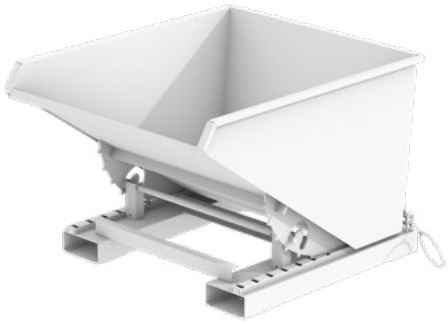








Endler
Industriebedarf
Werkstatteinrichtungen • Werkzeuge
Maschinen • Kompressoren
Kundendienst • Verkauf
53474 Bad Neuenahr - Heimersheim
Tel.: 0 26 41 / 2 77 74 Fax: 2 77 24
www.endler-industriebedarf.de

STAPLER-ANBAUGERÄTE

UMWELT-LAGERTECHNIK

GEFAHRGUT-CONTAINER

WERTSTOFF-CONTAINER

STAPLER-ANBAUGERÄTE 8.2



Kippbehälter 3-21, 27-30



Klappbodenbehälter 22-26



Spänebehälter 10-11, 27, 30-34



Silobehälter 35-36



Baustoff-Behälter 25, 37-38



Schaufeln 41-42



Schneeräumgeräte 44-47



Arbeitsbühnen 47-51



Lastaufnahmemittel 52-54



Behälter-Kippgeräte 55-57



Langgut-Transport 58-61



Hilfsgeräte 62, 66-67



Rund um Gabelzinken 63-65



Fasshandling-Geräte 68-78



Rollen 79

ENTLEERUNGSVARIANTEN KIPPBEHÄLTER



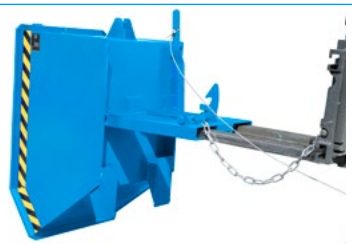
Kippbehälter mit Abrollsystem für staplerschonende Entleerung sowie automatisches Zurückschwenken der Behältermulde in die Ausgangsposition.
Durch den günstigen Lastschwerpunkt ist eine volle Ausnutzung der Staplertragfähigkeit möglich und wird mittels Zugseilentriegelung auch in großer Höhe entleert.

Abrollmechanismus mit manueller Entriegelung



Neben dem Abrollsystem haben diese Behälter noch eine automatische Entriegelung. Durch Aufsetzen auf oder durch Druck gegen den Containerrand wird der Behälter entriegelt. Das Handling mit dem Zugseil entfällt.

Abrollmechanismus mit automatischer Entriegleung



Die kompakte Bauform und geringe Bauhöhe bietet ein optimales Füllvolumen und gewährleistet durch den idealen Kippwinkel immer eine vollständige Entleerung. Der Kippvorgang erfolgt schnell und wird mittels Zugseilentriegelung ausgelöst. Ebenso ist es möglich, die Behältermulde vor dem Entriegeln auf den Behälterrand aufzusetzen und langsam durch Hochfahren des Hubmastes zu entleeren.

Abkippmechanismus



Diese Behälter haben keinen integrierten Kippmechanismus und sind somit eine preiswerte Alternative. Unabhängig von der eingesetzten Behälterstückzahl ist bei identischer Breite der Behälter nur eine Entleertraverse für den Kippvorgang erforderlich. Für die Behälter ohne Aufnahmezapfen wird ein vorhandenes Drehgerät am Gabelstapler zur Entleerung vorausgesetzt.

Entleerung mittels Traverse oder Drehgerät



Behälter mit Bodenklappen bieten bei der kompakten Bauform ein optimales Füllvolumen, und durch den günstigen Lastschwerpunkt ist eine volle Ausnutzung der Staplertragfähigkeit möglich.
Der große Öffnungsbereich der einteiligen Bodenklappe bietet dabei eine vollständige Entleerung auch bei sperrigem Material mittels Zugseilentriegelung.

Bodenklappe



Steht kein Stapler zur Entleerung zur Verfügung, bieten sich Kippmulden und Kastenwagen an, mit denen eine manuelle, ebenerdige Entleerung realisiert werden kann. Diese Varianten sollten nur dann in Betracht gezogen werden, wenn kein schweres Material gesammelt werden soll, und ein Auskippen in großen Höhen nicht erforderlich ist.

Manuelles Kippen

KIPPBEHÄLTER TYP EXPO®



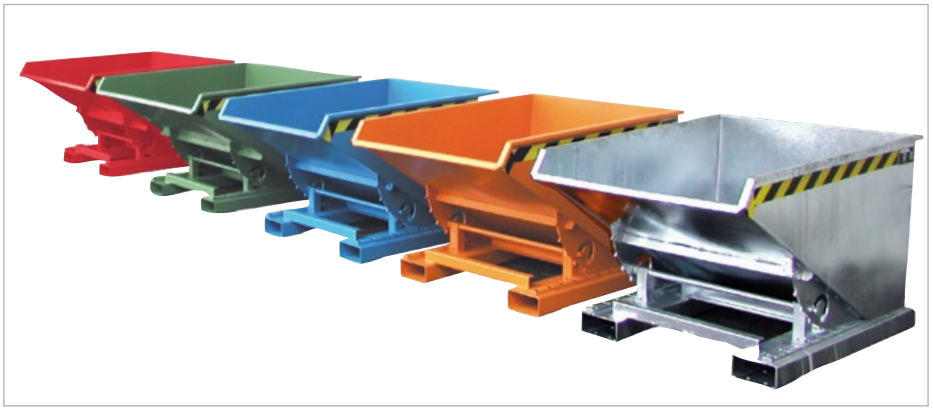
Der Kompakte mit Abrollsystem

- Günstiger Lastschwerpunkt
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Rollen nachrüstbar

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- EXPO 150: Rollensatz Ø 100 mm – Bauhöhe 125 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Öl- und wasserdicht
- Anhängevorrichtung mit Deichsel
- Hinweis: weitere Größen auf Seite 10 (Mini-Kippbehälter)





EXPO mit Rollen



EXPO mit Deckel

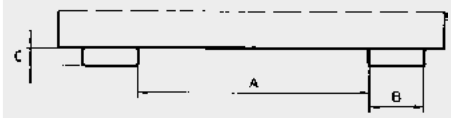


EXPO mit Deckel



	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
EXPO 150	0,15	960 x 640 x 540	750	70 / 76
EXPO 300	0,30	1260 x 770 x 835	750	112 / 121
EXPO 600	0,60	1260 x 1070 x 835	1000	131 / 141
EXPO 900	0,90	1260 x 1570 x 835	1000	165 / 178
EXPO 1200	1,20	1720 x 1070 x 1095	1500	200 / 215
EXPO 1700	1,70	1720 x 1570 x 1095	1500	240 / 258
EXPO 2100	2,10	1720 x 1870 x 1095	1500	265 / 285

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
EXPO 150	170	200	80
EXPO 300	300	200	80
EXPO 600-2100	600	200	80

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KIPPBEHÄLTER TYP AK



Kippbehälter mit Abrollsystem

- Günstiger Lastschwerpunkt
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Mit Gabelhubwagen transportierbar
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Rollen nachrüstbar

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid, Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Öl- und wasserdicht
- Gitter-Aufsatzrahmen zur Vergrößerung des Inhaltes
- Anhängevorrichtung mit Deichsel



AK mit Rollen



AK mit Deckel

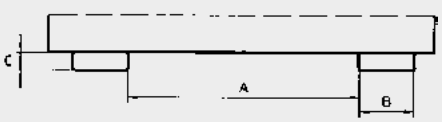


AK mit Gitter-Aufsatzrahmen



	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack./ verz. (kg)
AK 50	0,50	1420 x 1010 x 1070	1000	169 / 182
AK 75	0,75	1420 x 1190 x 1070	1000	187 / 202
AK 100	1,00	1420 x 1560 x 1070	1000	218 / 235
AK 150	1,50	1420 x 2280 x 1070	1000	262 / 282

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
AK 50-150	600	200	91

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

AUTOMATISCHER KIPPBEHÄLTER TYP 4A



Der Automatische mit Abrollsystem

- 3 automatische Entriegelungspunkte zum versetzten Abkippen über dem Container
- Automatische Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Auskippen
- Günstiger Lastschwerpunkt
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen

Zubehör

- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Öl- und wasserdicht





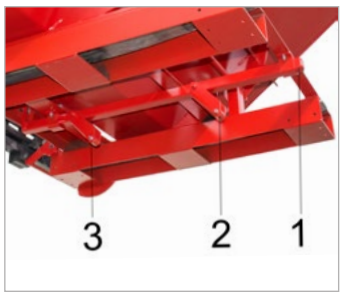
... Einfahren mit den Gabelzinken



... automatische Sicherung



4A mit Deckel



... 3 automatische Entriegelungspunkte



Entriegelung über Punkt 1



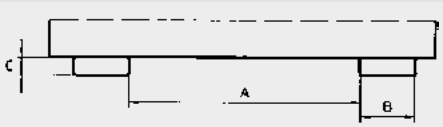
Entriegelung über Punkt 2



Entriegelung über Punkt 3

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
4A 600	0,60	1485 x 1095 x 865	1000	161 / 174
4A 900	0,90	1485 x 1570 x 865	1000	204 / 220
4A 1200	1,20	1920 x 1095 x 1125	1500	232 / 250

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
4A 600-1200	640	200	91

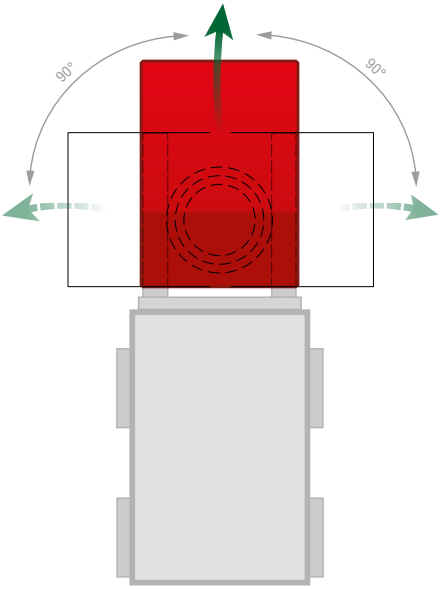
Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KIPPBEHÄLTER TYP 3S



Der Kippbehälter mit 3-seitiger Kippfunktion

- Einfaches Einstellen der Kipprichtung nach vorne, links oder rechts
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Rollen nachrüstbar





3S, Kipprichtung nach vorne



3S, Kipprichtung nach rechts

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen



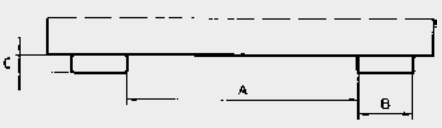
3S, Kipprichtung nach links



3S mit Rollen

	Inhalt ca. (m^3)	Außenmaße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
3S 300	0,30	1460 x 1010 x 890	750	195 / 210
3S 600	0,60	1460 x 1070 x 890	1000	228 / 245

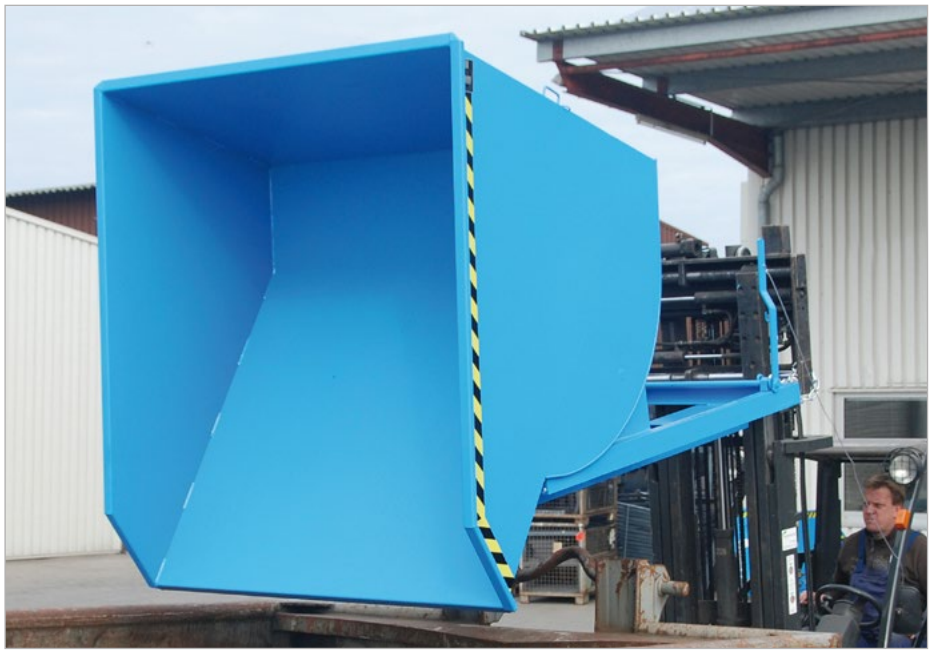
Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
3S 300-600	600	200	80

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KIPPBEHÄLTER TYP BKM



Der bewährte Kippbehälter mit Abroll-mechanismus

- Günstiger Lastschwerpunkt
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Rollen nachrüstbar

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Öl- und wasserdicht
- Aufnahmen für Kran
- Aufnahme für Hebelroller
- Anhängevorrichtung mit Deichsel

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Edelstahl
- Andere Größen



BKM mit Rollen



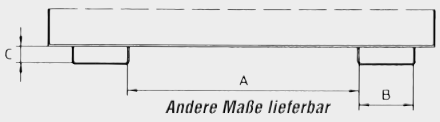
BKM mit Deckel



BKM mit Rollen und Anhängevorrichtung mit Deichsel

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
BKM 30	0,30	1160 x 820 x 825	1500	115 / 125
BKM 50	0,50	1550 x 820 x 1045	2500	168 /181
BKM 75	0,75	1760 x 820 x 1270	3000	224 / 241
BKM 100	1,00	1760 x 1060 x 1270	3000	248 / 267
BKM 150	1,50	1760 x 1560 x 1270	3000	365 / 393
BKM 200	2,00	1810 x 1560 x 1480	3000	387 / 417

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



	A	B	C
BKM 30-75	225	200	80
BKM 100	410	200	80
BKM 150-200	600	200	80

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

SCHWERLAST-KIPPER TYP SK





① Automatische Entriegelung

② Manuelle Entriegelung



Schwerlast-Kipper mit automatischer Entriegelung

- Robuste Stahlkonstruktion mit Randverstärkung
- 5 mm Wannenblech und 6 mm starke Einfahrtaschen speziell für schwere Güter
- Durchgehende und geschlossene Einfahrtaschen gewährleisten eine hohe Stabilität
- Günstiger Lastschwerpunkt
- Abrollsystem
- Kippvorgang:

① Automatische Entriegelung durch Aufsetzen des Auslösefußes auf den Containerrand



② Manuelle Entriegelung durch Zugseil

- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Mit Gabelhubwagen transportierbar
- Rollen nachrüstbar

Zubehör

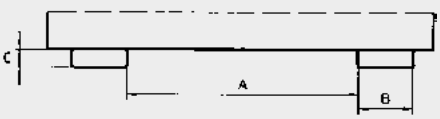
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Tragfähigkeit beachten!



SK mit Rollen

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) ca. (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
SK 300	0,30	1310 x 805 x 970	4000	244 / 263
SK 600	0,60	1310 x 1105 x 970	4000	283 / 304
SK 900	0,90	1310 x 1580 x 970	4000	328 / 353
SK 1200	1,20	1755 x 1105 x 1230	4000	372 / 400
SK 1700	1,70	1755 x 1580 x 1230	4000	431 / 464
SK 2100	2,10	1755 x 1880 x 1230	4000	466 / 501

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SK 300	300	200	80
SK 600-2100	600	200	80

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KIPPBEHÄLTER TYP BK



Das Original mit Abrollmechanismus

- Günstiger Lastschwerpunkt
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Rollen nachrüstbar (bis BK 120)

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Öl- und wasserdicht
- Aufnahmen für Kran
- Anhängevorrichtung mit Deichsel

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Edelstahl





BK mit Rollen



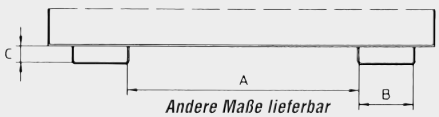
BK mit Deckel



BK mit Aufnahmen für Kran

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
BK 30	0,30	1150 x 850 x 945	750	163 / 179
BK 50	0,50	1430 x 850 x 1070	1000	217 / 238
BK 80	0,80	1430 x 1150 x 1070	1500	245 / 269
BK 100	1,00	1430 x 1400 x 1070	2000	261 / 287
BK 120	1,20	1430 x 1650 x 1070	2000	279 / 307
BK 150	1,50	1430 x 1950 x 1070	2000	322 / 354
BK 200	2,00	1670 x 2150 x 1175	2000	391 / 430

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



	A	B	C
BK 30-50	420	200	80
BK 80-200	600	200	80

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

MINI-KIPPBEHÄLTER TYP EXPO®



EXPO 275

Kippbehälter mit niedriger Bauhöhe und Abrollmechanismus

- Schüttkantenhöhe 455 mm
- Günstiger Lastschwerpunkt
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Rollen nachrüstbar

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 100 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 125 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Öl- und wasserdicht

- Hinweis: weitere Größen auf Seite 3 (EXPO)



EXPO 150



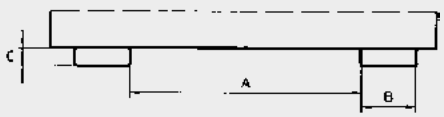
EXPO 225 mit Rollen



EXPO 225 mit Deckel

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Schüttkantenhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
EXPO 150	0,150	960 x 640x 540	455	750	70 / 76
EXPO 225	0,225	960 x 925 x 540	455	750	82 / 89
EXPO 275	0,275	960 x 1210 x 540	455	750	90 / 97

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
EXPO 150-275	170	200	80

MINI-SPÄNEBEHÄLTER TYP EXPO®-E

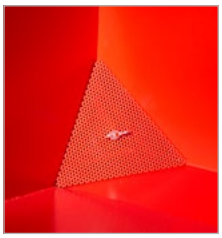




EXPO-E mit Rollen



Ablasshahn 1“



Siebblech



Spänebehälter mit niedriger Bauhöhe und Abrollmechanismus

- Siebblech und Ablasshahn 1“ zum Trennen der Flüssigkeiten von Feststoffen
- Öl- und wasserdicht
- Schüttkantenhöhe 455 mm
- Günstiger Lastschwerpunkt
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen für Gabelzinken
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 100 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 125 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen

Einfahrtaschen-Innenmaße
sh. Tabelle EXPO

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Schüttkantenhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
EXPO-E 150	0,150	960 x 640 x 540	455	750	72 /78
EXPO-E 225	0,225	960 x 925 x 540	455	750	84 / 91
EXPO-E 275	0,275	960 x 1210 x 540	455	750	92 / 99

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

MINI-KIPPBEHÄLTER TYP MGU



Extrem niedrige Bauhöhe. Der ideale Kippbehälter unter Maschinen.

- Schüttkantenhöhe 350 mm
- Günstiger Kippwinkel
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Rollen nachrüstbar

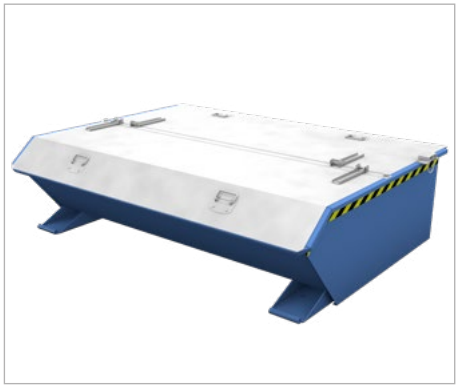
Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 100 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 125 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Öl- und wasserdicht

- Hinweis: weitere Größen auf Seite 13 und 32 (GU und SGU)



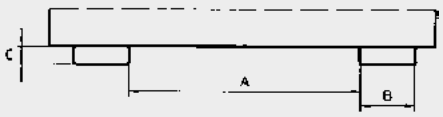
MGU mit Rollen



MGU mit Deckel

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Schüttkantenhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
MGU 230	0,23	1385 x 680 x 450	350	750	84 / 90
MGU 270	0,27	1385 x 780 x 450	350	1000	96 /103
MGU 460	0,46	1385 x 1280 x 450	350	1000	120 / 129
MGU 610	0,61	1385 x 1680 x 450	350	1000	138 / 148

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



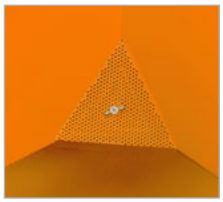
	A	B	C
MGU 230	10	200	60
MGU 270	150	200	60
MGU 460-610	495	200	60

MINI-SPÄNEBEHÄLTER TYP SMGU





Ablasshahn 1"



Siebblech



SMGU mit Rollen

Extrem niedrige Bauhöhe. Der ideale Spänehälter unter spanabhebenden Maschinen.

- Siebblech und Ablasshahn 1" zum Trennen der Flüssigkeiten von Feststoffen
- Öl- und wasserdicht
- Schüttkantenhöhe 350 mm
- Günstiger Kippwinkel
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen für Gabelzinken
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 100 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 125 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen

Einfahrtaschen-Innenmaße
sh. Tabelle MGU

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Schüttkantenhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. /verz. (kg)
SMGU 230	0,23	1385 x 680 x 450	350	750	85 / 91
SMGU 270	0,27	1385 x 780 x 450	350	1000	97 /104
SMGU 460	0,46	1385 x 1280 x 450	350	1000	121 / 130
SMGU 610	0,61	1385 x 1680 x 450	350	1000	139 / 149

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KIPPBEHÄLTER TYP VD / VG



VD



VG

Der Kippbehälter mit innovativem Hebel-Verschluss

- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen

Ausführungen

VD

- Geschütztes Design
- Niedrige Schüttkante
- Seitliche Profilierung, diagonal verlaufend

VG

- Seitliche Profilierung, horizontal verlaufend

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-teilig, 1-seitig zu öffnen
- Öl- und wasserdicht
- Einstellbare Kippbremse





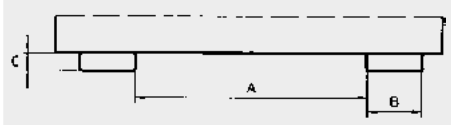
VG mit Deckel



VD mit Rollen

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
VD 500	0,50	1375 x 800 x 730	750	117 / 126
VD 650	0,65	1445 x 800 x 890	1000	125 / 134
VD 800	0,80	1375 x 1200 x 730	1000	137 / 147
VD 1000	1,00	1445 x 1200 x 890	1500	151 / 162
VG 550	0,55	1370 x 800 x 730	750	125 / 134
VG 700	0,70	1440 x 800 x 890	1000	133 / 143
VG 900	0,90	1370 x 1200 x 730	1000	150 / 161
VG 1100	1,10	1440 x 1200 x 890	1500	163 / 175

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
VD 500 – 650	150	200	60
VD 800 – 1000	495	200	60
VG 550 – 700	150	200	60
VG 900 – 1100	495	200	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KIPPBEHÄLTER TYP GU





GU mit Deckel



GU mit Rollen



GU mit Aufsatzrahmen

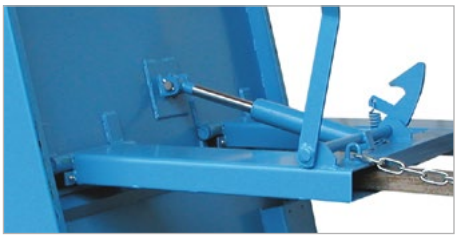


GU mit hydraulischer Kippvorrichtung





Anhängevorrichtung mit Deichsel



Einstellbare Kippbremse

Das Original mit geringer Bauhöhe

- Günstiger Kippwinkel
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Rollen nachrüstbar

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Aufnahmen für Kran, Hebelroller oder Hubwagen
- Anhängevorrichtung mit Deichsel
- Öl- und wasserdicht
- Einstellbare Kippbremse (ab GU 500)

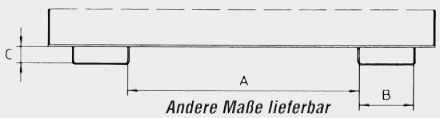
Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Edelstahl
- Hydraulische Kippvorrichtung
- Aufnahme für Ballenklammer
- Auf Anfrage: Aufsatzrahmen, schraubbar, vergrößert den Inhalt (zur nachträglichen Montage)

- Hinweis:
weitere Größen auf Seite 11 (Mini-Kippbehälter)

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
GU 300	0,30	1440 x 680 x 580	750	93 / 100
GU 500	0,50	1440 x 780 x 680	1000	111 / 120
GU 750	0,75	1440 x 1280 x 680	1000	139 / 150
GU 1000	1,00	1640 x 1280 x 780	1500	184 / 202
GU 1500	1,50	1640 x 1280 x 1090	1500	215 / 236
GU 2000	2,00	1640 x 1680 x 1090	1500	244 / 268

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
GU 300	10	200	60
GU 500	150	200	60
GU 750-2000	495	200	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KIPPBEHÄLTER TYP RD



RD mit Kippbremse



RD mit Rollen



Kippbehälter mit Runddeckel

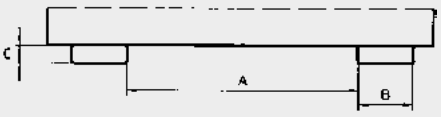
- Federunterstützter, wasserdichter und verzinkter Runddeckel mit 2 Griffen
- Stabiler Grundrahmen, Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Rollen nachrüstbar

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Öl- und wasserdicht
- Einstellbare Kippbremse für RD 1000
- Anhängevorrichtung mit Deichsel

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
RD 750	0,75	1750 x 755 x 1220	1000	210 / 231
RD 1000	1,00	1750 x 955 x 1220	1500	228 / 250

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
RD 750	12	200	60
RD 1000	200	200	60

KIPPBEHÄLTER TYP DUO / TRIO



TRIO



DUO



TRIO

Die wirtschaftliche Wertstoff- und Abfallsammlung

- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Einzeln vor- und rückkippbar
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen

Ausführungen

DUO Behälter mit 2 Kammern à 0,9 m^3

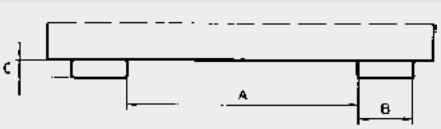
TRIO Behälter mit 3 Kammern à 0,6 m^3

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkte Deckel, 1-seitig zu öffnen
- Beschriftung

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. (kg)
DUO	2 x 0,9	1665 x 1610 x 1000	1500	258
TRIO	3 x 0,6	1665 x 1675 x 1000	1500	305

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
DUO/TRIO	600	200	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KIPPBEHÄLTER TYP BKC



Großraumbehälter mit seitlichem Drehlager

- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Mit Aufrichter
- 4 m^3 und 5 m^3 mit Aufsatzrahmen

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Öl- und wasserdicht
- Einstellbare Kippbremse
- Hydraulische Kippvorrichtung

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Andere Abmessungen



BKC mit Aufsatzrahmen



BKC mit hydraulischer Kippvorrichtung

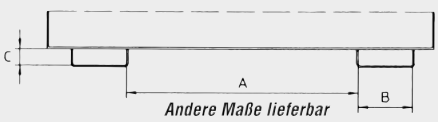




BKC mit Deckel

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
BKC 200	2,0	2310 x 1750 x 1220	2500	436 / 470
BKC 300	3,0	2310 x 2280 x 1220	2500	520 / 560
BKC 400	4,0	2310 x 2280 x 1480	2500	571 / 615
BKC 500	5,0	2310 x 2280 x 1740	2500	608 / 655

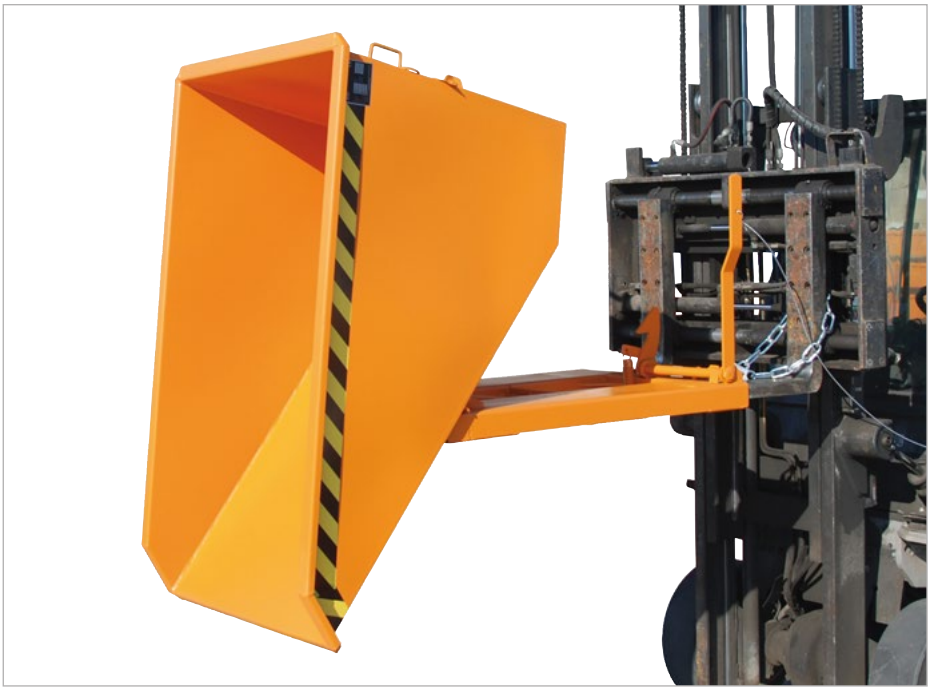
Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
BKC 200-500	600	200	80

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KIPPBEHÄLTER TYP NK



Niedrige Bauform mit Scheren-Kipp-Mechanismus

- Günstiger Lastschwerpunkt
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Rollen nachrüstbar

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Aufnahmen für Kran oder Hebelroller
- Öl- und wasserdicht
- Anhängevorrichtung mit Deichsel





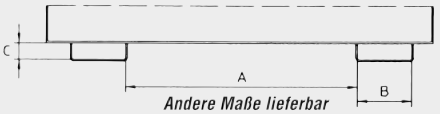
NK mit Rollen



NK mit Deckel

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. (kg)
NK 30	0,30	1210 x 840 x 665	750	123 / 135
NK 50	0,50	1450 x 840 x 760	1000	149 / 163
NK 75	0,75	1700 x 1080 x 880	1500	195 / 214
NK 100	1,00	1700 x 1430 x 880	1500	218 / 239

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



Andere Maße lieferbar

	A	B	C
NK 30-50	300	200	60
NK 75-100	600	200	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

GITTERBEHÄLTER TYP GU-G / BSK-G / SB-G



GU-G 1000



BSK-G 90 mit BST 90



SB-G 1000

Gitterbehälter für leichte Güter, wie z.B. Papier, Kunststoffe, Holz, Grünabfälle

- Boden aus Stahlblech
- Wände aus Drahtgitter, Maschenweite 25 x 25 mm
- Entleerung in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen/Öffnen der Bodenklappe

Ausführungen

GU-G

- Mit niedriger Bauhöhe

BSK-G

- Auskippen mit Traverse

SB-G

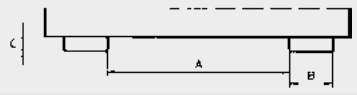
- Entleerung über Bodenklappe

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel

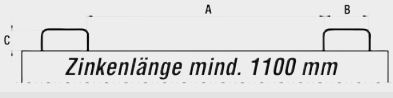
	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. (kg)
GU-G 1000	1,0	1620 x 1260 x 770	500	127 / 140
BSK-G 90	0,9	1200 x 1000 x 900	500	67 / 74
SB-G 1000	1,0	1035 x 1310 x 1160	500	168 / 185

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
GU-G 1000	495	200	60
BST/BKT	450	200	80

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SB-G 1000	630	160	65

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

UNIVERSAL-CONTAINER TYP UC







Ideal für Sammlung und Transport von Schüttgütern, Produktionsabfällen sowie Wertstoffen

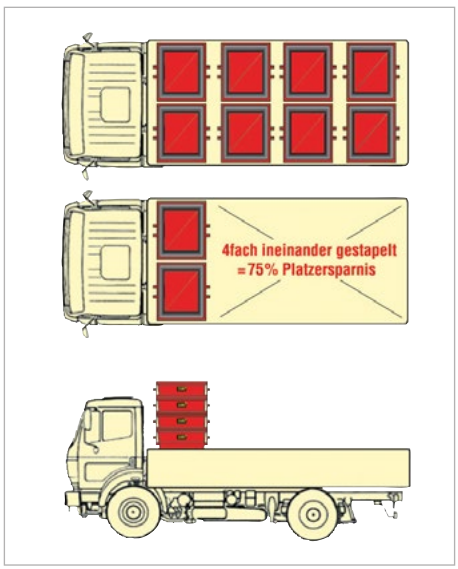
- Konische Bauweise
- Ineinander stapelbar
- Ökonomische Logistik durch platzsparenden Transport
- Transportabel mit Gabelhubwagen, Gabelstapler, Radlader oder Kran

