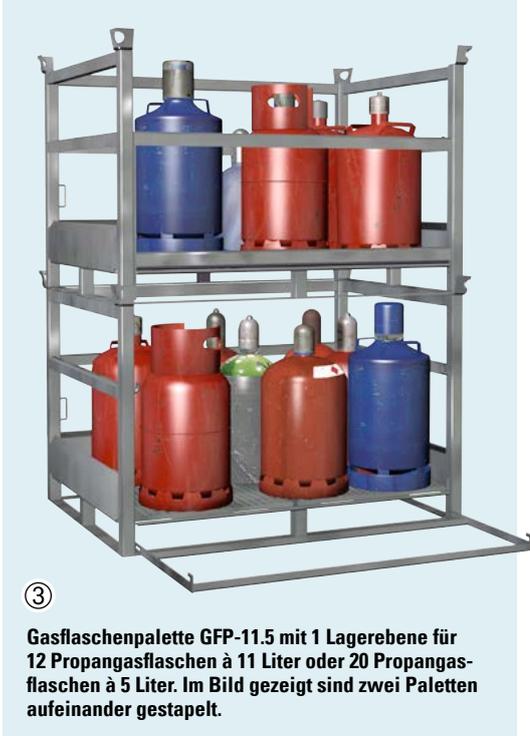
- stabile Stahlrohrkonstruktion für sicheren Transport
- hochwertige und langlebige Pulverbeschichtung, melonengelb (RAL 1028)
- 2 Vollgummi-Räder mit robustem Gleitlager
- Flaschenhalter mit Kettensicherung
- mit Sicherheitshandgriff
- Gasflaschen Ø (mm): 140 - 250



Typ	Basic GFW
Maße außen B x T x H [mm]	470 x 590 x 1120
Traglast gesamt [kg]	150
Durchmesser Rad [mm]	200
Bestellnummer	195-371-S9
Preis € / Stück	99,-

Transportable Gasflaschenpaletten

- Palette zur Lagerung und Aufbewahrung leerer und gefüllter Gasflaschen
- feuerverzinkte, robuste Stahlkonstruktion
- transportierbar mit Gabelstapler oder Hubwagen
- sicherer Transport von Gasflaschen in unterschiedlichen Abmessungen



③ Gasflaschenpalette GFP-11.5 mit 1 Lagerebene für 12 Propangasflaschen à 11 Liter oder 20 Propangasflaschen à 5 Liter. Im Bild gezeigt sind zwei Paletten aufeinander gestapelt.



① Kranbare Gasflaschenpalette Typ GFP-50 für bis zu 12 Gasflaschen, Ø 230 mm, mit Schwenkbügel



② Kranbare Gasflaschenpalette Typ GFP-50.12 für bis zu 12 Gasflaschen, Ø 320 mm, mit Schwenkbügel



③ Stapelbare Gasflaschenpalette Typ GFP-11.5 für bis zu 12 Gasflaschen, Ø 320 mm



④ Stapelbare Gasflaschenpalette Typ GFP-33.11 mit 2 Lagerebenen für bis zu 12 Gasflaschen, Ø 320 mm.

Typ	① GFP-50	② GFP 50-12	③ GFP 11.5	④ GFP 33.11
Ø Gasflasche, max. [mm]	230	320	320	320
Lagerkapazität Gasflaschen	12	12	12	12
Ausführung	kranbar	kranbar	stapelbar	stapelbar
Maße außen B x T x H [mm]	1030 x 805 x 1210	1400 x 1075 x 1115	1400 x 1075 x 975	1400 x 1075 x 1625
Traglast gesamt [kg]	960	500	250	500
Bestellnummer	115-872-S9	216-632-S9	216-655-S9	216-654-S9
Preis € / Stück	667,-	915,-	812,-	1.225,-

Gasflaschenwagen Typ GFR und Typ BK, aus Stahl

- zum sicheren Transport von Gasflaschen
- robuste, feuerverzinkte Ausführung

- inkl. Flaschenhalterung und Stahlsicherungskette



116,-

Bestell-Nr. 115-205-S9

Stahlflaschenwagen Typ GFR-1, vollgummibereift, Rad-Ø 200 mm

126,-

Bestell-Nr. 115-201-S9

Stahlflaschenwagen Typ GFR-1, luftbereift, Rad-Ø 200 mm



212,-

Bestell-Nr. 115-207-S9

Stahlflaschenwagen Typ GFR-2, vollgummibereift, Rad-Ø 350 mm

232,-

Bestell-Nr. 115-203-S9

Stahlflaschenwagen Typ GFR-2, luftbereift, Rad-Ø 350 mm

Typ	GFR-1	GFR-2
Ø Gasflasche, max. [mm]	250	250
Lagerkapazität Gasflaschen	1	2
Maße außen B x T x H [mm]	490 x 600 x 1250	770 x 600 x 1250
Traglast gesamt [kg]	100	200
Bestellnummer Bereifung: Vollgummi	115-205-S9	115-207-S9
Preis € / Stück	116,-	212,-
Bestellnummer Bereifung: Luft	115-201-S9	115-203-S9
Preis € / Stück	126,-	232,-



138,-

Bestell-Nr. 115-243-S9

Stahlflaschenwagen BK-60, vollgummibereift, Rad-Ø 200 mm

142,-

Bestell-Nr. 115-246-S9

Stahlflaschenwagen BK-60, luftbereift, Rad-Ø 200 mm (ohne Sicherungskette)



325,-

Bestell-Nr. 115-208-S9

Stahlflaschenwagen Typ GFR-L, vollgummibereift, Rad-Ø 350 mm, mit zusätzlichem Stützrad

349,-

Bestell-Nr. 115-204-S9

Stahlflaschenwagen Typ GFR-L, luftbereift, Rad-Ø 350 mm, mit zusätzlichem Stützrad

Typ	BK-60	GFR-L
Ø Gasflasche, max. [mm]	340	250
Lagerkapazität Gasflaschen	1	2
Maße außen B x T x H [mm]	470 x 530 x 1160	770 x 770 x 1280
Traglast gesamt [kg]	120	200
Bestellnummer Bereifung: Vollgummi	115-243-S9	115-208-S9
Preis € / Stück	138,-	325,-
Bestellnummer Bereifung: Luft	115-246-S9	115-204-S9
Preis € / Stück	142,-	349,-
ZUBEHÖR	Sicherungskette für 33 kg Flasche	
Bestellnummer	133-938-S9	
Preis € / Stück	12,50	

Gasflaschenwagen Typ GFW, aus Kunststoff

- zum sicheren Transport von 1 Gasflasche (max. Ø 320 mm)
- robuste Ausführung aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- inkl. Zurrband zur Sicherung der Flasche
- große Grundfläche für sicheren Stand
- Vollgummibereifung, Rad-Ø 200 mm
- Tragkraft: 80 kg



Gasflaschenwagen Typ GFW-1-S aus Polyethylen mit Stützrad, für 1 Flasche (max. Ø 320 mm), Bestell-Nr. 156-435-S9, € 234,-



Gasflaschenwagen Typ GFW-1 aus Polyethylen für 1 Flasche (max. Ø 320 mm)

205,-

Bestell-Nr. 155-649-S9



Typ	GFW-1	GFW-1-S
Ø Gasflasche, max. [mm]	320	320
Lagerkapazität Gasflaschen à 33 kg	1	1
Maße außen B x T x H [mm]	495 x 627 x 1110	495 x 800 x 1110
Bereifung	Vollgummi	Vollgummi
Traglast gesamt [kg]	80	80
Bestellnummer	155-649-S9	156-435-S9
Preis € / Stück	205,-	234,-

Gasflaschentransportgestell Typ GFP, aus Kunststoff

- robuste Bauweise aus umweltfreundlichem Polyethylen, besonders standfest
- inklusive Zurränder zur Sicherung der Flaschen und Sicherungskette zur zusätzlichen Befestigung am Stapler



Typ	GFP-4	GFP-6
Ø Gasflasche, max. [mm]	230	230
Lagerkapazität Gasflaschen à 50 Liter	4	6
Maße außen B x T x H [mm]	1120 x 600 x 1100	875 x 600 x 1090
Gabeltaschen B x H [mm]	170 x 80	263 x 100
Gabeltaschenabstand [mm]	670	89
Traglast gesamt [kg]	320	480
Bestellnummer	155-648-S9	187-304-S9
Preis € / Stück	295,-	376,-



Gasflaschentransportgestell Typ GFP-4 aus Polyethylen, für 4 Flaschen (max. Ø 230 mm), Bestell-Nr. 155-648-S9, € 295,-



Gasflaschentransportgestell Typ GFP-6 aus Polyethylen, für 6 Flaschen (max. Ø 230 mm), Bestell-Nr. 187-304-S9, € 376,-

6



Keine Probleme mit Remplern

Mitarbeiter müssen wissen wo es langgeht, und zwar im wahrsten Sinne des Wortes. Nur, wenn Verkehrswege, Arbeitsflächen und Gefahrenstellen richtig kenntlich gemacht sind, können Irrtümer ausgeschlossen werden. Auch die Absicherung der Verkehrswege gehört dazu. Rammschutzprodukte schützen kostspielige Technik und vermeiden unnötig häufige Reparaturen, Leuchten und Beschilderungen geben wichtige Hinweise. Auch auf hochwertige Transportbehälter sollte geachtet werden.



Betriebliche Sicherheit - effizient arbeiten in Produktion und Betrieb

340 Kippbehälter aus Kunststoff



344 Kipp- und Stapelbehälter aus Stahl



346 Stapelbehälter aus Kunststoff



350 Stapelsysteme, Gitterboxen und Zubehör



352 Big-Bags



366 Funkenfreie Werkzeuge, für Ex-Bereiche



Stapelbehälter
ab 154,-

ab Seite
346

- großvolumige Behälter zur Bereitstellung von Kleinteilen oder getrennten Sammlung von Abfall und Wertstoffen
- korrosionsfrei, da aus witterungsbeständigem Polyethylen (PE)
- leicht zu reinigen



Kippbehälter und -wagen Typ PolySkip von 300 bis 1000 Liter

Besonders stabile, nahtlos gefertigte Kippwagen und -behälter aus umweltfreundlichem, witterungsbeständigem Kunststoff (PE). Die Behälter sind flüssigkeitsdicht und können somit auch für die Sammlung von Materialien mit abtropfenden Restflüssigkeiten genutzt werden.

Kippwagen PolySkip Typ W

- flüssigkeitsdicht
- zum manuellen Transport von z. B. Wert- und Abfallstoffen zu einer zentralen Sammelstelle
- leicht zu verfahren durch große Fahrrollen (Ø 200 mm) und Lenkrollen (Ø 125 mm) aus Polyamid, feststellbar
- Die Behälter werden durch manuelles Ankippen über die Radachse der Fahrrollen in eine Grube oder in eine tiefer stehende Mulde etc. entleert.
- optional mit 2-teiligem klappbarem Deckel aus PE (grau) erhältlich

Kippwagen PolySkip Typ W, mit Rollen

ab 483,-



ZUBEHÖR

Piktogramm-Set

- für Wertstoffsammler und Mülltonnenboxen
- Piktogramm-Set mit den Symbolen: Papier, Kunststoff, Restmüll, Glas, Blech/Metall und Bioabfall
- wasserfest und selbstklebend
- Format (H x B): 180 x 160 mm



2-teiliger PE-Deckel, grau, siehe Tabelle

Bestell-Nr. 154-062-S9, € 19,40

Lieferbar in 3 Farben



Volumen [l]	300	500	750	1000
Ausstattung	2 Lenkrollen, 2 Bockrollen			
Maße außen B x T x H [mm]	920 x 1320 x 625	960 x 1440 x 825	1145 x 1560 x 925	1173 x 1586 x 1095
Schüttkantenhöhe [mm]	405	460	560	670
Traglast gesamt [kg]	150	150	250	250
Gewicht [kg]	30	38	44	49
Bestellnummer blau	148-372-S9	136-459-S9	136-460-S9	181-684-S9
Bestellnummer grau	153-536-S9	153-540-S9	153-566-S9	181-687-S9
Bestellnummer rot	153-535-S9	153-539-S9	153-563-S9	181-686-S9
Preis € / Stück	483,-	576,-	668,-	779,-
ZUBEHÖR	2-teiliger PE-Deckel, grau			
Bestellnummer	185-837-S9	185-838-S9	185-839-S9	185-840-S9
Preis € / Stück	164,-	174,-	187,-	199,-

Kippbehälter PolySkip Typ T / TR

- flüssigkeitsdicht
- mit Einfahrtaschen für Gabelstapler
- Entriegelung per Seilzug vom Fahrersitz aus
- mit integrierter Federschere Mechanik zur Begrenzung des Kippvorgangs und zum Schutz des Behälters gegen Beschädigungen
- optional mit 2-teiligem klappbarem Deckel aus PE (grau) erhältlich



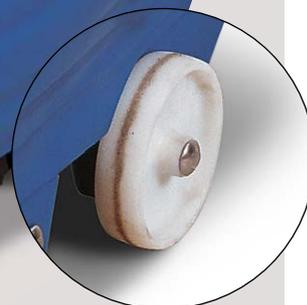
ab 559,-

Kippbehälter PolySkip Typ T, mit Gabeltaschen



ab 709,-

Kippbehälter PolySkip Typ TR, mit Gabeltaschen und Rollen



Polyamid-Fahrrollen

Lieferbar in 3 Farben



Maße Gabeltaschen in mm

60	150	226 (bei 300 / 500 Liter)	326 (bei 750 / 1.000 Liter)	150	60
----	-----	---------------------------	-----------------------------	-----	----

Volumen	300	500	750	1000
Ausstattung	mit Gabeltaschen und Rollen		mit Gabeltaschen und Rollen	
Maße außen B x T x H [mm]	920 x 1420 x 625	960 x 1530 x 830	1145 x 1650 x 925	1660 x 1660 x 1095
Schüttkantenhöhe [mm]	405	460	560	670
Traglast gesamt [kg]	150	150	250	250
Gewicht [kg]	45	53	62	67
Bestellnummer blau	148-379-S9	144-622-S9	144-623-S9	181-692-S9
Bestellnummer grau	153-594-S9	153-599-S9	153-603-S9	181-695-S9
Bestellnummer rot	153-593-S9	153-597-S9	153-602-S9	181-694-S9
Preis € / Stück	709,-	844,-	926,-	1.057,-
ZUBEHÖR	2-teiliger PE-Deckel, grau			
Bestellnummer	185-837-S9	185-838-S9	185-839-S9	185-840-S9
Preis € / Stück	164,-	174,-	187,-	199,-

Volumen [l]	300	500	750	1000
Ausstattung	mit Gabeltaschen		mit Gabeltaschen	
Maße außen B x T x H [mm]	920 x 1420 x 625	960 x 1530 x 790	1145 x 1650 x 890	1173 x 1660 x 1060
Schüttkantenhöhe [mm]	370	420	520	635
Traglast gesamt [kg]	150	150	250	250
Gewicht [kg]	43	50	59	64
Bestellnummer blau	148-377-S9	136-449-S9	136-450-S9	181-688-S9
Bestellnummer grau	153-572-S9	153-578-S9	153-591-S9	181-691-S9
Bestellnummer rot	153-571-S9	153-576-S9	153-590-S9	181-690-S9
Preis € / Stück	559,-	709,-	796,-	924,-
ZUBEHÖR	2-teiliger PE-Deckel, grau			
Bestellnummer	185-837-S9	185-838-S9	185-839-S9	185-840-S9
Preis € / Stück	164,-	174,-	187,-	199,-



Schwerlast-Kippbehälter PolySkip PLUS, 500 Liter Volumen, blau, Bestell-Nr. 201-359-S9, € 1.079,-



Schwerlast-Kippbehälter PolySkip PLUS, 500 Liter Volumen, grau, Bestell-Nr. 201-360-S9, € 1.079,-

Schwerlast-Kippbehälter PolySkip PLUS

- zum Sammeln und Transportieren von schweren Gütern und Abfall
- hohe Beständigkeit gegen viele aggressive Stoffe
- formstabil und schlagfest
- aus umweltfreundlichem, witterungsbeständigem Polyethylen (PE)
- flüssigkeitsdicht und korrosionsfrei
- leicht zu reinigen
- Einfahrtaschen für Gabelstapler und je 2 Lenk- und Bockrollen zum manuellen Verfahren
- Aufnahmehaken für Sicherungskette und Entriegelungsseil
- geringes Eigengewicht
- Entriegelung per Seilzug vom Fahrersitz aus
- Spezielle Gasdruckdämpfer sorgen für einen gebremsten Kippvorgang, der den Behälter beim Entleeren vor Beschädigungen schützt.

ab 1.079,-



Schwerlast-Kippbehälter PolySkip PLUS mit Fahrrollen und Einfahrtaschen aus Stahl für Gabelstapler.

Lieferbar in 2 Farben, weitere Farben auf Anfrage



Volumen [l]	500	750	1000
Ausstattung	mit Gabeltaschen und Rollen	mit Gabeltaschen und Rollen	mit Gabeltaschen und Rollen
Maße außen B x T x H [mm]	1080 x 1530 x 760	1120 x 1650 x 955	1145 x 1730 x 1105
Schüttkantenhöhe [mm]	685	880	1030
Traglast gesamt [kg]	500	750	1000
Gewicht [kg]	113	125	139
Bestellnummer blau	201-359-S9	201-361-S9	201-363-S9
Bestellnummer grau	201-360-S9	201-362-S9	201-364-S9
Preis € / Stück	1.079,-	1.173,-	1.272,-



Ein spezieller Gasdruckdämpfer sorgt für sicheres Abkippen und Entleeren.

Kippbehälter PolyMaxx

- zum Transportieren, Lagern und zur Bereitstellung von Wert- und Verbrauchsstoffen
- aus umweltfreundlichem, witterungsbeständigem Polyethylen (PE)
- flüssigkeitsdicht und korrosionsfrei

- stabil bei geringem Eigengewicht
- hohe chemische Beständigkeit gegen viele Säuren und Laugen
- leicht zu reinigen
- Der serienmäßige, verzinkte Stahlrahmen ermöglicht das Drehen und Kippen in der als Zubehör lieferbaren Staplertraverse.
- Version mit Füßen: leicht unterfahrbar für den Transport mit Gabelstapler
- Version mit Rollen: für manuellen Transport, mit 2 Lenk- und 2 feststellbaren Bockrollen aus Polyamid (Ø 125 mm)



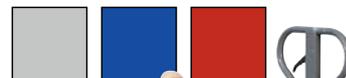
PE-Kippbehälter Typ PolyMaxx in verschiedenen Größen und Farben.

ab 565,-



Anwendungsbeispiel mit Staplertraverse für PE-Kippbehälter PolyMaxx.

Lieferbar in 3 Farben



Mehrzweckbehälter PolyMaxx

Die vielseitigen Mehrzweckbehälter aus umweltfreundlichem PE halten Ordnung in Betrieb, Produktion und Lager. Ideal für Feststoffe wie Schüttgut, Kleinteile, Pack- und Verbrauchsmaterial etc. Auch für Flüssigkeiten geeignet, z.B. bei auslaufenden Restmengen in Gebinden.

ab 399,-



Mehrzweckbehälter mit Rollen, für einfachen manuellen Transport



Mehrzweckbehälter mit Füßen, für leichten innerbetrieblichen Transport per Hubwagen

Ausführung	Kippbehälter				Mehrzweckbehälter			
	600		800		600		800	
Volumen [l]	4 Füße		4 Füße		4 Füße		4 Füße	
Ausstattung	2 Lenkrollen, 2 Bockrollen		2 Lenkrollen, 2 Bockrollen		2 Lenkrollen, 2 Bockrollen		2 Lenkrollen, 2 Bockrollen	
Maße außen B x T x H [mm]	960 x 1260 x 845	960 x 1260 x 900	1160 x 1360 x 845	1160 x 1360 x 900	825 x 1240 x 845	825 x 1240 x 900	1030 x 1340 x 845	1030 x 1340 x 900
Schüttkantenhöhe [mm]	845		845		900		900	
Traglast gesamt [kg]	400		500		250		250	
Gewicht [kg]	46		57		27		36	
Bestellnummer grau	173-150-S9	173-167-S9	173-171-S9	173-177-S9	186-997-S9	187-007-S9	187-002-S9	187-012-S9
Bestellnummer rot	173-152-S9	173-168-S9	173-172-S9	173-175-S9	186-998-S9	187-008-S9	187-003-S9	187-013-S9
Bestellnummer blau	173-148-S9	173-160-S9	173-169-S9	173-173-S9	187-001-S9	187-011-S9	187-005-S9	187-015-S9
Preis € / Stück	565,-	607,-	718,-	762,-	399,-	445,-	507,-	546,-
ZUBEHÖR	Staplertraverse							
Maße außen B x T x H [mm]	950 x 790 x 945	950 x 790 x 945	1150 x 1200 x 945	1150 x 1200 x 945	-	-	-	-
Bestellnummer	129-233-S9	129-233-S9	129-235-S9	129-235-S9	-	-	-	-
Preis € / Stück	384,-	384,-	412,-	412,-	-	-	-	-

Kippwagen

zum Sammeln und Transportieren von Schüttgütern jeglicher Art

- Kippwagen in langlebiger Stahlschweißkonstruktion mit manuell kippbarem Kasten
- Blechstärke des Kastens 2 mm
- mit Einfahrtaschen (160 x 90 mm) für Gabelstapler
- mit 1 Lenk- und 2 Bockrollen aus Vollgummi
- stabiler Schiebegriff zum manuellen Verfahren

Volumen [l]	250	400	600
Maße außen B x T x H [mm]	895 x 1180 x 915	930 x 1440 x 1000	1040 x 1560 x 1125
Schüttkantenhöhe [mm]	825	910	1030
Gabeltaschen B x H [mm]	160 x 90	160 x 90	160 x 90
Gabeltaschenabstand [mm]	360	400	510
Traglast gesamt [kg]	600	600	600
Gewicht [kg]	60	85	110
Bestellnummer pulverbeschichtet	145-021-S9	145-022-S9	145-023-S9
Preis € / Stück	607,-	694,-	833,-
Bestellnummer feuerverzinkt	145-024-S9	145-025-S9	145-026-S9
Preis € / Stück	823,-	873,-	1.022,-
ZUBEHÖR	2-teiliger Deckel, verzinkt		
Bestellnummer	195-522-S9	145-055-S9	145-055-S9
Preis € / Stück	129,-	132,-	132,-



ab 607,-

Kippwagen mit 250, 400 oder 600 Liter Volumen, Traglast 600 kg (alle Modelle)

ZUBEHÖR

- Siebeinsatz und Ablasshahn. Der Siebeinsatz verhindert, dass grobe Verschmutzungen den Ablasshahn verstopfen.

Bestell-Nr. 145-061-S9, € 112,-

Beistell-Kippbehälter

zum Sammeln und Transportieren von Schüttgütern jeglicher Art

- kompakte Bauform mit niedriger Höhe
- stabile Rahmenkonstruktion aus U-Profilen, Kippmulde aus 3 mm Stahlblech mit Randverstärkung
- mit Einfahrtaschen (200 x 70 mm) für Gabelstapler (Gabellänge mind. 800 mm)
- mit Lenk- und Bockrollen aus Polyamid (Ø 175 mm)
- stabiler Schiebegriff zum manuellen Verfahren
- Entriegelung per Seilzug vom Staplersitz aus
- staplerschonendes Kippen über Abrollkufen
- integrierte Abfangvorrichtung zur Begrenzung des Kippvorgangs bei ca. 90° und zum Schutz des Behälters vor Beschädigungen
- Eine zusätzliche Kettensicherung verhindert das Abrutschen von den Gabelzinken.



ab 916,-

Volumen [l]	300	500	750	1000
Maße außen B x T x H [mm]	830 x 1350 x 810	1280 x 1350 x 810	1200 x 1640 x 1060	1580 x 1640 x 1060
Schüttkantenhöhe [mm]	700	700	925	925
Gabeltaschen B x H [mm]	200 x 70	200 x 70	200 x 70	200 x 70
Gabeltaschenabstand [mm]	280	60	500	500
Traglast gesamt [kg]	750	1000	1350	1350
Gewicht [kg]	115	140	175	205
Bestellnummer pulverbeschichtet	145-027-S9	145-028-S9	145-029-S9	145-030-S9
Preis € / Stück	916,-	998,-	1.332,-	1.637,-
Bestellnummer feuerverzinkt	145-031-S9	145-032-S9	145-033-S9	145-034-S9
Preis € / Stück	977,-	1.269,-	1.567,-	1.756,-
ZUBEHÖR	2-teiliger Deckel, verzinkt			
Bestellnummer	195-522-S9	145-055-S9	145-055-S9	145-057-S9
Preis € / Stück	129,-	132,-	132,-	229,-

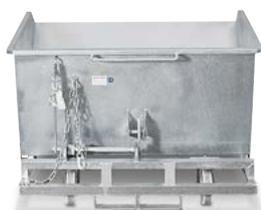
ZUBEHÖR

- Siebeinsatz und Ablasshahn. Der Siebeinsatz verhindert, dass grobe Verschmutzungen den Ablasshahn verstopfen.