Zubehör

- Aufnahme für Kipptraverse Typ UCT
- Kipptraverse Typ UCT
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen (nicht stapelbar)



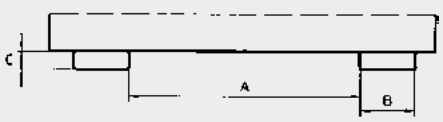
UC mit Aufnahme für Kipptraverse und Kipptraverse UCT





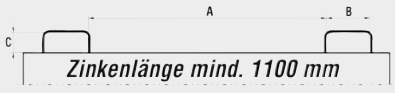
UC-Entleerung mit Stapler-Drehgerät

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
UC 500-1000	615	180	94
UCT	520	200	60

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



	A	B	C
UC 500-1000	615	160	60

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
UC 500	0,50	1040 x 1200 x 680	1000	94 / 104
UC 750	0,75	1040 x 1200 x 955	1500	109 / 119
UC 1000	1,00	1040 x 1200 x 1215	2000	122 / 134
UCT		1035 x 1365 x 1240	2000	230 / -

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KASTEN TYP C

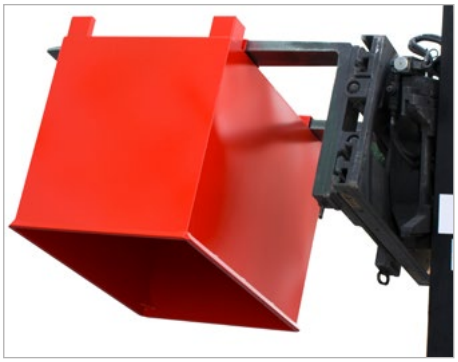


C 30





C 80



Entleerung durch Stapler mit Drehgerät

Preiswerte Alternative für Sammlung und Transport von Schüttgütern, Produktionsabfällen sowie Wertstoffen

- Robuste Stahlkonstruktion mit glatten Innenwänden
- 100 mm Unterfahrhöhe – auch mit Gabelhubwagen transportierbar (C 80)
- Einfahrbügel für Drehgerät
- Öl- und wasserdicht
- 3-fach stapelbar auf 4 innenliegenden Stapelecken

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
C 30	0,30	620 x 840 x 800	500	47 / 51
C 80	0,80	840 x 1240 x 975	1000	80 / 87

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



Andere Maße lieferbar

	A	B	C
C 30	260	150	60
C 80	600	150	60

SAMMELBEHÄLTER-SYSTEM TYP SBS

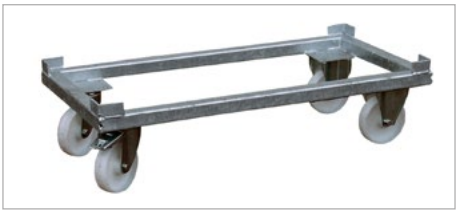


Für die Sammlung und den Transport

- Robuste Stahlblechkonstruktion
- Aufnahmen für Gabelstapler und Kran
- Individuell untereinander max. 3-fach stapelbar
- Rastereinheit von 600 mm, Höhe von 850 mm und Stapelbarkeit gewährleisten die optimale Ausnutzung der LKW-Ladefläche
- Oberfläche siehe Farbtabelle unten

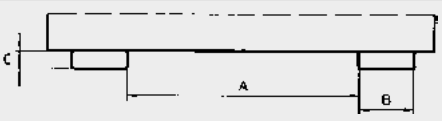
Zubehör

- Transportwagen mit Rollen



	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
SBS 500	0,50	600 x 1200 x 850	500	122 / 134
SBS 1000	1,00	1200 x 1200 x 850	1000	184 / 202
SBS 2000	2,00	1200 x 2400 x 850	2250	263 / 289

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SBS 500-2000	616	195	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

STAPELKIPPER TYP BSK



BSK mit Traverse BST

Der Stapelkipper aus profiliertem Stahlblech für robuste Beanspruchung

- Gefüllt 3-fach stapelbar
- Auskippen mit Traverse per Seilzug vom Staplersitz

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm (nicht stapelbar)
- Verzinkter Deckel, 2-teilig, 1-seitig zu öffnen (nicht stapelbar)
- Öl- und wasserdicht
- Kranösen
- Beschriftung/Aufkleber



BSK-Reihe mit Deckeln und Aufklebern



BSK mit Rollen



BSK mit Deckel



	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxB*xH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
BSK 30	0,30	800 x 600 x 600	500	50 / 54
BSK 55	0,55	1000 x 800 x 900	1000	80 / 86
BSK 70	0,70	1200 x 800 x 900	1500	90 / 97
BSK 90	0,90	1200 x 1000 x 900	2000	100 / 108
BSK 150	1,50	1200 x 1500 x 1000	2000	151 / 162
BSK 200	2,00	1200 x 2000 x 1000	2000	185 / 199

*Breitenmaß ohne Aufnahmezapfen

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

TAVERSEN FÜR STAPELKIPPER TYP BST / BKT



BST



BST-U



BST-H



BKT

Traversen zum Auskippen der Stapelkipper

- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen

Ausführungen

BST

- Einfahrbügel für Gabelstapler
- Aufnahme des Stapelkippers an den Aufnahmezapfen

BST-H

- Wie BST, jedoch mit hydraulischer Kippvorrichtung

BST-U

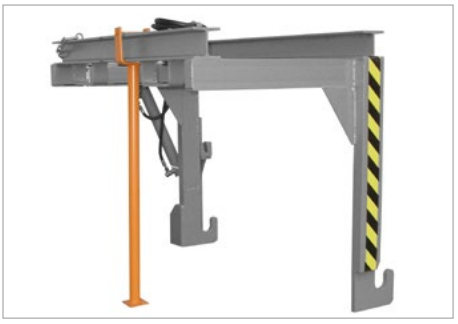
- Unten anliegende Einfahrtaschen
- Größere Ausnutzung der Hubhöhe des Gabelstaplers

BKT

- Aufnahme mit Gabelstapler oder Kran an den Aufnahmezapfen des Stapelkippers

Zubehör

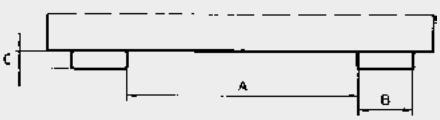
- Traversenständer Typ TS



BST-H mit Traversenständer TS

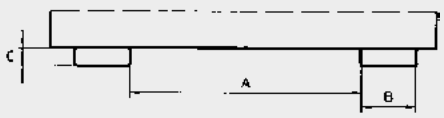
	für Stapelkipper Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
BST 30 / BST-H 30	0,30	945 x 730 x 845 / 900 x 870 x 1035	500	71 / 135
BST 55 / BST-H 55	0,55	945 x 930 x 980 / 900 x 1070 x 1035	1000	79 / 144
BST 70 / BST-H 70	0,70	945 x 930 x 980 / 900 x 1070 x 1035	1500	79 / 144
BST 90 / BST-H 90	0,90	945 x 1130 x 980 / 900 x 1270 x 1035	2000	85 / 150
BST 150 / BST-H 150	1,50	940 x 1630 x 1085 / 900 x 1770 x 1095	2000	148 / 220
BST 200 / BST-H 200	2,00	940 x 2130 x 1085 / 900 x 2270 x 1095	2000	164 / 239
BST-U 30	0,30	1185 x 1145 x 935	500	163
BST-U 55	0,55	1185 x 1345x 1055	1000	176
BST-U 70	0,70	1185 x 1345 x 1055	1500	177
BST-U 90	0,90	1185 x 1545x 1055	2000	182
BKT 30	0,30	1350 x 730 x 900	500	91
BKT 55	0,55	1350 x 930 x 1030	1000	99
BKT 70	0,70	1350 x 930 x 1030	1500	99
BKT 90	0,90	1350 x 1130 x 1030	2000	103
BKT 150	1,50	1450 x 1630 x 1090	2000	167
BKT 200	2,00	1450 x 2130 x 1090	2000	183

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



	A	B	C
BST/BST-H/BKT 30	110	200	80
BST/BST-H/BKT 55-70	250	200	80
BST/BST-H/BKT 90-150	450	200	80
BST/BST-H/BKT 200	590	200	80

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
BST-U 30	732	200	60
BST-U 55-70	932	200	60
BST-U 90	1132	200	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

KLAPPBODENBEHÄLTER TYP BKB



Konischer Behälter mit Bodenentleerung

- Ineinander stapelbar
- Entriegelung der Bodenklappe per Seilzug vom Staplersitz
- Bodenklappe schließt beim Aufsetzen selbsttätig, 90° Öffnungsbereich
- Stabile Konstruktion mit umlaufendem Randprofil
- Aufnahmen für Gabelstapler und Kran
- Unterfahrhöhe 100 mm, mit Gabelhubwagen transportierbar
- Sicherung gegen Abrutschen und Öffnen der Bodenklappe
- Rollen nachrüstbar

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen (nicht stapelbar)





BKB mit Deckel





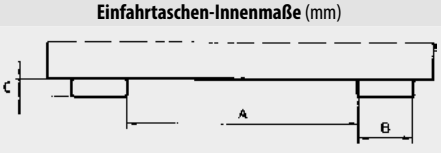
BKB mit Rollen

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



	A	B	C
BKB 500-1000	600	180	65

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



Typ	A	B	C
BKB 500-1000	600	180	94

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
BKB 500	0,50	1040 x 1200 x 715	1000	126 / 136
BKB 700	0,70	1040 x 1200 x 970	1500	145 / 156
BKB 1000	1,00	1040 x 1200 x 1270	2000	169 / 182

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KLAPPBODENBEHÄLTER TYP FB



FB mit Zentrierwänden

Ideal zum Sammeln, Lagern und Umfüllen von Wertstoffen

- Robuste Stahlkonstruktion mit glatten Innenwänden
- Entriegelung der Bodenklappe per Seilzug vom Staplersitz
- Gummifederung dämpft das ruckartige Herunterschlagen der Bodenklappe beim Entleerungsvorgang
- Bodenklappe schließt beim Aufsetzen selbsttätig
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Öffnen der Bodenklappe
- Aufnahmen für Stapler und Kran
- 100 mm Unterfahrhöhe – mit Gabelhubwagen transportierbar
- 4 Kranösen
- 3-fach stapelbar

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Verzinkte Zentrierwände für Bodenklappe



FB mit Rollen



FB mit Deckel





FB mit Deckel



	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
FB 500	0,50	840 x 1245 x 845	1000	125 / 135
FB 750	0,75	840 x 1245 x 1145	1000	144 / 154
FB 1000	1,00	1040 x 1245 x 1145	1250	158 / 173
FB 1500	1,50	1040 x 1845 x 1145	1500	203 / 218
FB 2000	2,00	1040 x 1845 x 1445	1500	232 / 255

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



	A	B	C
FB 500-1000	415	185	75
FB 1500-2000	615	185	75

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

RUNDBEHÄLTER TYP RB



RB mit Rollen

Der Rundbehälter mit Bodenentleerung

- Konstruktion aus Stahlblech
- Handschiebegriff auch als Aufnahme für Gabelstapler oder Kran
- Entriegelung der Bodenklappe per Seilzug
- Bodenklappe wird in geöffneter Position gedämpft, 90° Öffnungsbereich
- Bodenklappe schließt beim Aufsetzen selbsttätig
- Sicherung gegen Abrutschen und Öffnen der Bodenklappe

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 100 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 125 mm
- Alu-Deckel, abnehmbar



	Inhalt ca. (m^3)	Maße (ØxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
RB 300	0,30	865 x 775	500	60 / 64
RB 450	0,45	865 x 1085	500	70 / 74

KLAPPBODENBEHÄLTER TYP HKB

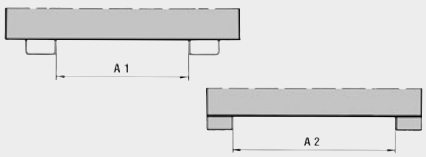


Transport- und Lagerbehälter mit dosierter Bodenentleerung

- Mittels Zusatzhydraulikgerät am Gabelstapler erfolgt die dosierte Öffnung der Bodenklappe
- Profiliertes Stahlblech mit Randverstärkung
- Senkrecht gesickte Wände gewährleisten das Herausrutschen auch von sperrigen Schüttgütern
- Glatte, seitlich aufgekantete Bodenklappe für zielgenaues Entleeren
- 3-fach stapelbar
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran

	Inhalt ca. (m^3)	Außenmaße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. /verz. (kg)
HKB 60	0,6	1175 x 975 x 835	1500	140 / 151
HKB 70	0,7	1375 x 975 x 835	2000	170 / 183
HKB 90	0,9	1375 x 1175 x 835	2000	198 / 214

Einfahrbreiten längs (A 1) / quer (A 2) (mm)



	A 1	A 2
HKB 60	600	675
HKB 70	800	675
HKB 90	800	875

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KLAPPBODENBEHÄLTER TYP SB



Die wirtschaftliche und platzsparende Variante zur Sammlung von Abfällen bzw. Kommissionierung fester Materialien

- Stabile Konstruktion, Bodenklappe mit Verstärkungsprofilen
- Bodenklappe schließt beim Aufsetzen selbsttätig
- Aufnahmen für Gabelstapler und Kran
- Bodenklappe mit seitlichen Zentrierblechen
- Entriegelung der Bodenklappe per Seilzug
- Sicherung gegen Abrutschen und Öffnen der Bodenklappe
- 3-fach stapelbar
- Rollen nachrüstbar

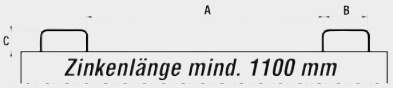
Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen

Sonderausführungen lieferbar

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
SB 500	0,50	1035 x 1310 x 700	1000	168 / 181
SB 750	0,75	1035 x 1310 x 930	1500	192 / 207
SB 1000	1,00	1035 x 1310 x 1160	2000	215 / 231
SB 1500	1,50	1035 x 1910 x 1160	2000	281 / 302
SB 2000	2,00	1035 x 1910 x 1465	2000	320 / 344

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SB 500-2000	630	160	65

BAUSTOFF-CONTAINER TYP BC



BC mit Steinklammer-Entriegelung



Die ideale Ergänzung! Befülltrichter (siehe Seite 41)



BC mit Steinklammer-Entriegelung

Die bessere Logistik für eine wirtschaftliche Baustellenversorgung

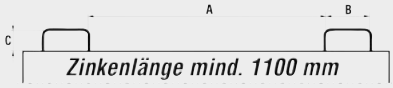
- Stabile Konstruktion für robusten Einsatz
- Bodenentleerung
- Verstärkte Bodenklappe mit 2 Verriegelungen
- Entriegelung der Bodenklappe per Seilzug
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Spezial-Randprofil für allseitige Steinklammer-Aufnahme

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Entriegelung der Bodenklappe mittels Steinklammer

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
BC 500	0,50	1035 x 1310 x 700	1000	189 / 203
BC 1000	1,00	1035 x 1310 x 1160	2000	235 / 253

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



	A	B	C
BC 500-1000	630	160	65

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

BEHÄLTER FÜR ROUTENZÜGE TYP C / CS



C 30 und CS 30



CS 80

- Robuste Stahlkonstruktion mit glatten Innenwänden
- 100 mm Unterfahrhöhe – auch mit Gabelhubwagen transportierbar (C / CS 80)
- Öl- und wasserdicht
- 3-fach stapelbar auf 4 Stapelecken
- Für Rollwagen 1200 mm x 800 mm (C 80 / CS 80 oder 2 x C 30 / 2 x CS 30)
- Für Rollwagen 600 mm x 800 mm (C 30 / CS 30)

Typ C

- Ideal für Feststoffe

Typ CS

- Speziell zum Sammeln und Trennen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Lochblecheinsatz, Loch Ø 3 mm, Teilung 6 mm
- Ablasshahn 1"



Stapelbar



Lochblecheinsatz (CS)



Ablasshahn (CS)



Entleerung mittels Drehgerät am Stapler

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
C 30	0,30	620 x 840 x 800	500	47 / 51
C 80	0,80	840 x 1240 x 975	1000	80 / 87
CS 30	0,30	620 x 840 x 800	500	53 / 58
CS 80	0,80	840 x 1240 x 975	1000	88 / 95

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



Andere Maße lieferbar

	A	B	C
C 30 / CS 30	260	150	60
C 80 / CS 80	600	150	60

KLAPPBODENBEHÄLTER FÜR ROUTENZÜGE TYP FB



FB mit Zentrierwänden



FB mit Deckel



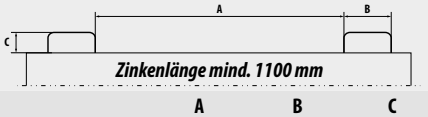
- Robuste Stahlkonstruktion mit glatten Innenwänden
- Entriegelung der Bodenklappe per Seilzug vom Staplersitz
- 4 Kranösen Ø 40 mm
- 3-fach stapelbar
- Für Rollwagen 1200 mm x 800 mm (FB 500 / FB 750)
- Für Rollwagen 1200 mm x 1000 mm (FB 1000)

Zubehör

- Verzinkter Deckel
- Verzinkte Zentrierwände für Bodenklappe

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
FB 500	0,50	840 x 1245 x 845	1000	125 / 135
FB 750	0,75	840 x 1245 x 1145	1000	144 / 154
FB 1000	1,00	1040 x 1245 x 1145	1250	158 / 173

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



Zinkenlänge mind. 1100 mm

	A	B	C
FB 500-1000	415	185	75

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt



KIPPBEHÄLTER FÜR ROUTENZÜGE TYP GU-RZ



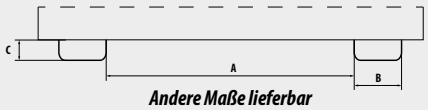
- Günstiger Kippwinkel
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Passend für Rollwagen 1200 mm x 800 mm

Zubehör

- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
GU-RZ 30	0,30	1230 x 875 x 530	750	105 / 113
GU-RZ 55	0,55	1230 x 875 x 880	1000	125 / 135

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



Andere Maße lieferbar

	A	B	C
GU-RZ 30-55	150	200	60

SPÄNE-KIPPBEHÄLTER FÜR ROUTENZÜGE TYP SGU-RZ





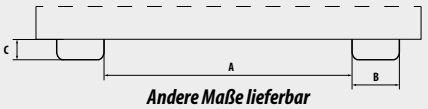
- Speziell zum Sammeln und Trennen von Flüssigkeiten und Feststoffen
- Geschraubtes Lochblech 50 mm oberhalb Boden, Loch Ø 3 mm, Teilung 6 mm, Ablasshahn 1"
- Öl- und wasserdicht
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Passend für Rollwagen 1200 mm x 800 mm

Zubehör

- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
SGU-RZ 30	0,30	1230 x 875 x 530	750	123 / 131
SGU-RZ 55	0,55	1230 x 875 x 880	1000	143 / 153

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



Andere Maße lieferbar

	A	B	C
SGU-RZ 30-55	150	200	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

KIPPMULDEN TYP KK / KN



KK



KN

Zum Sammeln und Entsorgen von Schüttgütern und Industrieabfällen

- Robuste Stahlblechkonstruktion mit Randverstärkung
- Kippbar gelagerte Mulde mit Handgriff
- Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Mittels Stapler leicht versetzbar
- Öl- und wasserdicht
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Rollen nachrüstbar

Ausführungen

KK

- Kastenförmige Mulde

KN

- Niedrige Mulde

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Vollgummi Ø 200 mm, 1 Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 235 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, 1 Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen

- Hinweis:
  Späneausführung auf Seite 31



KN mit Rollen (Vollgumnmi)



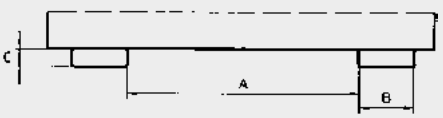
KN mit Rollen (Polyamid)



KK mit Rollen (Vollgummi)

	Inhalt ca. (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Schüttkantenhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
KK 250	250	1115 x 590 x 740	430	300	59 / 63
KK 400	400	1320 x 670 x 840	485	300	73 / 79
KK 600	600	1390 x 840 x 905	520	300	114 / 123
KK 800	800	1420 x 910 x 975	560	300	125 / 134
KK 1000	1000	1420 x 1110 x 975	560	300	138 / 148
KN 250	250	1375 x 670 x 530	530	300	62 / 66
KN 400	400	1430 x 840 x 605	605	300	75 / 80

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
KK 250	205	170	55
KK 400/KN 250	285	170	55
KK 600/KN 400	455	170	55
KK 800	525	170	55
KK 1000	725	170	55

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | RAL 7021 | feuerverzinkt

KASTENWAGEN TYP KW



Für Schüttgüter jeder Art, mit ebenerdiger Entleermöglichkeit

- Stabile Stahlblechkonstruktion mit Randverstärkung
- Grundrahmen aus Profilstahl
- Öl- und wasserdicht
- Federkippsicherung
- 2 Räder + 1 Lenkrolle (ab Inhalt 600 l: 2 Lenkrollen) aus Vollgummi Ø 250 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller
- Schiebegriff

Ausführungen

KW

- Ohne Einfahrtaschen

KW-ET

- Einfahrtaschen mit Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen

Zubehör

- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Hinweis:
  Späneausführung auf Seite 31



KW-ET



KW



KW-ET mit Deckel



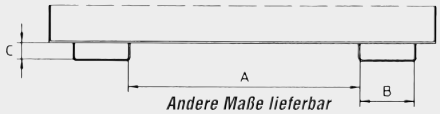
KW-ET



KW-ET - ab Inhalt 600 l: mit 2 Lenkrollen

	Inhalt ca. (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Schüttkantenhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg) KW	KW-ET
KW (-ET) 250	250	1115 x 820 x 990	680	300	62 / 67	75 / 81
KW (-ET) 400	400	1320 x 900 x 1090	740	300	76 / 82	91 / 98
KW (-ET) 600	600	1395 x 1070 x 1155 (1220)	770 (830)	300	123 / 133	139 / 150
KW (-ET) 1000	1000	1420 x 1340 x 1225 (1290)	810 (870)	300	149 / 160	164 / 177

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
KW-ET 250-1000	465	170	55

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | RAL 7021 | feuerverzinkt

KIPPMULDE TYP KS

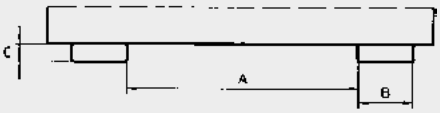


Hohe Flexibilität bei Transport und Entleerung von Schüttgütern

- Radausstattung und Schiebegriff gewährleisten einfachen manuellen Transport
- Einfahrtaschen für Transport mit Gabelstapler
- Ebenerdige Entleerung oder mit Gabelstapler über Großcontainer
- Robuste Stahlkonstruktion
- Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Kippbar gelagerte Mulde
- Sicherungen gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm

	Inhalt ca. (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Schüttkantenhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack (kg)
KS 400	400	1220 x 1050 x 1115	1020	1000	107
KS 550	550	1250 x 1200 x 1170	1055	1000	120
KS 700	700	1345 x 1200 x 1275	1175	1000	132

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
KS 400	100	200	80
KS 550	180	200	80
KS 700	180	200	80

SPÄNE-KIPPMULDE TYP SKS



Hohe Flexibilität bei Transport und Entleerung von Spänen

- Wie Kippmulde KS (siehe oben), jedoch öl- und wasserdicht verschweißt sowie mit Siebblech und Ablasshahn 1“ für die Spänesammlung



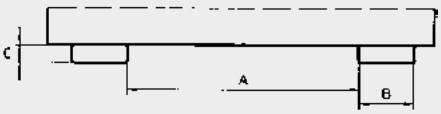
Ablasshahn 1“



Siebblech

	Inhalt ca. (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Schüttkantenhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. (kg)
SKS 400	400	1220 x 1050 x 1115	1020	1000	109
SKS 550	550	1250 x 1200 x 1170	1055	1000	122
SKS 700	700	1345 x 1200 x 1275	1175	1000	134

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SKS 400	100	200	80
SKS 550	180	200	80
SKS 700	180	200	80

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

SPÄNE-KIPPMULDEN TYP SKK / SKN



SKK mit Rollen



SKK



Ablasshahn 1“



Siebblech



SKN

	Inhalt ca. (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Schüttkantenhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
SKK 250	250	1115 x 590 x 740	430	300	61 / 66
SKK 400	400	1320 x 670 x 840	485	300	75 / 81
SKK 600	600	1390 x 840 x 905	520	300	116 / 125
SKK 800	800	1420 x 910 x 975	560	300	127 / 137
SKK 1000	1000	1420 x 1110 x 975	560	300	140 / 151
SKN 250	250	1375x 670 x 530	530	300	64 / 69
SKN 400	400	1430x 840 x 605	605	300	77 / 83

Aufgrund geringer Bauhöhe besonders geeignet bei niedrigem Späneauswurf

- Siebblech und Ablasshahn 1“ zum Trennen der Flüssigkeiten von Feststoffen
- Kippbar gelagerte Mulde mit Handgriff
- Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Öl- und wasserdicht
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen

Ausführungen

SKK

- Kastenförmige Mulde

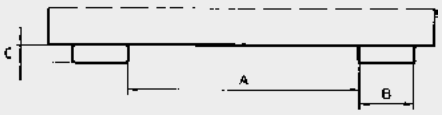
SKN

- Niedrige Mulde

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Vollgummi Ø 200 mm, 1 Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 235 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, 1 Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SKK 250	205	170	55
SKK 400/SKN 250	285	170	55
SKK 600/SKN 400	455	170	55
SKK 800	525	170	55
SKK 1000	725	170	55

SPÄNE-KASTENWAGEN TYP SKW



SKW-ET

Ablasshahn 1“

Siebblech

	Inhalt ca. (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Schüttkantenhöhe (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg) SKW	SKW-ET
SKW (-ET) 250	250	1115 x 820 x 990	680	300	64 / 69	77 / 83
SKW (-ET) 400	400	1320 x 900 x 1090	740	300	78 / 84	93 / 101
SKW (-ET) 600	600	1395 x 1070 x 1155 (1220)	770 (830)	300	125 / 135	141 / 152
SKW (-ET) 1000	1000	1420 x 1340 x 1225 (1290)	810 (870)	300	151 / 163	167 / 180

Für die Spänesammlung, mit ebenerdiger Entleermöglichkeit

- Siebblech und Ablasshahn 1“ zum Trennen der Flüssigkeiten von Feststoffen
- Öl- und wasserdicht
- Federkippsicherung, Schiebegriff
- 2 Räder + 1 Lenkrolle (ab Inhalt 600 l 2 Lenkrollen) aus Vollgummi Ø 250 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller

Ausführungen

SKW

- Ohne Einfahrtaschen

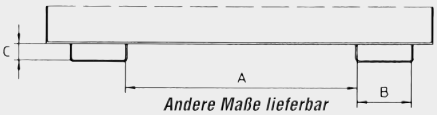
SKW-ET

- Mit Einfahrtaschen und Sicherungen

Zubehör

- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SKW-ET 250-1000	465	170	55

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | RAL 7021 | feuerverzinkt

SPÄNEBEHÄLTER TYP SGU



Speziell zum Sammeln und Trennen der Flüssigkeiten von Feststoffen

- Geschraubtes Lochblech 100 mm oberhalb Boden, Loch Ø 3 mm, Teilung 6 mm
- Ablasshahn 1“ zum Ablassen der Flüssigkeiten
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Öl- und wasserdicht

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen
- Aufnahmen für Kran, Hebelroller und Hubwagen
- Einstellbare Kippbremse ab SGU 50

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Aufnahme für Ballenklammer
- Stützfüße für Gabelhubwagenaufnahme





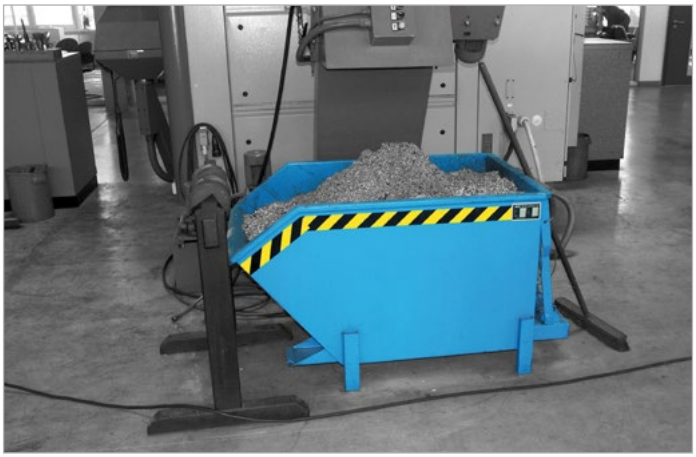
Ablasshahn 1“



Lochblechboden



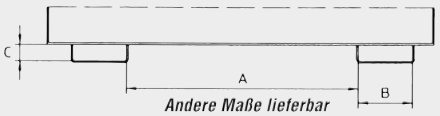
SGU mit Rollen



SGU mit Stützfüßen

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. /verz. (kg)
SGU 30	0,30	1440 x 680 x 580	750	112 / 121
SGU 50	0,50	1440 x 780 x 680	1000	130 / 140
SGU 75	0,75	1440 x 1280 x 680	1000	169 / 182
SGU 100	1,00	1640 x 1280 x 780	1500	220 / 237
SGU 150	1,50	1640 x 1280 x 1090	1500	250 / 270
SGU 200	2,00	1640 x 1680 x 1090	1500	287 / 308

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



Andere Maße lieferbar

Typ	A	B	C
SGU 30	10	200	60
SGU 50	150	200	60
SGU 75-200	495	200	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

SPÄNEBEHÄLTER TYP SKM



Speziell zum Sammeln und Trennen der Flüssigkeiten von Feststoffen

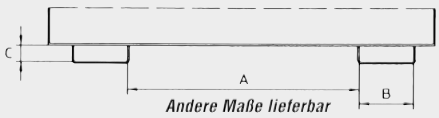
- Siebblech und Ablasshahn 1“ für die Späne-sammlung
- Ablasshahn 1“ zum Ablassen der Flüssigkeiten
- Günstiger Lastschwerpunkt
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Öl- und wasserdicht
- Rollen und Schiebegriff

Zubehör

- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
SKM 30	0,30	1275 x 820 x 820	1000	115 / 126
SKM 50	0,50	1275 x 1280 x 820	1000	133 / 143
SKM 75	0,75	1620 x 1180 x 1060	1250	180 / 198

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SKM 30	280	200	70
SKM 50-75	30	200	70

AUTOMATISCHER SPÄNE-KIPPBEHÄLTER TYP S4A



Der Automatische mit Abrollsystem

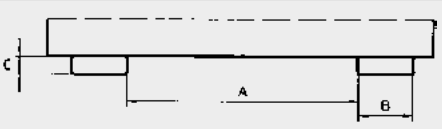
- Siebblech und Ablasshahn 1“ für die Späne-sammlung
- 3 automatische Entriegelungspunkte zum versetzten Abkippen über dem Container
- Automatische Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Auskippen
- Günstiger Lastschwerpunkt
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Öl- und wasserdicht

Zubehör

- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. /verz. (kg)
S4A 600	0,60	1485 x 1095 x 865	1000	163 / 173
S4A 900	0,90	1485 x 1570 x 865	1000	206 / 222
S4A 1200	1,20	1920 x 1095 x 1125	1500	234 / 252

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
S4A 600-1200	640	200	91

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

SPÄNEBEHÄLTER TYP S3S



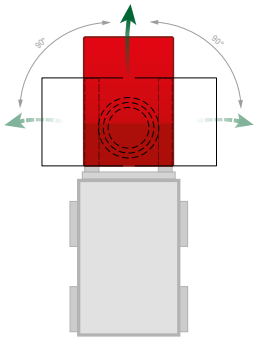
S3S, Kipprichtung nach links



Siebblech



Ablasshahn 1“



	Inhalt ca. (m^3)	Außenmaße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
S3S 300	0,30	1460 x 1010 x 890	750	197 / 212
S3S 600	0,60	1460 x 1070 x 890	1000	230 / 248

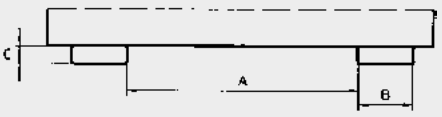
Der Spänebehälter mit 3-seitiger Kippfunktion

- Siebblech und Ablasshahn 1“ für die Späne-sammlung
- Einfaches Einstellen der Kipprichtung nach vorne, links oder rechts
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Rollen nachrüstbar
- Öl- und wasserdicht verschweißt

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
S3S	600	200	80

SPÄNE-STAPELKIPPER TYP BSL / BSS



BSL



Lochblechboden



Siebblech



Ablasshahn 1“

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxB*xH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. (kg)	verz. (kg)
BSL 30 / BSS 30	0,30	800 x 600 x 600	500	65 / 52	70 / 56
BSL 55 / BSS 55	0,55	1000 x 800 x 900	1000	95 / 85	102 / 92
BSL 70 / BSS 70	0,70	1200 x 800 x 900	1500	105 / 95	113 / 102
BSL 90 / BSS 90	0,90	1200 x 1000 x 900	2000	120 / 107	129 / 115
BSL 150 / BSS 150	1,50	1200 x 1500 x 1000	2000	180 / 164	194 / 176
BSL 200 / BSS 200	2,00	1200 x 2000 x 1000	2000	235 / 201	252 / 216