Bestell-Nr. 145-061-S9, € 112,-



ab 977,-



Detailabbildung: Entriegelung und Gabeltaschen für Stapleraufnahme.

Kippbehälter NB

- **niedrige Bauhöhe**
- **zum Sammeln und Transportieren von Schüttgütern jeglicher Art**

- ideal als Beistell-Behälter an einer Maschine
- Behälterwanne aus 3 mm Stahlblech mit umlaufender Randverstärkung
- mit Einfahrtaschen für Gabelstapler
- Entriegelung per Seilzug vom Staplersitz aus
- Abfangschiene mit Zugfeder zwischen Behälterboden und Traggestell ermöglicht reibungslose Entleerung.
- Eine zusätzliche Kettensicherung verhindert das Abrutschen von den Gabelzinken.
- optional auch in öl- und wasserdicht verschweißter Ausführung mit zusätzlichem Lochblechboden und Ablasshahn lieferbar (siehe Zubehör)



ab 647,-

Maße Gabeltaschen in mm

60	200	500 (ab 750 Liter) 200 (bei 300 / 500 Liter)	200	60
----	-----	---	-----	----



ZUBEHÖR

Als Zubehör ist der dann auch öl- und wasserdicht verschweißte Behälter mit einem zusätzlichen Boden aus Lochblech, der die Absonderung von z. B. Kühlflüssigkeit ermöglicht, lieferbar. Vor dem Abkippen wird die Flüssigkeit über einen Ablasshahn abgeführt. Zur Reinigung kann der Lochblechdoppelboden problemlos herausgenommen werden.

- Lochblechboden und Ablasshahn 1", für Kippbehälter 300 - 750 Liter
Bestell-Nr. 211-803-S9, € 315,-
- Lochblechboden und Ablasshahn 1", für Kippbehälter 1000 - 1500 Liter
Bestell-Nr. 145-062-S9, € 315,-



Detailabbildung: Boden aus Lochblech



Detailabbildung: Ablasshahn

- **Radsatz**, bestehend aus 2 Bock- und 2 Lenkrollen (eine mit Feststeller) aus Polyamid



- für Belastung bis 1350 kg
Bestell-Nr. 145-063-S9, € 149,-
- für Belastung bis 2500 kg
Bestell-Nr. 145-064-S9, € 246,-



Der 2-teilige Deckel (s. Tabelle) schützt den Inhalt z. B. vor Witterungseinflüssen.

Volumen [l]	300	500	750	1000	1250	1500
Maße außen B x T x H [mm]	680 x 1400 x 580	780 x 1400 x 680	1240 x 1520 x 800	1240 x 1620 x 800	1130 x 1570 x 980	1330 x 1570 x 980
Schüttkantenhöhe [mm]	500	600	700	600	730	730
Traglast gesamt [kg]	750	1000	1500	1800	2000	2000
Gewicht [kg]	100	115	162	184	195	205
Bestellnummer pulverbeschichtet	145-041-S9	145-042-S9	145-043-S9	145-044-S9	145-430-S9	145-045-S9
Preis € / Stück	647,-	844,-	1.054,-	1.132,-	1.275,-	1.328,-
Bestellnummer feuerverzinkt	145-046-S9	145-047-S9	145-048-S9	145-049-S9	145-431-S9	145-050-S9
Preis € / Stück	812,-	1.022,-	1.296,-	1.407,-	1.529,-	1.695,-
ZUBEHÖR	2-teiliger Deckel, verzinkt					
Bestellnummer	195-522-S9	145-055-S9	145-055-S9	145-057-S9	145-057-S9	145-057-S9
Preis € / Stück	129,-	132,-	132,-	229,-	229,-	229,-

PE-Stapelbehälter PolyPro

- **platzsparendes Sammeln und Bereitstellen Ihrer Lagergüter und Wertstoffe**
- **aus umweltfreundlichem, witterungsbeständigem Polyethylen (PE)**
- **korrosionsfrei und lange haltbar**

- geschlossene, flüssigkeitsdichte Ausführung auch als Auffangwanne für wassergefährdende Stoffe nutzbar
- hohe chemische Beständigkeit gegenüber vielen Säuren und Laugen
- stabil bei geringem Eigengewicht
- leicht zu reinigen
- von Stirn- und Längsseiten leicht mit Hubwagen oder Gabelstapler zu unterfahren
- 5-fach stapelbar, auch mit Stahl-Stapelbehältern gleicher Größe problemlos stapelbar
- sichere und platzsparende Aufbewahrung von Gebinden mit z.B. Säuren oder Laugen, Ölen, nicht entzündbaren xReinigungslösungen etc.


Alle Produktdetails und Vorteile sehen Sie in unserem Video!
 >> denios.shop/polypro

Lieferbar in 3 Farben



ab 154,-



Stapelbehälter PolyPro aus Kunststoff, lieferbar in verschiedenen Größen und Ausführungen

Die PE-Stapelbehälter sind problemlos innerbetrieblich per Stapler oder Hubwagen zu transportieren.

Die Belange des sicheren Lagerns wurden hier mit den optimalen Transportmöglichkeiten ideal kombiniert. Hohe Belastbarkeit - mit einer zulässigen Auflast von max. 2,5 t können bis zu 5 Stapelwannen sicher gestapelt werden.

Ihr Vorteil - Der Stapelbehälter mit Mehrwert

- nützliche und vielseitige Behälter für Ihren Betrieb

als Auffangwanne

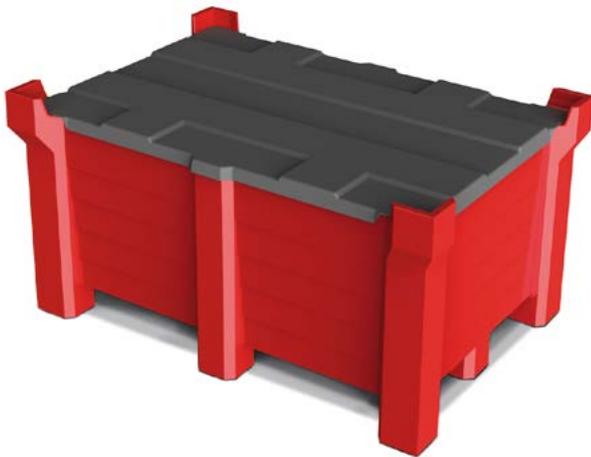


Stapelbehälter zur Lagerung eines 200-l-Fasses und diverser Kleingebinde

DIBt Allgemeine Bauaufsichtliche Zulassung – Z-40.22-491



als universeller Kunststoff-Behälter



Praktische PE-Deckel zum Auflegen sind als Zubehör erhältlich. (Preise siehe Tabelle)

als verfahrbarer Behälter



Typ PolyPro, B 1200 x T 800 mm, in grau, Bestell-Nr. 185-815-S9

Fahrgestell für Stapelbehälter, Maße B x T x H (mm): 850 x 1250 x 270, Bestell-Nr. 213-834-S9, € 232,-

Lieferbar in 3 Farben



Bitte bei Bestellung die gewünschte Farbe angeben

Volumen [l]	90	260	300	400
Maße außen B x T x H (mm)	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
Auffangvolumen [l]*	70	240	280	360
Traglast gesamt [kg]	500	500	500	500
Auflast [kg]	2500	2500	2500	2500
Einfahrbreite (lange Seite) [mm]	280	350	420	420
Einfahrbreite (kurze Seite) [mm]	340	250	220	320
Bestellnummer	185-800-S9	185-805-S9	185-815-S9	185-825-S9
Preis € / Stück	162,-	227,-	249,-	272,-
Preis € / Stück ab 4 Stück	154,-	216,-	237,-	258,-
ZUBEHÖR	PE-Deckel, schwarz, zum Auflegen			
Bestellnummer	195-517-S9	195-518-S9	195-519-S9	195-520-S9
Preis € / Stück	68,50	80,50	93,50	99,-

*bei Nutzung als Auffangwanne



Vielseitige Palettenboxen Typ PB 8 und PB 10

- stabile Konstruktion aus Polyethylen (PE) für große Stabilität und lange Lebensdauer
- restentleerbar und leicht zu reinigen: innen mit abgerundeten Ecken
- lebensmittelecht



- zur Lagerung und zum Transport unterschiedlichster Füllgüter geeignet
- ideal für Großvolumen
- von 4 Seiten unterfahrbar
- problemlos stapelbar
- 4-seitig geschlossen (flüssigkeitsdicht) oder mit Frontklappe an einer Längsseite lieferbar
- stabile, aufliegende Abdeckplatten mit Stapelrändern optional erhältlich

ZUBEHÖR



- Abdeckplatte für Typ PB 8, Bestell-Nr. 117-884-S9, € 75,-
- Abdeckplatte für Typ PB 10, Bestell-Nr. 117-889-S9, € 75,50

Sammelbox Typ PB (Abdeckplatte optional)



Typ	PB 8-F	PB 8-FK	PB 8-K	PB 8-K	PB 8-R	PB 8-RK
Ausstattung	4 Füße	4 Füße	2 Kufen	3 Kufen	4 Lenkrollen	4 Lenkrollen
Version	–	Frontklappe	–	–	–	Frontklappe
Volumen [l]	535	535	330	535	535	535
Maße außen B x T x H [mm]	1200 x 800 x 760	1200 x 800 x 760	1200 x 800 x 600	1200 x 800 x 790	1200 x 800 x 915	1200 x 800 x 915
Maße innen B x T x H [mm]	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 420	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 610	1110 x 710 x 610
Traglast gesamt [kg]	500	500	470	500	500	500
Gewicht [kg]	35	35	33	41	47	47
Bestellnummer	117-880-S9	117-882-S9	217-096-S9	117-883-S9	117-881-S9	217-095-S9
Preis € / Stück	292,-	292,-	277,-	295,-	366,-	387,-
Preis € / Stück ab 6 Stück	277,-	277,-	263,-	279,-	348,-	368,-



Typ	PB 10-F	PB 10-FK	PB 10-K	PB 10-K	PB 10-R	PB 10-RK
Ausstattung	4 Füße	4 Füße	2 Kufen	3 Kufen	4 Lenkrollen	4 Lenkrollen
Version	–	Frontklappe	–	–	–	Frontklappe
Volumen [l]	670	670	430	670	670	670
Maße außen B x T x H [mm]	1200 x 1000 x 760	1200 x 1000 x 760	1200 x 1000 x 600	1200 x 1000 x 790	1200 x 1000 x 760	1200 x 1000 x 915
Maße innen B x T x H [mm]	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 420	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 610	1110 x 910 x 610
Traglast gesamt [kg]	500	500	510	500	500	500
Gewicht [kg]	40	40	39	46	44	44
Bestellnummer	117-885-S9	117-886-S9	217-099-S9	117-887-S9	217-097-S9	217-098-S9
Preis € / Stück	285,-	305,-	295,-	315,-	387,-	406,-
Preis € / Stück ab 6 Stück	272,-	289,-	279,-	299,-	368,-	386,-

Stapelbehälter Typ Profi

- für Transport- und Lagergüter
- zur Material- und Wertstoffsammlung
- extrem belastbarer, robuster Transport- und Stapelbehälter aus Stahlblech
- besonders knickfeste Füße aus Hohlprofil
- Eckpfosten mit Kranösen ausgestattet
- Fußplatten für eine bodenschonende Lagerung
- leicht transportierbar und problemlos stapelbar
- wahlweise in blau (RAL 5010), grau (RAL 7005) oder feuerverzinkt lieferbar

ab 172,-



Stapelbehälter Typ Profi, ausgestattet mit 4 Kranösen für einfaches und sicheres Handling



Stapelbehälter Typ Profi, erhältlich in verschiedenen Größen und Ausführungen

Typ	SP 5080	SP 8010	SP 8012	SP 1012
Volumen [l]	160	400	480	600
Maße außen B x T x H [mm]	800 x 500 x 500	1000 x 800 x 600	1200 x 800 x 600	1200 x 1000 x 600
Traglast gesamt [kg]	2000	2000	2000	2000
Auflast [kg]	10000	10000	10000	10000
Einfahrbreite (lange Seite) [mm]	660	860	1060	1060
Einfahrbreite (kurze Seite) [mm]	360	660	660	860
Gewicht [kg]	27	44	49	57
Oberfläche: lackiert				
Bestellnummer grau	129-279-S9	129-285-S9	129-291-S9	129-297-S9
Bestellnummer blau	129-280-S9	129-286-S9	129-292-S9	129-298-S9
Preis € / Stück	172,-	234,-	253,-	285,-
Oberfläche: feuerverzinkt				
Bestellnummer	129-281-S9	129-287-S9	129-293-S9	129-299-S9
Preis € / Stück	213,-	315,-	336,-	315,-



Gitteraufsätze PG für Europaletten

■ optimale Nutzung der Palettenoberfläche

- Rohrkonstruktion aus geschweißtem Stahl
- 4-fach stapelbar
- Seitenteile aus Stahlgitter, Maschen 100 x 100 mm
- halbseitig klappbar
- schnelle Montage
- Lackierung: blau (RAL 5012)

ab 182,-



Mehr Lagerkapazität durch Stapelfähigkeit.

Gitteraufsatz PG mit abklappbarer Front.

Typ	PG 8	PG 10	PG 12	PG 16
Maße außen B x T x H [mm]	1200 x 800 x 800	1200 x 800 x 1000	1200 x 800 x 1200	1200 x 800 x 1600
Traglast gesamt [kg]	1000	1000	750	750
Stapelbar	4-fach	4-fach	4-fach	4-fach
Gewicht [kg]	24,5	27,5	31,0	40,0
Bestellnummer	129-236-S9	129-237-S9	129-238-S9	129-239-S9
Preis € / Stück	182,-	195,-	205,-	215,-



Stapelrahmen Typ PH für Europaletten

■ optimale Nutzung der Palettenoberfläche

- robuste Rohrkonstruktion aus geschweißtem Stahl
- ausgestattet mit 2 Stabilisierungsrohren und 4 Stapelecken
- schnelle Montage
- 3-fach stapelbar
- Lackierung: blau (RAL 5012)

ab 143,-



Stapelrahmen Typ PH mit 2 Stabilisierungsrohren und 4 Stapelecken.

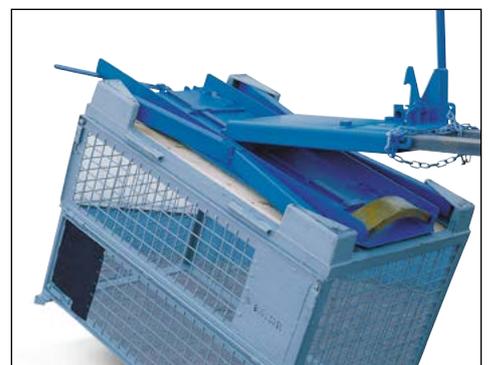
Typ	PH 8	PH 10	PH 12	PH 16
Maße außen B x T x H [mm]	1200 x 800 x 800	1200 x 800 x 1000	1200 x 800 x 1200	1200 x 800 x 1600
Traglast gesamt [kg]	1500	1500	750	750
Stapelbar	3-fach	3-fach	3-fach	3-fach
Gewicht [kg]	21,5	24,0	27,5	31,5
Bestellnummer	129-243-S9	129-244-S9	129-245-S9	129-246-S9
Preis € / Stück	143,-	153,-	164,-	174,-

Gitterboxwendegerät

- für einfaches Entleeren von Euro-Gitterboxen gemäß UIC Norm 435-3
- zum Wenden von Gitterboxen mit dem Stapler



Die Gitterbox wird zur Aufnahme in Längsrichtung unterfahren. Zum Fixieren wird ein Hebel betätigt, der mit Schwenkarmen in die Füße der Gitterbox greift. Das Abkippen der Gitterbox erfolgt durch Lösen der Arretierung per Seilzug. Die Ausgangsstellung erreicht man wieder durch Aufsetzen der Gitterbox bei gleichzeitigem Rückwärtsfahren. Die Sicherung des Gitterboxwendegeräts erfolgt mittels einer Kette am Stapler.



948,-

Bestell-Nr. 145-437-S9

Typ	Gitterboxwendegerät
Maße außen B x T x H [mm]	570 x 1640 x 450
Traglast gesamt [kg]	450
Gewicht [kg]	90
Bestellnummer	145-437-S9
Preis € / Stück	948,-

Euro-Gitterbox-Tauschpalette

■ ideal für Lager- und Transportzwecke

- entspricht den internationalen Vorschriften und Regelungen des Güterverkehrs auf Straße und Schiene (gemäß UIC Norm 435-3)
- Vorderwand mit 2 Klappen und 2 Beschriftungstafeln
- 4 FüÙe ermöglichen die Aufnahme der Gitterbox mittels Gabelstapler von allen 4 Seiten.
- ausgestattet mit Stellwinkelaufsätzen zum Stapeln der Gitterbox
- Lackierung: steingrau (RAL 7030)
- Traglast: 1500 kg

Gitterbox-Abdeckung

- Kunststoff-Abdeckung zum Schutz von Lagergut in einer Gitterbox
- aus stoÙfestem, nahtlosem Polyethylen (PE)
- Die Abdeckung wird in das umlaufende Winkelprofil der Gitterbox eingelegt.
- Die Gitterbox-Abdeckung lässt sich im vorderen Bereich mittels Vorhängeschloss sichern (optional erhältlich).

219,-

Bestell-Nr. 129-203-S9



EUR-Gitterbox-Tauschpalette (Abdeckung und Wanne optional lieferbar)

Abdeckung Typ GA für EUR-Gitterbox-Tauschpalette, Bestell-Nr. 106-176-S9, € 114,-



GLEICH MITBESTELLEN

Vorhängeschloss mit Kette

Bestell-Nr. 114-900-S9, € 25,50

Gitterbox-Abdeckhauben

■ praktisches Zubehör für Euro-Gitterboxen

- zum Schutz der Lagergüter vor Verschmutzung und Witterungseinflüssen
- hochwertige Gewebehaube, reiÙ- und wetterfest
- sichere Befestigung mit Expanderseil und Karabinerhaken
- integrierte DIN A 4-Dokumententasche



Gitterbox-Abdeckhaube Typ GH, 4-seitig geschlossen, Bestell-Nr. 145-339-S9, € 119,-



Gitterbox-Abdeckhaube Typ GH, mit Reißverschlüssen an der Frontseite, Bestell-Nr. 145-343-S9, € 122,-

Gitterbox-Einsätze

Mit diesen Einsätzen erweitern Sie die Einsatzmöglichkeiten der traditionellen Gitterbox hin zum universell einsetzbaren Lager- und Logistikbehälter

- zum Lagern, Sammeln und verlustfreien Transport von Kleinverpackungen, losen Schüttgütern etc.
- chemikalienbeständige Konstruktion aus Polyethylen (PE)
- passend für alle Gitterboxen gemäß UIC Norm 435-3



Gitterbox-Einsatz Typ GE, mit Aussparung vorne, Bestell-Nr. 145-342-S9, € 179,-



Gitterbox-Einsatz Typ GE, geschlossen, Bestell-Nr. 145-341-S9, € 172,-

Ausführung	geschlossen	mit Aussparung vorne
MaÙe auÙen B x T x H [mm]	1195 x 795 x 780	1195 x 795 x 780
Gewicht [kg]	11	11
Bestellnummer	145-341-S9	145-342-S9
Preis € / Stück	172,-	179,-

Gitterbox-Traverse

■ zum Heben und Transportieren einer Gitterbox

- schnelles und sicheres Handling von genormten Gitterboxen
- geschweiÙte Stahlkonstruktion mit Öse für den Kranhaken
- Zum Einhängen ist ein Aufhängepaar abschwenkbar.
- Die niedrige Bauhöhe ermöglicht höchste Ausnutzung der Krankapazität.
- Lackierung: gelb (RAL 1004)

Gitterbox-Traverse mit 1000 kg Tragkraft, Bestell-Nr. 129-204-S9, € 1.162,-
Gitterbox-Traverse mit 2000 kg Tragkraft, Bestell-Nr. 129-205-S9, € 1.662,-



Big Bags für Lager, Betrieb und Entsorgung

- Big Bags - flexible Lager-, Transport- und Entsorgungsbehälter
- mit jeweils 4 Hebeschlaufen für den Transport per Stapler, Kran etc.
- minimaler Platzbedarf im ungefüllten Zustand



99,- / VE

③ Der Vielseitige - Big Bag L/E 1.000

- universell einsetzbar von der Zwischenlagerung bis zur Entsorgung
- aus unbeschichtetem Polypropylengewebe
- mit Schürze als oberer Abdeckung
- geschlossener Boden

② Der Staubdichte - Big Bag S 1.250 (ohne Abb.)

- für alle pulverisierten, staubigen Schüttgüter
- aus beschichtetem Polypropylengewebe
- Nahtabdichtung
- mit Ein- und Auslauf

⑤ Big Bag ASBEST (ohne Abb.)

- speziell für die Entsorgung von Asbest
- aus beschichtetem Polypropylengewebe
- Aufdruck „Asbest“
- mit Schürze als oberer Abdeckung
- geschlossener Boden



104,- / VE

④ Ideal fürs Grobe - Big Bag L/E 1.500

- für Stein, Sand, Kies, Grünabfälle, Rindenmulch etc.
- aus unbeschichtetem Polypropylengewebe
- oben offen
- geschlossener Boden



129,- / VE

① Gut für Schüttgut - Big Bag S 1.000

- für Schüttgüter wie Kunststoffgranulat, Recyclingmaterial, Düngemittel, Getreide und vieles mehr
- aus unbeschichtetem Polypropylengewebe
- mit Ein- und Auslauf

	①	②	③	④	⑤
Typ	S 1.000	S 1.250	L / E 1.000	L / E 1.500	ASBEST
Maße außen B x T x H [mm]	910 x 910 x 1750	910 x 910 x 1250	910 x 910 x 1100	900 x 900 x 900	900 x 900 x 1100
Traglast gesamt [kg]	1000	1250	1000	1500	1000
Sicherheitsfaktor Big Bag	5:1	5:1	5:1	5:1	5:1
Öffnung Big Bag	Einfüllstutzen (Ø 500 mm)	Einfüllstutzen (Ø 400 mm)	Schürze	offen	Schürze
Boden Big Bag	Auslaufstutzen (Ø 400 mm)	Auslaufstutzen (Ø 400 mm)	geschlossen	geschlossen	geschlossen
Verpackungseinheit (VE)	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück	10 Stück
Bestellnummer	174-000-S9	173-999-S9	173-998-S9	173-996-S9	173-997-S9
Preis € / VE	129,-	143,-	99,-	104,-	104,-



1.163,-

Bestell-Nr. 180-733-S9

Big Bag-Hebekreuz in Standardausführung

Version	Standard	abgewinkelt
Maße außen B x T [mm]	1050 x 1050	1050 x 1050
Traglast gesamt [kg]	1500	1500
Bestellnummer	180-733-S9	181-320-S9
Preis € / Stück	1.163,-	1.729,-

Hebekreuze für Big Bags

■ **Mit Sicherheit aufwärts beim praktischen Umgang mit Big Bags**

- sehr robuste Ausführung aus blau lackiertem Stahl-Profilrohr
- einfache und sichere Handhabung durch Schlaufenbefestigung in 4 Edelstahlhaken (gegen ungewolltes Aushängen)
- ideal zum Straffhalten des Big Bags während der Entleerung
- Höhengewinn durch Schlaufen-Sicherung oberhalb der Profile
- optional: zusätzliche Höhen-Reduzierung durch Ausführung mit abgewinkelten Befestigungspunkten (Stahlhaken)



1.729,-

Bestell-Nr. 181-320-S9

Big Bag-Hebekreuz mit abgewinkelten Befestigungspunkten für zusätzlichen Höhengewinn

Ihre flexible Big Bag-Armatur

■ **zum leichten Öffnen und Schließen von Big Bags**

- zur stufenlosen Produktstrom-Regulierung
- hygienisch - kein Kontakt zum Füllgut
- flexibel und wirtschaftlich - leichtgängige, manuelle Betätigung
- sofort einsatzbereit - ohne Elektro-Anschluss oder sonstige Hilfsmittel
- nahezu verschleißfrei
- mit 4 Gurten und Edelstahl-Haken zum schnellen Befestigen an Big Bags



Der Produktstrom kann stufenlos reguliert werden.

Big Bag-Auslaufarmatur zur manuellen Betätigung, mit 4 Aufhängegurten und -haken.

Durchmesser Öffnung [mm]	250	300
Maße außen B x T x H [mm]	430 x 430 x 60	490 x 490 x 60
Gewicht [kg]	3	4
Bestellnummer	180-735-S9	180-736-S9
Preis € / Stück	746,-	885,-

Stapel-Gestelle für Big Bags

■ **Big Bags sicher stapeln**

- aus verzinktem Stahl
- sehr robust und 3-fach stapelbar
- bestehend aus Unterteil, Oberteil und 4 Verbindungsrohren à 2 m (Länge anpassbar)
- Gabeltaschen für Transport per Stapler



Die Stapelgestelle für Big Bags lassen sich jederzeit ohne Werkzeug zerlegen und platzsparend lagern.

617,-

Version	Untergestell	Obergestell
Maße außen B x T x H [mm]	1250 x 1250 x 2350	1250 x 1250 x 2350
Traglast gesamt [kg]	1000	1000
Gewicht [kg]	80	80
Bestellnummer	180-737-S9	181-319-S9
Preis € / Stück	617,-	617,-



Untergestell

■ Die Streugutbehälter von DENIOS bieten viele funktionale Details.

i Das komplette Programm von 60 bis 1.000 Liter Volumen jetzt lieferbar!



- stabiler und witterungsbeständiger Streugutbehälter aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- korrosionsfrei und schlagfest
- Deckel leicht und ohne Werkzeug zu demontieren
- abschließbarer Behälter (Schloss nicht im Lieferumfang enthalten)
- Korpus in hellgrau mit farbigem Deckel (wahlweise gelb, orange oder grün) lieferbar
- mit oder ohne Entnahmeöffnung erhältlich

Streugutbehälter in 7 Größen, wahlweise mit oder ohne Entnahmeöffnung, in drei Deckelfarben erhältlich.

ab 169,-



336,-

Bestell-Nr. 145-274-S9

Streugutbehälter Typ SB 200-O mit 200 Liter Volumen, mit Entnahmeöffnung und Nachrutscheinsatz



229,-

Bestell-Nr. 136-420-S9

Streugutbehälter Typ SB 100 mit 100 Liter Volumen

Typ	SB 60	SB 100	SB 200	SB 400	SB 550	SB 700	SB 1000
Ausstattung	ohne Entnahmeöffnung						
Volumen [l]	60	100	200	400	550	700	1000
Maße außen B x T x H [mm]	620 x 510 x 450	975 x 705 x 460	975 x 705 x 665	1210 x 785 x 780	1400 x 1070 x 748	1400 x 1070 x 930	1800 x 1350 x 960
Bestellnummer orange	201-265-S9	145-284-S9	145-286-S9	145-288-S9	145-290-S9	145-292-S9	156-600-S9
Bestellnummer grün	—	145-285-S9	145-287-S9	145-289-S9	145-291-S9	145-293-S9	156-599-S9
Bestellnummer gelb	—	136-420-S9	129-346-S9	122-904-S9	136-421-S9	136-423-S9	156-598-S9
Preis € / Stück	169,-	229,-	285,-	397,-	478,-	539,-	693,-

Typ	SB 100-0	SB 200-0	SB 400-0	SB 550-0	SB 700-0	SB 1000-0
Ausstattung	mit Entnahmenöffnung					
Volumen [l]	100	200	400	550	700	1000
Maße außen B x T x H [mm]	975 x 705 x 460	975 x 705 x 665	1210 x 785 x 780	1400 x 1070 x 748	1400 x 1070 x 930	1800 x 1350 x 960
Bestellnummer orange	145-272-S9	145-274-S9	145-276-S9	145-280-S9	145-282-S9	156-604-S9
Bestellnummer grün	145-273-S9	145-275-S9	145-279-S9	145-281-S9	145-283-S9	156-603-S9
Bestellnummer gelb	136-424-S9	129-347-S9	122-905-S9	136-425-S9	136-426-S9	156-602-S9
Preis € / Stück	264,-	336,-	445,-	539,-	608,-	784,-

Ausgezeichnetes
Produktdesign



International
Forum
Design

445,-

Bestell-Nr. 145-276-S9

Streugutbehälter Typ SB 400-0 mit
400 Liter Volumen, mit Entnahmeöffnung und
Nachrutscheinsatz



397,-

Bestell-Nr. 145-289-S9

Streugutbehälter Typ SB 400 mit 400 Liter Volumen,
ohne Entnahmeöffnung, Untergestell mit
4 Lenkrollen als Zubehör lieferbar.

Funktionale Details und hilfreiches Zubehör



Die Typen SB 100 - 1000 können
ineinander gestapelt werden. So können
diese Streugutbehälter z. B. während
der Sommerzeit platz sparend gelagert
werden.



Die formschlüssigen, stabilen Scharniere
sind wartungsfrei und besonders
langlebig.

i Die Typen SB 100 bis 550 sind
wahlweise mit Rollen oder mit
Sockelfüßen lieferbar (siehe Zubehör).



Lenkrollen



Sockelfüße

ZUBEHÖR

Für die Streugutbehälter SB 100 bis SB 550 sind wahlweise Lenkrollen bzw. Sockelfüße (für Typ SB 400 und SB 550 mit stabilisierendem Untergestell) erhältlich. Mit dieser Ausstattung lassen sie sich (auch befüllt) mittels Gabelstapler oder Hubwagen transportieren.

für Typ	SB 100/200	SB 400	SB 550
Bestellnummer 4 Lenkrollen	129-348-S9	130-033-S9	136-494-S9
Preis € / Stück	63,50	142,-	149,-
Bestellnummer 4 Sockelfüße	129-349-S9	130-034-S9	136-495-S9
Preis € / Stück	52,-	132,-	138,-



Untergestell mit 4 Lenkrollen, für
Typ SB 400 und SB 550



Untergestell mit 4 Sockelfüßen, für
Typ SB 400 und SB 550



Streugutbehälter

zur Lagerung von Sand oder Salz

- hergestellt aus Polyethylen (PE)
- schlagfest, langlebig, wartungsfrei
- witterungsbeständig, korrosionsunempfindlich
- stapelbar
- Ein stabiler Deckel mit integrierten Scharnieren ermöglicht schnellen Zugriff auf das Streugut.

ab 183,-

Typ	CS 50	CS 100	CS 150
Volumen [l]	50	100	150
Maße außen B x T x H [mm]	595 x 570 x 500	720 x 690 x 600	865 x 755 x 810
Bestellnummer gelb	128-302-S9	128-303-S9	128-304-S9
Preis € / Stück	183,-	254,-	305,-
Bestellnummer rot	139-415-S9	139-416-S9	150-001-S9
Preis € / Stück	213,-	305,-	376,-

Schneeschieber

einfach und schnell Flächen per Hand räumen

- Schaufel aus Polypropylen (PP), Stiel aus Holz
- korrosionsfrei
- Hohe Stabilität bei geringem Eigengewicht sorgt für ergonomisches Arbeiten und lange Haltbarkeit.
- UV-stabilisiert und schlagfest

47,-

Bestell-Nr. 165-638-S9

Schiebermaße B x T (mm)
400 x 360,
mit Stiel H (mm) 1600



Schaufeln

ideal für den Umgang mit Streusalz und anderen aggressiven Stoffen

- aus Polypropylen (PP) gefertigt
- korrosionsfrei, langlebig
- UV-stabilisiert und schlagfest
- geringes Eigengewicht

ab 14,80



Typ	Handschaufel	Handschaufel	Schaufel mit D-Griff	Schaufel mit D-Griff
Maße außen B x T x H [mm]	140 x 75 x 310	170 x 90 x 360	250 x 40 x 980	260 x 80 x 1050
Bestellnummer	165-377-S9	165-378-S9	165-380-S9	165-383-S9
Preis € / Stück	14,80	16,80	47,50	50,50

Streugutwagen

gleichmäßige Verteilung des Streugutes bei minimalem Verbrauch

- Behälter und Streuteller aus witterungsbeständigem Polyethylen (PE)
- ideal für den Umgang mit Sand und Salz
- langlebig, wartungsfrei und schlagfest
- geringes Eigengewicht



Volumen [l]	22	30	85
Traglast gesamt [kg]	15	23	45
Bestellnummer	138-123-S9	138-125-S9	138-126-S9
Preis € / Stück	193,-	346,-	589,-

ab 193,-

Streugutwagen GritCaddy

- Damit Granulat, Sand, Bindemittel und sonstiges Streugut im Gebäude und in Außenbereichen immer schnell am Einsatzort ist.
- optimierte Schwerpunktanordnung für mühelose Manövrierbarkeit
- Schutzdeckel mit leichtem Gefälle für Wasserablauf
- mit leichtgängigen Rädern und großem, komfortablem Griff
- aus umweltfreundlichem, chemisch hochbeständigem Polyethylen (PE)
- witterungsbeständig
- leicht zu reinigen
- komplett recyclebar

274,-

Bestell-Nr. 216-690-S9



Der Streugutwagen GritCaddy ist Ihr zuverlässiger Partner beim Ausbringen von Streugut aller Art. Dafür sorgen ein ergonomischer Griff, der sich auch mit dicken Schutzhandschuhen sicher fassen lässt, ein Schutzdeckel mit leichtem Gefälle für den Wasserablauf sowie leichtgängige Räder mit 200 mm Durchmesser.

Streugut und kompakte Handschaufeln können im großzügigen Stauraum des GritCaddy verstaut werden.

Typ	GritCaddy	
Volumen [l]	60	
Maße außen B x T x H [mm]	700 x 670 x 1145	
Bestellnummer	216-690-S9	
Preis € / Stück	274,-	
ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
Handschaufel, Schaufelgröße 110 x 250 mm	119-237-S9	14,80
Handschaufel, Schaufelgröße 257 x 350 mm	119-235-S9	58,-
Schneeschieber, Kunststoff, 160 cm lang	165-638-S9	47,-
Handschuh Icegrip Gr. 8-10	158-048-S9	88,50
Chemiehandschuh Sol-Vex, Kat III, Gr. 8-11	180-458-S9	43,-

Bei Bestellung bitte die gewünschte Größe angeben!



Streugutbehälter

siehe Seite
354

Anfahrerschutzwinkel

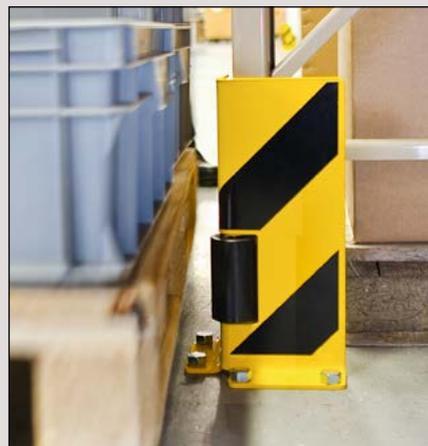
- Schutz für Inventar, Gebäude und Mitarbeiter
- ideal für den Schutz von Regalen, Ecken, Stützelementen etc., zum Aufdübeln, Dübel optional lieferbar
- Stahl-Anfahrerschutz, gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- vorgeschriebener Anfahrerschutz für ortsfeste Regale in Verbindung mit Flurförderzeugen, sofern diese nicht spurgebunden sind



Gestaltung gemäß Sicherheitsrichtlinie DGUV-Regel 108-007 (bisher BGR 234) und ASR A1.3/5.2 (bisher DIN 4844). Entspricht DIN EN 15512

Für Anfahrerschutzwinkel werden 4 Befestigungsdübel (Winkelprofil) bzw. 6 für das U-Profil benötigt

Typ	Winkel	Winkel	Winkel	Winkel	U-Profil	U-Profil	U-Profil	U-Profil
Maße außen B x T x H [mm]	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400	160 x 160 x 800	160 x 160 x 1200	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400	160 x 160 x 800	160 x 160 x 1200
Materialstärke [mm]	5	6	6	6	5	6	6	6
Bestellnummer	248-457-S9	180-221-S9	180-222-S9	180-223-S9	248-458-S9	180-224-S9	240-900-S9	240-901-S9
Preis € / Stück	29,90	40,50	90,50	119,-	44,90	54,50	109,-	143,-
Preis € / Stück ab 4 Stück	27,50	-	-	-	41,30	-	-	-



ZUBEHÖR	Universaldübel (mit Schraube), 10/100, 1 Stck	Durchsteckanker (für Betonböden) 12/120, 1 Stck.
Bestellnummer	233-427-S9	233-428-S9
Preis € / Stück	3,45	5,40

Anfahrerschutzwinkel inkl. Leitrollen, leitet einen Großteil der seitlich eintreffenden Kräfte ab.

Typ	U-Profil	Winkel
Ausführung	inkl. 2 Leitrollen	inkl. 1 Leitrolle
Maße außen B x T x H [mm]	160 x 160 x 400	160 x 160 x 400
Materialstärke [mm]	6	6
Bestellnummer	219-757-S9	219-756-S9
Preis € / Stück	90,50	73,-

Kunststoff-Regalanfahrerschutz



- in Sekundenschnelle montierbar
- Schlagabsorbtion bis zu einer Aufprallkraft bis zu 2,4 Tonnen
- elastisch, rückfedernd, formstabil

- für die Sicherheit und den Schutz von Regalen
- unverwüstliche ballistische Kunststoffaußenhaut
- für Tiefkühlager geeignet, bis zu -40° C
- kein Abziehen bei Palettenentnahme
- getestet nach europäischen und internationalen Standards, FEM 10.2.02, AS4084
- Höhe: 600 mm
- die Typen L und XXL werden inkl. Montagewerkzeug geliefert



Der leicht montierbare Regalanfahrerschutz ist nicht toxisch, voll recyclebar und sehr langlebig.

Typ	S	M	L	XXL
Regalständerbreite	70-87 mm	88-100 mm	101-110 mm	111-120 mm
Bestellnummer	207-400-S9	207-401-S9	207-402-S9	240-233-S9
Preis € / Stück	50,50	55,60	59,50	65,-
Preis € / Stück ab 10 Stück	48,-	53,-	56,50	62,-

Regalanfahrerschutz aus Stahl

- für den stirnseitigen (seitlichen) Schutz von Regalen vor Anfahrsschäden
- verstellbar (bis zu 200 mm je Schutzwinkel)
- mehrseitiger Schutz der Regalpfosten

- Zur Verwendung im Gebäude
- besteht aus zwei massiven Schutzwinkeln, zwei Planken (C-Profil) und 4 Klemmstücken
- Stahl, gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- Befestigung im Boden mit 12 Universaldübeln (10/100) oder 12 Durchsteckankern (12/120) bei Betonböden (optional erhältlich)
- einfache Montage
- Maße T x H mm (190 x 500 mm),



verstellbare Breite (bis zu 200 mm je Schutzwinkel)

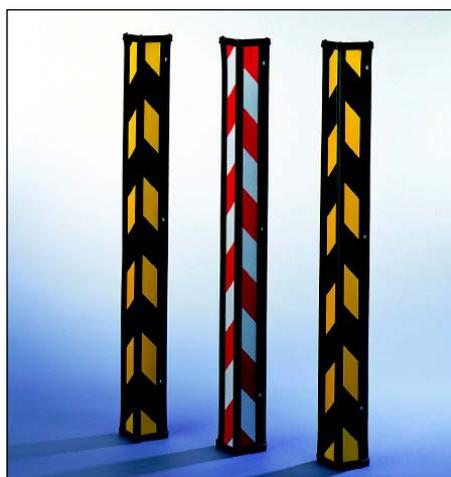


Typ	E 1	D 2	D 2.1
Ausführung	für Regalbreiten von 900 bis 1300 mm	für Regalbreiten von 1700 bis 2100 mm	für Regalbreiten von 2300 bis 2700 mm
Maße außen T x H [mm]	190 x 500	190 x 500	190 x 500
Bestellnummer	233-420-S9	233-421-S9	233-422-S9
Preis € / Set(s)	342,-	404,-	448,-

Schutzwinkel (paarweise)

- sehr gut sichtbare Warnmarkierung
- hohe Lebensdauer
- einfache und schnelle Befestigung durch vorgebohrte Löcher mit beiliegenden Schrauben und Dübeln

- Schützen Sie mit minimalem Aufwand Ecken, Kanten, Pfeiler etc.
- hohe Stoßresistenz und Formbeständigkeit
- für Innen- und Außenbereiche geeignet
- Höhe: 900 mm, Breite der Seitenkanten: 84 mm, Stärke: 14 mm
- Lieferung paarweise



Die universell verwendbaren Schutzwinkel sind aus widerstandsfähigem Kunststoff und verstärkt mit einem Metallinnenkern.



Typ	gelb/schwarz	gelb/schwarz nachleuchtend	rot/weiss
Bestellnummer	207-403-S9	207-405-S9	207-404-S9
Preis € / Stück*	117,-	128,-	117,-

*Stück = 1 Karton mit 2 Schutzwinkeln



Rammschutzbügel Ø 76 mm

■ **mehr Schutz und Sicherheit für Mensch und Maschine**

- Schutzsystem aus stabiler Stahlkonstruktion (Wandstärke 3 mm) zur Sicherung sensibler Bereiche, Fahrwege oder Regale
- Rohrmaterial (Ø 76 mm) aus einem Stück gebogen - keine Schweißnähte
- Befestigung im Boden mit 8 Universaldübeln (10/100) oder 8 Durchsteckankern (12/120) bei Betonböden (optional erhältlich)
- Zur Verwendung Innen: gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- Zur Verwendung Innen und Außen: feuerverzinkt, gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- mit angeschweißter Bodenplatte (160 x 140 x 10 mm) zum Verdübeln

Typ	R 3.3	R 7.3	R 10.3	R 7.6	R 10.6	R 12.7	R 12.10
Maße außen B x H [mm]	375 x 350	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600	750 x 1200	1000 x 1200
Bestellnummer Innen	145-165-S9	145-167-S9	145-171-S9	145-172-S9	145-173-S9	145-174-S9	145-175-S9
Preis € / Stück	112,-	128,-	148,-	155,-	168,-	189,-	205,-
Bestellnummer Innen und Außen	145-176-S9	145-177-S9	145-178-S9	145-179-S9	145-180-S9	145-181-S9	145-182-S9
Preis € / Stück	149,-	168,-	172,-	204,-	213,-	244,-	264,-

Rammschutzbügel Extreme Ø 108 mm

- mit 108 mm Durchmesser, Wandstärke 3,6 mm
- hält härteste Stöße ab
- massiver Rammschutz für den Schutz wichtiger Anlagen

- keine Schweißnähte
- extrem belastbarer Rohrbügel aus Gütestahl zum Schutz vor Anfahrtschäden
- Befestigung im Boden mit 8 Durchsteckankern (16/140), optional erhältlich
- Zur Verwendung Innen: gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- Zur Verwendung Innen und Außen: feuerverzinkt, gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen



Schützen Sie Ihre wertvollen Anlagen mit dem Rammschutzbügel Extreme. Hier im Vergleich der Ø 76 mm zum Ø 108 mm.

Typ	6.5	10	15	20	H 6.5	H 10	H 15	H 20
Maße außen B x H [mm]	650 x 600	1000 x 600	1500 x 600	2000 x 600	650 x 1200	1000 x 1200	1500 x 1200	2000 x 1200
Bestellnummer Innen	207-456-S9	207-457-S9	207-458-S9	207-459-S9	207-464-S9	207-465-S9	207-466-S9	207-467-S9
Preis € / Stück	284,-	305,-	349,-	397,-	383,-	405,-	458,-	492,-
Bestellnummer Innen und Außen	207-460-S9	207-461-S9	207-462-S9	207-463-S9	207-468-S9	207-470-S9	207-471-S9	207-472-S9
Preis € / Stück	387,-	415,-	478,-	518,-	518,-	547,-	589,-	642,-

Ausführung	Universaldübel (mit Schraube), 10/100, 1 Stck	Durchsteckanker (für Betonböden) 12/120, 1 Stck.	Durchsteckanker 16/140, 1 Stck.
Bestellnummer	233-427-S9	233-428-S9	207-473-S9
Preis € / Stück	3,45	5,40	5,50

Flexibler Rammschutzbügel Ø 76 mm

- Nachgebender flexibler Schutzbügel (bis zu 10°) aus hochwertigem Stahl
- inkl. UV-beständigem Federelement aus PU
- Minimiert Anfahr- und Reparaturschäden, der Boden wird bei Aufprall weniger belastet

- 3 mm Wandstärke, Ø 76 mm, Bodenplatte: 160 x 140 x 10 mm
- Maximale Neigung: 55 mm bei Höhe 390 mm, 95 mm bei Höhe 640 mm, 190 mm bei Höhe 1240 mm
- Zur Verwendung Innen: gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- Zur Verwendung Innen und Außen: feuerverzinkt, gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- Zur Befestigung für einen Bügel wird je ein Befestigungsset benötigt (Bestell-Nr. 207475)



Befestigungsset für 2 Federelemente (1 Rammschutzbügel, oder 2 Standpfosten)

54,50

Bestell-Nr. 207-475-S9

Noch mehr Auswahl finden Sie im Shop!
denios.shop/rammschutz



Typ	R 3.3 N	R 7.3 N	R 10.3 N	R 7.6 N	R 10.6 N	R 12.7 N	R 12.10 N
Maße außen B x H [mm]	375 x 390	750 x 390	1000 x 390	750 x 640	1000 x 640	750 x 1240	1000 x 1240
Bestellnummer Innen	248-330-S9	248-331-S9	248-332-S9	248-333-S9	248-334-S9	248-335-S9	248-336-S9
Preis € / Stück	183,-	193,-	209,-	223,-	234,-	259,-	274,-
Bestellnummer Innen und Außen	248-337-S9	248-338-S9	248-339-S9	248-340-S9	248-341-S9	248-342-S9	248-343-S9
Preis € / Stück	205,-	223,-	228,-	254,-	254,-	298,-	315,-

Rammschutzbügel mit Unterfahrerschutz, Ø 76 mm

- mit integriertem Unterfahrerschutz
- hoch belastbare Schutzbügel aus Gütestahl
- mit 4 mm starker Stahlplatte

- verhindert das gefährliche Einfädeln der Staplergabeln in Regalbereiche oder andere schützenswerte Einrichtungen
- Stahlschutzbügel (Ø 76 mm), gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen, Wandstärke 3 mm
- Unterfahrerschutz 4 mm stark, Höhe 150 mm bei Gesamthöhe 350 mm, Höhe 400 mm bei Gesamthöhe 600 mm
- für den Inneneinsatz
- Befestigung im Boden mit 8 Universaldübeln (10/100) oder 8 Durchsteckanker (12/120) bei Betonböden (optional lieferbar)



Maße außen B x H [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
Bestellnummer	172-870-S9	172-871-S9	172-872-S9	172-873-S9
Preis € / Stück	175,-	205,-	228,-	254,-



ab 52,-

Rammschutzbalken

- stoppt Hubwagen, Roll-Container und Transportwagen
- schützt Maschinen, Schaltkästen, Sicherheitseinrichtungen u.v.m. vor Anfahrtschäden
- wirkt als Abstandhalter für Wandanbauten, Schaltkästen etc.
- gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- stabile Rohrkonstruktion aus 3 mm Gütessahl
- Durchmesser: 76 mm, Gesamthöhe: 86 mm
- niedrige Bauweise, so wird ein Bereich geschützt und bleibt dennoch zugänglich
- Befestigung im Boden mit 4/6 Universaldübeln (10/100) oder 4/6 Durchsteckankern (12/120) bei Betonböden (optional erhältlich)
- auf Wunsch auch in Sondermaßen lieferbar



Mit dem Eck-Rammschutzbalken können Sie auch Kurven und Ecken absichern.