*Breitenmaß ohne Aufnahmezapfen

Späne-Stapelkipper aus profiliertem Stahlblech für robuste Beanspruchung

- Glatter Boden (3 mm ungesickt)
- Öl- und wasserdicht
- Kippen mit Traverse per Seilzug vom Staplersitz
- Gefüllt 3-fach stapelbar

Ausführungen

BSL

- Lochblech-Zwischenboden und Ablasshahn 1“ an der Schüttwand

BSS

- Ablasshahn 1“ und Sieblech an der Schüttwand

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm (nicht stapelbar)
- Verzinkter Deckel, 2-teilig, 1-seitig zu öffnen (nicht stapelbar)
- Traversen (siehe Seite 21)

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

SILOBEHÄLTER TYP SR / SG / SRE



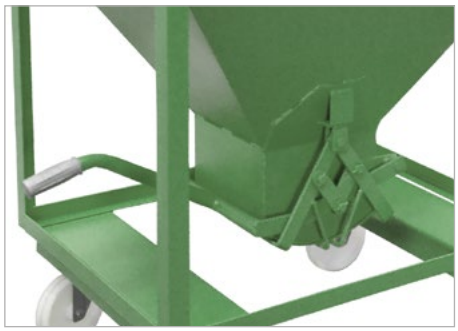
SR



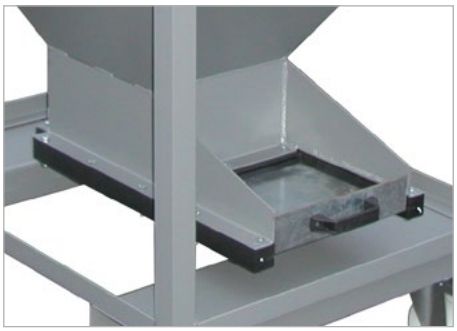
SG



SRE



Spezial-Handhebel-Scherenverschluss (SR, SG, SRE)



Schieberverschluss (SR-D, SG-D, SRE-D)



SRE-D mit Deckel



SR-D mit Kranösen

	Inhalt	Maße (LxBxH)	Gewicht	
	ca. (l)	(mm)	lack. (kg)	verz. (kg)
SR / SR-D 375	375	1115 x 780 x 1230	92 / 109	99 / 119
SRE / SRE-D 375	375	1115 x 780 x 1300	102 / 123	110 / 135
SG / SG-D 375	375	1090 x 860 x 1170	102 / 116	110 / 127
SR / SR-D 600	600	1115 x 780 x 1610	116 / 135	125 / 148
SRE / SRE-D 600	600	1115 x 780 x 1680	128 / 151	138 / 165
SG / SG-D 600	600	1090 x 860 x 1550	128 / 143	137 / 157

Dosierte Entleerung von Schüttgütern

- Mit Spezial-Handhebel-Scherenverschluss 300 x 300 mm
- Rahmen aus Profilstahl
- Trichter aus Stahlblech mit umlaufender Verstärkung

Ausführungen

SR

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm

SG

- Einfahrtaschen-Innenmaße BxH: 175 x 65 mm, Abstand 565 mm
- Stapelecken

SRE

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Einfahrtaschen-Innenmaße BxH: 175 x 65 mm, Abstand 565 mm

SR-D, SG-D, SRE-D

- Ausführung wie oben, jedoch mit Schieberverschluss und spezieller Dichtung am Trichterboden, per Hand zu betätigen, Öffnung 300 x 300 mm, bevorzugt für feinkörnige Schüttgüter

Zubehör

- Verzinkter Deckel, abnehmbar
- Kranösen

Sonderausführungen lieferbar

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

SILOBEHÄLTER TYP SGK / SGS



SGK



SGS



SGS

Sammlung und stirnseitige Entleerung von Schüttgütern

- Trichter aus Stahlblech mit umlaufender Verstärkung
- Bodenschräge 30°
- Grundrahmen mit Einfahrbügeln
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen
- Aufnahmen für Gabelstapler und Kran
- Mit Gabelhubwagen transportierbar
- Untereinander stapelbar (3-fach)

Ausführungen

SGK

- Stirnseitige Klappe über Zugseil vom Staplersitz zu entriegeln
- Öffnung (BxH) = 1050 x 650 mm

SGS

- Stirnseitiger, arretierbarer Schieberverschluss per Hand zu betätigen
- Öffnung (BxH) = 250 x 250 mm



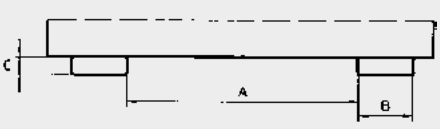
SGK



SGK gestapelt

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
SGK 50	0,50	1000 x 1200 x 935	750	103 / 113
SGK 75	0,75	1000 x 1200 x 1170	1000	122 / 134
SGK 100	1,00	1000 x 1200 x 1405	1500	141 / 153
SGS 50	0,50	1000 x 1200 x 1025	750	92 / 101
SGS 75	0,75	1000 x 1200 x 1260	1000	111 / 124
SGS 100	1,00	1000 x 1200 x 1495	1500	130 / 143

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SGK, SGS 50-100	600	200	80

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

BAUSTOFF-BEHÄLTER TYP BBG / BBK / BBP



BBK

Unentbehrliche Helfer bei Sanierungs-, Neubau- oder Modernisierungsarbeiten

- 3-fach stapelbar

BBG

- Stabile Konstruktion aus glattem Stahlblech

BBK

- Stabile Konstruktion aus glattem Stahlblech
- Mit klappbarer Schüttwand zum einfachen Beladen, z.B. mit Schubkarre
- Verstärkte Verstrebung an der Unterseite der Vorderklappe
- Beidseitige Verriegelung zum Schließen der Vorderklappe

BBP

- Stabile Konstruktion aus profiliertem Stahlblech

Zubehör

- Verzinkter Deckel, abschließbar
- Aufnahmezapfen zum Auskippen mit Kipptraverse BBT (für BBP)



BBK



BBK



BBP mit Aufnahmezapfen



BBG mit Deckel



	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Auflast (kg)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
BBG 100	1,00	1515 x 1070 x 800	4500	1500	106 / 113
BBK 100	1,00	1515 x 1070 x 800	4500	1500	110 / 118
BBP 100	1,00	1580 x 1070 x 800	4500	1500	90 / 97

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

MATERIAL-BEHÄLTER TYP BBM











Für die Lagerung von Kleinteilen

- Stabile Konstruktion aus glattem Stahlblech
- 3-fach stapelbar

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Schüttkantenhöhe (mm)	Stapelbar	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
BBM 500	0,50	1070 x 890 x 760	455	3-fach	1000	57 / 61

KIPPTRAVERSE FÜR BAUSTOFF-BEHÄLTER TYP BBT



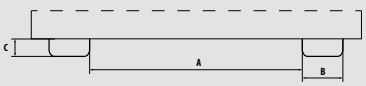
BBT mit BBP 100

Traverse zum Auskippen der Baustoff-Behälter mit Aufnahmezapfen

- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Aufnahmen für Gabelstapler und Kran
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Abkippen

	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
BBT	1350 x 1215 x 1080	2000	107 / 116

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



	A	B	C
BBT	450	200	80

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

BEFÜLLTRICHTER TYP SBT / BTS / BTM



SBT

Einfache und sichere Befüllung von Big-Bags und Behältern mit Schüttgütern

SBT

- Trichter aus Stahlblech mit umlaufender Verstärkung
- Stabiler Grundrahmen mit durchgehenden Einfahrtaschen für Gabelzinken
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen
- Mit Stützfüßen
- Mit 4 Aufnahmehaken unter den Einfahrtaschen

BTS

- Wie Typ SBT, jedoch mit Standkonstruktion
- Vorbereitet für Bodenbefestigung
- Unterfahrhöhe 1190 mm

BTM

- Wie Typ BTS, jedoch mobil einsetzbar

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- BTM mit Halterung für Traverse TBB-W



BTS



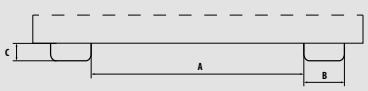
BTM



BTM mit Halterung für Traverse TBB-W

	Maße (LxBxH) (mm)	Trichteröffnung oben (LxB) (mm)	Trichteröffnung unten (LxB) (mm)	Gewicht (kg)
SBT	1320 x 1710 x 990	1200 x 1600	800 x 600	221
BTS	980 x 1980 x 2050	850 x 1875	500 x 700	312
BTM	1700 x 1980 x 2050	850 x 1875	500 x 700	342

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SBT	720	200	80
BTS / BTM	930	200	80

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

TRAVERSEN FÜR BIG-BAGS TYP TBB / TBB-E / TBB-W



TBB



TBB-E



TBB-W

Einfacher und sicherer Transport von befüllten Big-Bags mit Gabelstapler oder Kran

TBB

- Robuste Stahlrohrkonstruktion
- Geeignet für Kranbetrieb
- Aufnahmen für Big-Bag-Schlaufen

TBB-E

- Stabile Stahlkonstruktion
- Geeignet für Staplerbetrieb
- Durchgehende Einfahrtaschen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen von Gabelzinken
- Aufnahmen mit Abrutschsicherung für Big-Bag-Schlaufen

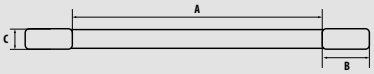
TBB-W

- Stabile Stahlkonstruktion
- Geeignet für Staplerbetrieb
- Durchgehende Einfahrtaschen
- 4 Wirbellasthaken zur Aufnahme der Big-Bag-Schlaufen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen von Gabelzinken

Sonderausführungen lieferbar

	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
TBB	1100 x 1100 x 215	2000	38
TBB-E	650 x 610 x 145	1000	40
TBB-W	900 x 945 x 365	1250	46

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
TBB-E	70	200	80
TBB-W	670	130	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

SCHAUFEL TYP BSE / BSM



BSE



BSM



BSE hydraulische Ausführung

Die Original BAUER-Schaufel zum Verladen und Transportieren von Schüttgütern

- Einfache Aufnahme mit Gabelzinken
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Schürfleiste aus Spezialstahl
- Stabiler Grundrahmen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen

Ausführungen

BSE

- Mechanisch

BSM

- Mechanisch, mit Öffnungen für Gabelzinken

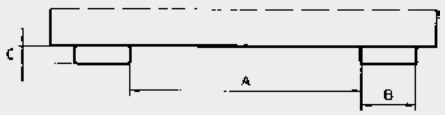
Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Hydraulische Ausführungen
- Andere Größen

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Mulden-Innenmaße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)	
					BSE	BSM
BSE / BSM 50	0,50	1800 x 1170 x 500 (790)*	1000 x 1100 x 500	1000	198	180
BSE / BSM 75	0,75	1900 x 1270 x 550 (790)*	1200 x 1200 x 550	1500	228	210
BSE / BSM 100	1,00	2000 x 1670 x 650 (790)*	1300 x 1600 x 650	2000	320	312
BSE / BSM 150	1,50	2050 x 1870 x 600 (800)*	1500 x 1800 x 600	3000	374	368
BSE / BSM 200	2,00	2100 x 2070 x 650 (800)*	1600 x 2000 x 650	3000	425	413
BSE / BSM 250	2,50	2100 x 2570 x 650 (800)*	1600 x 2500 x 650	3000	484	472

*Höhe inkl. Ausklinkhebel

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
BSE 50	480	170	75
BSE 75	580	170	75
BSE 100	680	170	75
BSE 150-200	780	200	85
BSE 250	980	200	85
BSM 50-250	Bitte bei Bestellung angeben!		

SCHAUFEL TYP BSI



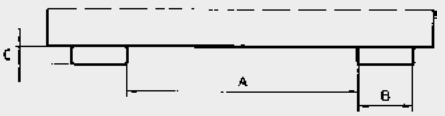
Die preiswerte Alternative

- Einfache Aufnahme mit Gabelzinken
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Wannenblech mit umlaufendem Randprofil
- Schürfleiste aus Spezialstahl
- Stabiler Grundrahmen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Mulden-Innenmaße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
BSI 50	0,50	1810 x 1330 x 420 (710)*	1245 x 1250 x 310	750	183
BSI 75	0,75	1810 x 1330 x 620 (710)*	1245 x 1250 x 510	1000	203
BSI 100	1.00	1810 x 1330 x 820 (----)*	1245 x 1250 x 710	1500	223

*Höhe inkl. Ausklinkhebel

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
BSI 50-100	480	170	75

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

SCHAUFEL TYP DGS



Hydraulische Schaufel mit Doppelgelenk für dosierte Entleerung

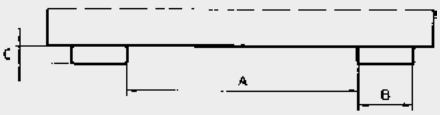
- Stabiler Grundrahmen und Schaufel mit Schürfleiste aus Spezialstahl
- Günstiger Lastschwerpunkt
- Vor- und rückkippbar
- Kippvorgang erfolgt über Gabelstaplerhydraulik
- Aufnahme mit Gabelzinken
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen



	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH*) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
DGS 500	0,50	1610 x 1050 x 1370	1000	243
DGS 700	0,70	1610 x 1210 x 1370	1000	260
DGS 950	0,95	1610 x 1610 x 1370	1000	320
DGS 1200	1,20	1610 x 2010 x 1370	1500	360

*Schaufelhöhe (inkl. Hydraulikzylinder)

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
DGS 500	300	180	65
DGS 700	360	180	65
DGS 950, 1200	660	180	65

SCHAUFEL TYP HVR



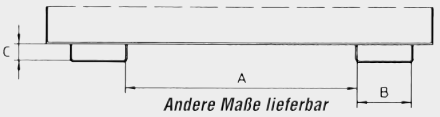
Hydraulische Schaufel mit 2 Zylindern für dosierte Entleerung

- Stabiler Grundrahmen und Schaufel mit Schürfleiste aus Spezialstahl
- Vor- und rückkippbar
- Kippvorgang erfolgt über Gabelstaplerhydraulik
- Aufnahme mit Gabelzinken
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen



	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
HVR 50	0,50	1645 x 1230 x 680	1600	275
HVR 75	0,75	1670 x 1630 x 685	1600	326
HVR 80 L	0,80	1705 x 1030 x 925	1600	310
HVR 100	1,00	1740 x 1830 x 775	2000	392
HVR 150	1,50	1905 x 2030 x 955	2500	474

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



Andere Maße lieferbar

	A	B	C
HVR 50-80 L	420	160	65
HVR 100-150	580	195	75

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

KASSETTEN-BLECHREGAL TYP KBR

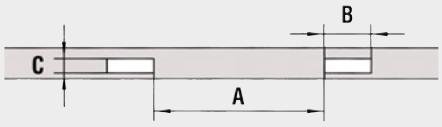


Platzsparende und übersichtliche Lagerung von Blech oder anderem Plattenmaterial

- Rahmen: stabile Stahlkonstruktion mit Durchschubsicherung
- 6 Stahlkassetten mit Einfahrtaschen für Gabelzinken, für Formate bis L x B max. 3000 x 1500 mm
- Max. Ladehöhe pro Kassette 120 mm
- Vorbereitet für die Bodenbefestigung
- Max. 12 Kassetten übereinander (2 x KBR)
- Bauseitige Verschraubung
- Oberfläche lackiert

	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg/Kassette)	Gewicht (kg)
KBR 1	2240 x 1050 x 1580	1000	920
KBR 2	2740 x 1300 x 1580	1000	1186
KBR 3	3240 x 1550 x 1580	1000	1472

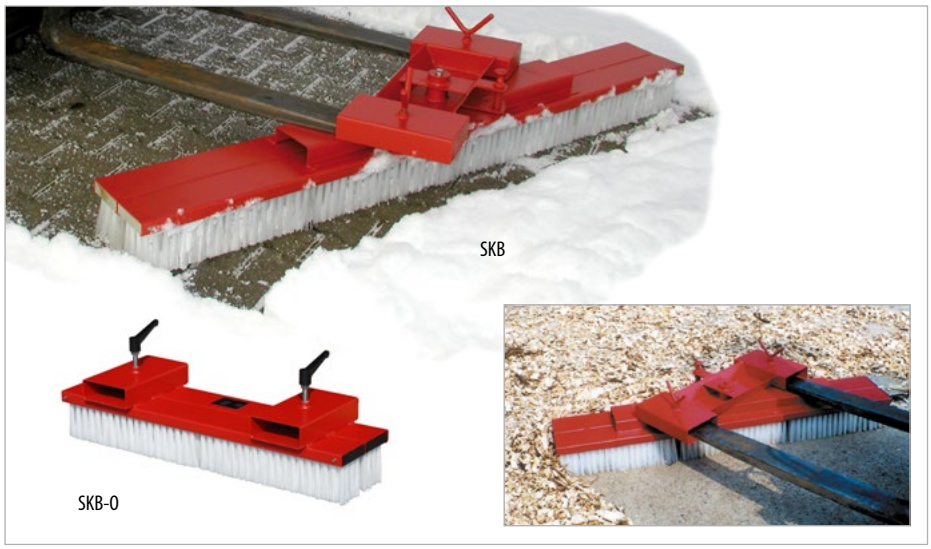
Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
KBR-Kassette	705	195	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

GABELSTAPLER-KEHRBESEN TYP SKB



Schnelles und kostengünstiges Fegen von Parkplätzen, Zufahrten, Wegen, Lagerplätzen, Produktionshallen etc.

- Robuste Stahlkonstruktion
- Einfahrtaschen für Gabelzinkenaufnahme
- Abrutschsicherung
- Geeignet für Gabelstapler, Radlader und weitere Trägerfahrzeuge mit Gabelzinken
- Strapazierfähige Bürstenelemente, einzeln austauschbar
- Oberfläche lackiert **RAL 3000**

Ausführungen

SKB

- Jeweils 2-fach nach rechts und links einstellbar

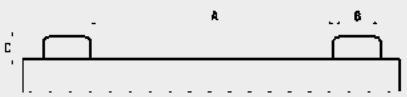
SKB-O

- Ohne seitliche Verstellmöglichkeit

Sonderausführungen lieferbar

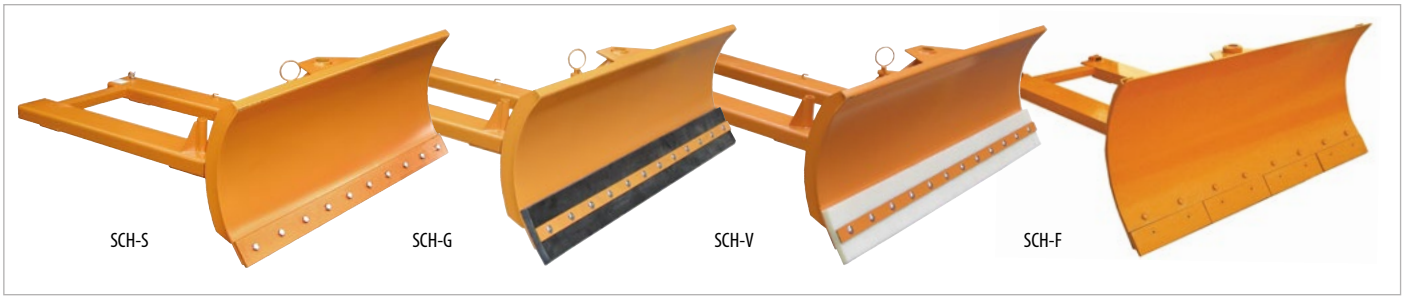
	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht (kg)
SKB 100	350 x 1000 x 410	45
SKB 150	350 x 1500 x 410	55
SKB 200	350 x 2000 x 410	65
SKB-O 100	305 x 1000 x 360	30
SKB-O 150	305 x 1500 x 360	40
SKB-O 200	305 x 2000 x 360	50

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



Typ	A	B	C
SKB 100-200 / SKB-O 100-200	450	160	60

SCHNEESCHIEBER TYP SCH





SCH-G

Der robuste Schneeschieber in 4 Ausführungen

- Schnelle Aufnahme mit Gabelzinken
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen
- Räumschild 2-fach nach rechts und links verstellbar
- Federklappschare und Schürfleiste angeschraubt, schnelles Wechseln möglich
- Oberfläche lackiert **RAL 2000**

Ausführungen

SCH-G	Gummischürfleiste
SCH-S	Stahlschürfleiste
SCH-V	PUR-Schürfleiste
SCH-F	Federklappschare

Zubehör

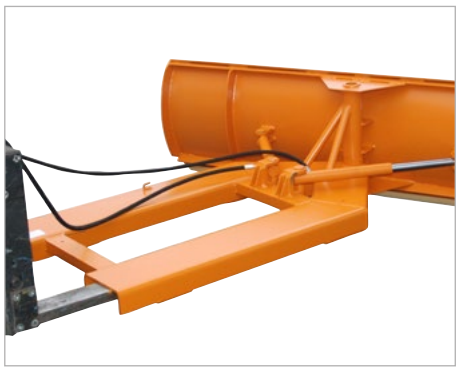
- Hydraulische Schildverstellung
- Ersatzschürfleisten:
  -Stahl-Ersatzschürfleiste
  1500/1800/2100/2400 x 12 x 100 mm
  -Gummi-Ersatzschürfleiste
  1500/1800/2100/2400 x 30 x 200 mm
  -PUR-Ersatzschürfleiste
  1500/1800/2100/2400 x 30 x 200 mm
  -Ersatz-Federklappschare



SCH-G rechts verstellt



SCH-G links verstellt

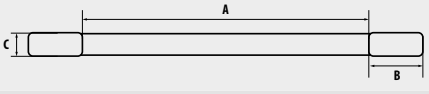


Hydraulische Schildverstellung

	Schildbreite (mm)	Einstellbare Räumbreiten (mm)	Schildhöhe (mm)	Gewicht lack. (kg)			
				SCH-S	SCH-G	SCH-V	SCH-F
SCH 150	1500	1500/1300/1100	580*/620/720**	170	172	170	203
SCH 180	1800	1800/1600/1300	580*/620/720**	182	183	182	222
SCH 210	2100	2100/1800/1500	580*/620/720**	232	233	232	278
SCH 240	2400	2400/2100/1700	580*/620/720**	246	247	246	299

* Stahlschürfleiste ** mit Federklappscharen

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SCH 150-180	417	165	60
SCH 210-240	416	220	78

SCHNEESCHIEBER TYP SCH-L



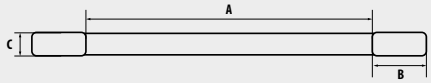
Die preiswerte Alternative

- Schnelle Aufnahme mit den Gabelzinken
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen
- Räumschild 1-fach nach links und rechts verstellbar
- Gummischürfleisten, angeschraubt, schnelles Wechseln möglich
- Oberfläche lackiert **RAL 2000**
  oder **feuerverzinkt**

- Ersatzschürfleisten:
  1500 x 150 x 20 mm (SCH-L 1500)
  1800 x 150 x 20 mm (SCH-L 1800)

	Schildbreite (mm)	Einstellbare Räumbreiten (mm)	Schildhöhe (mm)	Gewicht lack. / verz. (kg)
SCH-L 1500	1500	1500 / 1300	585	120 / 129
SCH-L 1800	1800	1800 / 1550	585	129 / 139

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SCH-L 1500/1800	410	168	68

SCHNEEPFLUG TYP SCH-P / SCH-U



SCH-P-S



SCH-U-S

Der Schneepflug mit automatischem Niveau-ausgleich

- Pendelaufhängung
- Spezialfederung
- Problemloses Überfahren von Bodenunebenheiten
- Hubgerüst schonend
- Bodenfreiheit des Räumschildes durch Gleitkufen einstellbar
- Räumschild 2-fach nach rechts und links verstellbar
- Schürfleisten angeschraubt, schnelles Wechseln möglich
- Oberfläche lackiert **RAL 2000**

Ausführungen

SCH-P

- Einfahrtaschen oben

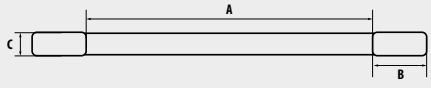
SCH-U

- Einfahrtaschen unten

...-S Stahlschürfleiste
...-G Gummischürfleiste
...-V PUR-Schürfleiste

	Schildbreite (mm)	Einstellbare Räumbreiten (mm)	Schildhöhe (mm)	Gewicht (kg) Typ ...-S	Typ ...-G	Typ ...-V
SCH-P 150 / SCH-U 150	1500	1500/1300/1100	620	195	200	197
SCH-P 180 / SCH-U 180	1800	1800/1600/1300	620	206	212	209
SCH-P 210 / SCH-U 210	2100	2100/1800/1500	620	228	235	231
SCH-P 240 / SCH-U 240	2400	2400/2100/1700	620	252	260	256

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SCH-P/-U 150-180	412	165	60
SCH-P/-U 210-240	412	215	75

STREUGERÄT TYP SH



SH mit Abdeckplane

Geeignet für Sand, Salz und Splitt

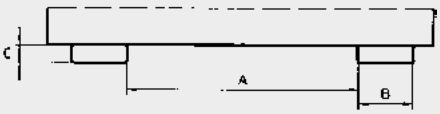
- Antrieb durch Staplerhydraulik
- Streubreite einstellbar durch Höhen- und Neigungswinkelverstellung vom Hubgerüst
- Rührwerk
- Schutzgitter-Abdeckung
- Einfahrtaschen für Gabelzinken
- Oberfläche lackiert **RAL 2000**

Zubehör

- Abdeckplane

	Trichterinhalt ca. (l)	max. Streubreite (m)	Mindestölbedarf (l/min)	max. Förderleistung (l/min)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
SH	265	9	15	80	500	115

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SH	670	200	70

STREUWAGEN TYP STW



STW 100 mit Abdeckplane



STW 260

Geeignet für Sand und Salz

- Zum Anhängen an Gabelstapler, kleine Schlepper etc.
- Vollgummibereifung (STW 100) bzw. Luftbereifung (STW 260)
- Streuvorgang erfolgt über die Drehbewegung der Räder
- Hebel zum Einstellen der Streubreite und -richtung
- Trichter lackiert **RAL 3000**

Zubehör

- Abdeckplane



Schneeschieber SCH-G in Kombination mit STW 100

	Trichter-Inhalt ca. (l)	Trichter-Ausführung	max. Streubreite (m)	Tragkraft (kg)	Gewicht (kg)
STW 100	105	lackiert	6	135	28
STW 260	260	lackiert	12	340	84

SICHERHEITSKÖRBE TYP SIKO



SIKO

	Maße (LxBxH) (mm)	Standfläche (mm)	zul. Gesamt-gewicht (kg)	Gewicht (kg)	Einfahrtaschen-Innenmaße (mm) A	B	C
SIKO	1090 x 1200 x 1885	800 x 1200	300	90	600	200	80
SIKO/L	1295 x 810 x 1885	1200 x 800	300	96	160	200	80

Sicherheit bei Reparatur- und Wartungsarbeiten

- Stabile Rohrkonstruktion
- Rutschsichere Arbeitsplattform
- Zulässig für 2 Personen
- Durchgehende Einfahrtaschen mit Abrutschsicherung
- Unterfahrschutz gewährleistet Aufnahme nur über Einfahrtaschen
- TÜV geprüft, entsprechend der DGUV (Deutsche gesetzliche Unfallversicherung)

Ausführungen

SIKO

- Aufnahme mit Gabelstapler an der breiten Seite
- Verzinkte Werkzeugablage

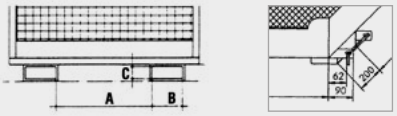
SIKO/L

- Aufnahme mit Gabelstapler an der schmalen Seite
- Verzinkte Werkzeugablage

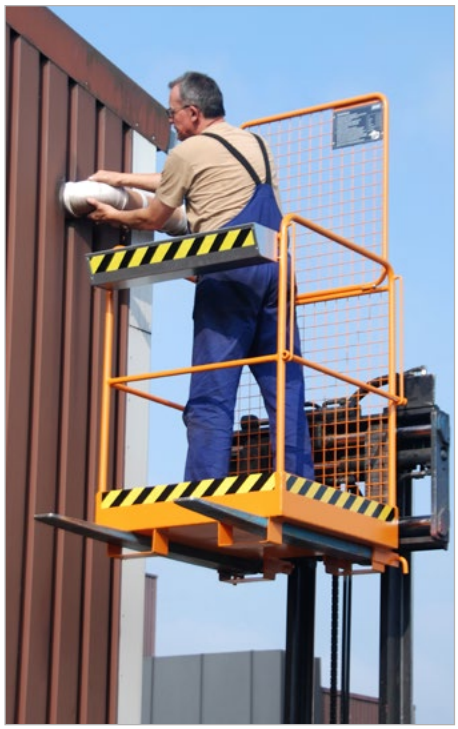
Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



SICHERHEITSKORB TYP SIKO-M

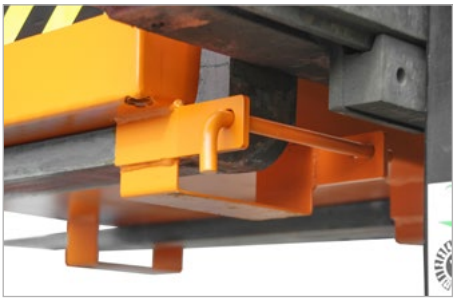




	Maße (LxBxH) (mm)	Standfläche (mm)	zul. Gesamt-gewicht (kg)	Gewicht (kg)	Einfahrtaschen-Innenmaße (mm) A	B	C
SIKO-M	1040 x 835 x 1900	740 x 740	240	58	280	200	80

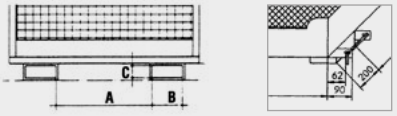
Die preiswerte Alternative

- Stabile Rohrkonstruktion
- Rutschsichere Arbeitsplattform
- Zulässig für 2 Personen
- Einfahrtaschen mit Abrutschsicherung
- Verzinkte Werkzeugablage
- TÜV geprüft, entsprechend der DGUV (Deutsche gesetzliche Unfallversicherung)



Bolzensicherung

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



Oberfläche: RAL 2000

ARBEITSBÜHNEN TYP MB-D / MB-F / MB-K



MB-D



MB-D/L



MB-K-IV



MB-F

Sicherheit bei Reparatur- und Wartungsarbeiten

- Zulässig für 2 Personen
- Einfahrtaschen mit Abrutschsicherung
- TÜV geprüft, entsprechend der DGUV (Deutsche gesetzliche Unfallversicherung)

Ausführungen

MB-D

- Aufnahme an der breiten Seite
- Verzinkte Werkzeugablage

MB-D/L

- Aufnahme an der schmalen Seite
- Verzinkte Werkzeugablage

MB-F

- Faltbare Ausführung
- Mit wenigen Handgriffen einsatzbereit
- Verzinkte Werkzeugablage
- Aufnahme mit Gabelstapler an der breiten Seite

MB-K-IV

- Nach DIN EN 14502-1
- Nutzlast 300 kg
- Stützfüße, 135 mm Unterfahrhöhe
- Verzinktes Dach
- Verzinkte Werkzeugablage innen
- Serienmäßig mit Vierstrangkette
- Aufnahme mit Kran
- Mit Anschlagpunkten für PSA (Persönliche Schutzausrüstung)

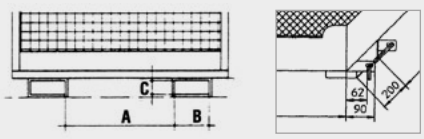
Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm (außer MB-K-IV)
- Anschlagpunkte für PSA (außer MB-K-IV und MB-F)



Anschlagpunkte für PSA (Persönliche Schutzausrüstung)

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	Maße (LxBxH) (mm)	Standfläche (mm)	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)	A	B	C
MB-D	1040 x 1210 x 1890	800 x 1200	300	120 / 132	600	200	80
MB-D/L	1290 x 805 x 1890	1200 x 800	300	120 / 132	160	200	80
MB-F	1100 x 1210 x 1895	1000 x 1200	300	120 / 132	600	200	80
MB-K-IV	800 x 1200 x 2305	800 x 1200	470	170 / 183	-	-	-

Oberfläche: RAL 2000 | feuerverzinkt

ARBEITSBÜHNE TYP MB-II



MB-II zur Queraufnahme



MB-II zur Längsaufnahme

Beidseitige Aufnahme mit Gabelstapler, an der breiten und der schmalen Seite, Einfahrschutz an den nicht verwendeten Einfahrtaschen.

- Stabile Vierkantrohrkonstruktion
- Quer- oder Längsaufnahme
- Rutschsichere Arbeitsplattform
- Zulässig für 2 Personen
- Einfahrtaschen mit Abrutschsicherung
- Zwei klappbare Schutzgitter
- Einfahrschutz der nicht zu verwendenden Einfahrtaschen
- Verzinkte Werkzeugablage
- TÜV geprüft, entsprechend der DGUV (Deutsche gesetzliche Unfallversicherung)

Zubehör

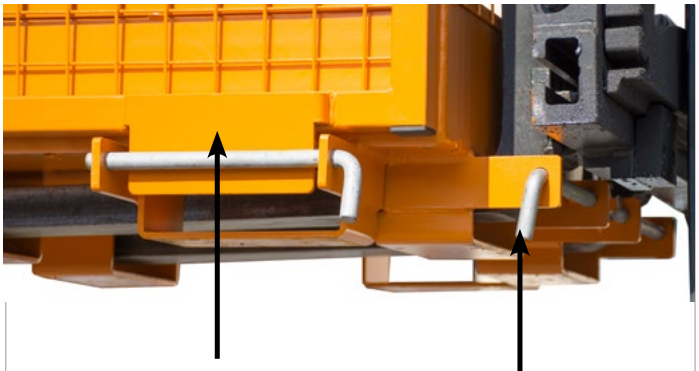
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Anschlagpunkt für PSA (Pers. Schutzausrüstung)



Sicherungen der abklappbaren Schutzgitter



Platzsparende Lagerung durch beidseitig zurückgeklappte Schutzgitter

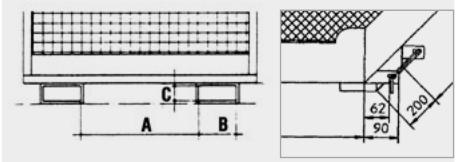


Einfahrschutz an den nicht verwendeten Einfahrtaschen

Sicherungsbolzen schützen vor unbeabsichtigtem Abrutschen

	Maße (LxBxH) (mm)	Standfläche (mm)	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)	Einfahrtaschen-Innenmaße (mm) A	B	C
MB-II	1040 x 1300 x 2155	800 x 1200	300	127 / 136	600 190	200 200	80 80

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



Oberfläche: RAL 2000 | feuerverzinkt

ARBEITSBÜHNE TYP MB-I


MB-I am Deichselstapler


MB-I


Sicherung am Deichselstapler


Bolzensicherung am Gabelstapler


Anschlagpunkt für PSA (Persönliche Schutzausrüstung)

		Maße (LxBxH (mm)	Standfläche (mm)	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)	Einfahrtaschen-Innenmaße (mm) A	B	C
MB-I	**MB-I/A**	775 x 800 x 2050	645 x 650	180	60	165	210	85

Die Arbeitsbühne für Deichselstapler und Gabelstapler. Bietet Sicherheit bei Reparatur- und Wartungsarbeiten in der Höhe

- Zulässig für 1 Person
- TÜV geprüft, entsprechend der DGUV (Deutsche gesetzliche Unfallversicherung)
- Einfahrtaschen
- Abrutschsicherungen für Deichselstapler und Gabelstapler
- Verzinkte Werkzeugablage
- 4 Stützfüße
- Oberfläche lackiert **RAL 2000**

Ausführungen

MB-I

- Wie oben beschrieben

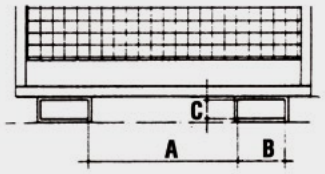
MB-I/A

- Mit Anschlagpunkt für PSA (Persönliche Schutzausrüstung) **TÜV Austria**

Zubehör

- Anschlagpunkt für PSA (für Typ MB-I)

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



ARBEITSBÜHNEN TYP MB-ST


MB-ST


MB-ST/T

	Maße (LxBxH) (mm)	Standfläche (mm)	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)	Einfahrtaschen-Innenmaße (mm) A	B	C
MB-ST	1040 x 1335 x 1890	800 x 1200	300	130 / 142	600	200	80
MB-ST-L	1300 x 930 x 1890	1200 x 800	300	136 / 146	160	200	80
MB-ST/T	1050 x 1415 x 1890	800 x 1200	300	140 / 151	600	200	80
MB-ST/T-L	930 x 1375 x 1890	1200 x 800	300	136 / 146	160	200	80

Für Regalbedienungen und Inventur-Arbeiten in der Höhe

- Zulässig für 1 Person
- Einfahrtaschen mit Abrutschsicherung
- Verzinkte Werkzeugablage

Ausführungen

MB-ST

- Zweihand-Zustimmungs-Tastschalter, Blitzleuchte, Kabelaufroller mit 8 m Elektrokabel, Stecker, Steckdose und Zusatzstecker
- Aufnahme mit Gabelstapler an der breiten Seite

MB-ST-L

- Wie MB-ST, jedoch Aufnahme an der schmalen Seite

MB-ST/T

- Wie MB-ST, jedoch mit Türtrennschalter
- Rundum mit Gitter

MB-ST/T-L

- Wie MB-ST/T, jedoch Aufnahme an der schmalen Seite

Zubehör

- Anschlagpunkte für PSA (Persönliche Schutzausrüstung)

Oberfläche: RAL 2000 | feuerverzinkt

ARBEITSBÜHNEN TYP MB-A / MB-B



MB-A



MB-A/L



MB-A/D



MB-A/D/L



MB-B



MB-B/L

Arbeitsbühnen bieten Sicherheit bei Reparatur- und Wartungsarbeiten

- Zulässig für 2 Personen
- Einfahröffnungen mit Abrutschsicherung
- Verzinkte Werkzeugablage

Ausführungen

MB-A — TÜV Austria

- TÜV Österreich geprüft
- Aufnahme mit Gabelstapler an der breiten Seite
- Anschlagpunkte für PSA gemäß ÖNORM



- MB-A/L: Aufnahme an der schmalen Seite
- MB-A/D: mit Dach, Aufnahme an der breiten Seite
- MB-A/D/L: mit Dach, Aufnahme an der schmalen Seite

MB-B

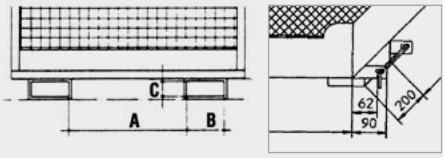
- Mit automatischem Türverschluss
- Aufnahme mit Gabelstapler an der breiten Seite
- MB-B/L: Aufnahme an der schmalen Seite

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Anschlagpunkte für PSA (Pers. Schutzausrüstung)



Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	Maße (LxBxH) (mm)	Standfläche (mm)	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)	A	B	C
MB-A	1050 x 1200 x 2090	800 x 1200	300	135 / 145	600	200	80
MB-A/L	1300 x 825 x 2090	1200 x 800	300	135 / 145	160	200	80
MB-A/D	1050 x 1215 x 2105	800 x 1200	300	157 / 167	600	200	80
MB-A/D/L	1300 x 825 x 2105	1200 x 800	300	157 / 167	160	200	80
MB-B	1045 x 1210 x 1890	800 x 1200	300	130 / 139	600	200	80
MB-B/L	1290 x 805 x 1890	1200 x 800	300	130 / 139	160	200	80

Oberfläche: RAL 2000 | feuerverzinkt

TELESKOPLADER TYP KT / KTH





KTH hydraulisch teleskopiert (Zubehör)

KTH teleskopiert und höhenverstellt

Der Teleskoplader vergrößert die Reichweite des Gabelstaplers

- Stahlkonstruktion
- Kettensicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen

Teleskopierbare Ausführungen

- Innenliegender teleskopierbarer Teil 8-fach ausziehbar, jede Position mit Steckbolzen gesichert
- 2 Wirbellasthaken, 14 mögliche Hakenpositionen

KT

- Starre Ausführung

KTH

- Höhenverstellbar, jede Position mit Steckbolzen gesichert
- 3 Winkel einstellbar: 15°, 30° oder 45°

Längenfixe Ausführungen

- 1 Wirbellasthaken, 5 mögliche Hakenpositionen

KT-K

- Starre Ausführung

KTH-K

- Höhenverstellbar, jede Position mit Steckbolzen gesichert
- 3 Winkel einstellbar: 15°, 30° oder 45°

Zubehör

- Hydraulisch teleskopierbar (max. 1000 mm, für KT und KTH)

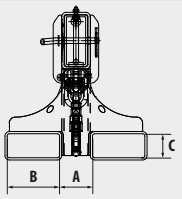


KT-K



KTH-K höhenverstellt

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



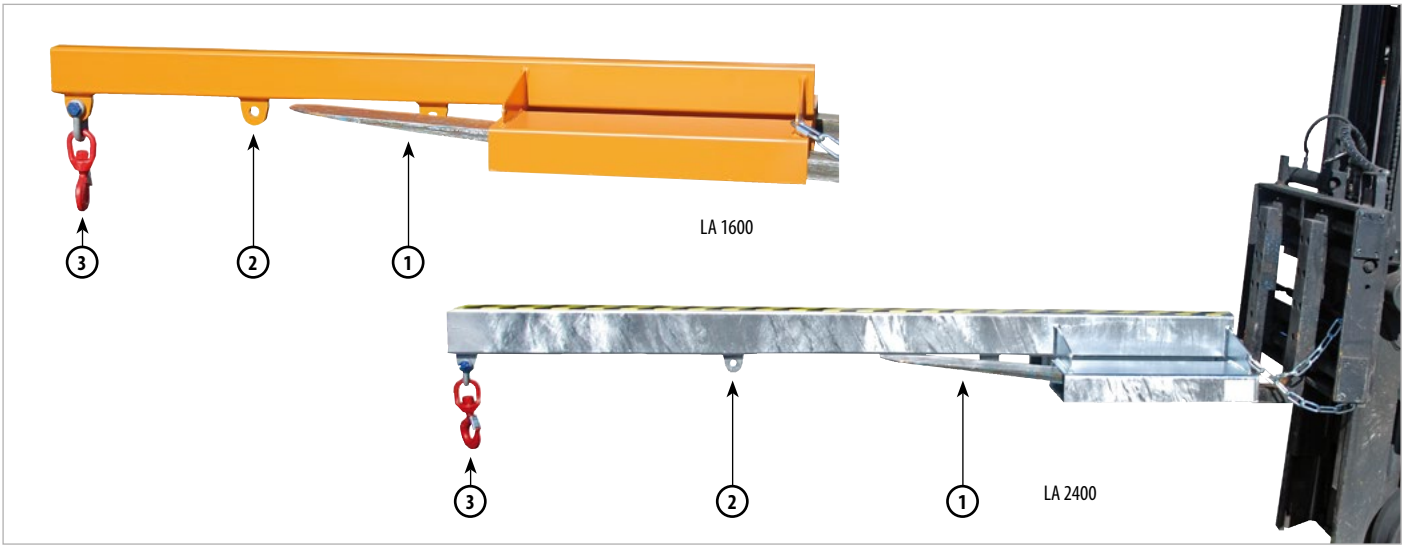
	A	B	C
KT 2,5 /KT-K 2,5	106	184	84
KT 5,0/KT-K 5,0	116	184	84
KTH 2,5/KTH-K 2,5	156	184	84
KTH 5,0/KTH-K 5,0	166	184	84

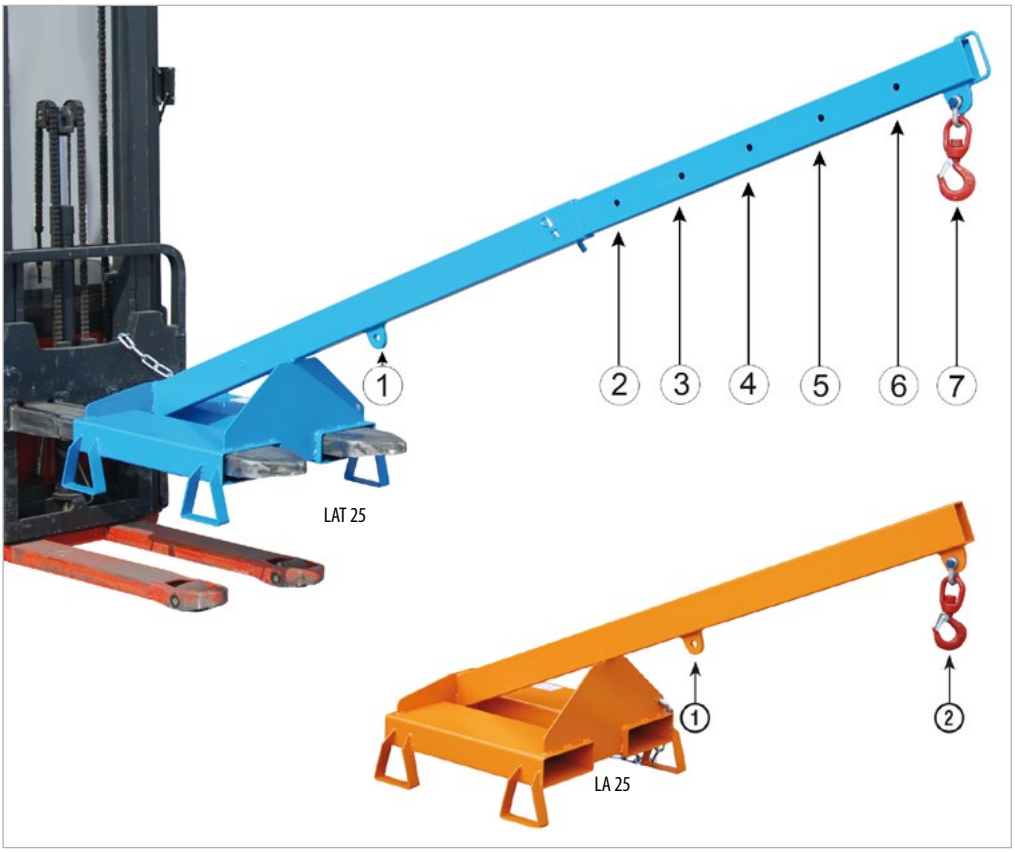
	Position	**1**	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**	**14**	**Maße LxBxH**	**Gewicht**
	Abstand (mm)	710	1000	1290	1590	1870	2055	2255	2455	2655	2855	3055	3255	3455	3655	(mm)	lack./verz. (kg)
KT-K 2,5	**Traglast** (kg	2500	2500	2500	1800	1400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2000 x 490 x 480	135 / 145
KT 2,5	**Traglast** (kg)	2500	2500	2500	1800	1400	1200	1050	950	850	770	700	650	600	560	2160 x 490 x 480	175 / 188
KT-K 5,0	**Traglast** (kg	5000	3550	2750	2250	1950	-	-	-	-	-	-	-			2000 x 500 x 520	160 / 172
KT 5,0	**Traglast** (kg)	5000	3550	2750	2250	1950	1700	1550	1400	1300	1200	1150	1050	1000	950	2160 x 500 x 520	210 / 226
	Abstand (mm)	695	990	1285	1580	1825	2090	2290	2490	2690	2890	3090	3290	3490	3690		
KTH-K 2,5	**Traglast** (kg	2500	2500	2500	1800	1400	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2050 x 540 x 560	160 / 172
KTH 2,5	**Traglast** (kg)	2500	2500	2500	1800	1400	1200	1050	950	850	770	700	650	600	560	2200 x 540 x 560	203 / 218
KTH-K 5,0	**Traglast** (kg	5000	3550	2750	2250	1950	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2050 x 550 x 600	184 / 198
KTH 5,0	**Traglast** (kg)	5000	3550	2750	2250	1950	1700	1550	1400	1300	1200	1150	1050	1000	950	2200 x 550 x 600	235 / 253

Beachten Sie die Tragfähigkeit des Gabelstaplers!

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

LASTARME TYP LA / LAT





Der Lastarm vergrößert die Reichweite des Gabelstaplers

- Stahlkonstruktion
- Einfahrtaschen für Gabelzinken
- Auch für Pratzenstapler geeignet
- Kettensicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen
- 1 Wirbellasthaken

Ausführungen

LA 1600/2400

- Starre Ausführung

LA 25

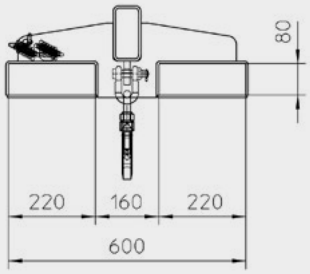
- Starre Ausführung
- Neigung 25°
- Mit Stützfüßen, Unterfahrhöhe 100 mm

LAT 25

- Neigung 25°
- Teleskopierbar, jede Position mit Steckbolzen gesichert
- Mit Stützfüßen, Unterfahrhöhe 100 mm

	Grundlänge (mm)	Position	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	Gewicht lack. / verz. (kg)
LA 1600-1,0	1600	**Abstand** (mm)	780	1165	1550					42 / 46
		Traglast (kg)	1000	350	200					
LA 2400-1,0	2400	**Abstand** (mm)	780	1565	2350					49 / 53
		Traglast (kg)	1000	200	100					
LA 1600-2,5	1600	**Abstand** (mm)	780	1165	1550					73 / 79
		Traglast (kg)	2500	850	500					
LA 2400-2,5	2400	**Abstand** (mm)	780	1565	2350					88 / 94
		Traglast (kg)	2500	500	250					
LA 1600-5,0	1600	**Abstand** (mm)	780	1165	1550					104 / 112
		Traglast (kg)	5000	1700	1000					
LA 2400-5,0	2400	**Abstand** (mm)	780	1565	2350					124 / 132
		Traglast (kg)	5000	1000	500					
LA 25-1,0	1600	**Abstand** (mm)	875	1600						47 / 51
		Traglast (kg)	1000	300						
LAT 25-1,0	1600	**Abstand** (mm)	875	1600	1780	1960	2140	2320	2500	55 / 59
		Traglast (kg)	1000	300	225	200	175	150	125	

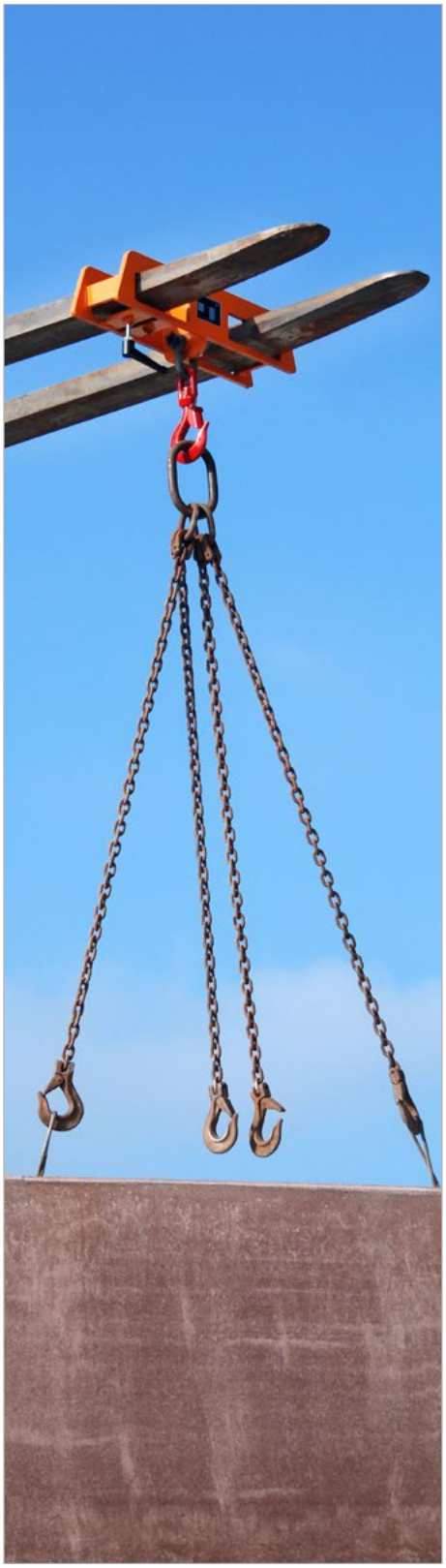
Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



Beachten Sie die Tragfähigkeit des Gabelstaplers!

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

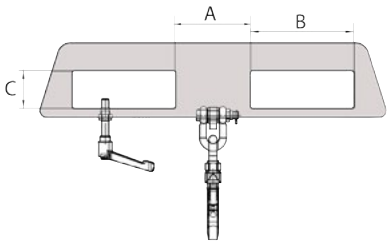
LASTHAKEN TYP LH





LH-II 2,5

Einfahrtaschen-Innenmaße (Skizze Typ LH-II)



Sichere Aufnahme und Transport von schweren Lasten

Ausführungen

LH-I

- Aufnahme mit 1 Gabelzinke oder Kran
- Sicherung gegen Abrutschen
- Mit Wirbellasthaken
- Verschiedene Traglasten

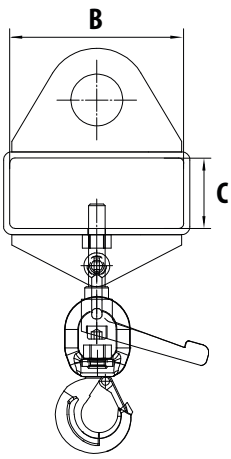
LH-II

- Aufnahme mit 2 Gabelzinken (auch für Pratzenstapler geeignet)
- Abrutschsicherung für verschiedene Zinkenbreiten, an 3 Punkten einschraubbar
- Mit Wirbellasthaken
- Verschiedene Traglasten



LH-I 3,0

Einfahrtasche-Innenmaße (Skizze Typ LH-I)



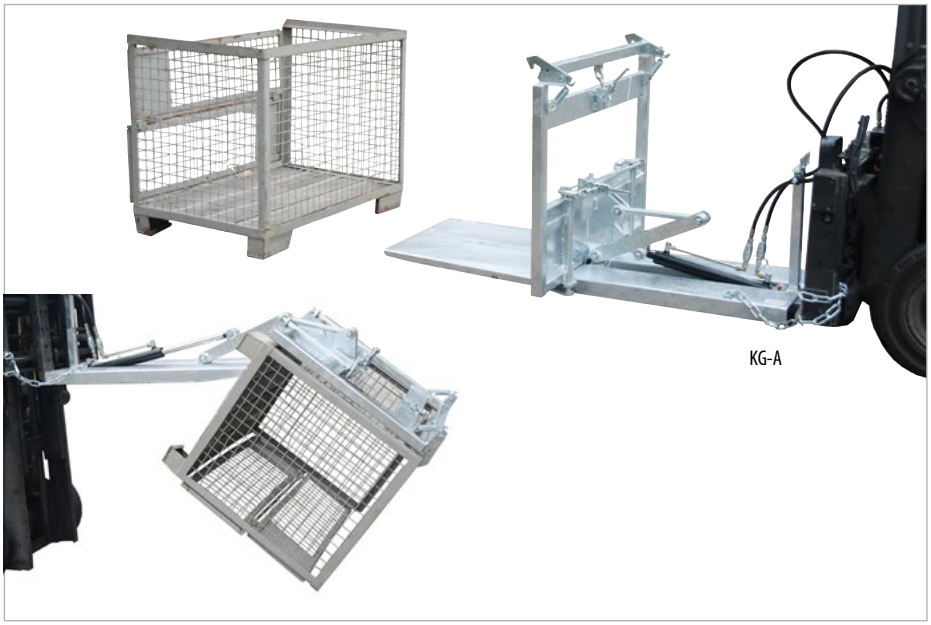


LH-I 1,0 mit Fasstraverse FT/M

	Tragfähigkeit (kg)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht lack. / verz. (kg)	Einfahrtaschen-Innenmaße (mm) A	B	C
LH-I 1,0	1000	300 x 180 x 395	9 / 10	-	168	68
LH-I 1,5	1500	300 x 180 x 420	9 / 10	-	168	68
LH-I 2,0	2000	300 x 180 x 420	10 / 11	-	168	68
LH-I 2,5	2500	300 x 180 x 455	10 / 11	-	168	68
LH-I 3,0	3000	300 x 180 x 465	11 / 12	-	168	68
LH-II 1,5	1500	170 x 750 x 385	21 / 23	160	220	80
LH-II 2,5	2500	170 x 750 x 425	22 / 24	160	220	80
LH-II 5,0	5000	180 x 750 x 490	31 / 34	160	220	80
LH-II 7,5	7500	180 x 750 x 555	35 / 38	160	220	80

Oberfläche: RAL 2000 | feuerverzinkt

KIPPOMAT TYP KG / KM



KG-A

Zum Transportieren, Abkippen und Reinigen von Euro-Gitterboxen nach DIN 15155

- Wie Typ KM, jedoch wird die Gitterbox über Spannvorrichtung gesichert
- Oberfläche **feuerverzinkt**

Ausführungen

KG-A

- Kippvorgang erfolgt über Staplerhydraulik

KG-B

- Manuelle Kippbedienung und einstellbare Kippbremse

KG-C

- Manuelle Kippbedienung





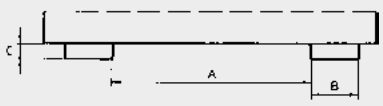
KM

Die Hilfe beim Transportieren, Abkippen und Reinigen von Müllgroßbehältern (1.100 l mit 4 Rädern) nach DIN EN 840-3

- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen und Kippvorrichtung
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen
- 2 Bolzen (MGB aus Stahl) bzw. 2 abklappbare Aufnahmearme (MGB aus Kunststoff) sichern den MGB
- Stahlseil sichert den geöffneten Deckel
- Kippvorgang erfolgt über Staplerhydraulik, Betriebsdruck mind. 130 bar
- Vor- und rückkippbar
- Kippgeschwindigkeit stufenlos über Drosselventile einstellbar
- Vorrichtung zur Aufnahme der Hydraulikschläuche, Stahlseil und Sicherungskette
- Oberfläche **feuerverzinkt**

	Maße (LxBxH) (mm)	Kippwinkel (Grad)	max. Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
KG-A	1845 x 1160 x 1020	135	500	200
KG-B	1845 x 1160 x 1020	135	500	195
KG-C	1845 x 1160 x 1020	160	500	160
KM	1845 x 1370 x 960	135	600	177

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
KG /KM	115	200	60

BEHÄLTER-KIPPGERÄT TYP KGM



KGM mit Kippbremse

Mit jedem Gabelstapler schnell einsetzbar

- Mechanische Ausführung
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Keine aufwendigen Sondereinrichtungen am Gabelstapler nötig
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen

Zubehör

- Einstellbare Kippbremse

Die Fertigung vom KGM erfolgt nach Ihren Behältermaßen.

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

MÜLLTONNEN-HEBER TYP MH



MH-III



MH-II mit 1100-l-MGB

	max. Anzahl (80- bis 360-l-MGB)	max. Anzahl (1100-l-MGB)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. (kg)
MH-I	1	-	1030 x 585 x 680	200	65
MH-II	2	1	1030 x 1070 x 680	400	71
MH-III	3	-	1030 x 1595 x 680	600	79

Kraft- und zeitsparender Transport von Müllgroßbehältern (MGB)

- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Mit Gummianschlag
- Aufnahmevorrichtung mit Grundrahmen verschraubt
- Ausführung für 1 bis 3 MGB
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen

Ausführungen

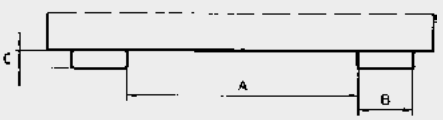
MH-I und MH-III

- Einsetzbar für MGB nach DIN EN 840-1, für 80- bis 360-l-MGB aus Kunststoff und 240-l-MGB aus Metall

MH-II

- Für alle MGB bis 1.100 l mit Kammaufnahme

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
MH-I – MH-III	230	170	75

MÜLLTONNEN-KIPPSTATIONEN TYP MKS



MKS-H

MKS-12V

MKS-F

	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. (kg)
MKS-F	1570 x 980 x 1720	110	115
MKS-H	1570 x 980 x 1720	110	115
MKS-12V	1570 x 880 x 1720	110	154
MKS-230V	1570 x 880 x 1720	110	141

Zur Entleerung und Reinigung von 120- und 240-l-Mülltonnen

- Antrieb hydraulisch oder elektrisch
- Bei hydraulischer Ausführung ca. 39 Hübe erforderlich
- Kippwinkel bis 135°
- Ausschütthöhe ca. 1.480 mm
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Vollgummi Ø 180 mm, davon 2 Lenkrollen mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm

Ausführungen

MKS-F

- Mit Fußpumpe

MKS-H

- Mit Handpumpe

MKS-12V

- Elektrohydraulisch 12 V (ohne Ladegerät)

MKS-230V

- Elektrohydraulisch 230 V

Zubehör

- Externes Ladegerät für elektrohydraulischen 12-V-Antrieb

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

SCHWENKVORRICHTUNG TYP SV



Entleer-Set im innerbetrieblichen Einsatz

Sichere, rückenschonende und effiziente Entleerung von 120-l-Müllgroßbehältern (MGB)

- Schwenkvorrichtung passend nur für Kippbehälter Typ GU 1000 und Typ GU 1500 (siehe Seite 9) ohne Rollen
- Einhängen an Schüttkante vom Kippbehälter
- Kippsicherung
- Gasdruckfedern gewährleisten ein kraftschonendes Abkippen



Schwenkvorrichtung einhängen....



...Mülltonne einfahren...



...bequemes Schwenken und Leeren.

	Inhalt ca. (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. (kg)
SV 1000		1035 x 705 x 695	60	16
SV 1500		1035 x 705 x 945	60	16
GU 1000	1,00	1640 x 1280 x 780	1500	184
GU 1500	1,50	1640 x 1280 x 1090	1500	215

MÜLLTONNEN-KIPPER TYP MK



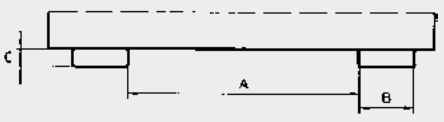


Zur Entleerung und Reinigung von 80-, 120- oder 240-l-Mülltonnen

- Robuste Stahlkonstruktion
- Einfahrtaschen für Gabelzinken-Aufnahme
- Geeignet für Gabelstapler, Radlader und weitere Trägerfahrzeuge mit Gabelzinken
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Auskippen
- Beim Abkippen sichern selbsttätig arretierende Haken die Mülltonne

	max. Anzahl (Mülltonnen x l)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. (kg)
MK 120	1 x 80/120	1000 x 930 x 925	250	61
MK 240	1 x 240	1000 x 1020 x 1060	250	66

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
MK 120	580	170	75
MK 240	670	170	75

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

STAPLER-TENDER-SYSTEM TYP STS



STS mit rutschhemmenden Betosiebplatten

Optimiert die Transportlogistik mit dem Stapler. Wege werden verkürzt und die Nutzlast erhöht

- Stabile Profilstahlrahmenkonstruktion
- Ladefläche aus Holz oder Betosiebplatten
- Drehkranz mit Einfahrtaschen und Abrutschsicherung
- 2 Stützen
- 2 Schwerlasträder Ø 300 x 100 mm

Sonderausführungen lieferbar

- Aufbauten, wie z. B. steckbare Aufsätze, Rungen, Bracken, Regale, Auffangwannen



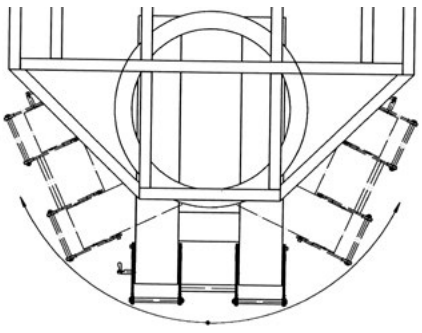
Transport von Langgütern; kleiner Wendekreis durch Direktaufnahme





STS mit Rungen





Drehkranz mit Einfahrtaschen

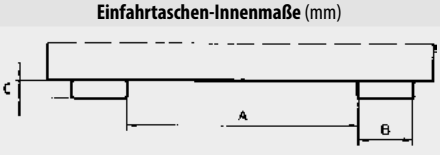


Für den Transport von extrem schweren und sperrigen Teilen: Länge 12 m, Tragfähigkeit 20 t

	Maße (LxBxH) (mm)	Ladefläche (LxB) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. (kg)
STS 2,5	3625x 2000 x 365	2500 x 2000	5000	570
STS 5,0	6125 x 2000 x 365	5000 x 2000	5000	875

Individuelle Abmessungen und Tragfähigkeiten lieferbar!

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
STS 2,5-5,0	310	200	124

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

LANGGUTSEITENWAGEN TYP LSW

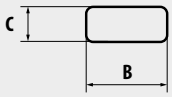


Wagen mit klappbaren Einfahrtaschen für den Transport von langem Material

- Robuste Stahlkonstruktion
- Klappbare Einfahrtaschen
- Vier steckbare Rungen
- Seitliches Einfahren der Gabelzinke
- 4 Lenkrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon 2 Lenkrollen mit Feststeller

Sonderausführungen lieferbar

Einfahrbügel-Innenmaße (mm)



	B	C
LSW 1,3-2,5	200	80

	Maße (LxBxH) **Einfahrtaschen hochgeklappt** (mm)	Maße (LxBxH) **Einfahrtaschen runtergeklappt** (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
LSW 1,3	2070 x 1090 x 730	2070 x 1300 x 730	1350	82 / 88
LSW 2,5	2070 x 1090 x 730	2070 x 1300 x 730	2550	82 / 88

LANGGUTTRAVERSE TYP LGT



Lange und instabile Lasten, wie z. B. Blechtafeln oder Kunststoffrohre stabil transportieren

- Robuste Stahlkonstruktion
- Schnelles und einfaches Einfahren der Gabelzinken
- Sicherungsbolzen gegen unbeabsichtigtes Abrutschen

Sonderausführungen lieferbar

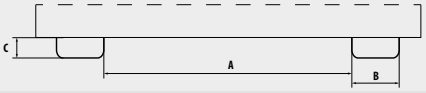




Sicherungsbolzen

	Maße (L x B x H) (mm)	Nutzlänge (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
LGT 1,5	1390 x 2000 x 280	1200	1500	207 / 223
LGT 2,5	1390 x 3000 x 280	1200	2500	243 / 262
LGT 3,5	1410 x 4000 x 300	1200	3500	315 / 339
LGT 4,5	1410 x 5000 x 300	1200	4500	350 / 377

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
LGT 1,5	495	160	60
LGT 2,5	630	160	60
LGT 3,5	920	200	80
LGT 4,5	920	200	80

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

LANGGUTSEITENLADER TYP LSL



Aufnahmeposition zum Transport z.B. durch Tore oder Gänge



Aufnahme von Langgutmaterial

Verschiedene Aufnahmepositionen gewährleisten den problemlosen Transport bzw. das einfache Be- und Entladen von langem Material

- Stabile Stahlkonstruktion
- Zweiseitige Aufnahmen
- Einfaches Einfahren der Gabelzinken
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen von den Gabelzinken
- 2 Spanngurte zur Sicherung der Ladung



Sicherung...