Maße außen B x H [mm]	400 x 86	800 x 86	1200 x 86
Bestellnummer	165-527-S9	165-528-S9	165-529-S9
Preis € / Stück	52,-	64,-	69,50

Korpusmaße B x T x H [mm]	638 x 638 x 86
Bestellnummer	207-453-S9
Preis € / Stück	122,-

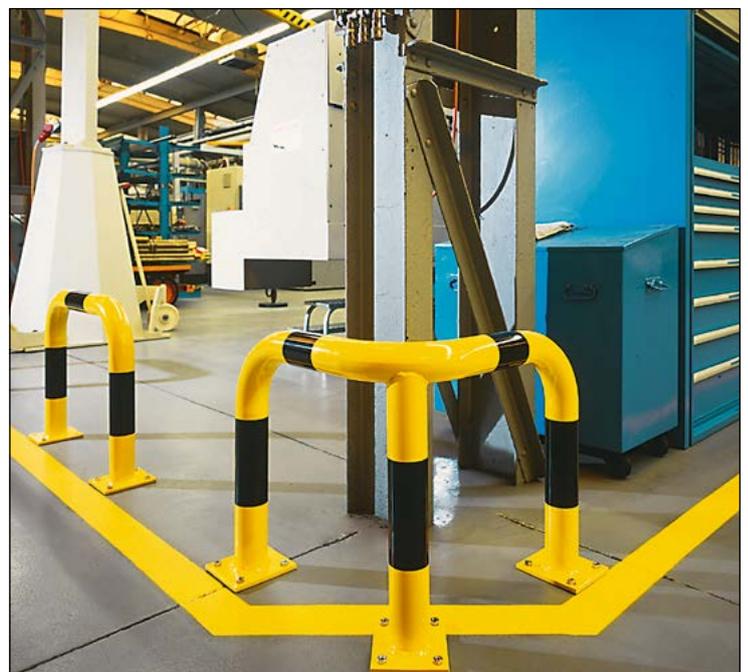
Rammschutzecken

- optimaler Schutz von Ecken vor Anfahrtschäden durch Rollwagen, Stapler etc.
- stabile, gebogene Rohrkonstruktion aus 3 mm Gütessahl
- Durchmesser: 76 mm
- die Rammschutzecken sind mit zusätzlich lieferbaren Dübeln zu befestigen (12 pro Schutzecke)
- lieferbar in 3 Höhen

Typ	RE 4	RE 6	RE 12
Maße außen B x T x H [mm]	600 x 600 x 350	600 x 600 x 600	600 x 600 x 1200
Bestellnummer kunststoffbeschichtet	165-530-S9	165-531-S9	165-532-S9
Preis € / Stück	223,-	304,-	376,-
Bestellnummer feuerverzinkt/kunststoffbesch.	165-533-S9	165-534-S9	165-535-S9
Preis € / Stück	259,-	356,-	427,-

Pro Eckschutz sind 12 Spezialdübel erforderlich, s. Zubehör

Ausführung	Universaldübel (mit Schraube), 10/100, 1 Stck.	Durchsteckanker (für Betonböden) 12/120, 1 Stck.
Bestellnummer	233-427-S9	233-428-S9
Preis € / Stück	3,45	5,40



- optimale Sicherheit für Ihre Betriebseinrichtung
- schützen Sie z. B. Regale, Maschinen, Feuerlöscher vor Beschädigungen

- stabile Rohrkonstruktion (Ø 42,4 mm, Wandstärke 3,25 mm)
- mit Pulverbeschichtung in Warnfarbe gelb (RAL 1018) und schwarzen Warnings
- vorab zusätzlich zinkgrundiert
- Lieferung inkl. Dübel zur Befestigung im Betonuntergrund

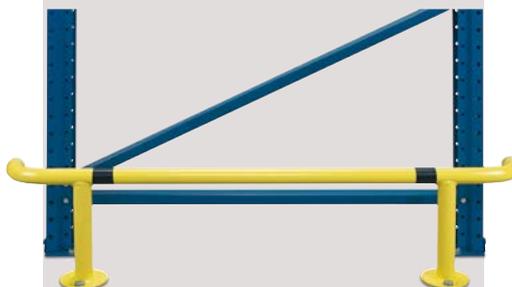
Rammschutzzecke 90°



- Maße L x H (mm): 350 x 300
Bestell-Nr. 157-923-S9, € 99,-
- Maße L x H (mm): 350 x 600
Bestell-Nr. 157-946-S9, € 132,-

Rammschutzbügel

- für Regalanlagen



- Maße L x H (mm): 1250 x 300
Bestell-Nr. 157-928-S9, € 132,-
- Maße L x H (mm): 1250 x 600
Bestell-Nr. 157-944-S9, € 142,-

Rammschutzbügel

- zur Wand- oder Bodenmontage



- Maße L x H (mm): 350 x 300
Bestell-Nr. 157-932-S9, € 67,-
- Maße L x H (mm): 750 x 300
Bestell-Nr. 157-941-S9, € 82,-
- Maße L x H (mm): 1000 x 300
Bestell-Nr. 157-943-S9, € 85,-

Schutzbügel

- zur Sicherung und Begrenzung Ihrer Betriebswege und gefährdeten Bereiche
- Rohr-Ø: 42 mm, mit Fußplatte, Ø 120 mm
- Wandstärke: 2 mm
- Lieferung inkl. Dübel zur Befestigung im Betonuntergrund
- in feuerverzinkter Ausführung oder mit zusätzlicher Pulverbeschichtung in Warnfarbe gelb, RAL 1018, und schwarzer Warnmarkierung (zum Bekleben)



Typ	SB L1	SB L2	SB L3	SB V1	SB V2	SB V3
Maße außen B x H [mm]	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000	1000 x 1000	1500 x 1000	2000 x 1000
Oberfläche	lackiert	lackiert	lackiert	verzinkt	verzinkt	verzinkt
Bestellnummer	157-947-S9	157-949-S9	157-951-S9	157-952-S9	157-955-S9	157-956-S9
Preis € / Stück	122,-	142,-	162,-	122,-	132,-	142,-

Rammschutzbügel zum Wegnehmen Ø 76

- erspart das aufwendige Demontieren von festen Rammschutzbügeln
- zum vorübergehenden Sperren oder Freigeben von z. B. Zuwegen oder Regalgängen

- mit 4 mm starker Stahlplatte zum Aufdübeln
- der Rohrbügel wird in die Bodenplatte eingesetzt, nach hinten verschoben und fixiert
- eine Abdeckplatte schützt vor Verrutschen und Schmutz
- Befestigung im Boden mit 8 Universaldübeln (10/100) oder 8 Durchsteckanker (12/120) bei Betonböden (optional lieferbar)
- hoch belastbare Schutzbügel aus Gütestahl
- Stahlbügel (Ø 76 mm), gelb kunststoffbeschichtet, mit schwarzen Signalstreifen
- für den Inneneinsatz

B x H [mm]	750 x 350	1000 x 350	750 x 600	1000 x 600
Bestellnummer kunststoffbeschichtet	180-225-S9	180-226-S9	180-227-S9	180-228-S9
Preis € / Stück	208,-	223,-	234,-	247,-

Ausführung	Universaldübel (mit Schraube), 10/100, 1 Stck	Durchsteckanker (für Betonböden) 12/120, 1 Stck.
Bestellnummer	233-427-S9	233-428-S9
Preis € / Stück	3,45	5,40



- die Schutzelemente signalisieren Gefahrenquellen und verhindern Stoßverletzungen
- einfacher Zuschnitt mit einem scharfen Messer
- starke Klebekraft $\geq 9N/25\text{ mm}$



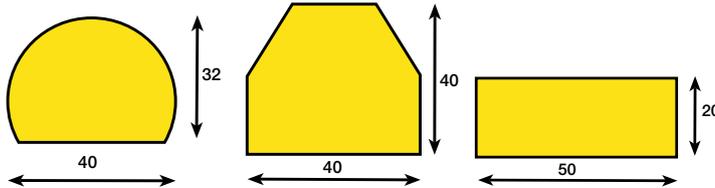
ab 25,-

Unterschiedliche Formen für jeden Anwendungsbereich.

Flächenschutz

Vollschaumelemente zum Schutz größerer Flächen

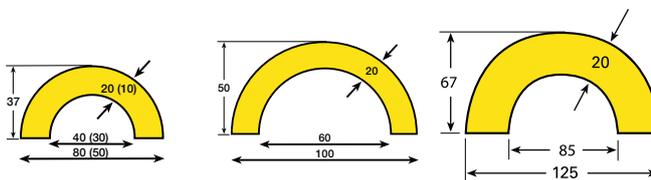
i Option: mit magnetischer Haftung (statt selbstklebend, nur Länge 1000 mm)



Typ	C	CC	D
Ausführung	selbstklebend		
Bestellnummer 1000 mm	173-027-S9	173-026-S9	173-028-S9
Preis € / VE	28,-	26,50	37,50
Preis € / VE ab 5 VE	26,50	25,-	35,50
Bestellnummer 5000 mm	173-040-S9	173-039-S9	173-041-S9
Preis € / VE	138,-	117,-	152,-

Typ	C	CC	D
Ausführung	magnetisch		
Bestellnummer 1000 mm	194-890-S9	194-889-S9	194-891-S9
Preis € / Stück	36,50	32,-	40,50

(L 1000 mm: VE = 1 Stck
L 5000 mm: VE = 1 Rolle)



Typ	R 30	R 50	BOGEN 135
Ausführung	selbstklebend		
Bestellnummer 1000 mm	173-037-S9	173-038-S9	129-668-S9
Preis € / VE	50,50	58,50	68,50
Preis € / VE ab 5 VE	48,-	55,60	65,-
Bestellnummer 5000 mm	173-050-S9	-	-
Preis € / VE	228,-	-	-

In Klammern gesetzte Maßangaben sind für die Länge (L) 5000 mm gültig

Typ	R 30	R 50	BOGEN 135
Ausführung	magnetisch		
Bestellnummer 1000	194-896-S9	194-897-S9	194-888-S9
Preis € / Stück	49,-	58,50	70,50

Hochwertige Schutzelemente

- Personen- und Inventarschutz in stark frequentierten Lager- und Produktionsbereichen
- UV-beständige, abriebfeste Warnmarkierung in Signalfarbe (nach ASR A 1.3), gelb / schwarz
- aus hochflexiblem, alterungsbeständigem Polyurethan-Schaum
- Einsatz an Maschinen, Fahrzeugen und Wegen innen und außen
- temperaturbeständig von -40°C bis 90°C
- Montage auch an gebogenen Kanten möglich
- Brandklasse UL 94
- selbstklebende Vollschaumelemente zum Schutz größerer Flächen



Anwendungsbeispiel



Flächenschutz in der Produktion.





Sichere Arbeitsbedingungen durch Profilschutz.

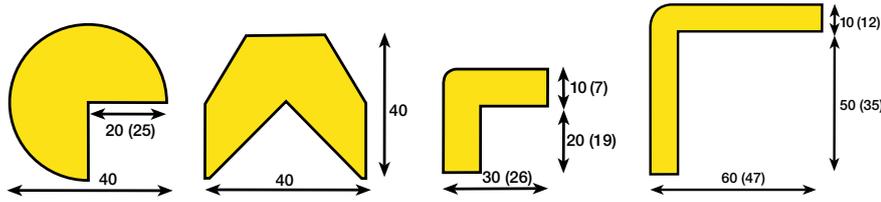


Einfache und schnelle Montage.

Profil- und Kantenschutz

zur leichten Montage auf Profilen oder Kanten

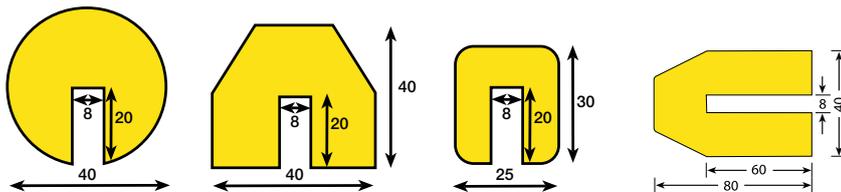
i Option: mit magnetischer Haftung (statt selbstklebend, nur Länge 1000 mm)



Typ	A	AA	E	H
Ausführung	selbstklebend			
Bestellnummer 1000 mm	173-034-S9	173-033-S9	173-035-S9	173-036-S9
Preis € / VE	29,50	27,-	29,-	35,50
Preis € / VE ab 5 VE	28,-	25,50	27,50	33,50
Bestellnummer 5000 mm	173-047-S9	173-046-S9	173-048-S9	173-049-S9
Preis € / VE	128,-	122,-	128,-	159,-

In Klammern gesetzte Maßangaben sind für die Länge (L) 5000 mm gültig

Typ	A	AA	E	H
Ausführung	magnetisch			
Bestellnummer 1000 mm	194-893-S9	194-892-S9	194-894-S9	194-895-S9
Preis € / Stück	30,50	29,-	30,50	40,50



Typ	B	BB	G	TRAPEZ 40.80
Ausführung	zum Aufstecken			
Bestellnummer 1000 mm	173-031-S9	173-030-S9	173-032-S9	129-666-S9
Preis € / VE	29,-	27,-	27,-	37,50
Preis € / VE ab 5 VE	27,50	25,50	25,50	35,50
Bestellnummer 5000 mm	173-044-S9	173-043-S9	173-045-S9	-
Preis € / VE	116,-	112,-	122,-	-

ZUBEHÖR

Um auch in Eckbereichen einen optimalen Schutz zu bieten, wurden die folgenden Eckprofile (selbstklebend) entwickelt.



ab 12,50



Außenecke, 3-schenkelig, Bestell-Nr. 173-064-S9, € 14,10



Außenecke, 2-schenkelig, Bestell-Nr. 173-065-S9, € 12,50

- **Funkenfreie Werkzeuge aus speziellen Nicht-Eisen-Legierungen. Zertifiziert für den Einsatz in Zonen mit brennbaren oder leicht entzündlichen Dämpfen, Flüssigkeiten oder Stäuben, gemäß ATEX 1999/92/EG.**

NEU

**FÜR SICHERES ARBEITEN IN
EXPLOSIONSGEFÄHRDETEN
BEREICHEN!**

Fassschlüssel Universal, funkenfrei

- aus Sonderbronze (Aluminium-Mehrstoff-Bronze)
- fein gesandstrahlte Oberfläche
- für 22 Fassverschlüsse

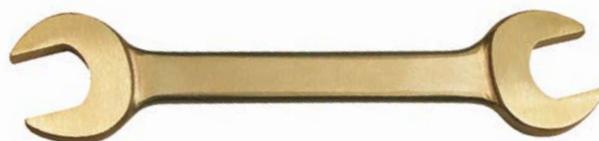
Länge [mm]	Bestellnummer	Preis € / Stück
380	250-295-S9	95,-



Doppelmaulschlüssel aus Sonderbronze, funkenfrei

- analog DIN 3110

Schlüsselweite	Länge [mm]	Bestellnummer	Preis € / Stück
6 x 7 mm	125	250-297-S9	23,-
8 x 9 mm	125	250-298-S9	23,50
10 x 11 mm	140	250-310-S9	25,-
12 x 13 mm	160	250-311-S9	26,-
16 x 17 mm	200	250-312-S9	29,-
17 x 19 mm	225	250-313-S9	34,-
20 x 22 mm	240	250-314-S9	42,-
24 x 27 mm	270	250-315-S9	49,50
30 x 32 mm	300	250-316-S9	66,50



12-teiliger Doppelmaulschlüssel-Satz, funkenfrei

- Schlüsselweiten: 6x7/8x9/10x11/12x13/14x15/16x17/18x19/20x22/21x23/24x27/25x28/30x32 mm

Schlüsselweite	Bestellnummer	Preis € / Set(s)
6-32 mm	250-296-S9	374,-



Kombizange, aus CuBe, funkenfrei

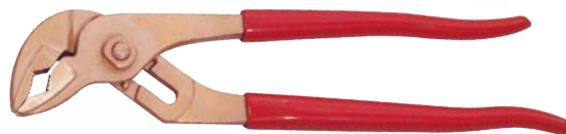
- Werkzeuge aus Kupfer-Beryllium (CuBe) sind amagnetisch.

Länge [mm]	Bestellnummer	Preis € / Stück
200	250-374-S9	108,-



Wasserpumpenzange, aus CuBe, funkenfrei

Maulweite	Länge [mm]	Bestellnummer	Preis € / Stück
max. 30 mm	250	250-376-S9	134,-



Eckrohrzangen, aus CuBe, funkenfrei

Maulweite	Länge [mm]	Bestellnummer	Preis € / Stück
max. 1.1/2"	430	250-368-S9	667,-
max. 2"	540	250-369-S9	732,-



- Zugelassen für Ex-Zonen 1, 21
- Die Werkzeuge sind extrem korrosionsbeständig, auch gegen Salzwasser.

Unser gesamtes Sortiment an funkenfreien Werkzeugen für Ex-Zonen finden Sie im Online-Shop, weitere Typen und Größen sind auf Anfrage lieferbar!
denios.shop/funkenfreie-werkzeuge

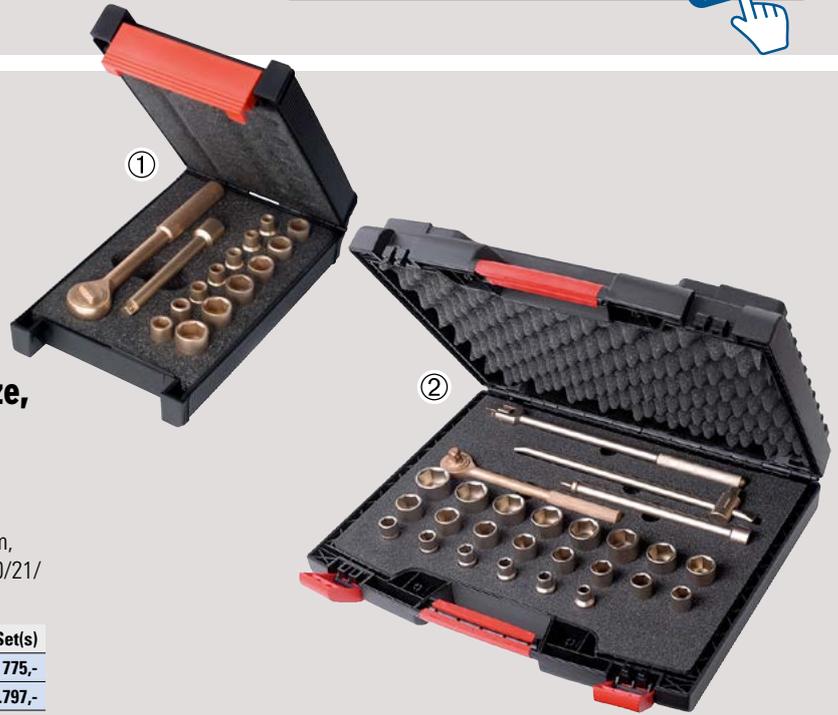


Knarrenkasten 1/4", aus CuBe, funkenfrei ①

- 16-teiliges Set mit:
Kunststoffkasten mit Schaumeinlage, je 1x Umschaltknarre, Verlängerung 100 mm, Steckschlüssel-Einsätze 4/4,5/5/5,5/6/7/8/9/10/11/12/13/14 mm
- Werkzeuge aus Kupfer-Beryllium (CuBe) sind amagnetisch.

Knarrenkasten 1/2", aus Sonderbronze, funkenfrei ②

- 27-teiliges Set mit:
Kunststoffkasten mit Schaumeinlage, je 1x Umschaltknarre, Verlängerung 250 mm, Quergriff 320 mm, Gelenkgriff 380 mm, Steckschlüssel-Einsätze 10/11/12/13/14/15/16/17/18/19/20/21/22/23/24/25/26/27/28/29/30/32 mm



Typ	Schlüsselweite	Bestellnummer	Preis € / Set(s)
Knarrenkasten 1/4"	4-14 mm	250-345-S9	775,-
Knarrenkasten 1/2"	10-32 mm	250-346-S9	1.797,-

Werkstatt-Schraubendreher, funkenfrei

- Schlitz- und Kreuzschlitzschraubendreher aus Kupfer-Beryllium in verschiedenen Größen



Klinge	Länge [mm]	Bestellnummer Schlitz-Schraubendreher	Preis € / Stück
4,5 mm	100	250-357-S9	19,10
6 mm	150	250-358-S9	29,-
8 mm	150	250-359-S9	34,50
10 mm	200	250-360-S9	57,50

Größe	Länge [mm]	Bestellnummer Kreuzschlitz-Schraubendreher	Preis € / Stück
PH1	80	250-361-S9	18,10
PH2	100	250-362-S9	24,50
PH3	150	250-363-S9	49,-

Schlosserhammer aus Sonderbronze, funkenfrei

- ähnlich DIN 1041
- mit Hickorystiel

Vorschlaghammer aus Sonderbronze, funkenfrei

- ähnlich DIN 1042
- mit Hickorystiel



Typ	Gewicht [g]	Bestellnummer	Preis € / Stück
Schlosserhammer	500	250-379-S9	62,-
	1000	250-380-S9	95,-
Vorschlaghammer	3000	250-381-S9	172,-
	5000	250-382-S9	209,-

7



An die Umwelt denken - auch bei der Reinigung und Entsorgung

Im DENIOS Sortiment finden Sie ein breites Programm zur umweltgerechten Teilereinigung. Die innovativen bio.x Teilereiniger sind auf Ihre Bedürfnisse abgestimmt: vom platzsparenden Gerät für die universelle Reinigung in der Werkstatt bis hin zur druckunterstützten Power-Reinigung für Profis ist für jeden Bedarf das passende Produkt dabei. Die Reinigung findet ganz ohne die Verwendung von Lösemitteln und nur durch die Kraft der Natur statt. Zum Reinigungsprozess gehört ebenfalls die sichere Abfallsammlung und gesetzeskonforme Entsorgung. Auch hierzu finden Sie in unserem Sortiment professionelle Hilfsmittel.

Umweltgerecht reinigen, sammeln und entsorgen

370 Biologische Teilereiniger bio.x



372 Tränk- und Tauchbehälter



374 Annetz- und Sprühkannen



378 Magnet-Sammelgeräte für Metallreste



380 Flüssigkeitssauger, Ölbandskimmer und Sicherheitssauger



384 Altöl- und Gefahrstoffsammlung



Sicheres Reinigen mit FALCON
Sprüh- und Annetzkannen
ab 58,-

siehe Seite
374-375



bei Verwendung der bio.x Reinigungsflüssigkeit

Der Reinigungstisch bio.x C 500 steht für ein äußerst effektives Arbeiten bei ausgezeichneter Leistung. Neben der ergonomischen und anwenderfreundlichen Konstruktion überzeugt der Waschtisch vor allem durch seine funktionale Ausstattung.

bio.x

Optionales Zubehör:
Klappbarer Deckel,
Bestell-Nr. 135-148-S9, € 186,-



Reinigungstisch bio.x C 500,
Komplettgerät

ab 1.729,-

bio.x C 500

- **Reinigungssystem zur lösemittelfreien Teilereinigung**
- **besonders Energie-effizient: mehr als 50 % Stromersparnis**
- **ideal zum Entölen und Entfetten von Metall und Kunststoffteilen**

- ① Das Abspülen der Werkstücke erfolgt durch eine Düse. Mit Hilfe des flexiblen Gelenkschlauchs kann die Düse in der gewünschten Position fixiert werden.
- ② Der Reinigungspinsel unterstützt die Reinigung stark verschmutzter Teile.
- ③ Die große Reinigungsfläche ermöglicht ein effektives Arbeiten.
- ④ Hohe Tragkraft des Waschtisches durch stabile Gerätekonstruktion. Gerät besteht aus Kunststoff und ist somit sehr standfest und korrosionsfrei.
- ⑤ Inklusive Ablasshahn zum direkten Ablassen der verbrauchten Flüssigkeit.
- ⑥ Mehrstufiges Filtersystem, bestehend aus Grobsieb, Feinsieb und Magnet. Optionales Zubehör: Ein auswaschbarer Filterbeutel (Feinheit: 100 µm) hält feinste Verunreinigungen zurück, bevor sie ins Bad gelangen, **Bestell-Nr. 201-393-S9, € 19,80**
- ⑦ Eine funktionale Steuerung mit Soft Touch Bedienfeld garantiert durch die Wahl des Energiesparmodus eine Energieersparnis von ca. 50 %.
- ⑧ Ein Mehrwegfilter (Feinheit 250 µm) hält feine Verunreinigungen zurück und verlängert so die Nutzdauer des Reinigers, **Bestell-Nr. 135-149-S9, € 128,-**

Typ	bio.x C 500
Arbeitshöhe [mm]	950
Breite Nutzfläche [mm]	930
Tiefe Nutzfläche [mm]	545
Traglast gesamt [kg]	250
Füllmenge Reiniger [l]	100
Maße außen L x B x H [mm]	780 x 1010 x 1140
Betriebstemperatur [°C]	41
Nennspannung [V]	230
Bestellnummer Grundgerät	135-147-S9
Preis € / Stück	1.729,-
Bestellnummer Komplettgerät (inkl. Deckel, Filterbeutel und mit bio.x Spezial-Reiniger, entspricht 100 l Reinigungsflüssigkeit)	141-926-S9
Preis € / Stück	2.435,-



Reinigungstisch bio.x C 500, Grundgerät,
Bestell-Nr. 135-147-S9, € 1.729,-



bio.x-Reiniger

- lange Standzeit durch Selbstreinigungsprozess
- bewährte Reiniger für alle typischen Arbeiten in Industrie, Werkstatt, Wartung und Service
- Der verbleibende Reinigerfilm schützt temporär vor Flugrostbildung.
- Ölabscheider-verträglich
- rückstandslos abspülbar
- sehr gute Hautverträglichkeit - dermatologisch getestet
- frischer Apfelgeruch

Umweltschonende Teilereinigung mit bio.x

Die biologischen Reiniger eignen sich für alle gängigen Metalle (auch Aluminium und Messing), Kunststoffe sowie lackierte und verzinkte Oberflächen. Sie entfernen Öle, leichte Fette, Kühlschmierstoffe, Korrosionsschutzmittel, Partikelschmutz und viele andere Verschmutzungen.