..durch Spanngurte



Aufnahmeposition zum Be- und Entladen



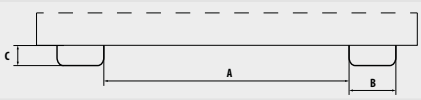
Transport von Langgutmaterial durch Tore ohne LSL nicht möglich



Einfaches Passieren durch Tore und Gänge beim Transport von Langgutmaterial mit dem LSL

	Maße (L x B x H) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
LSL	1465 x 1100 x 145	750	104 /112

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
LSL	495	150	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

RESTGITTER-PALETTE TYP RGP





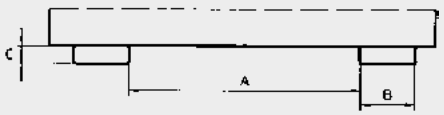
Plattform zum Sammeln und Abkippen von z.B. Restgittern, Spanplatten, Blechtafeln

- Stabile Plattform mit Einfahrtaschen
- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Abkippen

Sonderausführungen lieferbar

	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
RGP-1	1540 x 2500 x 375	2000	378 / 408
RGP-2	1790 x 3000 x 375	2000	448 / 482
RGP-3	1790 x 4000 x 375	2000	545 / 605

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
RGP 1-3	600	200	65

LANGGUT-KIPPER TYP LGK



Behälter zum Sammeln und Abkippen von z.B. Leisten, Brettern, Kunststoffprofilen, Stabmaterial

- Kippen in jeder Höhe per Seilzug vom Staplersitz
- Boden-, Schütt- sowie Rückwand durch U-Kantprofile verstärkt
- Ohne Seitenwände
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen und Abkippen

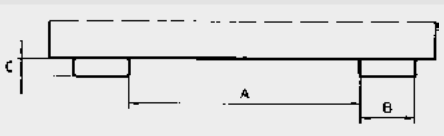
Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, eine Lenkrolle mit Feststeller
  – Bauhöhe 225 mm

Sonderausführungen lieferbar

	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
LGK	1440 x 1500 x 780	1000	165 / 178

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
LGK	495	200	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

GASFLASCHEN-WANDHALTERUNGEN TYP GWH



GWH 320-I



GWH 230-II

	Anzahl Flaschen	für Flaschen-Ø (mm)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht (kg)
GWH 140-I	1	140	200 x 90 x 50	1
GWH 140-II	2	140	420 x 90 x 50	2
GWH 140-III	3	140	640 x 90 x 50	3
GWH 230-I	1	230	290 x 135 x 50	1
GWH 230-II	2	230	600 x 135 x 50	2
GWH 230-III	3	230	910 x 135 x 50	4
GWH 320-I	1	320	380 x 180 x 50	2
GWH 320-II	2	320	780 x 180 x 50	3
GWH 320-III	3	320	1180 x 180 x 50	5

Sichere Lagerung einzelner Gasflaschen

- Stabile Stahlblechkonstruktion, feuerverzinkt
- Mit Kettensicherung
- Vorbereitet für die Wandbefestigung
- Wahlweise für 1, 2, oder 3 Flaschen mit Ø 140, 230 oder 320 mm



GWH 230-III

STAHLFLASCHEN-PALETTE TYP SFP



SFP 4



SFP 8

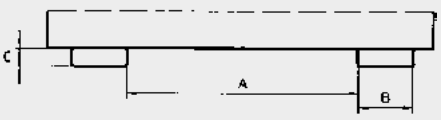
Für den sicheren, wirtschaftlichen und kraftschonenden Transport von 1 bis 8 Stahlflaschen

- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Sicherungsketten
- Seitliche Kippbegrenzung
- Aufnahmehaken für Schläuche und Verschlusskappen

- Hinweis:
  weitere Produkte zur Gasflaschenlagerung
  siehe Seite 120-124

	Stellfläche (max. Gasflaschen)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
SFP 4	4 x Ø 250 mm	500 x 860 x 1080	350	55
SFP 8	8 x Ø 250 mm	1100 x 860 x 1080	700	89

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
SFP 4	500	170	70
SFP 8	500	170	70

Oberfläche: feuerverzinkt

BATTERIELADEPLATZ TYP BL



BL mit CEEform Steckdose 400 V beim Aufladen eines Elektro-Gabelstaplers

	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht (kg)
BL 1-3	915 x 445 x 1945	48

Laden von Akkumulatoren in Flurförderzeugen gem. den Richtlinien zur Schadenverhütung: BGHW/VdS-Informationsblatt 2259

- Stabile, höhenverstellbare Rahmenkonstruktion
- Vorbereitet für die Boden- bzw. Wandbefestigung
- Abklappbarer Tisch für die Aufnahme von Kleinladegeräten
- Warnschilder, Augenspülflasche
- Ablagefach für Handschuhe und Schutzbrille
- Fehlerstrom-Schutzeinrichtung <= 300 mA
- 2 Schuko-Steckdosen 16A 230V, Halterung für Ladekabel
- Oberfläche lackiert **RAL 2000**

Ausführungen

BL 1
- Ohne CEEform Steckdose

BL 2
- Mit CEEform Steckdose 16A, 400V

BL 3
- Mit CEEform Steckdose 32A, 400V

Zubehör

- 6 kg Feuerlöscher inkl. Halterung
- Halterung für Wasserbehälter

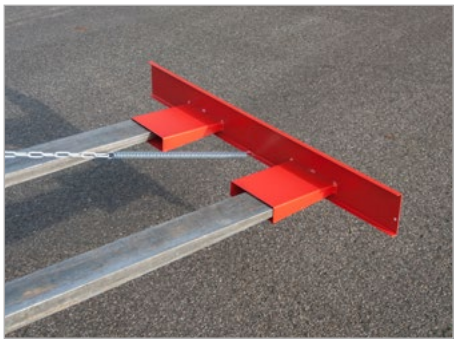
GABELZINKENSCHILD TYP GZS



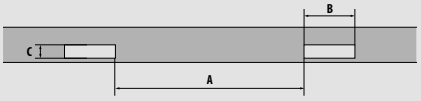
	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht (kg)
GZS	200 x 995 x 100	5

Gabelzinkenschild gemäß StVZO § 30 c (1)

- Stabile Stahlblechkonstruktion mit Einfahrtaschen
- Problemlose Aufnahme
- Rot-weiße Warnmarkierung
- Sicherung gegen Abrutschen: Standard für Zinkenlänge max. 1200 mm – Bitte um Angabe der Zinkenlänge, falls diese 1200 mm überschreiten
- Oberfläche lackiert **RAL 3000**

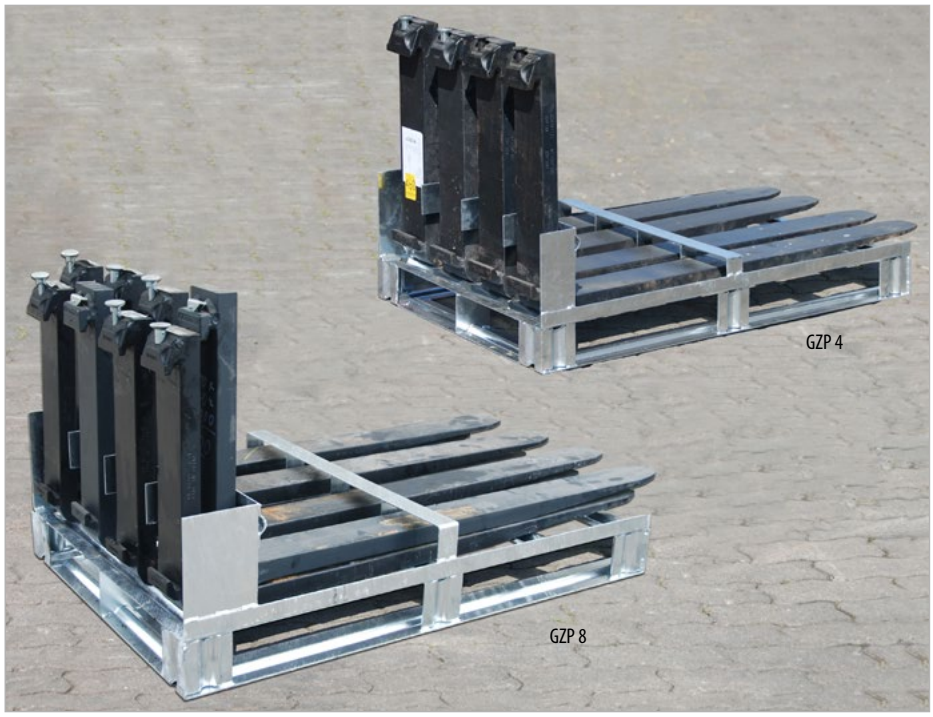


Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



A	B	C
280	160	40

GABELZINKENPALETTEN TYP GZP







Sicheres Lagern und Handling von Gabelzinken

- Robuste Stahlkonstruktion
- Lagerung von 4 oder 8 Gabelzinken je Palette, max. Gabelquerschnitt 180 x 90 mm
- Sicherung der Gabelzinken einzeln (GZP 4) bzw. paarweise (GZP 8)
- Durchgehende Kufen für Lagerung in Palettenregalen
- Allseitige Aufnahme für Gabelstapler und Gabelhubwagen
- Oberfläche **feuerverzinkt**



	max. Anzahl (Gabelzinken)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht (kg)
GZP 4	4	1200 x 800 x 350	28
GZP 8	8	1200 x 800 x 350	29

GABELZINKENHEBER TYP GZH



Problemloses und ergonomisches Ein- und Aushängen der Gabelzinken

- Gem. UVV sind in bestimmten Fällen Transporthilfsmittel erforderlich
- Tragfähigkeit 150 kg
- Oberfläche lackiert **RAL 3000**

Ausführungen

GZH-A

- Für max. Gabelzinkenquerschnitt: 125 x 55 mm

GZH-B

- Für max. Gabelzinkenquerschnitt: 145 x 65 mm

GABELVERLÄNGERUNGEN TYP GO / GG





GO



GG

Gabelverlängerungen sind ein unentbehrlicher Helfer, wenn zeitweise Lasten gehoben oder transportiert werden müssen, die länger als die Gabelzinken des vorhandenen Flurförderfahrzeuges sind

- Stabile Stahlkonstruktion
- Schnelles und leichtes Einfahren der Gabelzinken
- Sicherung durch Steckbolzen
- Gabelzinkenspitze konisch zulaufend

Ausführungen

GO

- Offene Ausführung
- Unterseite offen

GG

- Geschlossene Ausführung
- Unterseite geschlossen

Offene Ausführung GO

Länge		1600 mm	1800 mm	2000 mm
Für Gabelzinkenquerschnitt B x H (mm)	Außenmaße B x H (mm)	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.
80 x 40	106 x 48	4475-10-4000	4475-11-4000	4475-12-4000
100 x 40	128 x 48	4475-13-4000	4475-14-4000	4475-15-4000
100 x 45	128 x 53	4475-13-4500	4475-14-4500	4475-15-4500
100 x 50	128 x 58	4475-13-5000	4475-14-5000	4475-15-5000
120 x 40	148 x 48	4475-16-4000	4475-17-4000	4475-18-4000
120 x 50	148 x 58	4475-16-5000	4475-17-5000	4475-18-5000
125 x 45	153 x 53	4475-19-4500	4475-20-4500	4475-21-4500
125 x 50	153 x 58	4475-19-5000	4475-20-5000	4475-21-5000
150 x 50	181 x 58	4475-22-5000	4475-23-5000	4475-24-5000
150 x 70	181 x 78	4475-22-7000	4475-23-7000	4475-24-7000

Andere Abmessungen auf Anfrage lieferbar

Geschlossene Ausführung GG

Länge		1600 mm	1800 mm	2000 mm
Für Gabelzinkenquerschnitt B x H (mm)	Außenmaße B x H (mm)	Best.-Nr.	Best.-Nr.	Best.-Nr.
80 x 40	106 x 66	4475-40-4000	4475-41-4000	4475-42-4000
100 x 40	128 x 66	4475-43-4000	4475-44-4000	4475-45-4000
100 x 45	128 x 71	4475-43-4500	4475-44-4500	4475-45-4500
100 x 50	128 x 76	4475-43-5000	4475-44-5000	4475-45-5000
120 x 40	148 x 66	4475-46-4000	4475-47-4000	4475-48-4000
120 x 50	148 x 76	4475-46-5000	4475-47-5000	4475-48-5000
125 x 45	153 x 71	4475-49-4500	4475-50-4500	4475-51-4500
125 x 50	153 x 76	4475-49-5000	4475-50-5000	4475-51-5000
150 x 50	181 x 76	4475-52-5000	4475-53-5000	4475-54-5000
150 x 70	181 x 96	4475-52-7000	4475-53-7000	4475-54-7000

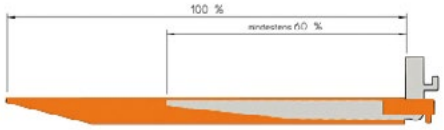
Andere Abmessungen auf Anfrage lieferbar



Sicherung durch Steckbolzen

WICHTIG!

Die Gabelzinkenlänge muss aus statischen Gründen mind. 60 % der gesamten Verlängerung betragen!



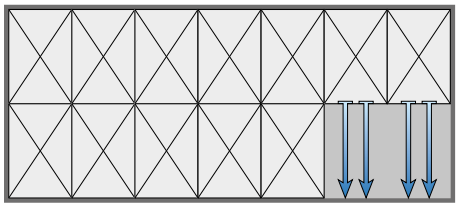
Oberfläche: RAL 2000 | RAL 7021

PALETTENZUG TYP PZ



Ein zeitsparender Helfer beim Entladen von Paletten vom LKW

- Einsetzbar für Paletten, die durch die Gabelzinken nicht erreichbar sind
- Schnelles und sicheres Einsetzen in die Palette
- Robuste, feuerverzinkte Stahlkonstruktion
- Auf Wunsch mit zusätzlicher Lackierung
- Platzsparende Lagerung durch abnehmbare und zerlegbare Führungsstange mit Handgriff
- Oberfläche **feuerverzinkt**





Einsetzen in die Palette



Heranziehen der Palette mittels Gabelstapler in die „Erste Reihe“

	Maße (LxB) (mm)	**Transportmaße (LxBxH)** (mm)	**Zuggewicht** (kg)	**Kettenlänge** (mm)	**Gewicht** (kg)
PZ	1170 x 610	540 x 630 x 225	1000	1820	17

RADMONTIERER TYP RM



Problemloser Radwechsel bei LKW, Omnibus und Gabelstapler

- Enorme Zeitersparnis
- Verstellbare, drehbare Aufnahmebolzen
- Keine Beschädigungen der Radbolzen
- Einstellbare Grifflänge
- Oberfläche lackiert **RAL 5012**

	Gewicht (kg)
RM	17

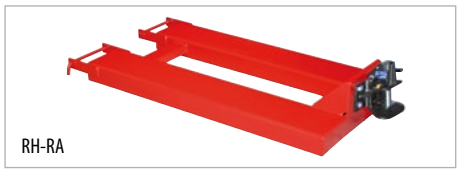
RANGIERHILFEN TYP RH



RH



RH-RM



RH-RA



RH-RMK



RH-RAK

Rangierhilfen zum leichten Verfahren von Anhängern auf dem Betriebsgelände, in Produktionshallen etc.

- Stabile Einfahrtaschen für Gabelzinken
- Abrutschsicherung
- Problemloses Anhängen

Ausführungen

RH

- Kupplungskugel

RH-RM

- Anhängerkupplung Rockinger RO 805 B mit Bolzen Ø 31,5 mm

RH-RMK

- Wie RH-RM, jedoch zusätzlich mit Kupplungskugel

RH-RA

- Mit Anhängerkupplung selbsttätig Rockinger RO 244-2 mit Bolzen Ø 25 mm

RH-RAK

- Wie RH-RA, jedoch zusätzlich mit Kupplungskugel

	Maße (LxBxH) (mm)	Einfahrtaschen-Länge (mm)	Einfahrtaschen-Innenmaße (BxH) (mm)	Einfahrtaschen-Abstand (mm)	max. Stützlast (kg) Kugel	max. Stützlast (kg) Kupplung	Gewicht (kg)
RH	405 x 550 x 170	405	168 x 68	200	100	-	24
RH-RM	1455 x 685 x 245	1200	200 x 80	200	-	650	72
RH-RMK	1525 x 685 x 340	1200	200 x 80	200	100	650	77
RH-RA	1450 x 685 x 280	1200	200 x 80	200	-	250	72
RH-RAK	1505 x 685x 340	1200	200 x 80	200	100	250	77

VERLADESTÜTZE TYP VS

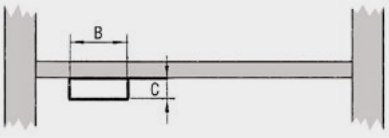


Verladestütze für die Be- und Entladung von Sattelaufliegern bis 25 t

- Stahlkonstruktion mit Einfahrtasche
- Problemlose Aufnahme und genaue Platzierung vom Gabelstaplersitz aus
- 4 Standfüße und die relativ breite Konstruktion gewährleisten eine hohe Standsicherheit
- Schräg verlaufende, rutschhemmende Auflagefläche gleicht die unterschiedlichen Unterfahrhöhen der Auflieger aus und sichert gegen Kippen und Wegrollen

	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
VS	1600 x 1200 x 950-1200	15000	170

Innenmaße Einfahrtasche (mm)



	B	C
VS	180	60

Oberfläche: RAL 3000

FASSLIFTER TYP RS



RS-II/M



RS-I/M

Sicherer und schneller Transport von gefüllten Fässern

- Stabile Stahlblechkonstruktion
- Übersichtlich für den Staplerfahrer
- Greifvorrichtung serienmäßig verzinkt
- Gummianschlag zur Vermeidung von Fassbeschädigungen
- Greiferholm mit Grundrahmen verschraubt
- Extrem hohe Klemmkraft
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen

Ausführungen

RS/M

- Für gefüllte 200-l-Stahl-Spundfässer, Stahl-Deckelfässer, Rollreifenfässer und 220-l-Kunststoff-L-Ringfässer

RS/91

- Für gefüllte 200-l-Stahl-Spundfässer, Stahl-Deckelfässer, 220-l-Kunststoff-L-Ringfässer und Kunststoff-Doppel-L-Ringfässer
- Breite Fassrandauflage

Zubehör

- Stützfüße für Pratzenstapler
- Hydraulische Klemmsicherung

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Ex-geschützte Ausführung gemäß der Richtlinie 2014/34/EU



RS-I/M mit Stützfüßen für Pratzenstapler



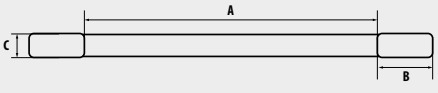
RS-I/91 mit hydraulischer Klemmsicherung



Breite Fassrandauflage (RS/91)

	max. Anzahl (200-l-Fass)	Tragfähigkeit (kg)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht lack. / verz. (kg)
RS-I/M	1	800	1295 x 585 x 925	94 / 103
RS-I/91	1	800	1295 x 585 x 925	94 / 103
RS-II/M	2	1600	1185 x 940 x 925	139 / 153
RS-II/91	2	1600	1185 x 940 x 925	139 / 153

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
RS-I/M	230	170	75
RS-I/91	230	170	75
RS-II/M	530	170	75
RS-II/91	530	170	75

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

FASSLIFTER TYP RS/D 91



RS-I/D 91

Transport von gefüllten Kunststoff-Deckelfässern und konischen Deckelfässern von 110 bis 220 Liter Inhalt

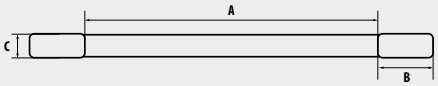
- Verstellbarer Fassanschlag zum Anpassen an die Fassarten
- Grundrahmen baugleich wie RS-/M
- Greifvorrichtung serienmäßig verzinkt
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen

Sonderausführungen lieferbar

- z. B. ex-geschützte Ausführung gemäß der Richtlinie 2014/34/EU

	max. Anzahl (200-l-Fass)	Tragfähigkeit (kg)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht lack./verz. (kg)
RS-I/D 91	1	800	1285 x 585 x 810	94 / 103
RS-II/D 91	2	1600	1285 x 940x 810	139 / 159

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
RS-I/D91	230	170	75
RS-II/D91	534	170	75

FASSLIFTER TYP RS 60



RS 60-I, einsetzbar für Fässer ab 500 mm Höhe mit oberem Rand



Auch Sonderkonstruktionen lieferbar: z.B. für 30- / 50-l-Bierfässer

Der Fasslifter für gefüllte 60-l-Stahl-Spundfässer

- Stabile Konstruktion
- Übersichtlich für den Staplerfahrer
- Greifvorrichtung serienmäßig verzinkt
- Gummianschlag zur Vermeidung von Fass-beschädigungen
- Greiferholm mit Grundrahmen verschraubt
- Extrem hohe Klemmkraft
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen

Zubehör

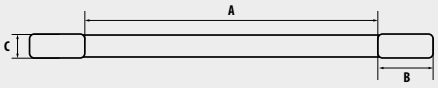
- Stützfüße für Pratzenstapler

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Ex-geschützte Ausführung gemäß der Richtlinie 2014/34/EU

	max. Anzahl (60-l-Fass)	Tragfähigkeit (kg)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht lack. / verz. (kg)
RS 60-I	1	100	1050 x 410x 560	32 / 35
RS 60-II	2	200	1050 x 650x 550	45 / 50

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



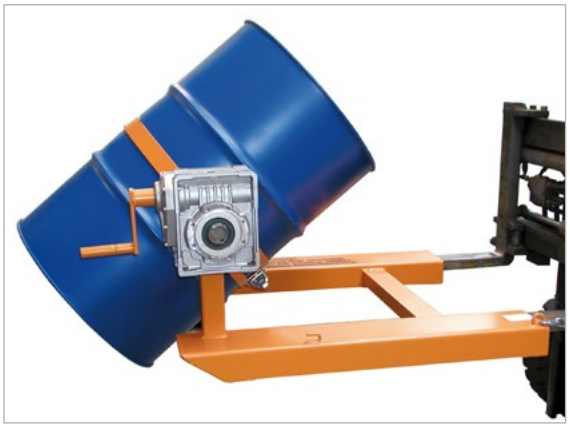
	A	B	C
RS 60-I	120	140	60
RS 60-II	360	140	60

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

FASSKIPPER TYP FD



FD-K



FD-HK



FD-SK

Aufnehmen, Transportieren und dosiertes Entleeren von 200-l-Stahl-Spundfässern und Stahl-Deckelfässern

- Stabiler Grundrahmen
- Selbsthemmendes Getriebe
- Fasshalterung mit Exzenterverschluss
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen

Ausführungen

FD-K

- Kippvorgang mit Endloskette
- Aufnahmen für Gabelstapler

FD-HK

- Kippvorgang mit Handkurbel
- Aufnahmen für Gabelstapler

FD-H

- Kippvorgang mit Hubzylinder
- Aufnahmen für Gabelstapler

FD-SK

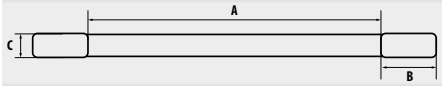
- Kippvorgang mit Endloskette
- Aufnahmen für Kran und Gabelstapler



FD-H

	Maße (LxBxH) (mm)	Kippvorgang (mit)	Ø Fass (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Drehbereich (Grad)	Gewicht lack. / verz. (kg)
FD-K	1245 x 1100 x 610	Kette	590	360	360	76 / 84
FD-HK	1245 x 1000 x 540	Kurbel	590	360	360	72 / 78
FD-H	1245x 1000 x 475	Hubzylinder	590	360	180	75 / 83
FD-SK	650 x 1020 x 1010	Kette	590	360	360	79 / 85

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
FD-K / -HK/ -H	650	170	75
FD-SK	530	200	85
FD/L-K und -HK	530	170	75

FASSKIPPER TYP FD/L



FD/L-HK

Aufnehmen und Entleeren von Stahl-Spundfässern, Stahl-Deckelfässern, Rollreifenfässern, Kunststoff-L-Ringfässern, Kunststoff-Doppel-L-Ringfässern, Kunststoff-Deckelfässern von 110 bis 220 Liter Inhalt

- Ausführung wie Typ FD, jedoch mit angeschraubter Drehvorrichtung
- Aufnahmen für Gabelstapler

Ausführungen

FD/L-K

- Kippvorgang mit Endloskette

FD/L-HK

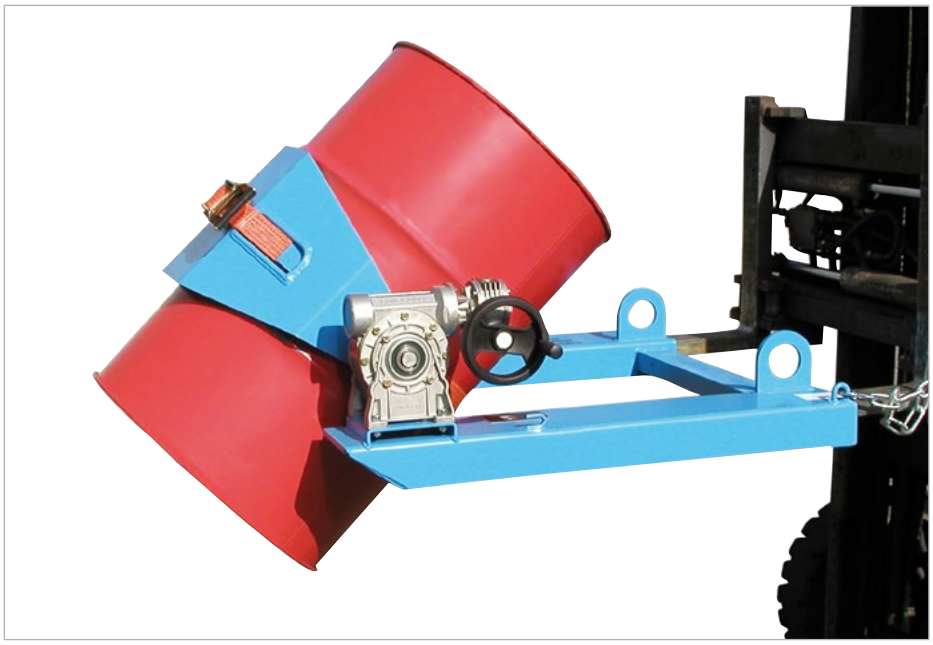
- Kippvorgang mit Handkurbel

	Maße (LxBxH) (mm)	Kippvorgang (mit)	Ø Fass (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Drehbereich (Grad)	Gewicht lack. / verz. (kg)
FD/L-K	1940 x 1140 x 890	Kette	490-590	360	270	141 / 155
FD/L-HK	1940 x 1095 x 890	Kurbel	490-590	360	270	135 / 149

Einfahrtaschen-Innenmaße
sh. Tabelle FD

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

FASSKIPPER TYP FLEX



FLEX-HK, Entleerung 200-l-Stahl-Spundfass

Transportieren, dosiertes Kippen, Wenden und Ablegen von Stahl-Spundfässern, Stahl-Deckelfässern, Rollreifenfässern, Kunststoff-L-Ringfässern und Kunststoff-Doppel-L-Ringfässern von 60 bis 220 Liter Inhalt sowie für 120/240-l-Müllbehälter

- Stabiler Grundrahmen mit Einfahrtaschen
- Prisma mit Spanngurt und Doppelschnecken-getriebe
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen
- Tragfähigkeit 300 kg
- 360° Drehbereich
- Aufnahmen für Gabelstapler, Radlader und Kran

Ausführungen

FLEX-HK

- Kippvorgang mit Handkurbel

FLEX-K

- Kippvorgang mit Kette

Zubehör

- Regal-Fasspalette **RP**

Sonderausführungen lieferbar z.B.

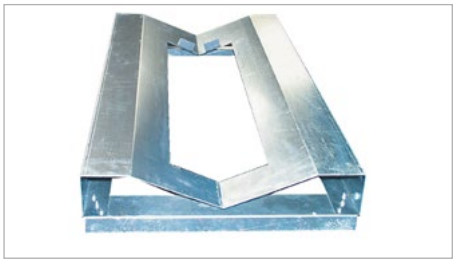
- Ex-geschützte Ausführung gemäß der Richtlinie 2014/34/EU



FLEX-HK, Entleerung 60-l-Stahl-Spundfass



FLEX-K

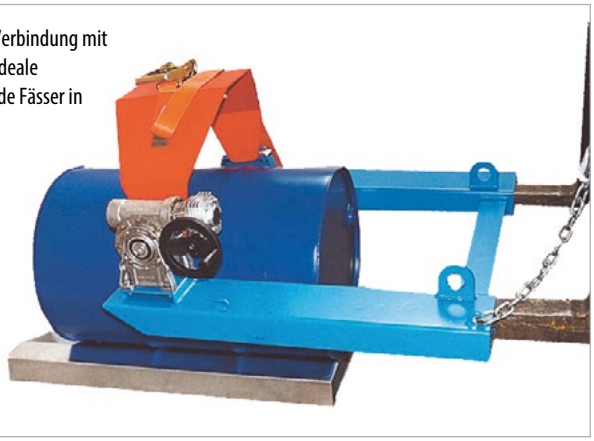


Regal-Fasspalette RP



FLEX-K, Entleerung 240-l-Müllbehälter

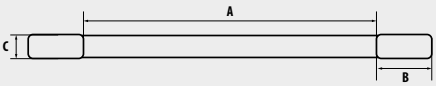
Regal-Fasspalette RP in Verbindung mit Fasskipper FLEX-HK, die ideale Kombination, um stehende Fässer in Regale einzulagern.