Die natürlichen Mikro-Organismen bauen eingetragene Öle und Fette ab und verlängern dadurch die Standzeit des Reinigungsbades. bio.x-Reiniger unterliegen nicht der Lösemittelverordnung (§ 31BlmSchV), sind lösemittelfrei (VOC-frei), pH-neutral, hautverträglich und umweltschonend. Diese innovative Reinigerserie mit natürlichen Mikro-Organismen ist ideal abgestimmt auf den praxisbewährten Einsatz in bio.x-Teilereinigungsgeräten. Wählen Sie Ihren passenden bio.x-Reiniger!



bio.x als gebrauchsfertige Lösung

- Arbeitstemperatur: 41-43 °C
- NSF zertifiziert und somit für den Lebensmittelbereich geeignet



Set zur Erstbefüllung
5 x 20-Liter-Kanister,
Bestell-Nr. 130-030-S9,
€ 499,-



ab 4,96 / Liter

200-Liter-Fass,
Bestell-Nr.
161-524-S9, € 992,-

20-Liter-Kanister,
Bestell-Nr. 130-032-S9, € 99,-

bio.x als Konzentrat

- ideal zum individuellen Dosieren (empfohlen ist ein Mischungsverhältnis von 1:4)
- platzsparend zu lagern
- lieferbar in 5-Liter-Kanistern
- Arbeitstemperatur: 41-43 °C
- ideal geeignet als Set zur Erstbefüllung von bio.x Reinigungstischen

5-Liter-Kanister,
Bestell-Nr. 183-543-S9,
€ 91,50



Set zur Erstbefüllung
4 x 5-Liter-Kanister,
Bestell-Nr. 187-606-S9, € 346,-

bio.x ULTRA

- gebrauchsfertige Lösung - noch stärker und noch schneller, denn die hocheffektive Ultra-Rezeptur entfernt in kürzester Zeit auch stärkste Verunreinigungen, Korrosionsschutzwachse und sonstige Anhaftungen von Ihren Werkstücken
- optimiertes Fettlösevermögen, auch bei verhartetem Fett
- stärkste Schmutzlösekraft
- lieferbar in 20-Liter-Kanistern
- Arbeitstemperatur: 25-50 °C

20-Liter-Kanister,
Bestell-Nr. 194-745-S9,
€ 132,-



GLEICH MITBESTELLEN

Noch mehr Auswahl finden Sie im Shop!



Abfüllpumpe für wässrige Flüssigkeiten

- mit drei Adaptern (dehbare Dichtungen) für Spundlochdurchmesser (innen) von 49,5 bis 60 mm und 4-teiligem Saugrohr (Tauchrohrlänge 950 mm)

122,-

Bestell-Nr.
129-355-S9

Optionales Zubehör:
Transferschlauch (1,5 m)
mit Zapfpistole

Bestell-Nr. 129-358-S9, € 69,50

Deckel-Öffner

- geeignet für 3/4" und 2" Spunddeckel sowie Kunststoffdeckel DIN 51 und DIN 61,
Bestell-Nr. 117-253-S9,
€ 37,50



Auslaufhähne für Kunststoffgebinde



für 5-Liter-Kanister,
Bestell-Nr. 123-555-S9, € 14,80

für 20-Liter-Kanister,
Bestell-Nr. 117-296-S9, € 17,70

Tauchbehälter aus Stahl, 4 bis 30 Liter

- zur gefahrlosen Reinigung kleiner Teile
- ideal zum Entfetten oder Säubern von Kleinteilen
- hergestellt aus galvanisiertem Stahlblech
- ausgestattet mit im Brandfall selbstständig schließendem Deckel



Volumen [l]	4	8	30
Ø x H [mm]	240 x 170	270 x 250	445 x 375
Bestellnummer	117-316-S9	117-317-S9	117-318-S9
Preis € / Stück	112,-	132,-	183,-
ZUBEHÖR	–	Teilekorb	Teilekorb
Bestellnummer	–	117-333-S9	117-334-S9
Preis € / Stück	–	75,-	99,-

Tränkbehälter aus Edelstahl, 2,5 Liter

- zum Reinigen kleiner Teile oder zum Eintauchen von Werkstücken
- federgelagertes Eintauchsieb dient gleichzeitig als Flammensperre
- Beim Schließen des Deckels wird automatisch das eingelegte Sieb nach unten gedrückt.
- Kleinteile werden dadurch in die Reinigungsflüssigkeit eingetaucht



Tränk- und Tauchbehälter aus Edelstahl, 2,5 bis 20 Liter

- zur gefahrlosen Reinigung kleiner Teile
- ausgerüstet mit eingebautem Schmelzlot, das den Behälter im Brandfall automatisch schließt
- mit zwei seitlichen Tragegriffen zum leichten Transport
- hergestellt aus hochwertigem Edelstahl



- ① **Edelstahl-Tränkbehälter, 2,5 Liter, serienmäßig mit Flamm Sperre, Bestell-Nr. 117-256-S9, € 305,-**
- ② **Teilekorb, Bestell-Nr. 117-274-S9, € 92,-**
- ③ **Edelstahl-Tauchbehälter, 10 Liter, Bestell-Nr. 117-271-S9, € 244,-**
- ④ **Edelstahl-Tauchbehälter, 20 Liter, Bestell-Nr. 117-272-S9, € 284,-**

Volumen [l]	2,5	10,0	20,0
Ø x H [mm]	270 x 150	270 x 270	270 x 430
Bestellnummer	117-256-S9	117-271-S9	117-272-S9
Preis € / Stück	305,-	244,-	284,-
ZUBEHÖR	–	Teilekorb	Teilekorb
Bestellnummer	–	117-273-S9	117-274-S9
Preis € / Stück	–	87,50	92,-

FALCON Tränk- und Tauchbehälter zur Teilereinigung

Behälter mit im Brandfall selbsttätig schließendem Deckel

- ideal zum Entfetten oder Säubern von Kleinteilen
- rechteckige Grundform zur optimalen Platzausnutzung auf Arbeitsflächen und in Gefahrstoffschränken
- mit ergonomischen Tragegriffen zur komfortablen Handhabung
- mit einfach entnehmbarem Teilekorb oder federgelagertem Eintauchsieb aus Edelstahl
- aus Edelstahl oder verzinkt mit zusätzlicher Beschichtung in sicherheitsgelb


NEU
ab 189,-

Das Schmelzlot sorgt im Brandfall dafür, dass der Deckel selbsttätig schließt.



FALCON Tauchbehälter zur Teilereinigung mit Teilekorb aus Edelstahl und im Brandfall selbsttätig schließendem Deckel



FALCON Tränkbehälter mit federgelagertem Eintauchsieb aus Edelstahl.

DENSORB Varioform - ein saugstarkes Bindevlies im Multiformat, das sich auch als Wischtuch verwenden lässt

DENIOS
onlineshop



FALCON Tauchbehälter aus Edelstahl mit 8 Liter Volumen (links) und aus verzinktem und zusätzlich beschichtetem Stahl mit 10 Liter Volumen (rechts), serienmäßig mit Teilekorb und im Brandfall selbsttätig schließendem Deckel

Magnet-Erdungskabel, gemäß Atex

DENIOS
onlineshop

Ausführung	entnehmbarer Teilekorb				federgelagertes Eintauchsieb	
	Stahl		Edelstahl		Stahl	
Werkstoff	Stahl		Edelstahl		Stahl	
Volumen [l]	8	10	8	10	8	10
Maße außen L x B x H [mm]	400 x 320 x 160	400 x 320 x 195	400 x 320 x 160	400 x 320 x 195	400 x 320 x 160	400 x 320 x 195
Bestellnummer	243-454-S9	243-455-S9	243-456-S9	243-457-S9	256-868-S9	256-869-S9
Preis € / Stück	204,-	242,-	257,-	298,-	189,-	229,-

Sicheres Reinigen mit FALCON - Sprühkannen



FALCON Sprühkannen ermöglichen das dosierte Einsprühen und einfache Reinigen verunreinigter Flächen.

FALCON Sprühkannen

- sparsames und dosiertes Einsprühen der zu reinigenden Flächen und Teile
- ergonomischer Sprühaufsatz aus Kunststoff inkl. schraubbarer Verlängerung mit verstellbarer Düse
- integriertes Pumpwerk aus Kunststoff
- hohe Beständigkeit gegenüber vielen Reinigungsmitteln
- hochwertige Behälter aus Edelstahl 1.4404 (SUS 316 L) oder verzinkt mit zusätzlicher Beschichtung in sicherheitsgelb

Gefahrstoffe / Hazard Subst. / Préoccupants substances dangereuses / Preocupants de Ingero

Sie sind gesetzlich dazu verpflichtet, Ihre Gefahrstoffe zu kennzeichnen. Selbstverständlich sind diese Sprühspritzgeräte auf Sicherheitskriterien ausgelegt. Lesen sorgfältig Sicherheitsanweisungen und beachten Sie die Hinweise.

You are required by law to label your hazardous materials. However, this sprayer is designed to be safe and easy to use. It is designed to meet the necessary information. Apply the label in a clearly visible location on the sprayer.

Vous êtes légalement obligés de marquer vos substances dangereuses. Cependant, ce programme est conçu spécialement pour être sûr et simple à utiliser. Il est conçu pour répondre à l'information nécessaire. Place la préoccupation en une situation visible sur l'appareil.

Material / Contenu / Contenido / Contenuto: Sicherheitskennzeichnung / Pictogramme / Consignes de sécurité / Consignes de sécurité

Maße / Volume / Quantité / Volumen:

www.falcon-safo.com **FALCON**

Alle Behälter werden mit einem mehrsprachigen Sicherheitsaufkleber zur Inhaltskennzeichnung mit Gefahr-Symbolen gemäß GHS geliefert.



Werkstoff	Stahl		Edelstahl	
	1,0	2,0	1,0	2,0
Volumen [l]	165 x 300	190 x 345	165 x 300	190 x 345
Ø x H [mm]	188-956-S9	188-957-S9	204-618-S9	204-619-S9
Preis € / Stück	58,-	68,-	138,-	156,-

Kleingebindewannen aus Stahl und Edelstahl

siehe Seite **10**

Sicheres Reinigen mit FALCON - Annetzkannen



ab 68,-



FALCON Annetzkannen ermöglichen ein sparsames Entnehmen und sicheres Befeuchten von Putzlappen.

FALCON Annetzkannen

- zum sicheren Befeuchten von Putzlappen und Schwämmen
- sparsame Entnahme, Restflüssigkeit fließt in den Behälter zurück
- Schutz durch die Reduzierung entstehender Dämpfe
- Schutz vor Flammendurchschlag durch integrierte Flammensperre
- leicht bedienbares Pumpwerk mit federgelagertem Tränkteller
- hochwertige Behälter aus Edelstahl 1.4404 (SUS 316 L) oder verzinkt mit zusätzlicher Beschichtung in sicherheitsgelb

GLEICH MITBESTELLEN



Einfülltrichter

Stahltrichter verzinkt für Sicherheitsbehälter

29,-

Bestell-Nr.
187-536-S9

Edelstahltrichter für Sicherheitsbehälter

69,50

Bestell-Nr.
187-534-S9

FALCON Sicherheitsbehälter mit Abfüllhahn

siehe Seite
227



Werkstoff	Stahl		Edelstahl	
	1,0	2,5	1,0	2,0
Volumen [l]				
Ø x H [mm]	178 x 200	178 x 290	132 x 258	131 x 305
Bestellnummer	187-531-S9	187-532-S9	211-600-S9	211-601-S9
Preis € / Stück	68,-	80,50	189,-	204,-

Annetzkannen aus Polyethylen (PE), 1 bis 4 Liter

■ zum sicheren Befeuchten oder Benetzen von Putzlappen, Schwämmen etc.

- Tränkeller ist federnd gelagert, inklusive Flammensperre
- ein Pumpsystem aus Messing bringt die Flüssigkeit zum Tränkeller
- sparsame Entnahme - überschüssige Flüssigkeit fließt in den Behälter zurück
- schlagfest
- hergestellt aus 4 mm starkem Polyethylen (PE)
- FM-geprüft

ab 86,-



Annetzkanne, 1 Liter

Annetzkanne, 4 Liter

Volumen [l]	1,0	2,0	4,0
Ø x H [mm]	135 x 250	165 x 280	195 x 330
Bestellnummer	117-181-S9	117-183-S9	117-186-S9
Preis € / Stück	86,-	99,50	99,-

Tränkbehälter

■ zum Reinigen kleiner Teile oder zum Eintauchen von Werkstücken

- verhindert das Verschütten von Reinigungsflüssigkeit
- federbedientes Eintauchsieb dient gleichzeitig als Flammensperre
- hergestellt aus galvanisiertem Stahlblech gemäß ISO-Norm



Tränkbehälter, 1 Liter

Tränkbehälter, 4 Liter

ab 49,50



Tränkbehälter, 6 Liter



Tränkbehälter, 7,5 Liter

Volumen [l]	0,25	1,00	2,00	4,00	6,00	7,50
Ausführung	-	2 Tragegriffe	2 Tragegriffe	Tragebügel	Tragebügel	2 Tragegriffe
Durchmesser außen [mm]	110	180	203	235	215	315
Bestellnummer	117-164-S9	117-166-S9	117-168-S9	117-171-S9	117-172-S9	117-173-S9
Preis € / Stück	49,50	60,50	74,-	79,-	92,-	112,-

Druckpump-Zerstäuber Professional

- Ein Daumendruck auf die Sprühtaste genügt für eine gleichmäßige Zerstäubung.
- Die Feinheit der Zerstäubung kann durch einfaches Drehen der Düsenmutter schnell reguliert werden.
- robust und technisch ausgereift
- Druckbehälter aus hochwertigem Kunststoff mit „EasyOpen“-Formgebung
- integrierte Skala zur optischen Füllstandkontrolle
- Druckaufbau manuell mit Pumphebel bzw. per Druckluft (Typ Professional Plus)



Sprühkopf-Verlängerung (300 mm) für Druckpump-Zerstäuber Professional, Bestell-Nr. 229-381-S9, € 5,80



NEU

ab 27,80 / Stück

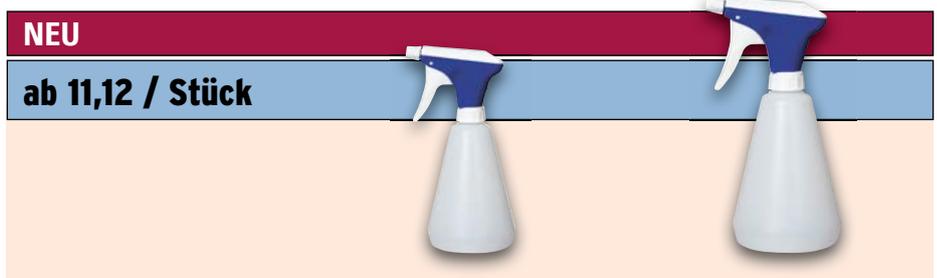
Typ	Professional L 1500 A	Professional L 1500 S	Professional L 1500 L	Professional Plus 1600 L
Geeignet für	Alkalische Reiniger	Säurehaltige Reiniger	Lösemittelhaltige Reiniger	
Farbe Hebel/Düse	schwarz	gelb	rot	schwarz/rot
Volumen [l]	1,5			1,6
Maximaler Betriebsdruck [bar]	3,0			4,0
Druckluftanschluss	-	-	-	NW 7,2 bzw. 1/4"
Maße außen L x B x H [mm]	300 x 150 x 430			
Verpackungseinheit (VE)	2 Stück			
Bestellnummer	229-377-S9	229-378-S9	229-379-S9	229-380-S9
Preis € / VE	55,60	65,50	75,50	82,-

Sprühflaschen Professional

- **bedienungsfreundliche Sprühkopf-Form**
- **sehr feine Zerstäubung**
- **Sprühmenge pro Hub: 1,2 ± 0,1 ml**
- ergonomisch geformter Korpus mit niedrigem Schwerpunkt für sicheren Stand



Sprühkopf-Verlängerung (200 mm) für Sprühflaschen Professional, Bestell-Nr. 229-384-S9, € 4,40



NEU

ab 11,12 / Stück

Volumen [l]	0,5	1,0
Durchmesser außen [mm]	95	120
Verpackungseinheit (VE)	5 Stück	
Bestellnummer	229-382-S9	229-383-S9
Preis € / VE	55,60	59,-

Sprühflaschen mit Überkopfventil

- **Sprühen aus jeder Position**
- auch an schwer zugänglichen Stellen einsetzbar
- Düse stufenlos verstellbar
- medienberührte Teile aus PP, PE, Silikon und Edelstahl



ab 15,80

Sprühflasche Überkopf

Volumen [l]	0,25	0,50	1,00
Ø x H [mm]	60 x 220	76 x 240	95 x 295
Bestellnummer	210-184-S9	210-185-S9	210-186-S9
Preis € / Stück	16,60	19,70	23,-
Preis € / Stück ab 3 Stück	15,80	18,70	22,-

DENSORB Varioform - ein saugstarkes Bindevlies im Multiformat, das sich auch als Wischtuch verwenden lässt

-DENIOS-
onlineshop





NEU

984,-

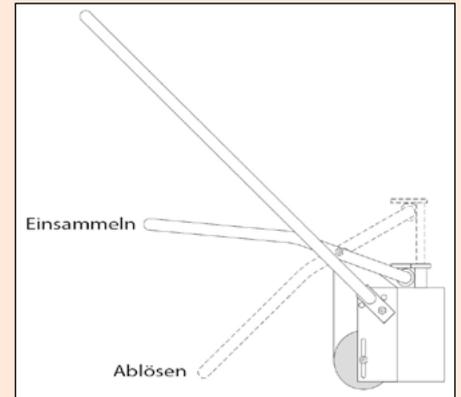
Bestell-Nr. 257-417-S9



Durch die Anordnung der Räder hinter dem Gehäuse können auch Ecken und Kanten sauber ausgekehrt werden.

Magnet-Kehrmaschine

- mit optimiertem Magnetfeld, um Eisenteile selbst aus Fugen und Rillen sicher anzuziehen
- in stabilem Gehäuse aus rostfreiem Edelstahl - auch für Arbeiten im Freien geeignet
- Die für unebene Böden höhenverstellbaren Räder sind hinter dem Gehäuse angeordnet - so können sogar Ecken und Kanten leicht komplett gereinigt werden (Arbeitsbreite: 610 mm).
- Bei Betätigung des ergonomischen Fußhebels fallen die gesammelten Teile nach unten aus dem Gerät.
- wartungsfrei und vielfach bewährt, z. B. in metallverarbeitenden Betrieben, auf Baustellen und im Recyclingbereich



Ein Tritt des Fußhebels löst die gesammelten Eisenteile vom Magneten.



Verstellbarer Magnetsammler

■ Magnetkopf um bis zu 90 Grad verstellbar

- zum Aufnehmen von Metallteilen (wie Werkzeugen, Schrauben, Bolzen, Spänen, Profilen...) an schwer zugänglichen Stellen
- einfaches Lösen der Metallteile vom Magneten durch Ziehen des Bedienhebels am Griff

45,-

Bestell-Nr. 180-697-S9

Magnetsammler mit um bis zu 90 Grad verstellbarem Kopf und leicht zu bedienendem Lösemechanismus am ergonomischen Griff



Magnetstab

■ ideal für schwer zugängliche Bereiche

- zur Aufnahme von Metallspänen, Nägeln und kleinen Metallteilen an Zerspanungsmaschinen
- (wie Fräse, Drehbank, Bohrwerk) oder Werkbänken
- greift Metallteile aus bis zu 5 cm Abstand sicher auf
- leichter, nicht rostender Schaft
- bequemes Entleeren durch Herausziehen des Zentralstabs
- Gesamtlänge: 410 mm



Magnetstab, Bestell-Nr. 163-474-S9, € 72,-



- Magnetbesen ziehen Metallteile aus Fugen und Ritzen, wo Handfeger, Besen und Kehrmaschine versagen.
- zur Beseitigung von Gefahrenquellen
- problemlose Aufnahme von Spänen und anderen lästigen Eisenteilen, die sonst Kehrbürsten blockieren würden

Magnetbesen

- leichtes Entfernen der aufgenommenen Metallteile durch einfachen Lösemechanismus am Stiel
- Teleskopstiel verstellbar von 750 bis 1050 mm
- Aufnahmekapazität: 9 kg



91,50

Bestell-Nr. 174-387-S9

Einfaches Lösen des
Sammelguts durch
Hochziehen des Griffs an
der Oberseite.



Magnetbesen „Heavy Duty“

- Teleskopstiel verstellbar von 640 bis 1020 mm
- ergonomisch geformter Stiel, Handgriff mit Fingermulden und Rutsch-Sicherung
- Kehrhöhe verstellbar von 19 bis 38 mm
- extra große, profilierte Räder für eine leichte und sichere Bedienung
- Aufnahmekapazität: 14 kg



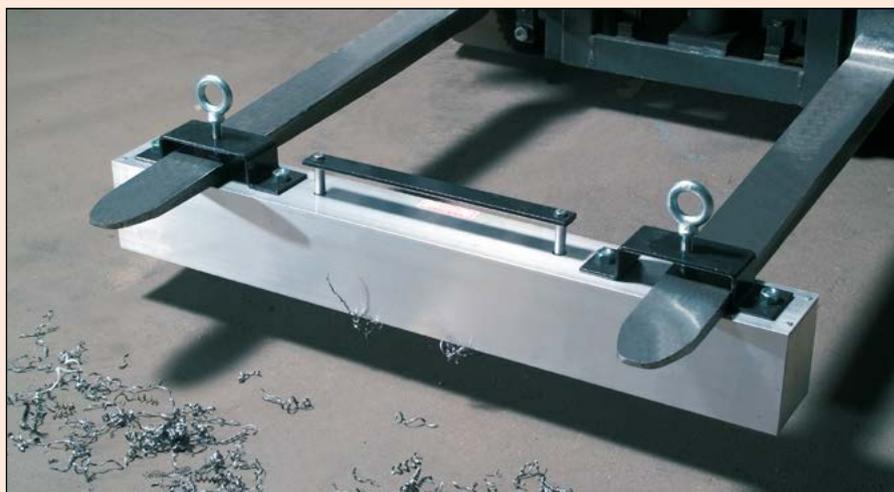
Magnetbesen "Heavy Duty", Bestell-Nr. 179-680-S9, € 112,-

Magnetbesen für Gabelstapler

- starker und langlebiger Magnet zur Entfernung von gefährlichen und lästigen Metallteilen auf Verkehrsflächen, Hallenböden etc.

- auch für unebene, raue Böden hervorragend geeignet, z.B. auf Schotter, rissigem Beton, Pflastersteinen...
- einfach am Stapler zu befestigen
- Der Magnetbesen greift Metallteile aus bis zu 14 cm Abstand sicher auf.
- Das Lösen der aufgenommenen Metallteile erfolgt durch Hochziehen des Griffs an der Oberseite.
- Aufnahmekapazität bis zu 80 kg
- Kehrbreite (mm): 910

Magnetbesen für Gabelstapler,
Bestell-Nr. 164-072-S9, € 977,-



Immer aktuell: Jetzt unseren
Newsletter mit Gesetzesänderungen,
Top-Angeboten u.v.m. anfordern.
» denios.shop/newsletter

■ **minimiert den Einsatz von Absorptionsmaterial und senkt die Entsorgungskosten**

- zum Absaugen des Bodensatzes in Tauchwannen, von Diesel oder Öl aus Fahrzeugen oder zum Entleeren von Auffangwannen einsetzbar
- mit Druckluftantrieb
- Vakuum bei 6 bar (mm/Ws): 4.000
- passend zu allen Stahlfässern mit 2"-Feingewinde
- keine Filter notwendig
- Schwimmer verhindert Überfüllung
- Möglichkeit der Wiederverwendung des Abfallproduktes

Flüssigkeitssauger SV 6.4



457,-

Bestell-Nr. 123-223-S9

Inhalt:

- 1 Vakuumpumpe mit Absperrventil und Füllmengenbegrenzer
- 1 Anschluss mit 90°-Winkel für 2"-Loch
- 2 m Vakuumschlauch, Ø 38 mm



Flüssigkeits-Sauger Typ SV 6.4, zur Montage auf einem Stahl-Spundloch-Fass (optional lieferbar)

Flüssigkeitssauger SV 6.16



693,-

Bestell-Nr. 123-224-S9

Inhalt:

- 1 Vakuumpumpe mit Absperrventil und Füllmengenbegrenzer
- 2 m Vakuumschlauch, Ø 38 mm
- 1 Camlock-Schnellverbindung
- 3-teiliges Saugrohr
- 1 Bodendüse mit Gummileiste
- 1 Handdüse



Flüssigkeitssauger SV 6.16 mit Bodendüse



60- und 200-Liter-Fässer

siehe Seite **215**

ZUBEHÖR	Bestellnummer	Preis € / Stück
Vakuumschlauch für Flüssigkeitssauger Typ SV 6.4, 3 m lang, Ø 38 mm	177-326-S9	46,-
Fassgürtel für 200-Liter-Standardfässer	174-321-S9	157,-
Sieb für 200-l-Flüssigkeitssauger	179-650-S9	478,-

Flüssigkeiten aufsaugen und entsorgen mit einem Gerät

■ Druckluft-Sauger und -Pumpe für Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt von über +55 °C

- senkt Entsorgungskosten
- minimiert Bedarf an Bindemitteln
- wartungsfrei, da keine rotierenden Teile
- saugt reine wie verunreinigte Flüssigkeiten vom Boden, aus Maschinen, Tanks etc.
- pumpt Flüssigkeiten zurück oder in einen Entsorgungsbehälter
- besonders geeignet für Kühl- und Trennflüssigkeiten, Öllachen, Farben, Waschwasser, Diesel etc.
- ideal kombinierbar mit Bandskimmern
- erhältlich in 2 Versionen: PressOut und PumpOut

PressOut



Inhalt:
 Venturi-Pumpe mit Füllmengenbegrenzer
 Saugschlauch und -rohr
 Hand- und Bodendüse (nicht für Lösemittel!!)
 Siebkorb aus Edelstahl (Maschenweite von 44 mm)
 zum Filtern von festen Partikeln
 50-Liter-Behälter und Transportwagen

NEU

1.876,-

Bestell-Nr. 257-588-S9

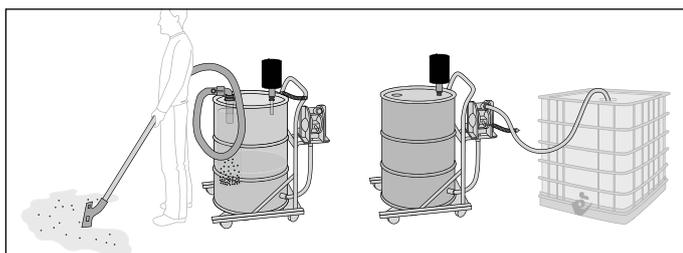
Die schmale Bauform, eine Bodenfreiheit von 135 mm und ein Rad-Durchmesser von 100 mm sorgen für leichtes Manövrieren auch bei beengten Platzverhältnissen.



Die in den Behälter gesaugte Flüssigkeit kann pneumatisch über eine Distanz von 2-3 Metern in einen Entsorgungs-Sammeltank (z. B. IBC) gepresst werden.

Ausführung	PressOut	PressOut ATEX
Bestellnummer	257-588-S9	257-589-S9
Preis € / Stück	1.876,-	2.694,-

PumpOut



PumpOut saugt Flüssigkeit vom Boden und pumpt sie in einen IBC.



Kombinierter Einsatz: PumpOut saugt Kühlwasser aus einer Maschine und trennt dabei Partikel von der Flüssigkeit. Ein Ölbandskimmer auf der 2"-Öffnung des Behälters schöpft das Öl von der Oberfläche ab. Dann wird die gereinigte Flüssigkeit in die Maschine zurückgepumpt.

Inhalt:
 Venturi-Pumpe mit Füllmengenbegrenzer (zum Aufsaugen)
 Membran-Pumpe (zum Abpumpen)
 Saugschlauch und -rohr, Bodendüse (nicht für Lösemittel!!)
 Siebkorb zum Filtern von festen Partikeln
 200-Liter-Behälter und Transportwagen
 Fassgürtel zur Vermeidung von Deformationen durch Unterdruck



Ausführung	PumpOut	PumpOut ATEX
Bestellnummer	179-647-S9	186-281-S9
Preis € / Stück	3.568,-	4.375,-

Flüssigkeits-Sauger Typ ATEX W54 und ATEX W200

■ auch in explosionsgefährdeten Bereichen einsetzbar: Gas Zone 1 / Staub Zone 21



Flüssigkeits-Sauger ATEX W54 mit 54-Liter-Edelstahlbehälter



Flüssigkeits-Sauger ATEX W200 mit 200-Liter-Behälter aus lackiertem Stahl

- für alle Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt über +55 °C, z. B. Wasch- und Kühlwasser, Öl, Farbe, Schlamm, Glykol, Diesel, Schmieröl etc. (nicht für Lösemittel)
- saugt nur mit Druckluft Flüssigkeiten vom Boden, aus Maschinen und Behältern
- inkl. 2 m-Saugschlauch (Ø 38 mm, antistatisch), 3-teiligem Metall-Saugrohr, Bodendüse, Transportwagen (mit antistatischen Rollen) und Behälter

Ausführung	ATEX W54	ATEX W200
Bestellnummer	173-292-S9	179-646-S9
Preis € / Stück	1.996,-	2.137,-

ZUBEHÖR

	Bestellnummer	Preis € / Stück
ATEX-Verlängerungsschlauch für Flüssigkeitssauger, 3 m, Ø 38 mm, antistatisch	173-839-S9	73,-
Fassgürtel für 200-Liter-Standardfässer	174-321-S9	157,-
Sieb für 54-l-ATEX-Flüssigkeitssauger, aus Edelstahl, zum Herausfiltern fester Gegenstände	173-840-S9	406,-
Sieb für 200-l-Flüssigkeitssauger	179-650-S9	478,-



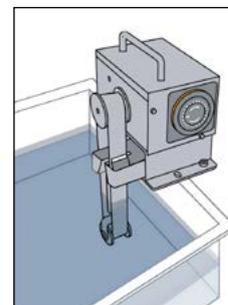
ab 598,-

Tragbare Öl-Bandskimmer für flexiblen Einsatz an wechselnden Orten; das Öl wird beidseitig vom Band abgestreift.

Ölbandskimmer

- kurzfristige Amortisation
- verminderte Beschaffungs- und Entsorgungskosten
- verlängerte Nutzungszeiten von Material und Maschinen

- Funktionsprinzip: Öl haftet besser an sich selbst und anderen Gegenständen als an Wasser. Es wird vom Ölskimmerband aufgenommen und so von der Wasseroberfläche abgeschöpft.
- Kapazität von bis zu 4 Litern Öl in der Stunde
- innen wie außen einsetzbar für wasserbasierte Wasch-, Kühl- und Trennflüssigkeiten bis +100 °C
- inkl. Timer und je einem Band aus rostfreiem Edelstahl und Polyurethan (schnell austauschbar)



Typische Anwendung: Öl-Bandskimmer mit Montagefuß, montiert auf dem Rand eines Behälters

Flüssigkeitssauger PumpOut

siehe Seite 381



Ausführung	Eintauchtiefe 115 mm	Eintauchtiefe 270 mm	Eintauchtiefe 420 mm	Eintauchtiefe 575 mm
Maße außen L x B x H [mm]	170 x 110 x 255	170 x 110 x 410	170 x 110 x 560	170 x 110 x 715
Bestellnummer	179-651-S9	179-652-S9	179-653-S9	179-654-S9
Preis € / Stück	598,-	672,-	728,-	792,-

Sicherheitssauger für gefährliche Stäube

- entsprechen den europäischen Sicherheitsnormen und den Auflagen von Berufsgenossenschaften und Gesetzgeber zum Arbeiten mit gesundheitsgefährdenden und / oder explosionsgefährlichen Stäuben



- für alle gesundheitsgefährlichen Stäube mit AGW-Werten, alle krebserregenden und/oder mit Krankheitsregnern behafteten Stäube sowie Asbeststäube
- auf die Erfordernisse von Gesundheitsschutz, Sicherheit und Lärmreduzierung ausgelegt
- sanfter Start des Motors - Anlaufstrom wird niedrig gehalten und Spannungsabfall vermieden



① **Sicherheitssauger Typ S 540-Asbest** mit 3-m-Saugschlauch, gebogenem Handrohr und zwei 0,5-m-Verlängerungsröhen (alle aus verchromtem Stahl), Filtersack und -element, Boden- und Schrägröhrdüse.



② **Sicherheitssauger Typ S 560-Asbest** mit 3-m-Saugschlauch (Ø 36 mm), gebogenem Edelstahl-Handrohr, Filtersack und -element, Schrägröhrdüse und Gerätesteckdose.



③ **Sicherheitssauger Typ S 940** mit 4-m-Saugschlauch, gebogenem Handrohr, Filtersack und -element, Motorkühlfilter und Schrägröhrdüse.



④ **Sicherheitssauger Typ S 960** mit 3,5 m Saugschlauch Ø 27 mm, Saugrohrhalter, Filtersack und -element, Werkzeugadapter, Kabelaufwicklung mit 7,5 m Netzkabel.



⑤ **Sicherheitssauger Typ S 990** mit Filtersack und -element, Entsorgungssack und Motorkühlfilter.

Optionales Zubehörset: 4-m-Saugschlauch (Ø 36 mm), Verlängerungs- und Handrohr, Boden-, Fugen- und Bürstendüse, Bestell-Nr. 250-758-S9, € 876,-

i Weitere Zubehör-Sets zu den einzelnen Sicherheitssaugern finden Sie im DENIOS Online-Shop unter www.denios.de/shop

-DENIOS-
onlineshop

Typ	① S 540-Asbest	② S 560-Asbest	③ S 940	④ S 960	⑤ S 990
Leistung [W]	1500	1200	1400	1500	2800
Verwendung	L, M, H, ASBEST	L, M, H, ASBEST	L, M, ATEX TYPE 22	L, M, ATEX TYPE 22	L, M, ATEX TYPE 22
Ex-Schutzklasse (Kennzeichnung)	-	-	II 3D Ex tD A22 T135 °C IP54	II 3D Ex tD A22 T135 °C IP54	II 3D Ex tD A22 T135 °C IP54
Volumen [l]	30	70	37	70	50
Unterdruck [mbar]	250	230	230	250	230
Geräuschpegel [db(A)]	59	57	60	59	67
Maße außen L x B x H [mm]	450 x 400 x 672	605 x 600 x 600	596 x 462 x 786	1000 x 655 x 610	810 x 600 x 1140
Gewicht [kg]	10	25	19	33	50
Bestellnummer	210-582-S9	137-971-S9	218-631-S9	137-972-S9	218-632-S9
Preis € / Stück	845,-	1.462,-	2.137,-	2.436,-	3.294,-
ZUBEHÖR					
Bestellnummer Sicherheitsfiltersäcke (VE=5 Stück)	137-976-S9	137-977-S9	218-633-S9	137-981-S9	218-634-S9
Preis € / Pack	128,-	135,-	132,-	142,-	137,-
Bestellnummer Mikrofilterelement	137-982-S9	137-983-S9	-	137-984-S9	-
Preis € / Stück	172,-	196,-	-	59,50	-



Ausführung	offen, mit Ablage und Ausguss
Volumen [l]	8
Maße außen L x B x H [mm]	430 x 400 x 110
Bestellnummer	248-920-S9
Preis € / Stück	43,-
Preis € / Stück ab 3 Stück	41,-

Altöl- und Kühlflüssigkeitswannen

- zur Flüssigkeitsaufnahme dort, wo keine fest installierten Behälter zur Verfügung stehen



Ausführung	offen, mit Ausgießer			
Volumen [l]	8	11	15	19
Maße außen L x B x H [mm]	515 x 390 x 145	520 x 390 x 150	600 x 450 x 180	610 x 457 x 178
Bestellnummer	116-050-S9	248-915-S9	248-916-S9	116-049-S9
Preis € / Stück	48,50	49,50	53,-	56,50
Preis € / Stück ab 3 Stück	46,-	47,-	50,50	53,50



Ölbindemittel und DENSORB Produkte

ab Seite **288**

NEU
ab 37,50



Ausführung	offen
Volumen [l]	40
Maße außen L x B x H [mm]	900 x 685 x 135
Bestellnummer	116-053-S9
Preis € / Stück	119,-
Preis € / Stück ab 3 Stück	113,-

Ausführung	geschlossen, mit Ausguss		geschlossen, mit Ausgießer	
Volumen [l]	4	8	8	14
Maße außen L x B x H [mm]	435 x 310 x 115	600 x 320 x 135	580 x 410 x 130	585 x 450 x 175
Bestellnummer	248-917-S9	248-918-S9	248-919-S9	248-921-S9
Preis € / Stück	39,50	49,50	50,50	58,50
Preis € / Stück ab 3 Stück	37,50	47,-	48,-	55,60

Altölsammelwanne mit Transportrollen

- mit integrierten Rollen zum leichten Transport der gefüllten Wanne
- verschließbar
- mit Ausgießer



Altölsammelwanne mit Transportrollen

Ausführung	geschlossen, mit Ausgießer und Transportrollen
Volumen [l]	60
Maße außen L x B x H [mm]	915 x 660 x 241
Bestellnummer	116-051-S9
Preis € / Stück	168,-
Preis € / Stück ab 3 Stück	159,-

Altölsammler

- fahrbarer 80-Liter-Behälter zum sicheren und umweltbewussten Sammeln von Altöl in nahezu allen Werkstattbereichen



- mit 2 Laufrädern und 2 Lenkrollen
- inkl. 2m-Entleerungsschlauch mit Auslaufbogen
- großflächiger Einfülltrichter (ø 650 mm), höhenverstellbar von 1240 mm bis 1760 mm
- Füllventil für Druckentleerung
- integrierter Inhaltsanzeiger
- mit praktischer Ablageschale

Volumen [l]	80
Maße außen L x B x H [mm]	600 x 600 x 1270
Bestellnummer	137-188-S9
Preis € / Stück	437,-

Serienausstattung mit
Entlüftungsarmatur.Serienausstattung mit
Füllstandsanzeige.

Prinzipskizze

Legende

1. Stahlmantel
2. PE-Innenbehälter
3. Einfüllstutzen
4. Füllstandsanzeige
5. Muffe zur freien Verwendung
6. Entnahmestutzen
7. Stahlrohrpalette
8. Optische Leckanzeige



Weiteres Zubehör

siehe Seite
200-201

Lager- und Entsorgungstanks Typ TA

- zum Sammeln, Lagern, Transportieren und Entsorgen wassergefährdender Stoffe
- mit DIBt-Zulassung und Transportzulassung nach GGVS/GGVE für die Verpackungsgruppen II + III

- stabiler Außenbehälter aus verzinktem Stahl mit unterfahrbarer Stahlrohr-Palette
- Innenbehälter aus PE, absolut korrosionsfest und wartungsfrei
- 4 getrennte Einfüll- und Entnahmestutzen mit 2"-Innengewinde
- serienmäßig mit Entlüftungsarmatur sowie optischer Leck- und Füllstandanzeige
- für die Lagerung von Ölen und Dieselkraftstoffen geeignet



ab 612,-

	Lager- und Entsorgungstanks Typ TA	
Volumen [l]	700	1000
Maße außen L x B x H [mm]	1135 x 757 x 1210	1135 x 757 x 1640
Bestellnummer	117-773-S9	117-777-S9
Preis € / Stück	612,-	798,-

Lagertank TA (wahlweise 700 oder 1000 Liter Volumen) als Sammelbehälter, Einfülltrichter und 2-stufiger Tritt als Zubehör lieferbar.

ZUBEHÖR



Einfüllarmatur mit
Tankwagenkupplung,
Bestell-Nr. 117-802-S9,
€ 135,-



Absauganschluss für Entleerung
durch Tankwagen, für TA 700,
Bestell-Nr. 117-783-S9, € 132,-
Absauganschluss für Entleerung
durch Tankwagen, für TA 1000,
Bestell-Nr. 130-199-S9, € 132,-



2-stufiger Tritt, Maße B x T x H
(mm): 620 x 630 x 400, Bestell-Nr.
117-782-S9, € 189,-



Verschließbarer Einfülltrichter mit
Siebesatz, Bestell-Nr. 117-781-S9,
€ 254,-

Feststoffbehälter, 200 Liter

- Durch ein integriertes Fahrgestell kann dieser transportable Behälter speziell zur dezentralen Sammlung von festen Abfallstoffen genutzt werden.
- feuerverzinkte Ausführung
- stabile Verschlüsse am Deckel
- Transport: erlaubt für feste Stoffe, die laut GGVSEB im „Fass aus Stahl mit abnehmbarem Deckel“ transportiert werden dürfen
- aktive Lagerung: erlaubt - Behälter müssen auf befestigtem Untergrund stehen, damit evtl. verschüttete Stoffe erkannt und beseitigt werden können
- passive Lagerung: erlaubt
- Maße B x T x H [mm]: 710 x 625 x 1055
- Volumen [l]: 200
- Gewicht [kg]: 43



ZUBEHÖR

Kunststoffsäcke aus PE als Schutz gegen grobe Verschmutzungen (VE = 10 St.)

Bestell-Nr. 117-968-S9, € 35,-

Feststoff-Behälter,
Bestell-Nr. 117-967-S9,
€ 427,-

Mobiler Sicherheits-Sammelbehälter für ölhaltige Stoffe, 240 Liter

- dient der Aufnahme nachweispflichtiger, ölhaltiger Stoffe
- verzinkte Ausführung mit leichtgängigen Rädern
- mit Ölablassstutzen und Siebboden, so dass Restflüssigkeit aus den Behältern abgelassen werden kann
- Maße B x T x H [mm]: 590 x 655 x 1230
- Volumen [l]: 240
- Gewicht [kg]: 45



Faltbare Mehrweg-Leckgewannen

siehe Seite
318



406,-

Bestell-Nr. 117-836-S9

Flammex-Löschaufsatz für Fässer

- Flammex-Löschkopf aus Aluminium
- macht aus 200-Liter-Fässern selbstlöschende Sicherheits-Abfallbehälter
- Flammex-Prinzip: im Falle eines Brandes stauen sich die Verbrennungsgase unter dem Deckelring und „ersticken“ so das Feuer, da kein Sauerstoff mehr in den Behälter eindringen kann.



126,-

Bestell-Nr. 116-804-S9

Fassaufsatz mit Einwurfflappe

- Kuppelaufsatz mit selbstschließender Einwurfflappe
- ideal für die Nutzung vorhandener 200-Liter-Fässer zur preisgünstigen Abfallsammlung
- hergestellt aus umweltfreundlichem Polyethylen (PE)
- Maße Ø x H [mm]: 630 x 321 mm

99,-

Bestell-Nr. 156-779-S9



Aufsatz mit selbstschließender Klappe aus Polyethylen, Ø 630 mm



Die saubere Brandschutz-Lösung für Ihren Arbeitsplatz!

Entsorgungsbehälter Oily Waste Can

- sicheres Sammeln von Putzlappen und sonstigen Abfällen, Schutz vor entstehenden Bränden durch selbstschließenden Deckel, zusätzliche Sicherheit durch Bodenbelüftung - so wird einer Überhitzung und Selbstentzündung vorgebeugt
- Schutz vor austretenden Restflüssigkeiten durch dicht verschweißten Behälter
- FM-zertifiziert
- sicheres Öffnen durch großflächiges Pedal mit rutschhemmender Oberfläche
- großer, ergonomisch geformter Handgriff an der Behälterrückseite zum einfachen Entleeren des Behälters



Sicheres Öffnen durch großflächiges Pedal mit rutschhemmender Oberfläche

NEU

ab 94,-

Bestell-Nr. 256-101-S9

Gedämpfter Deckel-Selbstschließmechanismus zur spürbaren Geräuschreduzierung und kostenreduzierenden Materialschonung



Der selbstschließende Deckel verhindert ein Entzünden des Inhalts, z. B. durch Funkenflug.



Der ergonomische Tragegriff bewährt sich auch beim komfortablen und sicheren Entleeren.

Zu jedem Entsorgungsbehälter wird ein mehrsprachiger Sicherheits-Aufkleber mitgeliefert.



Volumen [l]	20	35	50	65	80
Maße außen L x B x H [mm]	382 x 385 x 429	440 x 450 x 490	495 x 505 x 540	535 x 545 x 580	519 x 585 x 625
Bestellnummer Stahl	256-101-S9	256-102-S9	256-103-S9	256-104-S9	244-188-S9
Preis € / Stück	99,-	117,-	149,-	174,-	209,-
Preis € / Stück ab 5 Stück	94,-	112,-	142,-	165,-	198,-
Bestellnummer Edelstahl	256-106-S9	256-122-S9	256-123-S9	256-124-S9	244-189-S9
Preis € / Stück	142,-	164,-	198,-	219,-	263,-
Preis € / Stück ab 5 Stück	135,-	156,-	188,-	208,-	254,-
ZUBEHÖR	Abfallsäcke, blau (1 Pack = 500 Stück)		Abfallsäcke, blau (1 Pack = 250 Stück)		
Bestellnummer	243-873-S9	243-869-S9	243-869-S9	243-872-S9	243-872-S9
Preis € / Pack	64,50	50,50	50,50	70,50	70,50

A	<p>Abdeckhauben..... 16-18, 32-40, 68-70 Abdichtdeiche..... 228, 314-316 Abdichtmatten..... 314-316 Abdichtstopfen..... 316 Abfall-Behälter..... 320, 386 Abfall-Beutel..... 386 Abfall-Eimer..... 386 Abfall-Säcke..... 386 Abfall-Sammler..... 320, 386 Abfüll-Wannen..... 30-31, 52, 68-80, 152-170, 276, 346 Abfüllböcke..... 16-30, 46, 64-68, 266 Abfüllhähne..... 30, 228, 258-259, 370 Abfüllhilfen..... 30, 78-80, 210-238, 256-266, 370-374 Abfüllkanister..... 218-230 Abfüllkannen..... 198, 224-230 Abfüllpumpen..... 190-206, 233-250, 370 Abfüllstationen..... 16-31, 46, 64-80, 152-170, 346 Abfüllwannen..... 52, 276 Ablasshähne..... 30, 228, 258-259, 370 Absorbents..... 202, 290-313 Absperrbarrieren..... 228, 314-316 Absperrungen..... 96-104, 358-362 ad-blu Behälter..... 202 Adapter..... 232-240, 260 ADR-Sets..... 202, 306-313 Adsorbents..... 202, 290-313 Adsorptionskissen..... 298 Adsorptionschlangen..... 298 Allzweckboxen... 54-56, 104, 304, 338-357 Allzweckwagen..... 334 Altölsammelwannen..... 52, 276, 384 Altölsammler..... 384 Altöltanks..... 200, 384 Anfahrerschutz..... 96-104, 358-364 Annetzkannen..... 368-376 Anti-Statik-Sets..... 232, 254 Arbeitshandschuhe..... 356 Arbeitsschutz..... 356 Asbestsauger..... 382 Atex-Container-Pumpen..... 190, 241-248 Atex-Druckluft-Rührwerke..... 252-253 Atex-Erdungskabel..... 254 Atex-Fass-Pumpen..... 190, 241-248 Atex-Fassheizer..... 194-195 Atex-Fasslifter..... 198 Atex-Getrieberührwerke..... 252-253 Atex-Heizmäntel..... 194-195 Atex-Pumpen..... 190, 241-248 Atex-Rührwerke..... 252-253 Atex-Sauger..... 382-383 Atex-Spiralerdungskabel..... 254 Auffangbehälter..... 60, 206-210 Auffangwannen... 8-100, 202, 266-276, 384 Auffangwannen-Einsätze..... 52, 276 Auffangwannen aus Edelstahl..... 10, 26-28, 44 Auffangwannen für Regale... 52, 92-95, 276 Auffangwannen IBC... 8, 32-44, 74-80, 100 Auffangwannen Metall..... 8-10 Außen-Lagerung..... 152-186, 346 Aushänge..... 308-310 Auslaufhähne..... 30, 228, 258-259, 370 Auslaufsperrn..... 216, 228, 314-319 Automatik-Schlauchaufroller..... 256</p>
B	<p>Ballonkarren..... 273-275, 324, 336 Ballonkipper..... 273-275, 324, 336 Ballons..... 218-219 Basiswannen..... 8-52, 93-100, 276</p>
C	<p>Beaumeimer..... 222 begehbarer Brandschutzcontainer..... 186 begehbarer Brandschutzlager..... 186 Begehbarer Gefahrstofflager..... 180-186 Behälter..... 206-208 Behälterpumpen..... 190-206, 233-250, 370 Beistell-Kippbehälter..... 344-345 Beistellwagen..... 334 Benzinkanister..... 224-230 Benzinpumpen..... 190, 243-245 Benzintanks..... 204 Benzintankstellen..... 204 Bergungsfässer..... 320 Betriebsaushänge..... 308-310 Big Bag Auslaufarmatur..... 353 Big Bag Hebekreuze..... 352 Big Bags..... 352 Big Bag Stapelgestelle..... 353 Bindemittel..... 202, 290-313 Bindevliese..... 290-300 Bindevliesmatten..... 290-300 Bindevliesrollen..... 290-300 bio.x..... 370 Bioreiniger..... 370 Blecheimer..... 222 Bodenbarrieren..... 362 Bodenelemente..... 46-48, 72-82 Bodenwannen..... 8-100, 202, 266-276 Bodenwannen für Regale..... 52, 92-95, 276 Brandschutzcontainer..... 174-186 Brandschutzlager..... 186 Brandschutzschränke..... 106, 124-150, 330-332</p>
D	<p>Deckelfässer..... 214-221 DENSORB..... 290 DENSORB-Granulate..... 304-306 DENSORB-Sets..... 202, 306-313 DENSORB Bindemittel..... 202, 290-313 Dieselpumpen..... 200-206, 236-250 Dieseltanks..... 200-204, 384 Dieseltankstellen..... 202-204 DIN-Schränke..... 106, 124-150, 332 Dokumentenboxen..... 164 Doppelmembran-Pumpen..... 190, 241-248 Dosierbehälter..... 198-210, 224-230 Dosierhähne..... 30, 228, 258-259, 370 Dosierkannen..... 198, 224-230 Dosierstationen..... 30-31 Druckgasflaschenschränke..... 106, 322-332 Druckluft-Pumpen..... 190, 241-248 Druckluft-Rührwerke..... 252-253 Durchflussmengenzähler..... 190-206, 238-250 Durchflussmesser..... 190-206, 238-250 Durchflusszähler..... 190-206, 238-250</p>