Ablage auf Regal-Fasspalette RP

	Kippvorgang (mit)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Drehbereich (Grad)	Gewicht lack. / verz. (kg)
FLEX-HK	Handkurbel	1000 x 1070 x 405	300	360	70 / 77
FLEX-K	Kette	1000 x 1000 x 405	300	360	75 / 82
RP		1115 x 580 x 140	300	360	16

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
FLEX	650	170	75

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

FASSGREIFER TYP FK



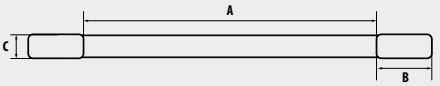
FK-II

Aufnahme und Transport von 200-l-Stahl-Spundfässern, Stahl-Deckelfässern und Rollreifenfässern

- Ausführung für 1 oder 2 Fässer
- Selbsttätiges Öffnen beim Absetzen
- Sicherung gegen unbeabsichtigtes Abrutschen

	max. Anzahl (200-l-Fass)	Tragfähigkeit (kg)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht lack. / verz. (kg)
FK-I	1	500	1285 x 600 x 165	67 / 74
FK-II	2	1000	1320 x 1230 x 165	99 / 109

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
FK-I / FK-II	250	170	75

FASSHEBER TYP FH



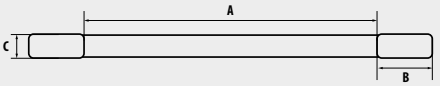
FH-II 220

Ideales Handling von 120-, 150- oder 220-l-Kunststofffässern

- Greifklammern gewährleisten einen sicheren Transport
- Kunststoff-Deckelfässer palettenlos stapeln

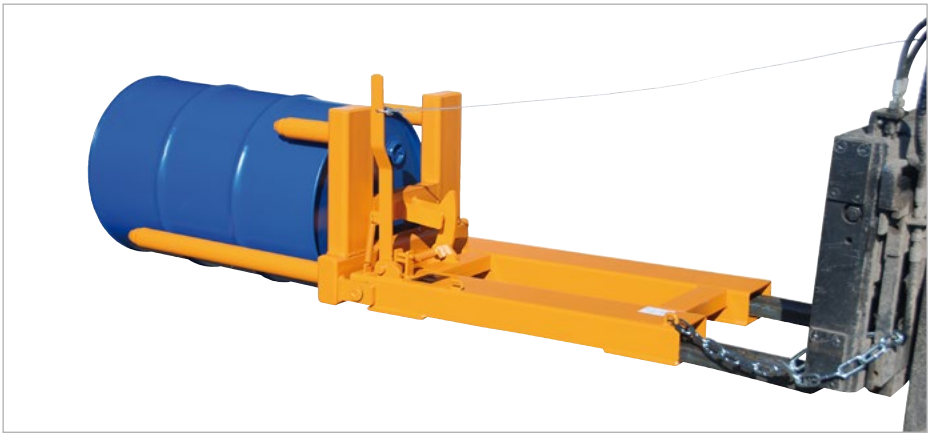
	max. Anzahl (120 / 220-l Fass)	Tragfähigkeit (kg)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht lack./verz. (kg)
FH-I 120	1 / -	300	1330 x 505 x 380	49 / 53
FH-I 220	- / 1	360	1380 x 600 x 480	54 / 58
FH-II 120	2 / -	600	1330 x 980 x 385	67 / 72
FH-II 220	- / 2	720	1380 x 1160 x 485	76 / 82

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
FH-I 120	155	170	75
FH-I 220	250	170	75
FH-II 120	250	170	75
FH-II 220	250	170	75

FASSWENDER TYP FW



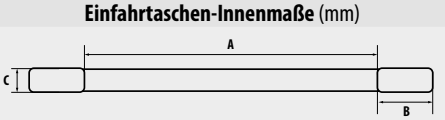
FW-I

Aufrichten und Hinlegen von 200-l-Stahl-Spundfässern und Rollreifenfässern

- Beschickung von Fassregalen usw.

	max. Anzahl (200-l-Fass)	Tragfähigkeit (kg)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht lack. / verz. (kg)
FW-I	1	300	1875 x 700 x 545	108 / 116
FW-II	2	600	1875 x 1320 x 545	150 / 162

Einfahrtaschen-Innenmaße (mm)



	A	B	C
FW-I	260	170	75
FW-II	590	170	75

Oberfläche: RAL 2000 | feuerverzinkt

FASSWENDEZANGE TYP FWZ



Zum vertikalen und horizontalen Heben und Transportieren von 60-/200-l-Stahl-Spundfässern und Stahl-Deckelfässern

- Auswechselbarer Gummianschlag zur Vermeidung von Fassbeschädigungen
- Arretierhebel sichert Offenstellung
- Schaltkurbel zur Veränderung der Kippstellung

	Maße (LxBxH) (mm)	**Tragfähigkeit** (kg)	**Gewicht** lack. / verz. (kg)
FWZ 60	320x 805x 905	100	22 / 24
FWZ 200	425x1105x1350	300	58 / 62

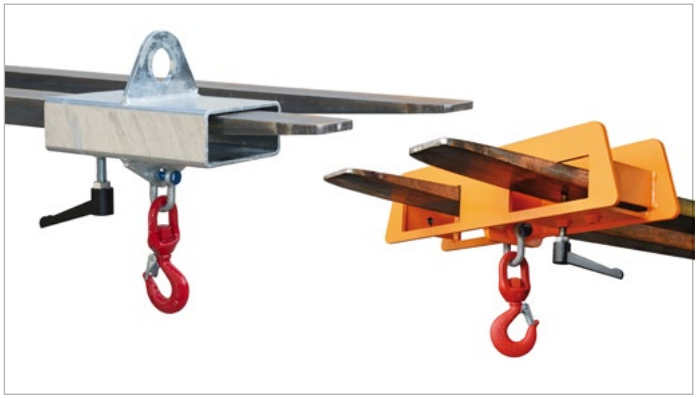
FASSKLEMME TYP FKL



Zur Aufnahme von stehenden 200-l-Stahl-Spundfässern

- Selbsttätige Sicherung
- Oberfläche RAL 2000

	Maße /LxBxH) (mm)	**Tragfähigkeit** (kg)	**Gewicht** lack. (kg)
FKL	125 x 585 x 545	350	10



Lasthaken (Seite 54) als optimale Ergänzung für alle Produkte auf diesen Seiten

SCHERENGREIFER TYP LG



Zur Aufnahme von liegenden 200-l-Stahl-Spundfässern

	Maße (LxBxH) (mm)	**Tragfähigkeit** (kg)	**Gewicht** lack. / verz. (kg)
LG	1020 x 100 x 450	360	6 / 6

Oberfläche: RAL 2000 | verzinkt

FASSZANGE TYP LGZ



Zur Aufnahme von stehenden 200-l-Stahl-Spundfässern und Stahl-Deckelfässern

	Maße (LxBxH) (mm)	**Tragfähigkeit** (kg)	**Gewicht** lack. / verz. (kg)
LGZ	740 x 200 x 410	300	5 / 5

FASSTRAVERSEN TYP FT



FT/M



FT/MK

Aufnahme von stehenden Fässern oder zur Beschickung von Containern

- Oberfläche **verzinkt**

Ausführungen

FT/M

- Für 200-l-Stahl-Spundfässer

FT/MK

- Für 200-l-Stahl-Spundfässer, 220-l-Kunststoff-L-Ringfässer und Kunststoff-Doppel-L-Ringfässer

	Maße (Ø x H) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
FT/M	610 x 225	300	5
FT/MK	610 x 270	300	5

FASSGREIFER TYP 3P



Sicherer Fassumschlag von Stahl-Spundfässern, Stahl-Deckelfässern, Rollreifenfässern, Kunststoff-L-Ringfässern, Kunststoff-Doppel-L-Ringfässern und Kunststoff-Deckelfässern von 60 bis 220 Liter Inhalt

- 3-Punkt-Spannsystem
- Selbsttätige Exzentersicherung
- Ideal zum Beschicken von Über- bzw. Bergungsfässern
- Positionseinstellung

	Maße (Ø x H) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Spannbereich (mm)	Gewicht lack. / verz. (kg)
3P	630 x 900	400	270-680	17 / 19

FASSGREIFER TYP 4P



4P



4P-D 120

- 4-Punkt-Spannsystem
- Entriegelung erfolgt durch Betätigung der Führungsstange

Ausführungen

4P

- Für 200-l-Stahl-Spundfässer, Stahl-Deckelfässer, 220-l-Kunststoff-L-Ringfässer und Kunststoff-Doppel-L-Ringfässer

4P-D

- Für 120- oder 220-l-Kunststoff-Deckelfässer

	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Spannbereich (mm)	Gewicht lack. / verz. (kg)
4P	875 x 675 x 335	350	560-600	10 / 11
4P-D120	685 x 495 x 385	350	370-420	8 / 9
4P-D220	830 x 590 x 375	350	450-500	10 / 10

Oberfläche: RAL 2000 | verzinkt

FASSHEBEROLLER TYP FHR



FHR 600 G



FHR 600 K





FHR 600 F, ex-geschützt

Fässer aufnehmen und transportieren

- Geeignet für die Beschickung von Auffangwannen, Gefahrstoff-Depots, Fass-Stapelpaletten usw.
- Mit Zugdeichsel
- Lenkrollen Ø 180 mm, Bockrollen Ø 80 mm

Ausführungen

FHR 600 G

- Für Stahl-Spundfässer, Stahl-Deckelfässer, Rollreifenfässer, Kunststoff-L-Ringfässer, Kunststoff-Doppel-L-Ringfässer, Kunststoff-Deckelfässer, Rechteckfässer und konische Deckelfässer von 110 bis 220 Liter Inhalt, auch offene Fässer

FHR 600 K

- Fassklammer für Aufnahme von 200-l-Stahl-Spundfässern, Stahl-Deckelfässern und Rollreifen-fässern

FHR 600 F

- Dosiertes Kippen und Wenden von Stahl-Spund-fässern, Stahl-Deckelfässern, Rollreifenfässern, Kunststoff-L-Ringfässern und Kunststoff-Doppel-L-Ringfässern von 60 bis 220 Liter Inhalt
- Prisma mit Spanngurt und Doppelschnecken-getriebe mit Handkurbel
- 360° Drehbereich

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Ex-geschützte Ausführung gemäß der Richtlinie 2014/34/EU

	Palettenbreite (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Maße (LxBxH) (mm)	Innenbreite (mm)	Hubhöhe (mm)	Gewicht lack. / verz. (kg)
FHR 600 G	800	300	1000 x 1125 x 1330	845	600	109 / 115
FHR 600 K	800	300	1000 x 1125 x 1330	845	600	141 / 149
FHR 600 F	800	300	1200 x 1125 x 1330	845	600	231 / 241

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 5012 | feuerverzinkt

LIFTOMAT TYP L



L/E 1300

Dosierte Entleerung von Stahl-Spund-fässern, Stahl-Deckelfässern, Rollreifen-fässern, Kunststoff-L-Ringfässern, Kunst-stoff-Doppel-L-Ringfässern und Kunst-stoff-Deckelfässern von 110 bis 220 Liter Inhalt

- Drehbereich bis 270°
- 2 Lenkrollen Ø 175 mm und 2 Bockrollen Ø 200 mm aus Vollgummi, beide Lenkrollen mit Feststeller
- Sichere Fassaufnahme durch vorderen Spann-verschluss und obere Spindelhalterung
- Handkurbel an einem selbsthemmenden Schneckengetriebe

Ausführungen

L/E

- Elektrohydraulische Ausführung komplett mit wartungsfreier Batterie 12V/88Ah und Ladegerät 230 V Anschluss

L/M

- Hydraulische Ausführung mit Handpumpe

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Ex-geschützte Ausführung gemäß der Richtlinine 2014/34/EU (L/M)



L/M 1300



L/M 600



L/M 1300 Ex-geschützte Ausführung

	Ausführung	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	pro Hub (mm)	Hubhöhe (mm)	Auslaufhöhe (mm)	Drehbereich (Grad)	Gewicht lack. / verz. (kg)
L/M 600	hydraulisch	1390 x 1120 x 1230	350	18	450	600	270	156 / 168
L/M 1300	hydraulisch	1390 x 1120 x 1915	350	18	1100	1300	270	192 / 210
L/E 1300	elektrohydraulisch	1390 x 1120 x 1915	350	--	1100	1300	270	220 / 238

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 5012 | feuerverzinkt

KANISTER-ABFÜLLHILFE TYP KAH



KAH-25 mit Kleingebindewanne KGW-2

KAH-60 mit Auffangwanne AW 60-2/M

Leichtes und kraftsparendes Abfüllen von Kanistern mit 5 bis 60 Liter Inhalt

- Konstruktion aus Stahlblech zur Selbstmontage
- Vorbereitet für Wandbefestigung
- Oberfläche **verzinkt**



KAH-5

	Kanistergrößen (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht (kg)
KAH-5	5	360 x 270 x 520	5
KAH-25	20/25	520 x 375 x 785	6
KAH-60	50/60	520 x 470 x 825	9

FASS-ROLLWAGEN TYP FRW



FRW-III

Leichter und sicherer Transport von Fässern bis Ø 600 mm

- Konstruktion aus Stahlblech
- 3 Ausführungen
- 4 Lenkrollen Ø 100 mm aus Polyamid, davon eine Lenkrolle mit Feststeller
- Oberfläche **feuerverzinkt**



FRW-II



FRW-I

	Maße (LxBxH) (mm)	Ø Innen (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
FRW-I	655 x 610 x 165	600	300	10
FRW-II	650 x 620 x 210	610	300	13
FRW-III	700 x 620 x 1005	610	300	20

FASSKARRE TYP FP-V / FP-L





Erheblich geringerer Kraftaufwand bei der Aufnahme von 200-l-Stahl-Spundfässern

- Mit Pendelachse, optimale Gewichtsverlagerung
- Selbststehend und dadurch platzsparendes Abstellen
- Gefahr- und mühelos können Fässer auf Paletten gestellt oder abgenommen werden
- Vollgummi- (**FP-V**) oder Luftbereifung (**FP-L**)
- Oberfläche **verzinkt**

	max. Anzahl (200-l-Fass)	Tragfähigkeit (kg)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht (kg)
FP-V	1	350	400 x 690 x 1565	20
FP-L	1	350	400 x 690 x 1565	17

GITTERROST-ROLLWAGEN TYP GRW



GRW III mit Schiebegriff

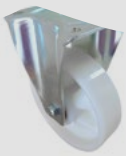
Vielseitiger Helfer zum innerbetrieblichen Kurzstreckentransport verschiedenster Güter (Pakete etc.)

- Verzinkter Gitterrost, Maschenweite ca. 65 x 35 mm
- Niedrige Ladehöhe für einfache Beladung und sicheren Transport
- 4 Lenkrollen Ø 100 mm aus Polyamid, davon eine Lenkrolle mit Feststeller, Bauhöhe 125 mm
- Oberfläche **verzinkt**

Zubehör

- Schiebegriff aus verzinktem Stahlrohr mit Kunststoffhandgriff, für alle Typen an- oder abschraubbar

	Maße (LxBxH)	Maße inkl. Schiebegriff (LxBxH)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
GRW-I	780 x 420 x 160	1255 x 420 x 1000	450	12
GRW-II	800 x 600 x 160	1275 x 600 x 1000	450	13
GRW-III	1185 x 785 x 160	1660 x 785 x 1000	450	22

	Bockrolle	Lenkrolle	Lenkrolle (Feststeller)	Rad
Polyamid-Rollen Naturfarbenes Polyamid, rollengelagert temperaturbeständig -40°C bis +90°C, Stahlblechgehäuse, glanzverzinkt, mit doppelter Kugellagerung im Gabelkopf, Radachse verschraubt, Feststeller mit Doppelstopp				
Polyamid-Schwerlastrollen Naturfarbenes Polyamid, kugelgelagert, temperaturbeständig -40°C bis +90°C, Stahlblechgehäuse, glanzverzinkt, mit doppelter Kugellagerung im Gabelkopf, Radachse verschraubt, Feststeller mit Doppelstopp				
Polyurethan-Schwerlastrollen Radkörper aus Spezialguss mit Polyurethan-Lauffläche, Stahlblechgehäuse, glanzverzinkt, mit doppelter Kugellagerung im Gabelkopf, Radachse verschraubt, Feststeller mit Doppelstopp				
Vollgummi-Rollen Radkörper aus Stahlblech, glanzverzinkt, rollengelagert, Vollgummi-Bereifung, Stahlblechgehäuse, glanzverzinkt, doppelte Kugellagerung im Gabelkopf, Radachse verschraubt, Feststeller mit Doppelstopp				
Vollgummi-Elastik-Rollen Radkörper aus Aluminium mit Elastikbelag, Gehäuse aus Stahlblech, verzinkt, mit doppelter Kugellagerung im Gabelkopf, Radachse verschraubt, Feststeller mit Doppelstopp				

Art.-Nr.			 (mm)	 (mm)	 (mm)	 (mm)	 (mm)	 (mm)	 (kg)
259509	Polyamid	Bockrolle	100	40	125	135 x 110	105 x 80	9	350
259510	Polyamid	Lenkrolle	100	40	125	135 x 110	105 x 80	9	350
259511	Polyamid	Lenkrolle mit Feststeller	100	40	125	135 x 110	105 x 80	9	350
259058	Polyamid	Rad	100	40					350
259540	Polyamid	Bockrolle	125	40	155	135 x 110	105 x 80	9	200
259541	Polyamid	Lenkrolle	125	40	155	135 x 110	105 x 80	9	200
259542	Polyamid	Lenkrolle mit Feststeller	125	40	155	135 x 110	105 x 80	9	200
259057	Polyamid	Rad	125	40					200
259597	Polyamid	Bockrolle	180	45	225	135 x 110	105 x 80	11	450
259598	Polyamid	Lenkrolle	180	45	225	135 x 110	105 x 80	11	450
259599	Polyamid	Lenkrolle mit Feststeller	180	45	225	135 x 110	105 x 80	11	450
259060	Polyamid	Rad	180	45					450
259506	Polyamid	Bockrolle	100	35	125	135 x 110	105 x 80	8,5	300
259507	Polyamid	Lenkrolle	100	35	125	135 x 110	105 x 80	8,5	300
259508	Polyamid	Lenkrolle mit Feststeller	100	35	125	135 x 110	105 x 80	8,5	300
259059	Polyamid	Rad	100	35					300
259594	Polyamid-Schwerlast	Bockrolle	180	45	225	135 x 110	105 x 80	11	850
259595	Polyamid-Schwerlast	Lenkrolle	180	45	225	135 x 110	105 x 80	11	850
259596	Polyamid-Schwerlast	Lenkrolle mit Feststeller	180	45	225	135 x 110	105 x 80	11	850
259061	Polyamid-Schwerlast	Rad	180	45					850
259580	Polyurethan-Schwerlast	Bockrolle	180	40	230	135 x 110	105 x 80	11	650
259582	Polyurethan-Schwerlast	Lenkrolle	180	40	230	135 x 110	105 x 80	11	650
259581	Polyurethan-Schwerlast	Lenkrolle mit Feststeller	180	40	230	135 x 110	105 x 80	11	650
259065	Polyurethan-Schwerlast	Rad	180	40					650
259620	Vollgummi	Bockrolle	180	50	220	135 x 110	105 x 80	11	170
259621	Vollgummi	Lenkrolle	180	50	220	135 x 110	105 x 80	11	170
259622	Vollgummi	Lenkrolle mit Feststeller	180	50	220	135 x 110	105 x 80	11	170
259074	Vollgummi	Rad	180	50					170
259626	Vollgummi-Elastik	Bockrolle	180	50	220	135 x 110	105 x 80	11	350
259627	Vollgummi-Elastik	Lenkrolle	180	50	220	135 x 110	105 x 80	11	350
259628	Vollgummi-Elastik	Lenkrolle mit Feststeller	180	50	220	135 x 110	105 x 80	11	350
259077	Vollgummi-Elastik	Rad	180	50					350

UMWELT-LAGERTECHNIK 8.2



20-60 Liter Stahl-Auffangwannen 82-83



200 Liter Stahl-Auffangwannen 84-92



1000 Liter -Stahl-Auffangwannen 90-94



Fahrbare Stahl-Auffangwannen 95-96



PE-Auffangwannen 97-98



Gefahrstoff-Depots 99-104



Fassregale/Regalwannen 106-113



Bodenschutzwannen / Abfüllplätze 115-118



Gasflaschenlagerung 119-123



Sicherheitsschränke 123



Regalcontainer / Raumcontainer 125-128



Brandschutz-Container 129-132



Wärmekammern 133-134



Sammelstellen 135-136



Mini-Container-System 139



Vorschriftsgemäße Lagerung gewässergefährdender Stoffe

WHG / AwSV

WHG	**WHG § 62** (1) Anlagen zum Lagern, Abfüllen, Herstellen und Behandeln wassergefährdender Stoffe sowie Anlagen zum Verwenden wassergefährdender Stoffe im Bereich der gewerblichen Wirtschaft und im Bereich öffentlicher Einrichtungen müssen so beschaffen sein und so errichtet, betrieben und stillgelegt werden, dass eine nachteilige Veränderung der Eigenschaften von Gewässern nicht zu besorgen ist.
	Eignungsfeststellung **WHG § 63** Anlagen zum Lagern, Abfüllen oder Umschlagen von wassergefährdenden Stoffen dürfen nur errichtet und betrieben werden, wenn ihre Eignung von der zuständigen Behörde festgestellt worden ist.
AwSV Bundesanlagenverordnung trat am 1.8.2017 in Kraft	**Verordung über Anlagen zum Umgang mit wassergefährdenden Stoffen** Die bisherigen 16 Landesverordnungen (**VawS**) werden abgelöst und somit erstmalig ein bundesweit einheitliches Schutzniveau geschaffen.

GHS/REACH

GHS	Globally Harmonized System of Classification and Labelling of Chemicals. Das GHS ist ein weltweit einheitliches System zur Einstufung von Chemikalien sowie deren Kennzeichnung auf Verpackungen und in Sicherheitsdatenblättern.
REACH (bzw. EG-Verordnung Nr 1907/2006)	Regelt die Registrierung, Bewertung, Zulassung und Beschränkung chemischer Stoffe R = Registrierung E = Evaluierung (Bewertung) A = Autorisierung (Zulassung) von CH= (chemischen) Stoffen in Europa

Weitere Informationen hierzu: www.umweltbundesamt.de/chemikalien/ghs.htm

Auffangvolumen

Eine Auffangwanne muss den Inhalt des größten Behälters, mindestens 10% der gelagerten Menge aufnehmen können.
ACHTUNG: In Wasserschutzgebieten muss die gesamte Lagermenge (100%!) zurückgehalten werden können!

Entzündbare Flüssigkeiten
(nach GHS/Reach)

Einstufung	Gefahrensymbol	Kriterien	H-Satz	Gefahrenkategorie
extrem entzündbar		Flammpunkt < 23°C, Siedepunkt ≤ 35 °C	H224	GHS 1
leicht entzündbar		Flammpunkt < 23°C, Siedepunkt > 35°C	H225	GHS 2
entzündbar		Flammpunkt ≥ 23°C ≤ 60°C	H226	GHS 3

Gewässergefährdende Flüssigkeiten
(nach GHS/Reach)

Einstufung	Gefahrensymbol	H-Satz	Gefahrenkategorie
akut		H400	GHS 1
chronisch		H410	GHS 1
chronisch		H411	GHS 2
chronisch		H412	GHS 3
chronisch		H413	GHS 4

Zulassungen



Übereinstimmungserklärung (ÜHP)gemäß StawaR (Richtlinie über die Anforderung an Auffangwannen aus Stahl mit einem Rauminhalt bis 1000 Liter)



Für Auffangwannen, die von der StawaR abweichen, wird vom DIBt (Deutsches Institut für Bautechnik) eine allgemeine bauaufsichtliche Zulassung erteilt.

GHS-Gefahrensymbole (Auswahl)

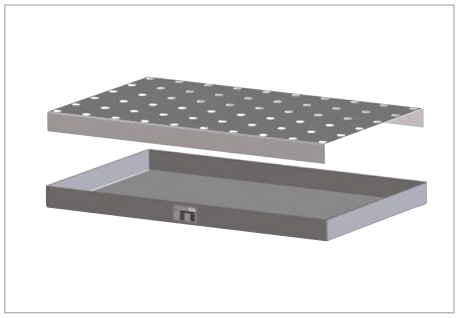


KLEINGEBINDEWANNEN TYP KGW



KGW mit Lochblech-Rost





Speziell für die Lagerung von Kleingebinden

- Auffangvolumen 20 bis 60 Liter
- Auffangwannen wahlweise aus 3 mm verzinktem Stahlblech oder
- 2 mm Edelstahl zur Lagerung von aggressiven Medien

Zubehör

- Lochblech-Rost **verzinkt**
- Lochblech-Rost **Edelstahl**



KGW 2 mit Kanister-Abfüllhilfe KAH-25.

	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht verzinkt/Edelstahl (kg)
KGW 1	940 x 370 x 60	20	150	12/ 8
KGW 2	940 x 470 x 60	25	150	14/10
KGW 3	1000 x 600 x 70	30	150	19/13
KGW 4	1390 x 600 x 60	40	150	25/17
KGW 5	1850 x 600 x 60	60	150	33/22

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



Edelstahl-Ausführung

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

KLEINGEBINDEWANNEN FÜR PALETTEN TYP KGW-P



Auf Europalette 1200x800 mm: KGW-P 1, KGW-P 1 mit Lochblech-Rost und KGW-P 2 mit Lochblech-Rost

Für die sichere und mobile Lagerung von Kleingebinden auf Euro- und Chemiepaletten

- Auffangvolumen 20 bis 60 Liter
- Auffangwannen wahlweise aus 3 mm verzinktem Stahlblech oder
- 2 mm Edelstahl zur Lagerung von aggressiven Medien
- Wannen sind kombinierbar und passen genau auf Euro- und Chemiepaletten

Zubehör

- Lochblech-Rost **verzinkt**
- Lochblech-Rost **Edelstahl**

	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht verzinkt / Edelstahl (kg)
KGW-P 1	600 x 400 x 120	20	50	11 / 8
KGW-P 2	800 x 600 x 120	40	100	19 / 13
KGW-P 3	1200 x 800 x 100	60	200	32 / 22
KGW-P 4	1200 x 600 x 120	60	200	27 / 18

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



Edelstahl-Ausführung

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: **verzinkt** **Edelstahl**

AUFFANGWANNEN TYP AW 60



AW 60-3/M



AW 60-2/M



AW 60-1



AW 60-2

Lagerung von max. 6 Fässern à 60 Liter, auch mit Kleingebinden kombinierbar

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- 100 mm Unterfahrhöhe

Ausführungen

AW 60

- Ohne Gitterrost

AW 60/M

- Mit verzinktem Gitterrost
- Tragfähigkeit 1000 kg/m²

Zubehör

- Fassauflagen FA 60, verzinkt
- Rollenauflage RA 60 zum Drehen der Fässer, steckbar, verzinkt
- Gebinderegale GR, verzinkt
- Kanister-Abfüllhilfe KAH
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 125 mm


AW 60-2/M mit Kanister-Abfüllhilfe KAH-60


AW 60-3/M mit Fassauflage FA 60-3

	max. Anzahl (60-l-Fässer)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
AW 60-1/M	2	800 x 500 x 290	61	34 / 37
AW 60-2/M	4	900 x 800 x 220	61	46 / 49
AW 60-3/M	6	1300 x 800 x 205	74	58 / 62
AW 60-1	-	800 x 500 x 290	65	28 / 30
AW 60-2	-	900 x 800 x 220	68	34 / 36
AW 60-3	-	1300 x 800 x 205	84	41 / 44

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

AUFFANGWANNEN TYP WM / WO



WO-4/200

WM-2/200

Lagerung von max. 4 Fässern à 200 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Transportabel mit Gabelhubwagen und Gabelstapler
- Oberfläche feuerverzinkt

Ausführungen

WM

- Mit verzinktem Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)

WO

- Ohne Gitterrost

Zubehör siehe Seite 105

	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht (kg)
WM-2/200	2	1200 x 800 x 365	215	72
WM-4/200	4	1200 x 1200 x 290	216	91
WM-4/400	4	1200 x 1200 x 415	400	103
WO-2/200	-	1200 x 800 x 360	224	51
WO-4/200	-	1200 x 1200 x 285	230	62
WO-4/400	-	1200 x 1200 x 415	414	76

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

AUFFANGWANNEN TYP AM / AO



AM-2



AO-4/A



AM-4/B

Lagerung von max. 4 Fässern à 200 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Konische Bauform
- Ineinander stapelbar
- Verstärkt durch beidseitige Randprofilierung
- Transportabel mit Gabelhubwagen und Gabelstapler

Ausführungen

AM

- Mit verzinktem Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)

AO

- Ohne Gitterrost

Zubehör siehe Seite 105

	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
AM-1	1	800 x 800 x 545	215	59 / 63
AM-2	2	1200 x 800 x 415	225	71 / 75
AM-4/A	4	1200 x 1200 x 335	245	88 / 93
AM-4/B	4	2400 x 800 x 285	233	114 / 120
AO-1	-	800 x 800 x 545	229	47 / 51
AO-2	-	1200 x 800 x 415	246	53 / 57
AO-4/A	-	1200 x 1200 x 335	280	61/ 66
AO-4/B	-	2400 x 800 x 285	280	78 / 84

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

AUFFANGWANNEN TYP SERIE 2000



2000



2002

Lagerung von max. 4 Fässern à 200 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- Wahlweise ohne oder mit verzinktem Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- Wahlweise ohne oder mit Stützfüßen (100 mm Unterfahrhöhe)



2008



2010

Zubehör

- Fassauflagen Typ FA, verzinkt
- Rollenauflagen Typ RA, steckbar, verzinkt
- Gebinderegale Typ GR, verzinkt
- Spritzschutzwand 3-seitig aus verzinktem Stahlblech, 1000 mm hoch



2016



2018



2018 mit Spritzschutzwand



2027



2028



Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Oberfläche	Gitterrost	Stützfüße 100 mm Unterfahrhöhe	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
2000 / 2001	-	lackiert / verzinkt	-	✓	800 x 800 x 460	210	43 / 46
2002 / 2003	1	lackiert / verzinkt	✓	✓	800 x 800 x 460	203	57 / 60
2008 / 2009	-	lackiert / verzinkt	-	-	1200 x 800 x 260	224	47 / 50
2010 / 2011	2	lackiert / verzinkt	✓	-	1200 x 800 x 260	215	66 / 71
2016 / 2017	-	lackiert / verzinkt	-	✓	1200 x 800 x 360	224	48 / 53
2018 / 2019	2	lackiert / verzinkt	✓	✓	1200 x 800 x 360	215	69 / 73
2026 / 2027	-	lackiert / verzinkt	-	-	1200 x 1200 x 185	230	57 / 63
2028 / 2029	4	lackiert / verzinkt	✓	-	1200 x 1200 x 185	216	86 / 92

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

AUFFANGWANNEN TYP SERIE 2000



2030



2032



2041



2042



2048



2050

Zubehör siehe Seite 105







	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Oberfläche	Gitterrost	Stützfüße 100 mm Unterfahrhöhe	Maße (LxBxH) (mm)	Auffang-volumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
2030 / 2031	-	lackiert / verzinkt	-	✓	1200 x 1200 x 285	230	59 / 65
2032 / 2033	4	lackiert / verzinkt	✓	✓	1200 x 1200 x 285	216	81 / 86
2040 / 2041	-	lackiert / verzinkt	-	✓	2400 x 800 x 250	241	70 / 75
2042 / 2043	4	lackiert / verzinkt	✓	✓	2400 x 800 x 250	222	124 / 132
2048 / 2049	-	lackiert / verzinkt	-	✓	1800 x 800 x 275	217	58 / 62
2050 / 2051	3	lackiert / verzinkt	✓	✓	1800 x 800 x 275	202	86 / 90

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

PROFILWANNEN TYP PW



PW 200-2



PW 200-4

Lagerung von max. 4 Fässern à 200 Liter, auch mit 60-l-Fässern kombinierbar

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- Feuerverzinkte Profile als Standfläche
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Stapelbar



	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
PW 200-2	2	1200 x 800 x 360	224	600	64 / 69
PW 200-4	4	1200 x 1200 x 285	230	1200	77 / 83
PW 400-4	4	1200 x 1200 x 410	410	1200	91 / 98

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

AUFFANGWANNEN TYP AW-S



AW-S 4/200 - Versandeinheit



AW-S 2/200

Die transportoptimierte konische Auffangwanne für Lageraufträge – zur Lagerung von max. 4 Fässern à 200 l, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 650 kg/m²)
- Konische Bauform
- Ineinander stapelbar
- Transportabel mit Gabelhubwagen und Gabelstapler
- Versandeinheit: 15 Stück auf Europalette

	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht verz. (kg)
AW-S 2/200	2	1200 x 800 x 360	204	64
AW-S 4/200	4	1200 x 1200 x 280	203	88

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: feuerverzinkt

AUFFANGWANNEN TYP AW 8-12



AW-12



AW-10



AW-8

Lagerung von max. 12 Fässern à 200 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)

Zubehör

- Fassauflagen Typ FA, verzinkt
- Rollenauflagen Typ RA zum Drehen der Fässer, steckbar, verzinkt
- Gebinderegale Typ GR, verzinkt

Zubehör siehe Seite 105



	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
AW-8	8	2650 x 1300 x 210	240	190 / 200
AW-10	10	3250 x 1300 x 190	240	232 / 244
AW-12	12	3850 x 1300 x 200	335	277 / 291

StawaR

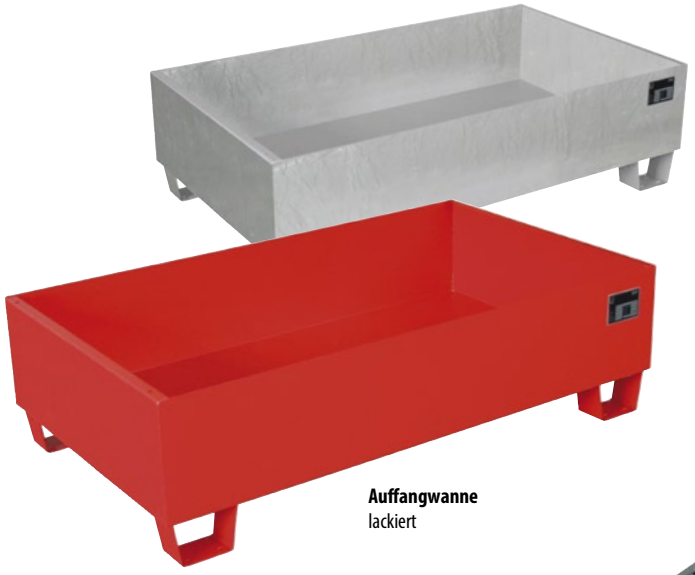
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

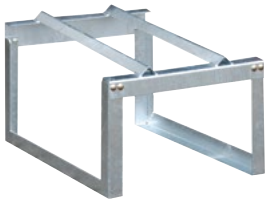
Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

MODUL-AUFFANGWANNE TYP MAW



Auffangwanne
feuerverzinkt

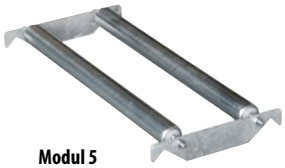
Auffangwanne
lackiert



Modul 4



Modul 6
(mit Auffangwanne und Modul 1)



Modul 5

Lagerung von max. 2 Fässern à 200 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