E	<p>Eckschutzprofile..... 358-364 Edelstahl-Annetzkannen..... 368-376 Edelstahl-Auffangwannen..... 10, 26, 44 Edelstahl-Behälter..... 198, 214-230 Edelstahl-Bodenwannen..... 10, 28 Edelstahl-Eimer..... 222 Edelstahl-Hähne..... 228, 258 Edelstahl-Kanister..... 198, 224-230 Edelstahl-Kannen..... 198, 228-230 Edelstahl-Laborkanister..... 224-230 Edelstahl-Laborkannen..... 198, 228-230 Edelstahl-Regale..... 88 Edelstahl-Schränke..... 106-116 Edelstahl-Sicherheitsbehälter..... 198, 224-230 Edelstahl-Sprühkannen..... 368-376 Edelstahl-Sprühkannen..... 368-376 Edelstahl-Transportbehälter..... 224-230 Edelstahl-Trichter..... 214-228, 264, 374 Edelstahl-Wannen..... 10, 26-28, 44 Edelstahl-Zapfhahnbehälter..... 230 EI-90 Lager..... 174-186 Eimer..... 222 Einfülltrichter..... 212-228, 264-266, 374 Einlegewannen..... 52, 276 Einsätze für Auffangwannen..... 52, 276 Elektro-Fasspumpen..... 200-206, 238-250 Elektro-Mixer..... 252-253 Elektro-Pumpen..... 200-206, 238-250 Elektro-Rührwerke..... 252-253 EN-Schränke..... 106, 124-150, 332 EN 14470..... 106, 124-150 Entladungsrollen..... 254 Entsorgungsbehälter..... 320, 352, 384-386 Entsorgungstanks..... 200, 384 Entsorgungswagen..... 54 Erdungsgeräte..... 232, 254 Erdungskabel..... 232-242, 254 Erdungsklemmen..... 232, 254 Erdungszangen..... 232, 254 ESD-Fässer..... 216-220 ESD-Hähne..... 259 ESD-Kanister..... 219 ESD-Schaukel..... 356 Etagenwagen..... 334 Euro Gitterboxen..... 54, 104, 350-351 Europaletten-Gitteraufsätze..... 350 Ex-geschützte-Rührwerke..... 252-253 Ex-geschützte Druckluft-Rührwerke..... 252-253 Ex-geschützte Erdungskabel..... 254 Ex-geschützte Fasslifter..... 198 Ex-geschützte Getrieberührwerke..... 252-253 Ex-geschützte Heizmäntel..... 194-195 Ex-geschützte Pumpen..... 190, 242-243 Ex-geschützte Rührwerke..... 252-253 Ex-geschützte Sauger..... 382-383 Ex-geschützte Spiralerdungskabel..... 254 Ex-geschützte Werkzeuge..... 262, 366</p>
F	<p>F90-Lager..... 106, 174-186, 330-332 Fachbodenregale..... 84-91 Fahrbare Auffangwannen..... 16, 28, 56-60 Fahrbare Leckagewannen..... 28, 56-60 Fahrgestelle..... 346 Fahrwagen..... 54 Falcon-Behälter..... 368-376 Falcon-Sicherheitsbehälter..... 198, 224-230 Falttürenschränke..... 106, 124-150 Faltwannen..... 316-319 Fass-Adapter..... 260 Fass-Böcke..... 16-30, 46, 64-68 Fass-Container..... 172-176 Fass-Depots..... 60, 152-167, 346 Fass-Greifer..... 190, 278-286, 320</p>

G	<p>Fass-Hähne..... 30, 228, 258-259, 370 Fass-Handling..... 190-198, 214, 266-286, 320-324, 336 Fass-Hebeegeräte..... 190, 276-286, 320 Fass-Hebeklammer..... 190, 280-286 Fass-Heber..... 190, 278-286, 320 Fass-Heizer..... 190-195 Fass-Hubwagen..... 190, 276-286 Fass-Karren..... 274-276 Fass-Kammern..... 278-281, 320 Fass-Lagerboxen..... 152-170, 346 Fass-Lifter..... 190-198, 285-286 Fass-Öffner..... 256-263, 370 Fass-Paletten..... 16-30, 46, 64-68 Fass-Pumpen..... 190-206, 233-250, 370 Fass-Regale..... 96-104 Fass-Roller..... 214, 270-276, 320 Fass-Rührwerke..... 252-253 Fass-Schlüssel..... 256-263, 370 Fass-Schränke..... 106, 150-170, 346 Fass-Sicherheitsventil..... 30, 260 Fass-Transport..... 190-198, 214, 266-286, 320-324, 336 Fass-Transportheber..... 190, 272-286 Fass-Trichter..... 214, 264 Fass-Ventile..... 30, 260 Fass-Wagen..... 274-276 Fass-Wannen..... 10-95, 202, 266-274 Fass-Wärmer..... 190-195 Fass-Zangen..... 278-281, 320 Fass-Zubehör..... 30, 78-80, 210-238, 256-266, 370-374 Fassbandagen..... 216, 319 Fässer..... 210-221 Fässer heben und transportieren... 190-198, 214, 266-286, 320-324, 336 Fasswannen..... 10-14, 28, 60 Feindosierkannen..... 198, 224-230 Feststoffbehälter..... 386 Feuerbeständige Container..... 174-176 Feuerbeständige Gefahrstoffschränke..... 126-128 Feuerbeständige Schränke..... 106, 124-150 Feuerfeste Papierkörbe..... 386 Feuerhemmende Papierkörbe..... 386 Feuerschutz-Container..... 174-176 Feuerschutz-Schränke..... 106, 124-150, 330-332 Flachbodenwannen..... 46-52, 72-82, 276 Flächenschutzsysteme..... 46-48, 72-82, 358-364 Flachwannen..... 8-100, 202, 266-276 Flammex-Papierkörbe..... 386 Flüssiggasflaschenschränke..... 106, 322-332 Flüssigkeits-Barrieren..... 228, 314-316 Flüssigkeitsbehälter..... 198-210, 222-238 Flüssigkeitspumpen..... 233-248, 370 Flüssigkeitssauger..... 380-383 Flüssigkeitssperrn..... 216, 228, 314-319 Flüssigkeitstanks..... 200-214, 384 frostfreie Lagerung..... 180-186 Füllstandsanzeige..... 214, 260-266 funkenfreie Werkzeuge..... 262, 366</p>
----------	--

Gasflaschen-Schränke..... 106, 322-332
 Gasflaschen-Transportgestelle 334-337
 Gasflaschen-Wagen..... 336-337
 Gebindehebel262
 Gebinderegale 84-104
 Gebrauchtöltanks200, 384
 Gefahrgut-Container 212-214
 Gefahrgut-Lager 172-186
 Gefahrgut-Transport320
 Gefahrgut-Container 172-186
 Gefahrgut-Depots..... 152-170, 346
 Gefahrgut-Kanister..... 198, 224-230
 Gefahrgut-Lagerung, Gefahrgut-
 Container 180-186
 Gefahrgut-Regale 84-104
 Gefahrgut-Sammler.....320, 386
 Gefahrgut-Schränke 106-170, 346
 Gefahrgut-Sammlung..... 320, 384-386
 Gefahrgut-Schränke 126-128, 162
 Gefahrgut-Tanks 200-204, 384
 Getriebelührwerke 252-253
 Gewindeadapter..... 232-240, 260
 GGVSE-Behälter 212-214
 Giftschrank 106-150
 Gitteraufsätze.....350
 Gitterbox-Abdeckungen .. 54, 104, 350-351
 Gitterbox-Einsätze351
 Gitterbox-Handling 350-351
 Gitterbox-Transport 54, 104, 350-351
 Gitterbox-Traversen351
 Gitterbox-Wannen 52-54, 266
 Gitterbox-Wendegerät350
 Gitterboxen..... 52-54, 104, 266, 350-351
 Granulate 54, 304-306
 Granulatwagen..... 54, 304, 356-357
 Großpapierkörbe386

H

Hähne 30, 228, 258-259, 370
 Handkurbelrotationspumpen..... 236-248
 Handpumpen 233-248, 370
 Handrührwerke 252-253
 Handschaufeln356
 Handschuhe.....356
 Harnstoff-Behälter.....202
 Hebekreuze.....352
 Hebelpumpen 233-248, 370
 Heizgürtel 190-195
 Heizmäntel 190-195
 Heizöltanks200, 384
 Hubgeräte..... 190, 266-286, 324, 336

I

IBC 212-214
 IBC-Auffangwannen .. 8, 32-44, 74-80, 100
 IBC-Container 212-214
 IBC-Deckelöffner 78-80, 263-266
 IBC-Heizmäntel..... 190-195
 IBC-Lagerung 152-170, 346
 IBC-Regale 96-104
 IBC-Rührwerke 252-253
 IBC-Stationen 74-80
 IBC-Trichter212, 266
 IBC-Wannen 8, 32-44, 74-80, 100
 Industrie-Gitterboxen 54, 104, 350-351
 Industrieindevliese290
 Industrieimer222
 Industriepumpen 190-206, 238-251
 Industriesauger 380-383
 Industrietanks.....206

K

Kabelaufroller.....256
 Kälteschutz-Handschuhe.....356
 Kanalabdichtungen 228, 314-316
 Kanister 218-219
 Kanisterpumpen 233-236, 370
 Kippbehälter..... 340-345
 Kippwagen 340-345
 Kleingebinde-Auffangwannen 8-14, 28, 52-54, 266-276
 Kleingebinderegale 84-91
 Kleingebindeschränke..... 106-150
 Kleingebindewannen 8-14, 28, 52, 276
 Kleinteilereiniger.....368-376
 Kolbenpumpen 235-236, 370
 Kommissionierwagen.....334
 Kompakt-Kippbehälter 340-344
 Kompaktkipper 344-345
 Kraftstoffkanister 224-230
 Kraftstoffpumpen 200-206, 245-250
 Kraftstofftankanlagen204
 Kraftstofftanks..... 200-204, 384
 Kreiselpumpen246
 KTC-Stationen 74-80
 Kunststoff-Anfahrtschutz358
 Kunststoff-Auffangwannen .. 52-80, 92-95, 202, 266-276
 Kunststoff-Bodenelemente 72-82
 Kunststoff-Eimer222
 Kunststoff-Fässer 210-221
 Kunststoff-Fassroller, PE-Fassroller 270-272
 Kunststoff-Hähne259
 Kunststoff-Kannen.....210, 238
 Kunststoff-Kippbehälter 340-343
 Kunststoff-Kippwagen 340-343
 Kunststoff-Mehrzweckbehälter.....342
 Kunststoff-Muldenkipper 340-343
 Kunststoff-Rechteckbehälter.....208
 Kunststoff-Säcke386
 Kunststoff-Schränke 106-122
 Kunststoff-Stapelbehälter 56, 338-346
 Kunststoff-Tanks 204-213
 Kunststoff-Wagen54
 Kunststoff-Wannen 52-80, 92-95, 202, 266-276
 Kunststofftanks 204-206
 Kunststoffwanneneinsätze.....52, 276

L

L-Ring-Fässer..... 216-217
 Labor-Kanister 224-230
 Labor-Kannen 198, 224-230
 Labor-Pumpen 190-206, 238-250
 Labor-Schränke 106-150
 Labor-Trichter 219-228, 264, 374
 Labor-Wannen..... 8-10, 28, 52-54, 266-276
 Lager- und Entsorgungstanks.....200, 384
 Lagerbehälter 54-56, 104, 198-230, 304, 320, 338-357
 Lagercontainer 172-186
 Lagerregale 84-104
 Lagerschränke 106-150
 Lagertanks 200-206, 384
 Laugenschränke 106-122
 Leckage-Sets 202, 306-313
 Leckagebecken 316-319
 Leckagemanagement60, 216, 228, 314-319
 Leckagerückhaltung60, 216, 228, 314-319
 Leckagen Systeme60
 Leckagewannen 52-60, 276, 316-319
 Leitfähige Kanister..... 218-219

Leitfähige Schaufel356
 Lifter 190, 285-286
 Logistik-Wagen334
 Löschkopf386
 Lösemittelpumpen 233-242, 370

M

Magnetbesen378
 Magnetsammler378
 MC-Vario180
 Mehrwegbehälter210
 Mehrzweckwagen.....334
 Membranpumpen 190, 241-248
 Mengenvorwahl200, 241-248
 Mengenzähler 190-206, 238-250
 Messbecher222
 Messinghähne30, 258
 Messkannen210, 222, 238
 Metallsammler378
 Metallspänesammler378
 Metallsucher378
 Metallwanne..... 8-10
 Mineralöl-Pumpen..... 200-206, 236-250
 Mischwerke u. Container-Pumpen.....242
 Mixer 252-253
 Mobile Benzintanks.....204
 Mobile Dieseltankstelle.....204
 Mobile Tankstellen202-204
 Mobiltanks 202-204
 Modul-Container 180-182
 Montagewagen334
 Muldenkipper 340-345
 Müllbeutel386
 Mülleimer-Beutel386
 Müllsäcke386
 Multi-Store.....346

N

Nitril-Handschuhe356
 Notfall-Sets 202, 306-313
 Notfallboxen 202, 306-313
 Notfallwannen52, 276
 Öl-Abgabestationen251
 Öl-Abscheider382
 Öl-Bandskimmer382
 Öl-Bindemittel 290-306
 Öl-Bindevliese 294-298
 Öl-Fasspumpen 236-248
 Öl-Kannen 210, 222, 238
 Öl-kissen.....298
 Öl-Lager 172-186
 Öl-Pumpen251
 Öl-Regale 84-104
 Öl-Schlangen298
 Öl-Schränke 106-124
 Öl-Skimmer.....382
 Öl-Tanks200, 384
 Öl-Vorratskannen210, 222, 238
 Öl-Wannen 8-100, 202, 266-276

O

Outdoor-Matten298

P

Paketwagen334
 Paletten-Auffangwannen 52-80, 92-95, 202, 266-276
 Palettenaufsätze350
 Palettenboxen348
 Palettenregale 96-104
 Palettenrungen.....350
 Papierkörbe386

PE-Abfallsäcke386
 PE-Abfüllkannen.....210, 222, 238
 PE-Abfüllstationen68
 PE-Auffangwannen 52-72, 92-95, 202, 266-276
 PE-Auffangwanneneinsätze 52, 276
 PE-Auffangwannen für Regale.....52, 92-95, 276
 PE-Bodenwannen für Regale52, 92-95, 276
 PE-Deckelfässer 210-221
 PE-Dosier-Stationen68
 PE-Einlegewannen52, 276
 PE-Fass-Paletten 16-30, 46, 64-68
 PE-Fässer 210-221
 PE-Kanister 218-224
 PE-Kippbehälter.....340
 PE-Mehrzweckbehälter342
 PE-Mobiltanks204
 PE-Regal-Wannen 52, 92-95, 276
 PE-Regalbodenwannen52, 276
 PE-Regalwannen52, 276
 PE-Säcke386
 PE-Sicherheitsbehälter.....224
 PE-Sicherheitswannen52-80, 92-95, 202, 266-276
 PE-Stapelbehälter 56, 338-346
 PE-System-Regalwannen..... 52, 92-95, 276
 PE-Tanks 204-208
 PE-Trichter 212, 264-266
 PE-Tropfwannen52, 276
 PE-Wannen..... 52-80, 92-95, 202, 266-276
 Peilstäbe 214, 260-266
 Persönliche Schutzausrüstung356
 Pflanzenschutzmittel-Schränke124
 Plastik-Auffangwannen 52-72, 92-95, 202, 266-276
 Plastik-Behälter 206-208
 Plastik-Fässer 206-221
 Plastik-Fassroller 270-272
 Plastik-Stapelbehälter..... 56, 338-346
 Plastik-Wannen 52-80, 92-95, 202, 266-276
 Plattformwagen.....334
 PolySafe-Depots..... 152-160, 346
 PolySafe-Systeme 52-80, 92-95, 152-160, 202, 266-274, 346
 Potentialausgleich..... 232-242, 254
 Prallschutzsysteme364
 Profil- und Kantenschutz 358-364
 PSA356
 PSM Schränke..... 106, 124-150
 Pumpen..... 190-206, 238-250
 Pumpzerstäuber..... 368-376
 Putzlappenbehälter320, 386
 Putzwollsammler320, 386

R

Railroad-Matten.....298
 Rammschutz 96-104, 358-364
 Rammschutzbügel360-362
 Rammschutzdecken.....362
 Raumauskleidungen..... 46-48, 72-82
 Raumspartanks 206-210
 Rechteckbehälter 208-210
 Regal-Anfahrtschutz358
 Regal-Auffangwannen 52, 92-95, 276
 Regal-Bodenwannen.....52, 276
 Regal-Container 172-176
 Regal-Lager 172-176
 Regal-Paletten..... 84-91
 Regal-Wagen334
 Regal-Wannen 52, 92-95, 276
 Regale 84-104
 Regalwannen52, 276

Regenwasserschutz	316-319
REI-90 Lager	174-186
REI-120-Lager	106, 186, 330-332
Reinigen ohne Lösemittel	370
Reinigungsbehälter	368-376
Reinigungsflüssigkeiten	370
Reinigungsgeräte	370-383
Reinigungsmittel	370
Reinigungstische	370-372
Reinigungswagen	54
Reinigungswannen	52, 276
Restentleerungs-Pumpen	190-206, 238-250
Rollup-Fassdepot	159-160
Rollwagen	54, 346
Rotationspumpen	236-248
Rührwerke	242-253
Rundbehälter	206-210
Rundfässer	214
Rungenpaletten	350

S

Safe-Depots	60, 152-170, 346
Safe-Paletten	8-80, 92-100, 202, 266-274
Sammelbehälter	320, 384-386
Sammelboxen	54-56, 104, 304, 338-357
Sammel tanks	200, 384
Sammelwannen	8-100, 202, 266-276
Sammeltanks	206
Saugkissen	298
Säuren- /Laugenschränke	106-122
Säurebinder	304-306
Säurenschränke	106-122
Säurepumpen	235-240, 370
Schadstoff-Container	172-176
Schadstoff Depots	60
Schadstoffdepots	60, 152-170, 346
Schadstoffschränke	106-150
Schaufeln	356
Schlauchaufroller	256
Schlauchtrommeln	256
Schneeschieber	356
Schrankwannen	52, 276
Schraubdeckel-Öffner	262-263
Schraubkappen-Schlüssel	262-263
Schüttgutwagen	54
Schutzbügel	360-362
Schutzdeiche	228, 314-316
Schutzhandschuhe	356
Schutzprofile	358-364
Schutzwannen	8-100, 202, 266-276, 384
Schwerlast-Behälter	348
Schwerlast-Kippbehälter	344-345
Selbstkipper	344-345
Selbstlöschende Papierkörbe	386
Sicherheit-Schränke	106-124
Sicherheits-Auffangwannen	8-100, 202, 266-276
Sicherheits-Aushänge	308-310
Sicherheits-Behälter	198, 224-230, 320, 368-386
Sicherheits-Container	172-186
Sicherheits-Depots	60, 152-170, 346
Sicherheits-Fässer	320
Sicherheits-Handschuhe	356
Sicherheits-Kanister	368-376
Sicherheits-Kannen	368-376
Sicherheits-Papierkörbe	386
Sicherheits-Sammelbehälter	386
Sicherheits-Sauger	380-383
Sicherheits-Schränke	106, 124-170, 346
Sicherheits-Standgefäße	230
Sicherheits-Tafeln	308-310
Sicherheits-Wannen	8-100, 202, 266-276
Sickenfässer	214

Skimmer	382
SolidMaxx-Depots	168-170
Sorbents	290-300
Späne-Entsorgung	378
Späne-Magnet	378
Spänebehälter	344-345
Spänekipper	344-345
Spänemagnet	378
Spänensammler	378
Spannklaugreifer	278-281, 320
Spar-Anfeuchter	368-376
Sperrbügel	360-362
Spezial-Bindemittel	304-306
Spezial-Bindevielse	300
Spillblocker	216, 228, 314-319
Spiralerdungskabel	254
Spritzschutzmanschetten	316
Spritzschutzplanen	316
Sprühkannen	368-376
Spundfässer	214
Spundlochfässer	214
Stahl-Auffangwannen	8-44, 74-80, 93-100
Stahl-Fass-Roller	214, 270-272, 320
Stahl-Fässer	214
Stahl-Flaschenwagen	336-337
Stahl-Trichter	228, 264, 374
Stahl-Wannen	8-42, 93-100
Stahlwannen	8-14, 28
Stapelbehälter	56, 338-348
Stapelbehälter aus Edelstahl	230
Stapelgestelle	353
Stapelrahmen	350
Staplerhaken	280
Staubsauger	382
Steckregale	84-91
Stirnwandwagen	334
Streugutbehälter	354-356
Streugutschaufeln	356
Streugutwagen	54, 304, 356-357
Streusalzbehälter	354-356
Streusalzwagen	54
Streuwagen	54, 304, 356-357
Superweithalsfässer	220
System-Container	172
System-Regalwannen	52, 92-95, 276
System-Teilereiniger	370-372
Systemregalwannen	52, 276
Systemteilereiniger	372

T

T-Code-Fässer	320
Tanks	200-214, 384
Tankstationen	251
Tankstelle für ad-blu	202-204
Tankstellen	200-204, 384
Tauchbäder	370-372
Tauchbehälter	368-376
Tauchkörbe	372
Tauchtanks	372
Tauchvorrichtungen	372
Teilekörbe für Tränkbehälter	372
Teilekorb für Tauchtanks	372
Teilereiniger	370-372
Tischwagen	334
Tränkbehälter	368-376
Transportbehälter	54-56, 104, 198-230, 304, 320, 338-357
Transportgeräte	334
Transportkanister	218-230
Transportkannen	198, 210, 222-238
Transportkarren	274-276
Transportwagen	54, 334, 346
Transportwannen	8-72, 92-100, 202, 266-276
TRG-Schränke	106, 330-332

Trichter	212-228, 264-266, 374
Tropfwannen	52, 276, 384
Tropfwasserschutz	316-319
Überfüllanzeigen	214, 260-266

U

UFA	146-150
Ultrarein	235
Umluftfilteraufsätze	146-150
Umluftschränke	134
Umweltschränke	106-150
Unfallwannen	52, 276, 316-319
Universal-Bindemittel	202, 290-313
Universal-Boxen	348-354
Universal-Transportwagen	334
Universalwagen	334
Unterbauschränke	146-147

V

VA-Auffangwannen	26, 44
VA-Hähne	228, 258
VA-Regale	88
VA-Schränke	106-116
Varioregale	84-104
VbF-Fass-Schränke	106, 150
VbF-Schränke	106, 150
Verschließbare Trichter	264
Versorgungstanks	200-206, 384
Vertikalschrank	126
Vielzweckbinder	304-306
Vorrats- und Reinigungswagen	54
Vorrattanks	200-206, 384

W

Wannen	8-100, 202, 266-276
Wannen aus Edelstahl	10, 26-28, 44
Wanneneinsätze	52, 276
Wannenregale	84-104
Wärmetechnik	190-195
Warnprofile	358-364
Waschtische	370-372
Wasser-Ableitplanen	316-319
Wassereimer	222
Wasserschutz-Auffangwannen	8-80, 92-100, 202, 266-276
Wasserschutz-Container	172-176
Wasserschutz-Paletten	8-80, 92-100, 202, 266-274
Weithalsfässer	220-221
Wendegeräte	198, 266-286, 324, 336
Werkzeuge, funkenfrei	262, 366
Winterdienstprodukte	304, 354-357

Z

Zapfhahn-Behälter	224-230
Zapfhähne	30, 228, 258-259, 370
Zerstäuber	368-376

§ 1 Geltungsbereich

- (1) Für sämtliche Katalogbestellungen und Bestellungen in unserem Web-Shop gelten ausschließlich die nachfolgenden Allgemeinen Geschäftsbedingungen in ihrer zum Zeitpunkt der Bestellung gültigen Fassung. Diese Bedingungen beziehen sich ausschließlich auf Standardware, die nicht nach kundenindividuellen Wünschen gefertigt wird. Die vorliegenden Bedingungen sind wesentlicher Bestandteil unseres Angebots und der mit uns abgeschlossenen Lieferverträge und werden bis zur Einbeziehung neuer Geschäftsbedingungen Vertragsbestandteil auch aller künftigen Bestellungen unserer Kunden. Abweichende Geschäfts- und Einkaufsbedingungen verpflichten uns nur, soweit wir uns diesbezüglich einverstanden erklärt haben. Unsere Angebote richten sich ausschließlich an Unternehmen, Gewerbetreibende, Behörden und vergleichbare Personen und Institutionen. Grundlage von Verträgen mit Werksvertragscharakter sind unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen für die kundenindividuelle Fertigung, hinterlegt auf unserer Internetseite unter www.denios.de.

§ 2 Vertragsschluss/Übertragung von Rechten und Pflichten

- (1) Der Kunde (nachstehend auch „Käufer“ genannt) macht uns (nachstehend auch „DENIOS AG“ genannt) im Wege der telefonischen, schriftlichen oder elektronischen Bestellung ein Angebot zum Abschluss eines Vertrages. Der Vertrag gilt als geschlossen, wenn die DENIOS AG die Annahme der Bestellung innerhalb einer Frist von 5 Tagen schriftlich bestätigt hat oder die Lieferung ausgeführt ist. Eine aufgebene Bestellung des Käufers ist verbindlich. Die per Telefon abgegebene Bestellung des Käufers ist verbindlich, auch wenn sie nicht nochmals per Brief, E-Mail oder Telefax bestätigt wird. Bei Schreib-, Druck- und Rechenfehlern im Katalog oder Web-Shop ist die DENIOS AG zum Rücktritt berechtigt.
- (2) Die DENIOS AG übernimmt kein Beschaffungsrisiko. Sie ist berechtigt vom Vertrag zurückzutreten, soweit sie trotz des vorherigen Abschlusses eines entsprechenden Einkaufsvertrages ihrerseits den Liefergegenstand nicht erhält; die Verantwortlichkeit der DENIOS AG für Vorsatz und grobe Fahrlässigkeit bleibt nach Maßgabe der Klausel § 6 Abs. 2 unberührt. Die DENIOS AG wird den Käufer unverzüglich über die nicht rechtzeitige Verfügbarkeit des Liefergegenstandes informieren, und, wenn sie zurücktreten will, das Rücktrittsrecht unverzüglich ausüben; die DENIOS AG wird dem Käufer im Falle des Rücktritts die entsprechende Gegenleistung unverzüglich erstatten.
- (3) Produktbeschreibungen und Erklärungen der DENIOS AG (z.B. Leistungsbeschreibungen, Bezugnahme auf technische Normen usw.) enthalten im Zweifel keine Übernahme einer Garantie. Im Zweifel sind nur ausdrückliche schriftliche Erklärungen der DENIOS AG über die Übernahme einer Garantie maßgeblich. Die DENIOS AG behält sich jederzeit Konstruktionsänderungen vor, soweit diese nicht wertmindernd sind.
- (4) Gesonderte Vereinbarungen außerhalb der Angaben im Katalog oder Web-Shop sind nur wirksam, wenn sie schriftlich niedergelegt worden sind.
- (5) Der Käufer ist zur Abnahme der Sendung verpflichtet. Sollte der Empfang einer Sendung ernsthaft und endgültig verweigert werden, ist die DENIOS AG berechtigt, durch schriftliche Erklärung vom Vertrag zurückzutreten und Schadensersatz wegen Nichterfüllung zu verlangen.
- (6) Sofern nicht anders vereinbart, erfolgt die Lieferung ab Lager an die vom Käufer angegebene Lieferadresse. Angaben über Lieferfristen sind unverbindlich. DENIOS AG wird den Käufer unverzüglich über eine voraussichtliche Änderung der Lieferfrist informieren.

§ 3 Preise/Kosten der Versendungen

- (1) Es gelten die am Tag der Bestellung gültigen Katalog- und Web-Shop-Preise. Mit Erscheinen eines neuen Katalogs oder einer Änderung der Auszeichnung im Web-Shop verlieren frühere Preisangaben ihre Gültigkeit. Die Preise verstehen sich ohne Skonto und sonstige Nachlässe zuzüglich Umsatzsteuer in gesetzlicher Höhe zum Zeitpunkt der Auftragsbestätigung.
- (2) Die Preise verstehen sich innerhalb Deutschlands frei Haus, ohne zusätzliche Kosten für Verpackung und/oder Versand, sofern im Katalog oder Web-Shop nichts Abweichendes angegeben worden ist. Für Kleinstbestellungen < 100,00 € netto berechnet die DENIOS AG zusätzlich zum Warenwert eine Bearbeitungspauschale von 4,95 € netto.

§ 4 Zahlungsbedingungen

- (1) Rechnungen der DENIOS AG sind innerhalb 30 Tagen ab Rechnungsdatum netto zu bezahlen.

§ 5 Eigentumsvorbehalt

- (1) Der Liefergegenstand bleibt Eigentum der DENIOS AG
 - a) bis zur Erfüllung sämtlicher ihr gegen den Käufer aus der Geschäftsverbindung zustehenden Ansprüche, sofern es sich bei dem Käufer um eine natürliche Person handelt, die den Kaufvertrag über den Kaufgegenstand zu dem Zweck abschließt, der weder ihrer gewerblichen noch ihrer selbständigen beruflichen Tätigkeit zugerechnet werden kann;
 - b) bis zur Erfüllung sämtlicher ihr gegen den Käufer aus der Geschäftsverbindung zustehenden Ansprüche und darüber hinaus bis zur Erfüllung sämtlicher Forderungen, die der DENIOS AG aus ihren laufenden Geschäftsbeziehungen gegenüber dem Käufer zustehen, wenn der Käufer eine natürliche oder juristische Person oder eine rechtsfähige Personengesellschaft ist, die bei Abschluss des Kaufvertrages in Ausübung ihrer gewerblichen oder selbständigen beruflichen Tätigkeit handelt. Auf Verlangen des Käufers ist die DENIOS AG zum Verzicht auf den Eigentumsvorbehalt verpflichtet, wenn der Käufer sämtliche mit dem Kaufgegenstand in Zusammenhang stehenden Forderungen erfüllt hat und für die übrigen Forderungen aus der laufenden Geschäftsbeziehung angemessene Sicherung besteht.
- (2) Der Eigentumsvorbehalt bleibt auch dann bestehen, wenn einzelne Forderungen der DENIOS AG in eine laufende Rechnung aufgenommen werden und der Saldo gezogen und anerkannt wird.
- (3) Während der Dauer des Eigentumsvorbehaltes ist der Käufer zum Gebrauch des Gegenstandes berechtigt, solange er seinen Verpflichtungen aus dem Eigentumsvorbehalt gemäß den nachfolgenden Bestimmungen dieses Abschnittes nachkommt und sich nicht in Zahlungsverzug gemäß § 4 dieser Bedingungen befindet. Kommt der Käufer in Zahlungsverzug oder kommt er seinen Verpflichtungen aus dem Eigentumsvorbehalt nicht nach, kann die DENIOS AG den Kaufgegenstand vom Käufer herausverlangen und nach schriftlicher Ankündigung mit angemessener Frist unter Anrechnung des Verwertungserlöses auf den Kaufpreis durch freihändigen Verkauf bestmöglich verwerten. In der Zurücknahme liegt kein Rücktritt vom Vertrag.
- (4) Solange der Eigentumsvorbehalt besteht, ist nur mit vorheriger schriftlicher Zustimmung der DENIOS AG eine Veräußerung, Verpfändung, Sicherungsübereignung, Vermietung oder anderweitige, die Sicherung der DENIOS AG beeinträchtigende Überlassung des Kaufgegenstandes sowie seine Veränderung zulässig.
- (5) Bei Zugriffen von Dritten, insbesondere bei Pfändungen des Kaufgegenstandes oder bei Ausübung des Unternehmerpfandrechtes einer Werkstatt, hat der Käufer der DENIOS AG sofort schriftliche Mitteilung zu machen und den Dritten unverzüglich auf den Eigentumsvorbehalt der DENIOS AG hinzuweisen.
- (6) Die DENIOS AG kann vom Kaufvertrag oder Teilen des Kaufvertrages durch schriftliche Erklärung zurücktreten, falls der Käufer zahlungsunfähig wird, die Überschuldung des Käufers eintritt, der Käufer seine Zahlungen einstellt oder der Käufer Insolvenzverfahren anträgt. Das Rücktrittsrecht ist bis zur Eröffnung des Insolvenzverfahrens auszuüben. Der Käufer hat die DENIOS AG unverzüglich über den Eintritt der Zahlungsunfähigkeit, der Überschuldung oder der Zahlungseinstellung zu informieren. Unterlässt der Käufer eine solche Mitteilung, ist er verpflichtet, an die DENIOS AG den pauschalen Betrag von 5% des Warenwertes zu zahlen. Die DENIOS AG kann außerdem die Weiterveräußerung, Weiterverarbeitung und Wegschaffung der Vorbehaltsware untersagen. Vorschriften der Insolvenzordnung bleiben unberührt.

§ 6 Haftung

- (1) Unsere Haftung für Sachmängel am Kaufgegenstand setzt voraus, dass der Kunde seinen nach § 377 HGB geschuldeten Untersuchungs- und Rügeobliegenheiten ordnungsgemäß nachgekommen ist. Die Verjährungsfrist für Mängelrechte des Kunden beträgt für Raumsysteme nebst den darin integrierten Komponenten ein Jahr ab Auslieferung, für alle anderen Produkte zwei Jahre ab Auslieferung.
- (2) Die DENIOS AG haftet in Fällen des Vorsatzes oder der groben Fahrlässigkeit eines Vertreters oder Erfüllungsgehilfen nach den gesetzlichen Bestimmungen. Im Übrigen haftet die DENIOS AG nur nach dem Produkthaftungsgesetz oder wegen Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, oder wegen der schuldhaften Verletzung wesentlicher Vertragspflichten. Der Schadensersatzanspruch für die Verletzung wesentlicher Vertragspflichten ist jedoch auf den vertragstypischen, vorhersehbaren Schaden begrenzt. Die Haftung für Schäden durch den Liefergegenstand an Rechtsgütern des Käufers, z.B. Schäden an anderen Sachen, ist ganz ausgeschlossen.

- (3) Die Regelung des vorstehenden Abs. 2 erstreckt sich auf Schadensersatz neben der Leistung und Schadensersatz statt der Leistung, gleich aus welchem Rechtsgrund, insbesondere wegen Mängeln, der Verletzung von Pflichten aus dem Schuldverhältnis oder aus unerlaubter Handlung. Sie gilt auch für den Anspruch auf Ersatz vergeblicher Aufwendungen.
- (4) Ordnungsgemäß erhobenen und begründeten Mängelrügen wird die DENIOS AG durch Ersatzlieferung oder Nachbesserung entsprechen. Ist die Nacherfüllung fehlgeschlagen oder ist die DENIOS AG hierzu nicht in der Lage, ist der Käufer berechtigt, vom Vertrag zurückzutreten oder den Kaufpreis zu mindern.
- (5) Für Produkte, die mit dem „Denios Garantie Logo“ versehen sind, verlängert sich die Gewährleistungsfrist auf zwei Jahre oder darüber hinaus, wenn das Logo einen längeren Garantiezeitraum ausweist. Eine verkehrssübliche Nutzung des Produktes vorausgesetzt, leistet die DENIOS AG für diese Produkte Gewähr für die Funktionsfähigkeit des Produktes während des Garantiezeitraums. Erfordert das Produkt eine regelmäßige Wartung, so gilt die Verlängerung der Gewährleistung mittels der „Denios Garantie“ nur, wenn die Wartungen in verkehrssüblichen Abständen ausgeführt worden sind. Nicht umfasst von der Gewährleistung sind bewegliche Teile (wie Räder, Federn, Wellen), Verschleiß- und Elektroteile.
- (6) Im Falle des Lieferverzugs haftet die DENIOS AG begrenzt im Rahmen einer pauschalen Verzugsentschädigung mit höchstens 5 % des Netto-Lieferwertes, es sei denn, der Lieferverzug beruht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit.

§ 7 Rückgaberecht

- (1) Der Käufer hat das Recht, den geschlossenen Vertrag binnen 30 Tagen ab Anlieferung der Ware ohne Angabe von Gründen zu widerrufen. Die Ware ist spätestens 10 Tage nach Zugang der Widerrufserklärung bei der DENIOS AG zurückzusenden. Die Kosten der Rücksendung und die Gefahr des Transports trägt der Käufer. Die DENIOS AG zahlt den Kaufpreis an den Käufer binnen 14 Tagen abzüglich einer verkehrssüblichen Bearbeitungspauschale, nach Eingang der Ware bei der DENIOS AG zurück.
- (2) Dieses Rückgaberecht gilt nicht für Sonderbeschaffungen außerhalb unseres regulären Katalog bzw. -Webshop-Angebotes, für auftragsbezogen gefertigte Produkte (Depots, Container, Wärmekammern/-boxen, Kühlkammern, Lufttechnische Anlagen u. s. w.), für Sonderanfertigungen jeglicher Art, für Verbrauchsmaterialien (Technische Chemikalien, Reinigungsflüssigkeiten, Aufkleber u. s. w.) und für Lieferungen zu Sonderpreisen (z.B. Mengenrabatt).

§ 8 Gerichtsstand/Erfüllungsort/Vertragsauslegung/Anwendbares Recht

- (1) Erfüllungsort ist der Sitz der DENIOS AG.
- (2) Für sämtliche gegenwärtige und zukünftige Ansprüche aus der Geschäftsverbindung mit Vollkaufleuten einschließlich Scheckforderungen ist ausschließlicher Gerichtsstand der Sitz der DENIOS AG.
- (3) Der gleiche Gerichtsstand gilt, wenn der Käufer keinen allgemeinen Gerichtsstand im Inland hat, nach Vertragsabschluss seinen Wohnsitz oder gewöhnlichen Aufenthaltsort aus dem Inland verlegt oder sein Wohnsitz oder gewöhnlicher Aufenthaltsort zum Zeitpunkt der Klageerhebung unbekannt ist.
- (4) Sollten Bestimmungen dieses Vertrages ganz oder teilweise nicht rechtswirksam sein, oder ihre Rechtswirksamkeit verlieren, so soll hierdurch die Gültigkeit des Vertrages im Übrigen nicht berührt werden. Das gleiche gilt, soweit sich in diesem Vertrag eine Lücke herausstellen sollte. An die Stelle der unwirksamen Regelung oder zur Ausfüllung der Lücke soll eine angemessene Regelung treten, die, soweit rechtlich möglich, dem am nächsten kommt, was die Vertragsschließenden gewollt haben oder nach dem Sinne und Zweck des Vertrages gewollt hätten, sofern sie diesen Punkt bedacht hätten. Beruht die Unwirksamkeit einer Bestimmung auf einem Maß der Leistung oder Zeit (Frist oder Termin), so soll ein rechtlich zulässiges Maß an die Stelle treten. Die Vertragsschließenden sind verpflichtet, durch eine formelle Änderung des Wortlautes des Vertrages eine notwendige Änderung festzulegen. Im Übrigen gelten ergänzend die gesetzlichen Bestimmungen gem. BGB und HGB.
- (5) Es gilt ausschließlich das Recht der Bundesrepublik Deutschland. Das Übereinkommen der Vereinten Nationen über Verträge über den internationalen Warenkauf – CISG – findet keine Anwendung.

§ 9 Datenschutz

- (1) Hinweise zum Datenschutz finden Sie unterfolgendem Link: Datenschutzerklärung (<https://www.denios.de/datenschutz/>)



10 gute Gründe die für DENIOS sprechen

1**Bei uns werden Sie kompetent beraten.****2****Online einkaufen? Mit Sicherheit!****3****Unsere Produkte sind hochwertig, langlebig und sicher in der Anwendung.****4****Sie bestellen ohne Risiko.****5****„frei Haus“-Lieferung.****6****Sie kaufen direkt beim Spezialisten.****7****Wir stehen Ihnen zur Seite.****8****Wir lassen Sie mit dem Produkt nicht allein.****9****Qualität setzt sich durch.****10****Sie bleiben stets auf dem neuesten Stand.**

1 Mehr als 50 kompetente DENIOS-Spezialisten stehen Ihnen für Beratungsgespräche, Bedarfsanalysen sowie bei Ihrer Projektabwicklung zur Verfügung.

2 Online einkaufen? Mit Sicherheit! Unser DENIOS Onlineshop verfügt selbstverständlich über aktuelle Sicherheitsmerkmale zum Schutz Ihrer vertraulichen Daten. Wir sind EHI-geprüfter Onlineshop – damit ist Fairness und Transparenz für Ihr unbesorgtes Onlineshopping garantiert! Die Zertifizierung gewährleistet insbesondere:

- einen transparenten Bestellvorgang
- vollständige Informationen über Kosten, Kaufvertrag, Lieferung etc.
- Schutz der persönlichen Daten
- neutrales Beschwerdeverfahren durch die Zertifizierungsstelle

3 Zahlreiche Prüfungen, Zulassungen und Zertifikate bestätigen dies. Auf ausgewählte Produkte erhalten Sie sogar bis zu 5 Jahren DENIOS-Garantie.

4 Wir gewähren Ihnen gemäß unseren AGB 30 Tage Rückgaberecht. Falls einmal ein Produkt nicht Ihren Vorstellungen entsprechen sollte, gibt es keine Diskussionen über Umtausch oder Rückgabe.

5 Wir liefern Ihnen Ihre Bestellung i.d.R. ohne Versandkosten (ausgenommen sind Lieferungen, bei denen abweichende Lieferbedingungen vereinbart wurden z.B. kundenindividuelle Raumsysteme). Unsere Produkte gelangen auf dem besten Wege zu Ihnen - per Post, Spedition oder durch unseren eigenen Fuhrpark. Für Bestellungen unter 100,00 € Warenwert berechnen wir eine geringfügige Servicepauschale in Höhe von 4,95 €.

Widmen Sie sich Ihren Kunden. Für die Sicherheit sorgen wir.



Maik Rodenberg

- 6** Die Entwicklung, Konstruktion und Fertigung liegen bei uns, als Hersteller, in einer Hand.
Unser Know-how ist Ihre Sicherheit.
- 7** Als wirtschaftlich erfolgreiches Unternehmen gewährleisten wir Ihnen Zukunftssicherheit für Ihre Investitionen. Wir liefern Ihnen auch Jahre nach dem Kauf eines Produkts zugehörige Ersatz- und Verschleißteile. Selbstverständlich übernehmen wir auch gerne die regelmäßige Wartung Ihrer DENIOS-Produkte.
- 8** Mit In-House Produkt-Schulungen und Fachvorträgen zur aktuellen Gesetzgebung sorgen wir dafür, dass Ihre Mitarbeiter für den sicheren Umgang mit Gefahrstoffen sensibilisiert werden. Ein besonderes Highlight stellt hierbei unser „Experimentalvortrag“ dar.
- 9** Referenzen aus allen Branchen und Unternehmensgrößen, ob national, international, Konzern oder Staat, belegen die hohe Qualität der DENIOS-Produkte.
- 10** Wir informieren Sie umgehend und regelmäßig über neue oder geänderte gesetzliche Bestimmungen und Regeln.

**Auch in unserem Online-Shop genießen Sie den vollen Service!
Schauen Sie gleich mal vorbei unter:**

www.denios.de/shop



Fax
0800 753-0800

DENIOS AG
Dehmer Straße 58 - 66
32549 Bad Oeynhausen



Die **DENIOS Gefahrstoff-Fibel** ist ein unverzichtbarer Ratgeber rund um die Gefahrstofflagerung. Auf über 60 Seiten finden Sie die wichtigsten Gesetzestexte, Vorschriften und Informationen zu Gefahrstofflagerung und Arbeitssicherheit. Damit sind DENIOS-Kunden immer gut informiert.

Sofort anfordern!

19,80

Bestell-Nr. 170-116-S9

Diese Seite bitte kopieren, ausfüllen und per Fax oder per Post an die DENIOS AG schicken.

Mitarbeiterzahl an Ihrem Standort:

- 01 - 09 10 - 19 20 - 49
 50 - 99 100 - 499 500 - 999 über 1000

Absender / Firmenstempel

Firma _____

Strasse _____

PLZ / Ort _____

Tel.-Nr. _____

Fax _____

Kunden-Nr. (bitte von der Katalogrückseite übernehmen)

Name des Bestellers

Herr Frau

Name _____

Abteilung _____

Funktion _____

Branche _____

E-Mail _____

Ja, bitte senden Sie mir regelmäßig aktuelle Informationen per E-Mail

Bestellnummer	Bezeichnung	Größe / Farbe	Anzahl / VE	Einzelpreis
170-116-S9	gleich mitbestellen: Die DENIOS Gefahrstoff-Fibel	–		19,80

Es gelten unsere Liefer- und Zahlungsbedingungen | Alle Preise netto zzgl. MwSt. | Mit der Bestellung werden die DENIOS Geschäftsbedingungen (siehe Seite 836) anerkannt.

Bitte tragen Sie hier die gewünschte Lieferanschrift oder eine Adresskorrektur zu den oben genannten Angaben ein.

Lieferanschrift (falls abweichend von Absender)

Anschriftenkorrektur

Firma _____

Name _____

Abteilung _____

Strasse _____

PLZ / Ort _____

Land _____

Tel.-Nr. _____

Bitte tragen Sie hier die gewünschte Rechnungsanschrift ein.

Rechnungsanschrift (falls von o.g. Anschrift abweichend)

Firma _____

Name _____

Abteilung _____

Strasse _____

PLZ / Ort _____

Land _____

Tel.-Nr. _____

Datum / Unterschrift _____

Kleingebindewannen Typ SC-P, Auffangvolumen bis 80 Liter

- zur sicheren und gesetzeskonformen Lagerung von Kleingebinden mit Gefahrstoffen
- wahlweise mit stabilem, herausnehmbarem Kunststoff-Gitterrost
- serienmäßig inklusive Leckage-Anzeige in Warnfarbe rot
- in 4 auf Euro- und Chemiepaletten kombinierbaren Größen mit Volumen von 20 bis 80 Liter
- chemisch hochbeständig und absolut korrosionsfrei
- leicht zu reinigen
- Wannen und Gitterroste sind recyclebar und lassen sich bei Lagerung und Transport platzsparend ineinander stapeln.

NEU

133,-

Bestell-Nr. 248-043-S9



Kleingebindewanne SC-P 40 mit 2-teiligem, herausnehmbarem Kunststoff-Gitterrost inkl. Leckageanzeige in Warnfarbe rot



ab 2.556,-

Feuerbeständige
Gefahrstoffschränke

ab Seite
138



ab 499,-

Umweltschränke PolyStore

ab Seite
117



ab 699,-

Gefahrstoffdepots

ab Seite
162

■ **Ist der Katalog falsch adressiert?**

Rufen Sie uns gebührenfrei an:
Service-Hotline 0800 753-000-4
Wir korrigieren sofort Ihren Namen oder Ihre Adresse.
Vielen Dank für Ihre Zeit und Mühe!

■ **Oder nicht erwünscht?**

Werfen Sie den Katalog bitte nicht einfach weg.
Reichen Sie ihn an Kollegen oder Partner weiter,
die Bedarf an Sicherheitsprodukten haben könnten.
Vielen Dank!

Beim Druck dieses Produkts wurde durch den innovativen Einsatz der Kraft-Wärme-Kopplung im Vergleich zum herkömmlichen Energieeinsatz bis zu 52% weniger CO₂ emittiert.



IBC-Stationen Basic

- Auffangwanne mit hoher chemischer Beständigkeit
- mit Einfahrtaschen für Transport per Hubwagen oder Gabelstapler
- Lagerbock aus Polyethylen mit seitlichen Aufkantungen zum Schutz vor Verrutschen des IBCs

TOP-PRODUKT

747,-

Bestell-Nr. 136-402-S9

IBC-Station Basic Typ S - ein IBC / KTC mit bis zu 1.000 Liter Inhalt wird sicher auf dem zugehörigen Lagerbock gelagert.



DENIOS.
UMWELTSCHUTZ & SICHERHEIT

DENIOS AG

Hauptsitz und Vertriebsniederlassung Nord
Dehmer Straße 58 - 66 | 32549 Bad Oeynhausen
Tel. +49 5731 753-0
Fax +49 5731 753-197
E-Mail info@denios.de

Vertriebsniederlassung Süd

Vor dem Lauch 15 | 70567 Stuttgart
Tel. +49 711 758650-0
Fax +49 711 758650-20
E-Mail info-vns@denios.de

DENIOS International

Belgien	Tel. +32	3 3120087	Norwegen	Tel. +47	800 32 950
China	Tel. +86	0512 5353 0190	Österreich	Tel. +43	6225 20 533
Dänemark	Tel. +45	76 24 40 80	Polen	Tel. +48	22 279 40 00
Finnland	Tel. +358	20 735 4960	Portugal	Tel. +351	800 113 146
Frankreich	Tel. +33	2 32 43 72 80	Rumänien	Tel. +40	365 410 572
Großbritannien	Tel. +44	1952 811991	Schweden	Tel. +46	36 395660
Irland	Tel. +44	2891 240 644	Schweiz	Tel. +41	56 417 60 60
Italien	Tel. +39	010 9636743	Slowakei	Tel. +421	32 743 04 67
Kanada	Tel. +1	905 952 5309	Spanien	Tel. +34	876 26 83 03
Mexiko	Tel. +52	81 2187 9715	Tschechien	Tel. +420	383 313 224-7
Niederlande	Tel. +31	172 506466	USA	Tel. +1	502 9337272