Modular, bestehend wahlweise aus:

- **Auffangwanne**
  Konstruktion aus 3 mm Stahlblech, 100 mm Unterfahrhöhe, Auffangvolumen 225 Liter
- **Modul 1**
  Gitterrost mit Auflagen (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- **Modul 2**
  2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid, davon 1 Lenkrolle mit Feststeller, Ø 100 mm, Bauhöhe 125 mm und verzinkter Schiebegriff
- **Modul 3**
  2 Kufen
- **Modul 4**
  Fassauflage FA 200-1 für die liegende Lagerung von 1 Fass à 200 l, zerlegte Anlieferung
- **Modul 5**
  Rollenauflage RA 200 zum Drehen der Fässer

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

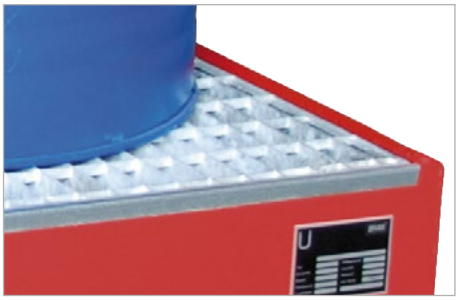
- **Modul 6**
  Umhausung mit abschließbarer Tür

StawaR

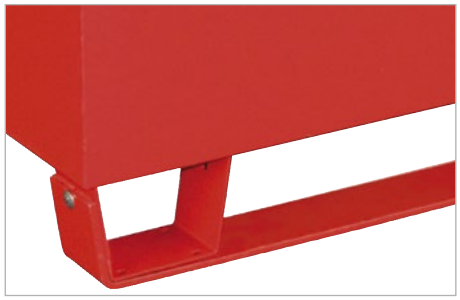
Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 55° C
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4



Modul 1



Modul 3

	Maße (LxBxH) (mm)	**Gewicht** (kg) lack. / verz.
MAW Auffangwanne	1295 x 735 x 365	50 / 54
Modul 1 Gitterrost + Auflagen	715 x 1230 x 30	- / 19
Modul 2 verzinkter Schiebegriff + Rollen	635 x 60 x 950	- / 7
Modul 3 Kufen	1275 x 80 x 95	14 / 15
Modul 4 verzinkte Fassauflage FA 200-1	540 x 775 x 445	- / 13
Modul 5 verzinkte Rollenauflage RA 200	320 x 720 x 75	- / 7
Modul 6 verzinkte Umhausung	1295 x 740 x 1450	- / 89



Auffangwanne mit **Modul 2**

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

PROFILWANNEN TYP PWE



PWE 200-2

PWE 400-4

Lagerung von max. 4 Fässern à 200 Liter, auch mit 60-l-Fässern kombinierbar

- Konstruktion aus 2 mm Stahlblech
- Feuerverzinkte Profile als Standfläche
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Stapelbar

	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack. / verz. (kg)
PWE 200-2	2	1200 x 800 x 360	245	480	49 / 52
PWE 200-4	4	1200 x 1200 x 285	261	960	59 / 63
PWE 400-4	4	1200 x 1200 x 410	440	960	68/ 73

Export-Ausführung

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4



AUFFANGWANNEN TYP ECO



ECO-A 2/1000 mit FP-2



ECO 4/200

Lagerung von max. 4 Fässern à 200 Liter oder max. 2 Containern (IBC) à 1000 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Konstruktion aus 2 mm Stahlblech
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)

Ausführungen

ECO

- Ohne Abfüllaufsatz

ECO-A

- Mit Abfüllaufsatz

Zubehör siehe Seite 105



	max. Anzahl (200-l-Fässer/1000-l-IBC)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
ECO 1/200	1 / -	800 x 800 x 455	220	44 / 46
ECO 2/200	2 / -	1200 x 800 x 360	240	54 / 57
ECO 4/200	4 / -	1200 x 1200 x 285	261	68 / 71
ECO 4/400	4 / -	1200 x 1200 x 410	435	77 / 80
ECO 1/1000	- / 1	1460 x 1460 x 620	1100	141 / 147
ECO 2/1000	- / 2	2650 x 1300 x 435	1100	185 / 195
ECO-A 1/1000	- / 1	1460 x 1460 x 1085	1100	150 / 158
ECO-A 2/1000	- / 2	2650 x 1460 x 865	1100	233 / 244

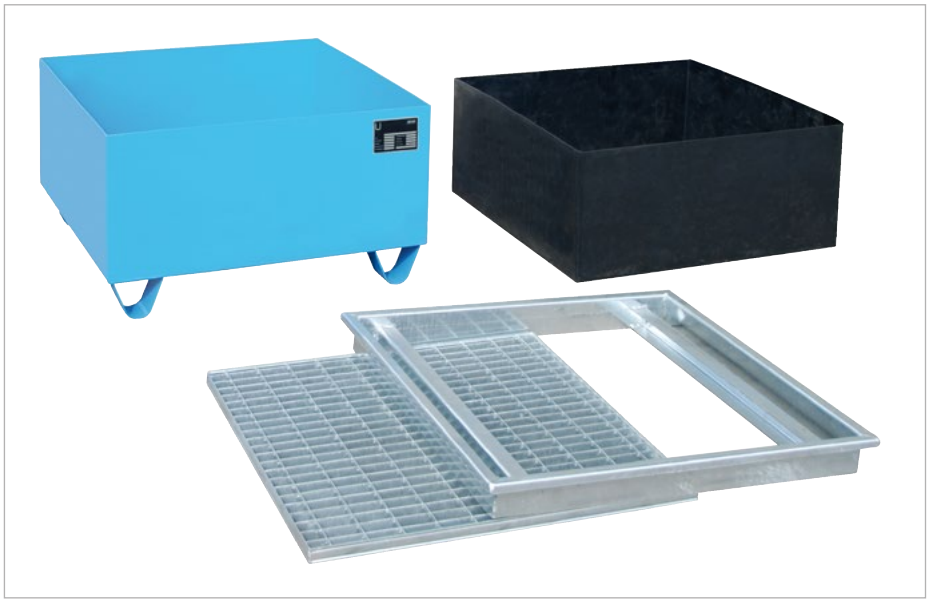
Export-Ausführung

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4



Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

AUFFANGWANNEN TYP AW/PE



AW-1/PE

Lagerung von max. 4 Fässern à 200 Liter oder max. 2 Containern (IBC) à 1000 Liter mit aggressiven Medien, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- 100 mm Unterfahrhöhe
- PE-Kunststoffeinsatz
- Klemmrahmen
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m^2)

Zubehör

- Fasspalette FP-2, verzinkt
- Fassauflagen FA, verzinkt
- Rollenauflagen RA, steckbar, verzinkt
- Gebinderegale GR, verzinkt

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Andere Maße



AW-1/PE



AW 1000-2/PE



AW 1000/PE

Zubehör siehe Seite 105



	max. Anzahl (200-l-Fass/1000-l-IBC)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
AW-1/PE	1 / -	815 x 815 x 470	200	73 / 77
AW-2/PE	2 / -	1215 x 815 x 365	210	89 / 93
AW-4/A/PE	4 / -	1215 x 1215 x 290	211	113 / 120
AW-4/B/PE	4 / -	2415 x 815 x 255	218	141 / 152
AW 1000/PE	- / 1	1475 x 1475 x 625	1000	211 / 227
AW 1000-2/PE	- / 2	2665 x 1315 x 440	1000	261 / 272

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

EDELSTAHL-AUFFANGWANNEN TYP VAW



VAW-1



VAW-2 mit Gitterrost

Lagerung von max. 4 Fässern à 200 Liter oder max. 2 Containern (IBC) à 1000 l mit aggressiven Medien, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

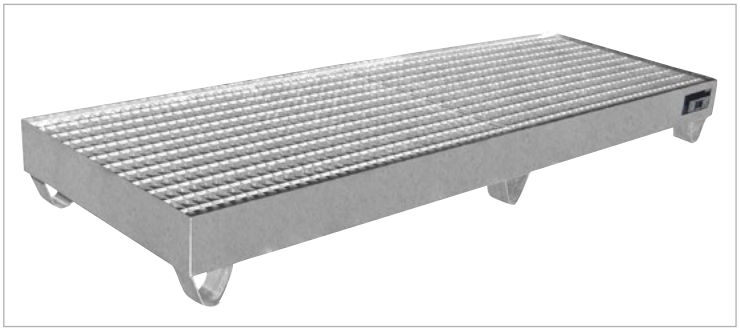
- Konstruktion aus 2 mm Edelstahl
- 100 mm Unterfahrhöhe

Zubehör

- Gitterrost verzinkt (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- Gitterrost aus Edelstahl (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- Fassauflagen FA, verzinkt
- Rollenauflagen RA, steckbar, verzinkt



VAW-4/A mit Gitterrost



VAW-4/B mit Gitterrost



VAW-1000 mit Gitterrost



VAW-1000-2 mit Gitterrost

	max. Anzahl (200-l-Fass/1000-l-IBC/)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht (kg) ohne/mit Gitterrost
VAW-1	1 / -	800 x 800 x 465	210	30 / 44
VAW-2	2 / -	1200 x 800 x 360	224	33 / 51
VAW-4/A	4 / -	1200 x 1200 x 285	230	38 / 68
VAW-4/B	4 / -	2400 x 800 x 250	241	48 / 90
VAW-1000	- / 1	1460 x 1460 x 620	1000	- / 147
VAW-1000-2	- / 2	2650 x 1300 x 435	1000	- / 195

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

AUFFANGWANNEN TYP AW



AW 450



AW 800

Lagerung von max. 10 Fässern à 200 Liter oder max. 3 Containern (IBC) à 1000 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)

Zubehör

- Spritzschutzwand 3-seitig aus verzinktem Blech, 1000 mm hoch **Typ AW/SW**
- Fasspalette Typ FP-2, verzinkt

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Andere Maße



AW 1000-2



AW 1000-10F



AW 1000



AW 1000-3 mit Spritzschutzwand

	max. Anzahl (200-l-Fass / 1000-l-IBC)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht lack. /verz. (kg)
AW 450	4 / -	1460 x 1460 x 355	450	144 / 155
AW 800	4 / -	1460 x 1460 x 525	800	165 / 178
AW 1000	- / 1	1460 x 1460 x 620	1000	180 / 194
AW 1000-2	- / 2	2650 x 1300 x 435	1000	226 / 239
AW 1000-10F	10 / 2	2690 x 1650 x 375	1000	274 / 294
AW 1000-3	- / 3	3850 x 1300 x 340	1000	314 / 338

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

AUFFANGWANNEN TYP AWA



AWA 1000



AWA 1000-2 + FP-2



AWA 1000-3

Lagerung von max. 3 Containern (IBC) à 1000 Liter, auch mit 200-/60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Mit Abfüllaufsatz oder
- Kombination Abfüllaufsatz und verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)

Zubehör

- Spritzschutzwand 3-seitig aus verzinktem Blech, 1000 mm hoch **Typ AWA/SW**
- Fasspalette FP-2, verzinkt
- Fassauflagen FA, verzinkt
- Rollenauflagen RA, steckbar, verzinkt
- Gebinderegale GR, verzinkt

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Andere Maße



AWA 21



AWA 31 + FP-2



AWA 32 mit Spritzschutzwand

Zubehör siehe Seite 105



	Anzahl Abfüllaufsatz/Gitterrost	max. Anzahl (1000-l-IBC)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
AWA 1000	1 / -	1	1460 x 1460 x 1090	1000	190 / 201
AWA 1000-2	2 / -	2	2650 x 1460 x 865	1000	280 / 300
AWA 1000-3	3 / -	3	3850 x 1460 x 780	1000	389 / 412
AWA 21	1 / 1	2	2650 x 1460 x 865	1000	272 / 291
AWA 31	1 / 2	3	3850 x 1460 x 780	1000	336 / 360
AWA 32	2 / 1	3	3850 x 1460 x 780	1000	362 / 387

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

FAHRBARE AUFFANGWANNEN TYP AW 60 SR



AW 60-1 SR



AW 60-1 SRF

	max. Anzahl (Fässer x l)	Maße (LxBxH) inkl. Schiebegriff (mm)	Wannenmaße (LxBxH) (mm)	Auffang-volumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
AW 60-1 SR	2 x 60	940 x 500 x 1075	800 x 500 x 415	61	39 / 42
AW 60-1 SRF	1 x 60	940 x 500 x 1075	800 x 500 x 415	61	49 / 52

Mobile Lagerung von 60-l-Fässern

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 100 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller - Bauhöhe 125 mm, mit Schiebegriff

Ausführungen

AW 60-1 SR

- Lagerung von max. 2 Fässern à 60 Liter stehend

AW 60-1 SRF

- Lagerung von 1 Fass à 60 Liter liegend
- Fassauflage FA 60-1, verzinkt, für die liegende Lagerung und zum Abfüllen von 60-l-Fässern, zerlegte Anlieferung

AUFFANGWANNEN TYP AST / AW-F



AST



AW-F 2 mit Halterung und Spanngurt

	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Maße (LxBxH) inkl. Schiebegriff (mm)	Wannenmaße (LxBxH) (mm)	Auffang-volumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
AST	1	1280 x 800 x 1110	1200 x 800 x 565	225	91 / 95
AW-F 1	1	870 x 800 x 1110	800 x 800 x 695	215	69 / 73
AW-F 2	2	1200 x 800 x 1110	1200 x 800 x 565	225	78 / 82

Lagerung von max. 2 Fässern à 200 Liter

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- Randprofilierung als Gitterrostauflage
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm, mit Schiebegriff

Ausführungen

AST

- Verzinkte Fassauflage FA 200-1

AW-F

Zubehör

- Für AST: steckbare, verzinkte Rollenauflage RA 200 zum Drehen der Fässer
- Für AW-F: Halterung und Spanngurt

FAHRBARE AUFFANGWANNEN TYP SERIE 2000



2050 SR



2020 mit Halterung und Spanngurt

	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Ober-fläche	Maße (LxBxH) inkl. Schiebegriff (mm)	Wannenmaße (LxBxH) (mm)	Auffang-volumen (l)	Gewicht lack./ verz. (kg)
2004 / 2005	1	lack. / verz.	920 x 800 x 1115	800 x 800 x 610	203	68 / 72
2020 / 2021	2	lack. / verz.	1320 x 800 x 1115	1200 x 800 x 515	211	78 / 82
2050 SR / 2051 SR	3	lack. / verz.	1920 x 800 x 1115	1800 x 800 x 430	202	98 / 103

Mobile Lagerung von 200-l-Fässern

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm, mit Schiebegriff

Zubehör: Halterung und Spanngurt

Für alle Produkte auf dieser Seite gilt

StawaR

Übereinstimmungs-erklärung (ÜHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

FAHRBARE AUFFANGWANNEN MIT LOCHPLATTENWAND TYP LPW



LPW 200-2 mit Werkzeugablage und Tropfwanne

Mobiles, sicheres und einfaches Abfüllen von Ölen etc. an verschiedenen Verbrauchsstellen aus 60- und 200-l-Fässern

- Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- Feuerverzinkte Schiebegriffe
- Je 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid , davon 1 Lenkrolle mit Feststeller

Ausführungen

LPW 200-1 bis -3

- Stabile, verzinkte Stahlblechplatte mit Quadratlochung (10 mm) im fortlaufenden 38-mm-Raster für freie Positionierung von Werkzeughaltern
- Rollen- Ø 180 mm, Bauhöhe 225 mm

LPW 60-1 bis -3

- Stabile, verzinkte Stahlblechplatte mit Quadratlochung (10 mm) im fortlaufenden 38-mm-Raster für freie Positionierung von Werkzeughaltern
- Rollen- Ø 100 mm, Bauhöhe 125 mm

LPW 200-4

- mit Lochplattenkonsole
- mit Haltegurt
- Montageplatte auf der Wanne
- Rollen- Ø 100 mm, Bauhöhe 125 mm

Zubehör

- Verzinkte Werkzeugablage
- Verzinkte Tropfwanne mit Halterung für Zapfpistole





LPW 200-4

	max. Anzahl (Fässer x l)	Maße (LxBxH) (mm)	Wannenmaße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
LPW 60-1	1x 60	570 x 590 x 1775	500 x 500 x 505	60	52 / 54
LPW 60-2	2x 60	570 x 890 x 1685	500 x 800 x 415	60	64 / 66
LPW 60-3	2x 60	875 x 500 x 1685	800 x 500 x 415	60	56 / 58
LPW 200-1	1x 200	870 x 890 x 2110	800 x 800 x 610	203	100 / 104
LPW 200-2	2x 200	870 x 1290 x 2015	800 x 1200 x 515	215	122 / 126
LPW 200-3	2x 200	1280 x 800 x 2015	1200 x 800 x 515	215	110 / 114
LPW 200-4	1x 200	1450 x 800 x 1195	1295 x 800 x 415	215	100 / 108

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | verzinkt

GREEN-LINE TYP WP



WP-PE 1/11 mit Vorsatzbehälter VB 1



WP 2/11



WP-PE 2/2



WPA-PE 4/2



WP-PE 8/11

Sichere und vorschriftsgemäße Lagerung von 200-l-Fässern und 1000-l-IBC

- Konstruktion aus robustem Polyethylen
- Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und Öle sowie weitere nicht entzündliche Medien
- Aufnahmen für Gabelstapler
- Ausführung in blau

Ausführung mit Auflageflächen

für IBC mit Holz- oder Kunststoffpalette

- **WP**

Ausführung mit PE-Palette

für Fässer oder IBC mit Holz-, Kunststoff- oder Stahlrahmenpalette

- **WP-PE**
- **WPA-PE**
  allseitig unterfahrbar

Zubehör

Vorsatzbehälter für PE-Auffangwannen

- **VB 1 für WP-PE 1/11**
- **VB 2 für WP 2/11 und WP-PE 2/11**



Vorsatzbehälter VB 1
(für WP-PE 1/11)



Vorsatzbehälter VB 2
(für WP 2/11 und WP-PE 2/11)



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4
- Ätzende Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 1

	max. Anzahl (200-l-Fässer / 1000-l-IBC)	PE-Palette	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
WP 1/11	- / 1	-	1590 x 1455 x 715	1000	1500	80
WP 2/11	- / 2	-	2340 x 1360 x 510	1000	2500	67
WP-PE 2/2	2 / -	✓	1230 x 830 x 330	200	650	18
WP-PE 4/2	4 / -	✓	1280 x 1280 x 275	230	1250	25
WP-PE 4/4	4 / -	✓	1310 x 1310 x 370	410	1250	44
WPA-PE 2/2	2 / -	✓	1225 x 820 x 450	220	400	26
WPA-PE 4/2	4 / -	✓	1220 x 1220 x 390	250	800	34
WP-PE 1/11	- / 1	✓	1760 x 1350 x 710	1000	1500	96
WP-PE 2/11	- / 2	✓	2560 x 1350 x 500	1000	2500	118
WP-PE 8/11	8 / 2	✓	2560 x 1350 x 500	1000	2500	118
Vorsatzbehälter						
VB 1 für WP-PE 1/11	- / -	-	525 x 545 x 835	86		8,5
VB 2 für WP 2/11 und WP-PE 2/11	- / -	-	530 x 520 x 530	86		4

GREEN-LINE PE-AUFFANGWANNEN FÜR PALETTEN TYP KWP-P



2x KWP-P 20 + 1x KWP-P 40 auf Europalette



KWP-P 100 mit Lochrost

Für die sichere und mobile Lagerung von Kleingebinden auf Euro- und Chemiepaletten

- Konstruktion aus robustem Polyethylen
- Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und Öle sowie weitere nicht entzündliche Medien
- Auffangvolumen 20 bis 100 Liter
- Auffangwannen sind kombinierbar und auf Palettenmaße abgestimmt
- Ausführung in blau

	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
KWP-P 20	600 x 400 x 170	20	55	4
KWP-P 30	800 x 400 x 170	30	55	5
KWP-P 40	800 x 600 x 170	40	105	7
KWP-P 60	1000 x 600 x 200	60	205	10
KWP-P 100	1200 x 800 x 195	100	205	14

Zubehör

- Lochrost



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4
- Ätzende Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 1

GREEN-LINE FAHRBARE PE-AUFFANGWANNE TYP WPT



WPT 230

Lagerung und Transport eines 200-l-Fasses

- Konstruktion aus robustem Polyethylen
- Spritzschutz bei Entnahme von Flüssigkeiten
- Sicherung durch Haltegurte
- 1 Lenkrolle mit Feststeller und 2 Bockrollen
- Einfache Handhabung, 1-Mann-Bedienung
- Ausführung in blau



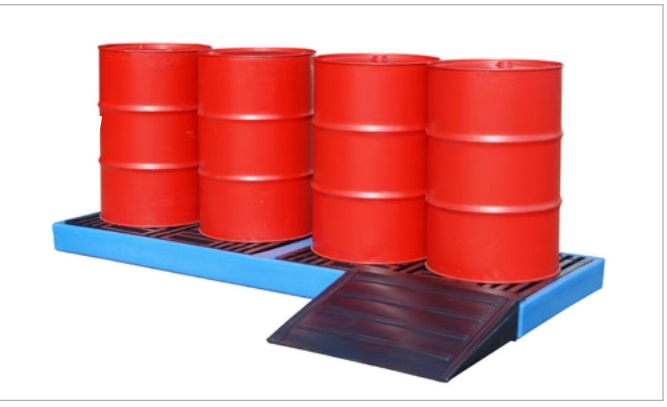
Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4
- Ätzende Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 1

	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht (kg)	Tragfähigkeit (kg)
WPT 230	1600 x 740 x 640	230	44	300

GREEN-LINE PE-BODENSCHUTZWANNEN TYP BWP



BWPS-PE 300 + Rampe BWR

Sichere und vorschriftsgemäße Lagerung von Kleingebinden und 200-l-Fässern

- Konstruktion aus robustem Polyethylen
- Beständigkeit gegen Säuren, Laugen und Öle sowie weitere nicht entzündliche Medien
- Mit PE-Palette
- Ausführung in blau

Zubehör

- **Rampe BWR**
- **Wannenverbinder BWV 2**
- **Wannenverbinder BWV 4**



Wannenverbinder

	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht (kg)	Tragfähigkeit (kg)
BWP-PE 150	-	1260 x 860 x 150	150	20	1000
BWP-PE 300	4	1660 x 1260 x 150	300	40	2000
BWPS-PE 300	4	2610 x 895 x 150	300	48	2000
Rampe Typ BWR	-	650 x 800 x 160	-	9	1000
Wannenverbinder BWV 2	-	1260 x 140 x 40	-	1,5	-
Wannenverbinder BWV 4	-	1660 x 140 x 40	-	2	-



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4
- Ätzende Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 1

FASS-STAPELPALETTEN TYP FSP



FSP-2 und Fasslifter RS-I

Lagern, Stapeln und Transportieren von Fässern mit Hubwagen oder Gabelstapler. Für max. 4 Fässer à 200 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Stapelecken mit Kranösen
- 3-fach stapelbar
- Kettensicherung

Ausführungen

FSP

- Seitlich offen

FSP-G

- Spritzschutzwand 3-seitig

FSP-D

- Wände aus Drahtgitter



FSP-1



FSP-2 G



FSP-4 D



FSP-2 und FSP-2 G

	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
FSP-1	1	755 x 755 x 1590	210	93 / 102
FSP-2	2	920 x 1410 x 1495	210	125 / 133
FSP-4	4	1410 x 1410 x 1435	220	160 / 180
FSP-1 D	1	760 x 760 x 1590	210	103 / 113
FSP-2 D	2	920 x 1410 x 1495	210	141 / 152
FSP-4 D	4	1410 x 1410 x 1435	220	190 / 212
FSP-1 G	1	760 x 760 x 1590	210	112 / 122
FSP-2 G	2	920 x 1410 x 1495	210	156 / 168
FSP-4 G	4	1410 x 1410 x 1435	220	204 / 224

StawaR

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

GEFAHRSTOFF-ROLLLADENSCHRANK TYP RSG



RSG mit Füßen

Lagerung von 60- und 200-l-Fässern und/oder Kleingebinden

- Für Innenbereich bzw. unter Dach
- Stabile Konstruktion aus Stahlblech
- Alu-Rolllade
- Natürlicher Luftwechsel
- Abschließbar mittels Zylinderschloss
- Oberfläche: Auffangwannen und Zwischenboden verzinkt, Korpus pulverbeschichtet in RAL-Farben (siehe Tabelle)

Ausführungen

RSG-1

- Mit Auffangwanne zur Lagerung von max. 2x 200-l-Fässern

RSG-2

- Mit Auffangwanne zur Lagerung von max. 6x 60-l-Fässern und mit verzinktem Gitterrostboden zur Lagerung von Kleingebinden

RSG-3

- Mit Auffangwanne zur Lagerung von 6x 60-l-Fässern und mit Kleingebindewanne

RSG-4

- Mit 4 Kleingebindewannen

Zubehör

- Höhenverstellbare Füße



RSG-1



RSG-2



RSG-3



RSG-4

	max. Anzahl Fässer à 60 l / 200 l	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht (kg)
RSG-1	- / 2	1300 x 870 x 1610	215	162
RSG-2	6 / -	1300 x 870 x 1610	73	162
RSG-3	6 / -	1300 x 870 x 1610	73+45	172
RSG-4	- / -	1300 x 870 x 1610	4 x 45	215

StawaR

Übereinstimmungserklärung (üHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche Korpus: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

GEFAHRSTOFF-SCHRANK TYP GS



GS-2 mit Zwischenboden



GS-4

GS-1

Lagerung von max. 4 Fässern à 200 Liter oder max. 1 Container (IBC) à 1000 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Für Innenbereich bzw. unter Dach
- Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m^2)
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Aufbau als allseitig geschlossene Ausführung aus verzinktem Stahlblech
- Abschließbar
- Es können Abfüllpumpen oder Einfülltrichter gemeinsam mit dem Fass eingestellt werden

Zubehör

- Zwischenboden zur Lagerung von Kleingebinden

	max. Anzahl (200-l-Fass/1000-l-IBC)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Anzahl Türen	Gewicht lack. / verz. (kg)
GS-1	1 / -	840 x 690 x 1930	200	1	126 / 130
GS-2	2 / -	1680 x 690 x 1780	230	2	232 / 237
GS-3	4 / -	1475 x 1460 x 1805	450	1	349 / 358
GS-4	- / 1	1475 x 1460 x 2410	1000	1	426 / 438

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 55° C
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

GEFAHRSTOFF-DEPOT TYP GD



GD-C, GD-B und GD-A mit GR-C



GD-A mit GR-B

GD-B mit FA 60-1

Lagerung von max. 2 Fässern à 200 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- 100 mm Unterfahrhöhe

Ausführungen

GD-A

- Für Innenbereich
- Spritzschutzwände
- Sicherungskette

GD-B

- Für Außenbereich
- Spritzschutzwände
- Witterungsbeständige GfK-Haube (rot) mit Gasdruckfedern
- Zylinderschloss

GD-C

- Für Innenbereich
- Gitterwände und Haube (rot) für natürlichen Luftwechsel
- Zylinderschloss

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3 (GD-A und GD-C)
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

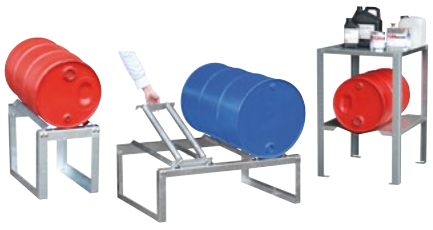
StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 55° C (GD-B)
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Zubehör siehe Seite 105



	max. Anzahl (200-l-Fass)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht lack. / verz. (kg)
GD-A	2	1420 x 795 x 1370	220	151 / 161
GD-B	2	1460 x 830 x 1460	220	174 / 184
GD-C	2	1430 x 820 x 1390	220	149 / 159

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

GEFAHRSTOFF-DEPOT TYP GD-E



GD-E/IBC 2



GD-E/IBC 2

GD-E/IBC



GD-E 4



GD-E 2

Lagerung von Fässern à 200 Liter oder Containern (IBC) à 1000 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Passive Lagerung im Innen- und Außenbereich
- Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Allseitig geschlossene Ausführung aus verzinktem profiliertem Stahlblech
- Natürlicher Luftwechsel
- Abschließbar

Ausführungen

GD-E

- Aufklappbares Dach, zwei Gasdruckfedern gewährleisten ein leichtes Öffnen und Schließen

GD-E/IBC

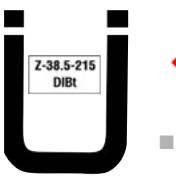
- Starres Dach

Zubehör

- Fassauflagen FA, verzinkt
- Rollenauflagen RA, steckbar, verzinkt
- Gebinderegale GR, verzinkt

Zubehör siehe Seite 105





Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

GD-E/IBC 2 :



Übereinstimmungserklärung (üHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

	max. Anzahl (200-l-Fässer / 1000-l-IBC)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht (kg)
GD-E 2	2 / -	1535 x 1290 x 1730	205	260
GD-E 4	4 / -	1535 x 1590 x 1710	230	305
GD-E/IBC	- / 1	1535 x 1590 x 2470	1060	375
GD-E/IBC 2	- / 2	2835 x 1595 x 2180	1000	530

Oberfläche: verzinkt

GEFAHRSTOFF-DEPOT TYP GD-N



GD-N 2 mit GR-A



GD-N/R 4 und Fasskarre FP-V

Lagerung von max. 4 Fässern à 200 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

- Für Innen- und Außenbereich
- Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- Verzinkte Stahlblechkonstruktion
- Natürlicher Luftwechsel
- Dach mit Gasdruckfedern
- Abschließbar
- Abfüllpumpen oder Einfülltrichter können gemeinsam mit dem Fass eingestellt werden

Ausführungen

GD-N

- Zwei Flügeltüren
- 100 mm Unterfahrhöhe

GD-N/R

- Abklappbare Vordertür aus Aluminium, als Auffahrrampe

Zubehör

- Verzinkter Gitterrost-Zwischenboden
  LxB 1385 x 520 mm
  1 Stück bei Typ GD-N 2
  2 Stück bei Typ GD-N 4
- Fassauflagen FA, verzinkt
- Rollenauflagen RA, steckbar, verzinkt
- Gebinderegale GR, verzinkt

Zubehör siehe Seite 105



	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht verz. (kg)
GD-N 2	2	1440 x 1015 x 1615	210	236
GD-N 4	4	1440 x 1500 x 1560	220	302
GD-N/R 2	2	1440 x 1015 x 1515	210	224
GD-N/R 4	4	1440 x 1500 x 1460	220	290

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: verzinkt

ZUBEHÖR FÜR AUFFANGWANNEN UND GEFAHRSTOFF-DEPOTS



FA 60-1



FA 60-2 + RA 60



FA 60-3



FA 200-1



FA 200-2 + RA 200



FP-2



GR-A



GR-B



GR-C



KAH-5



KAH-25
mit Kleingebindewanne KGW



KAH-60
mit Auffangwanne AW 60-2/M

- **Fassauflagen FA**, verzinkt, für die liegende Lagerung und zum Abfüllen von 60- oder 200-l-Fässern, zum Aufstellen auf Auffangwannen mit Gitterrost, zerlegte Anlieferung
- **Rollenauflagen RA**, verzinkt und steckbar, zum Drehen von 60- oder 200-l-Fässern, zum Auflegen auf Fassauflagen Typ FA
- **Fasspaletten FP**, verzinkt, für die liegende Lagerung von 200-l-Fässern, 5-fach stapelbar, max. Zinkenbreite 150 mm
- **Gebinderegale GR**, verzinkt, verschiedene Ausführungen, zerlegte Anlieferung
- **Haltegurte** für 1, 2 oder 3 Fässer à 200 l, für fahrbare Auffangwannen mit Schiebegriff
- **Kanister-Abfüllhilfe KAH**
  - Leichtes und kraftsparendes Abfüllen von Kanistern mit 5 bis 60 Liter Inhalt
  - Konstruktion aus verzinktem Stahlblech
  - Vorgerichtet für Wandbefestigung



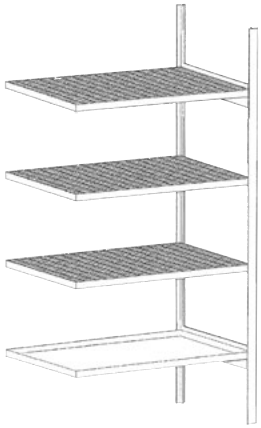
Haltegurt für 2x200-l-Fässer

		max. Anzahl (Fässer/Gebinde/Kanister)	Transportmaße (LxBxH) (mm)	Aufbaumaße (LxBxH) (mm)	Gewicht (kg)
FA 60-1	Fassauflage	1 x 60-l-Fass	400 x 550 x 120	355 x 545 x 455	10
FA 60-2	Fassauflage	2 x 60-l-Fässer	800 x 550 x 120	755 x 545 x 455	14
FA 60-3	Fassauflage	3 x 60-l-Fässer	1200 x 550 x 120	1155 x 545 x 455	21
FA 200-1	Fassauflage	1 x 200-l-Fass	600 x 800 x 120	540 x 775 x 445	13
FA 200-2	Fassauflage	2 x 200-l-Fässer	1200 x 800 x 120	1155 x 775 x 445	19
RA 60	Rollenauflage	1 x 60-l-Fass		295 x 490 x 80	4
RA 200	Rollenauflage	1 x 200-l-Fass		320 x720 x 80	7
FP-2	Fasspalette	2 x 200-l-Fässer		1280 x 750 x 250	22
GR-A	Gebinderegal, 2 Böden	Gebinde	900 x 700 x 80	600 x 700 x 900	22
GR-B	Gebinderegal, Fassauflage/Boden	1 x 60-l-Fass/Gebinde	900 x 700 x 80	600 x 700 x 900	22
GR-C	Gebinderegal, 2 Fassauflagen	2 x 60-l-Fässer	900 x 700 x 80	600 x 700 x 900	22
Haltegurt		1 x 200-l-Fass			3
Haltegurt		2 x 200-l-Fässer			3
Haltegurt		3 x 200-l-Fässer			3
KAH-5	Kanister-Abfüllhilfe	1 x 5-l-Kanister		360 x 270 x 520	5
KAH-25	Kanister-Abfüllhilfe	1 x 25-l-Kanister		520 x 375 x 785	6
KAH-60	Kanister-Abfüllhilfe	1 x 60-l-Kanister		520 x 470 x 825	9

KLEINGEBINDEREGALE MIT AUFFANGWANNEN TYP SERIE 3000



Grundregal S 3017-4E



Anbauregal S 3018-4E



Grundregal S 3019-4E



Anbauregal S 3020-4E



Grundregal S 3021-4E



Grundregal S 3022-4E

Sichere Lagerung von Kleingebinden

- Auffangwannen aus 3 mm Stahlblech
- Einfacher Aufbau durch schraubenloses Stecksystem
- 1000 x 600 x 2000 mm (BxTxH)
- 4 Ebenen, Tragkraft je Lagerebene 150 kg bei gleichmäßig verteilter Last

Zubehör

- Zusätzliche Ebene

Auffangwannen auch in Edelstahl lieferbar!

StawaR

Übereinstimmungserklärung (üHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4





	Ausführung	Auffangwanne Maße (BxTxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht (kg)
3017-4E	Grundregal mit 4 Ebenen (3 feuerverzinkte Gitterrostböden,1 verzinkte Auffangwanne)	-	1 x 30	69
3018-4E	Anbauregal mit 4 Ebenen (3 feuerverzinkte Gitterrostböden,1 verzinkte Auffangwanne)	-	1 x 30	61
3019-4E	Grundregal mit 4 Ebenen (4 verzinkte Auffangwannen)	-	4 x 30	97
3020-4E	Anbauregal mit 4 Ebenen (4 verzinkte Auffangwannen)	-	4 x 30	89
3021-4E	Grundregal mit 4 Ebenen (4 feuerverzinkte Gitterrostböden) + feuerverzinkte Auffangwanne	1200 x 800 x 360	1 x 224	113
3022-4E	Grundregal mit 4 Ebenen (4 verzinkte Fachböden) + feuerverzinkte Auffangwanne	1200 x 800 x 360	1 x 224	90
3023-4E	Grund- und Anbauregal mit 4 Ebenen (je 4 feuerverzinkte Gitterrostböden) + feuerverzinkte Auffangwanne	2400 x 800 x 250	1 x 241	188
3024-4E	Grund- und Anbauregal mit 4 Ebenen (je 4 verzinkte Fachböden) + feuerverzinkte Auffangwanne	2400 x 800 x 250	1 x 241	143

Oberfläche: **verzinkt**

FASSREGALE MIT AUFFANGWANNEN TYP SERIE 3000



Grundregal 3000
+ Anbauregal 3001



Grundregal 3002



Grundregal 3004



Grundregal 3006



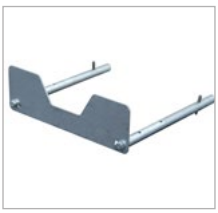
Grundregal 3008



Grundregal 3010



3013



3014



3015



3016

StawaR

Übereinstimmungs-
erklärung (üHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

3012	Steckbare Rollenauflage für 1 x 60-l-Fass
3013	Steckbare Rollenauflage für 1 x 200-l-Fass
3014	Durchschubsicherung, verzinkt
3015	Gebindeständer, verzinkt
3016	Anfahrschutz

Stehende und liegende Lagerung und Abfüllung von max. 8 Fässern à 200 Liter oder max. 12 Fässern à 60 Liter

- Auffangwannen aus 3 mm Stahlblech
- Ohne/mit verzinktem Gitterrost
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Auffangvolumen 200 l
- Ständerrahmen
- Trägerprofile pulverbeschichtet
- Fassauflagen für 60- oder 200-l-Fässer, verzinkt

	Ausführung	max. Anzahl Fässer	Regal (BxTxH) (mm)	Auffangwanne (BxTxH) (mm)	Gewicht (kg)
3000	Grundregal mit 2 Ebenen, Auffangwanne ohne Gitterrost	4 x 200 l liegend	1510 x 800 x 2000	1330 x 1200 x 260	134
3001	Anbauregal mit 2 Ebenen, Auffangwanne ohne Gitterrost	4 x 200 l liegend	1430 x 800 x 2000	1330 x 1200 x 260	117
3002	Grundregal mit 3 Ebenen, Auffangwanne ohne Gitterrost	6 x 200 l liegend	1510x 800 x 2500	1330 x 1200 x 260	159
3003	Anbauregal mit 3 Ebenen, Auffangwanne ohne Gitterrost	6 x 200 l liegend	1430 x 800 x 2500	1330 x 1200 x 260	138
3004	Grundregal mit 3 Ebenen, Auffangwanne ohne Gitterrost	9 x 60 l liegend	1510 x 800 x 2000	1330 x 1200 x 260	170
3005	Anbauregal mit 3 Ebenen, Auffangwanne ohne Gitterrost	9 x 60 l liegend	1430 x 800 x 2000	1330 x 1200 x 260	153
3006	Grundregal mit 4 Ebenen, Auffangwanne ohne Gitterrost	12 x 60 l liegend	1510 x 800 x 2500	1330 x 1200 x 260	202
3007	Anbauregal mit 4 Ebenen, Auffangwanne ohne Gitterrost	12 x 60 l liegend	1430x 800 x 2500	1330 x 1200 x 260	182
3008	Grundregal mit 1 Ebene, Auffangwanne mit Gitterrost	2 x 200 l liegend/4 x 200 l stehend	1510 x 800 x 2000	1330 x 1200 x 260	144
3009	Anbauregal mit 1 Ebene, Auffangwanne mit Gitterrost	2 x 200 l liegend/4 x 200 l stehend	1430 x 800 x 2000	1330 x 1200 x 260	127
3010	Grundregal mit 2 Ebenen, Auffangwanne mit Gitterrost	4 x 200 l liegend/4 x 200 l stehend	1510 x 800 x 2500	1330 x 1200 x 260	170
3011	Anbauregal mit 2 Ebenen, Auffangwanne mit Gitterrost	4 x 200 l liegend/4 x 200 l stehend	1430 x 800 x 2500	1330 x 1200 x 260	161

Oberfläche: Auffangwannen feuerverzinkt | Ständerrahmen ähnlich RAL 5010 | Trägerprofile ähnlich RAL 2004

PALETTENREGALE TYP PR

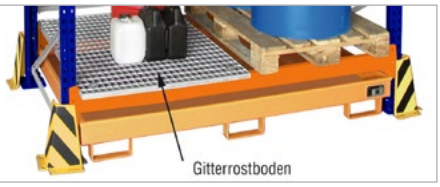


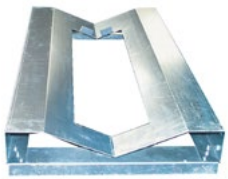
Die Palettenregale erfüllen durch den Einsatz der Regalwannen die gesetzlichen Anforderungen an die Lagerung wassergefährdender Stoffe

Modular, bestehend wahlweise aus:

- **Ständerrahmen PR-S**, verzinkt
- **Trägerprofil PR-T**, pulverbeschichtet, zum Einhängen im Raster von 50 mm
- **Durchschubsicherung PR-D**, verzinkt
- **Gitterrostboden** auf den Trägerprofilen, verzinkt, Maschenweite 30 x 60 mm, mit 4 Befestigungselementen, Tragfähigkeit 1000 kg/m²
- **Anfahrschutz** (vorgeschrieben bei Außenständern und Durchfahrten)
- **Regalwannen RW** und **Einhängewannen EHW**

Bezeichnung		Maße (LxTxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)
Ständerrahmen	**PR-S 2000**	T 1100 x H 2000	----
Ständerrahmen	**PR-S 3000**	T 1100 x H 3000	----
Ständerrahmen	**PR-S 4000**	T 1100 x H 4000	----
Trägerprofil	**PR-T 1800**	L 1800	2500
Trägerprofil	**PR-T 2200**	L 2200	2100
Trägerprofil	**PR-T 2700-1**	L 2700	2400
Trägerprofil	**PR-T 2700-2**	L 2700	3000
Durchschubsicherung für Trägerlänge 1800 mm	**PR-D 1800**	L 1800	----
Durchschubsicherung für Trägerlänge 2200 mm	**PR-D 2200**	L 2200	----
Durchschubsicherung für Trägerlänge 2700 mm	**PR-D 2700**	L 2700	----
Gitterrostboden		865 x 1230 x 30	1000 kg/m²
Anfahrschutz		----	----





Zubehör: Regal-Fasspalette RP (siehe Seite 71)



PR Set 1 für max. 12 x 200-l-Fässer
bestehend aus:

2 x Ständerrahmen PR-S 2000
2 x Trägerprofil PR-T 2700-1
2 x Durchschubsicherung PR-D 2700
1 x Regalwanne RW-GR 2700-1
2 x Anfahrschutz (Zubehör)



PR Set 2 für max. 12 x 200-l-Fässer
bestehend aus:

2 x Ständerrahmen PR-S 3000
4 x Trägerprofil PR-T 2700-1
2 x Durchschubsicherung PR-D 2700
1 x Regalwanne RW 2700-1
2 x Anfahrschutz (Zubehör)

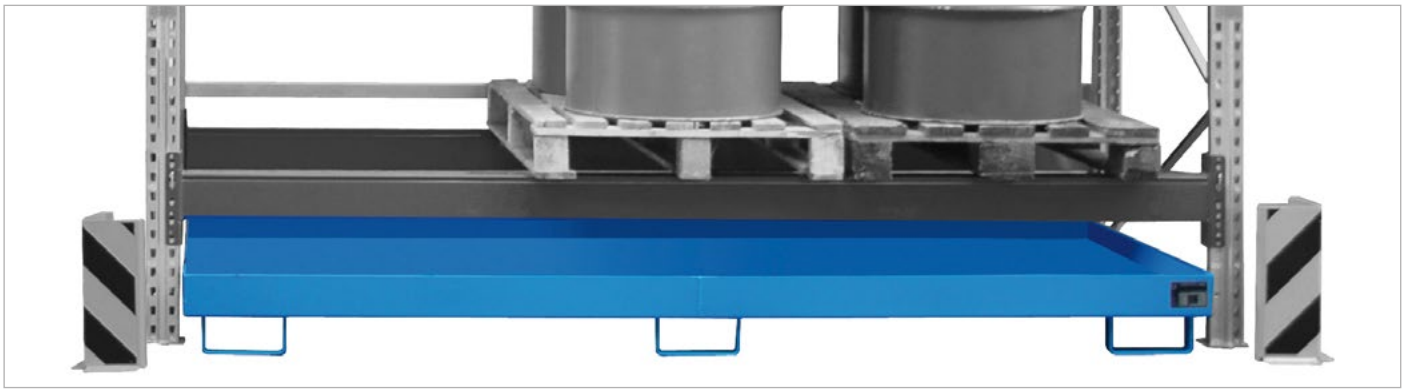


PR Set 3 für max. 4 x 1000-l-IBC
bestehend aus:

2 x Ständerrahmen PR-S 3000
4 x Trägerprofil PR-T 2700-2
2 x Durchschubsicherung PR-D 2700
1 x Regalwanne RW 2700-3
2 x Anfahrschutz (Zubehör)

Oberfläche: Ständerrahmen ähnlich RAL 5010 | Durchschubsicherung verzinkt | Trägerprofile ähnlich RAL 2004

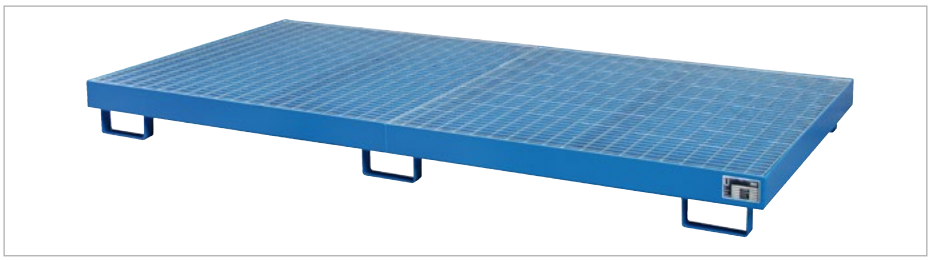
REGALWANNEN TYP RW



Regalwanne RW-2700-1



Regalwanne RW-GR 2700-3



Regalwanne RW-GR 2700-1



Regalwanne RW 2200-2



Regalwanne RW-2200-1

Mit Hilfe von Regalwannen können auch bestehende Regalsysteme wirtschaftlich und schnell gesetzeskonform umgerüstet werden

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech

Ausführungen

RW

- Regalwannen ohne Gitterrost
- 100 mm Unterfahrhöhe

RW-GR

- Regalwannen mit verzinktem Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- 100 mm Unterfahrhöhe

Sonderausführungen lieferbar

- Geeignet für Aufnahme mit Pratzenstapler



Regalwanne RW 1800

ohne Gitterrost	mit Gitterrost	**für Träger-länge** (mm)	**Maße (LxTxH)** (mm)	**Auffangvo-lumen** (l)	**Gewicht** lack. (kg) ohne/mit Gitterrost	**Gewicht** verz. (kg) ohne/mit Gitterrost
RW 1800	**RW-GR 1800**	1800	1750 x 1300 x 250	240	80/134	86/141
RW 2200-1	**RW-GR 2200-1**	2200	2150 x 1300 x 225	240	91/163	98/172
RW 2200-2	**RW-GR 2200-2**	2200	2150 x 1300 x 505	1000	136/207	147/218
RW 2700-1	**RW-GR 2700-1**	2700	2650 x 1300 x 210	240	106/190	114/200
RW 2700-2	**RW-GR 2700-2**	2700	2650 x 1300 x 300	540	123/207	133/218
RW 2700-3	**RW-GR 2700-3**	2700	2650 x 1300 x 435	1000	148/226	160/239
RW 3300-1	**RW-GR 3300-1**	3300	3250 x 1300 x 195	240	126/232	136/244
RW 3300-2	**RW-GR 3300-2**	3300	3250 x 1300 x 265	540	141/247	152/261
RW 3300-3	**RW-GR 3300-3**	3300	3250 x 1300 x 380	1000	166/265	179/280
	RW-GR 3600-3	3600	3550 x 1300 x 355	1000	----/278	----/294

StawaR

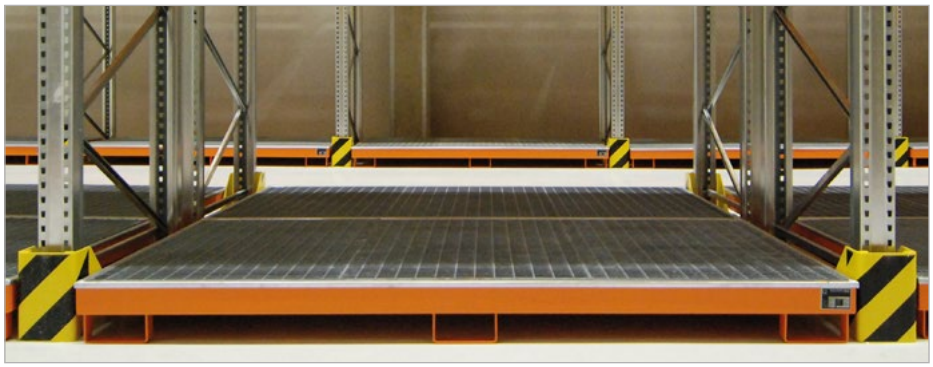
Übereinstimmungs-erklärung (üHP)



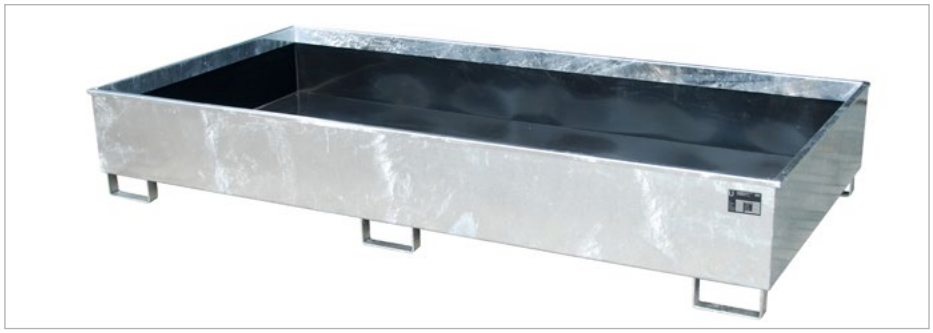
- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

REGALWANNEN MIT PE-EINSATZ TYP RW PE



Regalwanne RW-GR 2700-1 PE



Regalwanne RW 2700-3 PE

Zur Lagerung von aggressiven Medien. Die Regalwannen rüsten auch bestehende Regalsysteme wirtschaftlich und schnell gesetzeskonform um

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- PE-Kunststoffeinsatz
- Verzinkter Klemmrahmen

Ausführungen

RW PE

- Regalwannen ohne Gitterrost
- 100 mm Unterfahrhöhe

RW-GR PE

- Regalwannen mit verzinktem Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- 100 mm Unterfahrhöhe

Sonderausführungen lieferbar

- Geeignet für Aufnahme mit Pratzenstapler

ohne Gitterrost	mit Gitterrost	**für Trägerlänge** (mm)	**Maße (LxTxH)** (mm)	**Auffangvolumen** (l)	**Gewicht** lack. (kg) ohne/mit Gitterrost	**Gewicht** verz. (kg) ohne/mit Gitterrost
RW 1800 PE	**RW-GR 1800 PE**	1800	1765 x 1315 x 255	240	102/159	108/165
RW 2200-1 PE	**RW-GR 2200-1 PE**	2200	2165 x 1315 x 230	240	116/177	123/184
RW 2200-2 PE	**RW-GR 2200-2 PE**	2200	2165 x 1315 x 510	1000	167/228	177/238
RW 2700-1 PE	**RW-GR 2700-1 PE**	2700	2665 x 1315 x 210	240	134/217	142/225
RW 2700-2 PE	**RW-GR 2700-2 PE**	2700	2665 x 1315 x 305	540	154/238	164/247
RW 2700-3 PE	**RW-GR 2700-3 PE**	2700	2665 x 1315 x 440	1000	181/260	194/271
RW 3300-1 PE	**RW-GR 3300-1 PE**	3300	3265 x 1315 x 195	240	159/272	169/281
RW 3300-2 PE	**RW-GR 3300-2 PE**	3300	3265 x 1315 x 270	540	177/289	188/299
RW 3300-3 PE	**RW-GR 3300-3 PE**	3300	3265 x 1315 x 385	1000	205/310	218/323

StawaR

Übereinstimmungserklärung (üHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

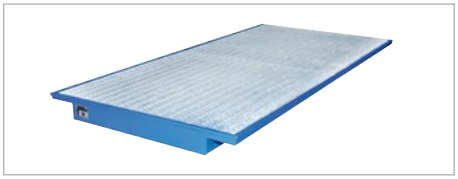
EINHÄNGEWANNEN TYP EHW



Einhängewanne EHW 1800

Einhängewannen werden auf die Trägerprofile von Regalsystemen aufgelegt, um diese wirtschaftlich und schnell gesetzeskonform umzurüsten

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- Verzinkter Gitterrost (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)



Einhängewanne Typ EHW 2700

	für Trägerlänge (mm)	**Maße (LxTxH)** (mm)	**Auffangvolumen** (l)	**Gewicht** lack. / verz. (kg)
EHW 1800	1800	1750 x 1250/915 x 160	200	105 / 111
EHW 2200	2200	2150 x 1250/915 x 140	200	125 / 132
EHW 2700	2700	2650 x 1250/915 x 130	200	151 / 159
EHW 3300	3300	3250 x 1250/915 x 110	200	186 / 195
EHW 3600	3600	3550 x 1250/915 x 115	260	197 / 207

StawaR

Übereinstimmungserklärung (üHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

ABFÜLLSTELLEN



AW 60-3 + GR 60-3
+ 3xAG 60-3 + 9xFA 60-A



FA 60-A



RA 60-A

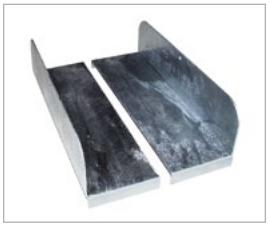
Liegende Lagerung und Abfüllung von max. 9 Fässern/Kanistern à 60 Liter, auch mit Kleingebinden kombinierbar

Modular, bestehend wahlweise aus:

- **Auffangwannen AW 60** aus 3 mm Stahlblech, 100 mm Unterfahrhöhe
- **Gitterrost GR**, verzinkt (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)
- **Stapelgestelle AG**, verzinkt, zerlegte Anlieferung, max. 3-fach stapelbar
- **Auflageblech AB** (2 Stück pro Kanister), verzinkt, verschiebbar
- **Fassauflage FA 60-A** für 1 x 60-l-Fass, verzinkt
- **Rollenauflage RA 60-A**, verzinkt und steckbar, zum Drehen von 60-l-Fässern



AW 60-3 + GR 60-3
+ 2xAG 60-3 + 12xAB



AB (2 Stück pro Kanister)



AW 60-2 + 2xAG 60-2 + 4xFA 60-A



Kanister-Abfüllhilfe KAH-60 mit Auffangwanne AW 60-2/M

		max. Anzahl (60-l-Fässer)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffang-volumen (l)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg) lack./ verz.
Auffangwanne	**AW 60-1**		800 x 500 x 290	65	--	28 / 32
Gitterrost	**GR 60-1**		780 x 420 x 30	--	--	-- / 6
Stapelgestell	**AG 60-1**	1	515 x 515 x 555	--	65	-- / 9
Auffangwanne	**AW 60-2**		900 x 800 x 220	68	--	34 / 38
Gitterrost	**GR 60-2**		820 x 780 x 30	--	--	-- / 12
Stapelgestell	**AG 60-2**	2	915 x 515 x 555	--	130	-- / 10
Auffangwanne	**AW 60-3**		1300 x 800 x 205	84	--	42 / 48
Gitterrost	**GR 60-3**		1220 x 780 x 30	--	--	-- / 18
Stapelgestell	**AG 60-3**	3	1315 x 515 x 555	--	200	-- / 13
Auflageblech	**AB**		100 x 510 x 150	--	--	-- / 2
Fassauflage	**FA 60-A**	1	270 x 510 x 60	--	--	-- / 2
Rollenauflage	**RA 60-A**	1	270 x 510 x 80	--	--	-- / 4

StawaR

Übereinstimmungserklärung (üHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | verzinkt

FASS- UND KLEINGEBINDEREGALE TYP FRE


FRE-G2/M


RA


GS


FRE-3/M


FRE-2/M

Liegende Lagerung und Abfüllung von max. 4 Fässern à 200 Liter, auch mit 60-l-Fässern und Kleingebinden kombinierbar

Modular, bestehend wahlweise aus:

- **Fassregal FRE/M** für 60- oder 200-l-Fässer, feuerverzinkt, mit Einfahrbügeln, geschraubte Ausführung, 2-fach stapelbar, zerlegte Anlieferung
- **Kleingebinderegal FRE-G/M** für Kleingebinde, mit Gitterrostboden und Einfahrbügeln, feuerverzinkt, 2-fach stapelbar, zerlegte Anlieferung
- **Gebindeständer GS**
- **Rollenauflagen RA** zum Drehen der 60- oder 200-l-Fässer, steckbar
- **Auffangwanne** aus Serie 2000, 1200 x 800 mm und 1200 x 1200 mm, mit und ohne Gitterrost (siehe Seite 85/86)

Selbstverständlich können auch andere Auffangwannen mit den Abmessungen 1200 x 800 mm und 1200 x 1200 mm eingesetzt werden, wie z.B. die Profilwanne (siehe Seite 87)

Stellen Sie sich mit diesem Baukastensystem Ihre Regale individuell nach Ihren Anforderungen zusammen!

Kombinationsbeispiele


SET A:
S 2031+ FRE-2/M


SET B:
S 2018 + FRE-1/M + FRE-G1/M


SET C:
S 2032 + FRE-2/M + GS + FRE-G2/M


SET D:
S 2032 + FRE-2/M – GS + FRE-3/M


Profilwanne Typ PW

		max. Anzahl Fässer x l	Maße (LxBxH) (ca. mm)	Transportmaße (LxBxH) (ca. mm)	Tragkraft (kg)	Gewicht (kg) verz.
Fassregal	**FRE-1/M**	1 x 200	910 x 790 x 780	785 x 780 x 200	500	25
Kleingebinderegal	**FRE-G1/M**		910 x 790 x 780	785 x 780 x 200	500	35
Auffangwanne aus	**Serie 2000**		800 x 1200 x 360			
Fassregal	**FRE-2/M**	2 x 200	1310 x 800 x 780	1180 x 785 x 200	500	30
Fassregal	**FRE-3/M**	3 x 60	1310 x 800 x 780	1180 x 785 x 200	500	33
Kleingebinderegal	**FRE-G2/M**		1310 x 800 x 780	1185 x 785 x 200	500	42
Auffangwanne aus	**Serie 2000**		1200 x 1200 x 285			
Gebindeständer	**GS**		400 x 300 x 350		10	5
Rollenauflage	**RA 60**		295 x 490 x 60			4
Rollenauflage	**RA 200**		320 x 720 x 60			7

StawaR

Übereinstimmungserklärung (üHP)

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

FASS-ABFÜLLSTATION TYP FAS



FAS-4 + 2xFP-2 + KH

	max. Anzahl (200-l-Fässer)	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
FAS-2	2	1300 x 1550 x 735	220	760	100
FAS-4	4	1300 x 2900 x 735	285	1520	169
FP-2	2	1280 x 750 x 250	---	---	22
KH		375 x 485 x 460	---	---	5

Liegende Lagerung und Abfüllung von max. 4 Fässern à 200 Liter

- Auffangwanne mit Stützfüßen und Tragholmen für Fasspaletten
- Steckbares Baukastensystem
- Geringes Transportvolumen

Zubehör

- Kannenhalter KH, verzinkt
- Fasspaletten FP-2, verzinkt

StawaR

Übereinstimmungserklärung (üHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

FASSREGALE TYP FR



FRA-2 + 2xFR-2 + FR-3



FRA-2 + FR-2



RA

Liegende Lagerung und Abfüllung von max. 6 Fässern à 200 Liter, auch mit 60-l-Fässern kombinierbar

Modular, bestehend wahlweise aus:

- **Auffangwannen FRA** aus 3 mm Stahlblech, 100 mm Unterfahrhöhe, Oberfläche lackiert oder feuerverzinkt
- **Gitterrost GR-FR**, verzinkt, für Auffangwanne Typ FRA
- **Fassregale FR** für 60- oder 200-l-Fässer, feuerverzinkt, max. 3-fach stapelbar, Stapelecken mit Kranösen
- **Kleingebinderegale FRG** mit Gitterrostboden für Kleingebinde, feuerverzinkt, max. 3-fach stapelbar, Stapelecken mit Kranösen
- **Gebindeständer GS**
- **Rollenauflagen RA** zum Drehen der 60- oder 200-l-Fässer, steckbar

		max. Anzahl Fässer x l	Auffangvolumen (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragkraft (kg)	Gewicht (kg) lack. / verz.
Auffangwanne	**FRA-1**		246	1200 x 800 x 415		56 / 62
Gitterrost	**GR-FRA-1**					
Fassregal	**FR-1**	1 x 200		980 x 580 x 850	200	-- / 38
Auffangwanne	**FRA-2**		280	1200 x 1200 x 335		65 / 72
Gitterrost	**GR-FRA-2**					
Fassregal	**FR-2**	2 x 200		1380 x 580 x 850	400	-- / 45
Regal	**FRG**			1380 x 580 x 850		
Auffangwanne	**FRA-3**		280	1200 x 1200 x 335		65 / 72
Gitterrost	**GR-FRA-3**					
Fassregal	**FR-3**	3 x 60		1380 x 580 x 850	400	-- / 48
Regal	**FRG**			1380 x 580 x 850		

StawaR

Übereinstimmungserklärung (üHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

CONTAINERWANNE TYP CW



Lagerung von Absetzcontainern gefüllt mit Abfallstoffen, die mit z. B. Emulsionen, Kühlschmiermitteln, Ölen behaftet sind. Einsetzbar im Innenbereich oder unter Dach

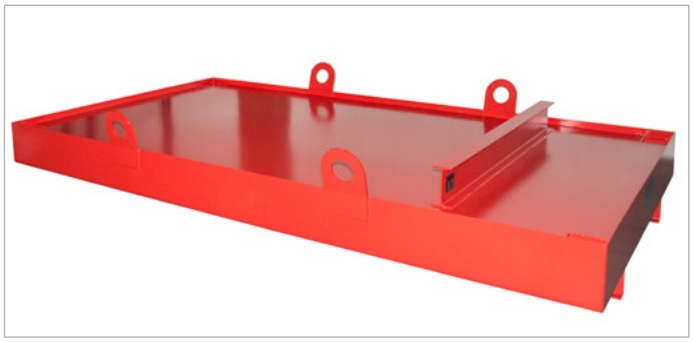
- Für Absetzcontainer nach DIN 30720 bis 10 m³
- Robuste Stahlkonstruktion
- Wannenabdeckung als Schutz vor Verschmutzung der Flüssigkeiten
- 4 Absaugöffnungen, die durch ein herausnehmbares Sieb geschützt sind und gleichzeitig als Füllstandsanzeige genutzt werden können
- Standfläche mit einem Neigungswinkel von 5°
- Kranösen für Aufnahme mit Kran
- Reinigungsfreundlich

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Für Abrollcontainer nach DIN 30722
- Andere Maße



CW 1



CW 3





Absaugöffnung und Füllstandsanzeige

	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Flächenlast (kg)	Gewicht (kg)
CW 1	2300 x 2030 x 560	880	20000	562
CW 2	2800 x 2030 x 560	1078	20000	709
CW 3	3300 x 2030 x 560	1276	20000	810

Z-38.5-102 DIBt

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005

BODENSCHUTZWANNEN BSW 21-24



8 x BSW + 6 x AR + 1 x AE + 3 x KV + 10 x WV (Zubehör: Fasskarre Typ FP-V, Fassregale Typ FR)

Befahrbare Bodenschutzwanne zum Lagern und Abfüllen

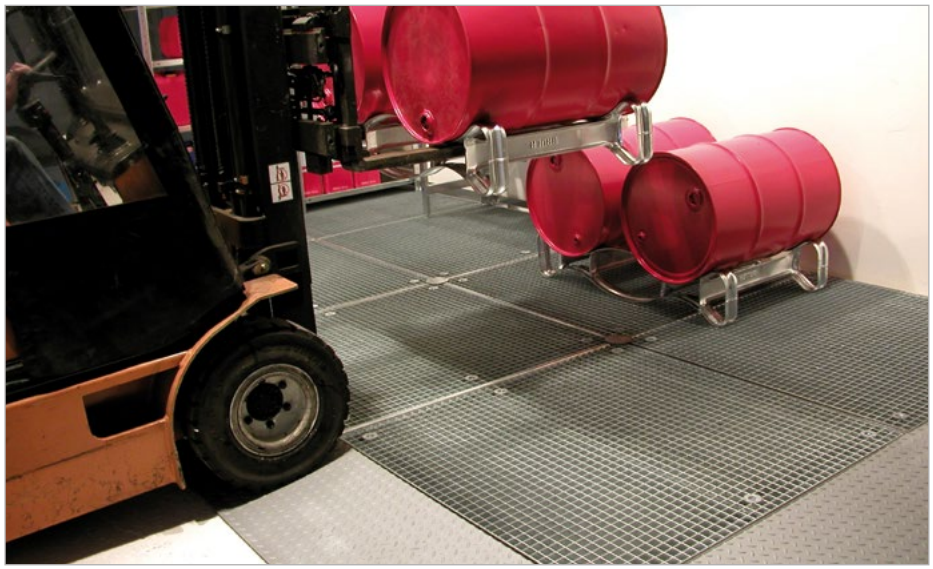
- Flächenlast 5000 kg/m²
- Radlast 500 kg
- Mit Hubwagen oder Stapler befahrbar

Modular, bestehend wahlweise aus:

- **Bodenschutzwannen BSW**
  Bauhöhe 78 mm, mit verzinktem Gitterrost
- **Auffahrrampen AR**
- **Auffahrecken AE**
- **Kreuzverbinder KV**, verzinkt
- **Wannenverbinder WV**, verzinkt

	Bodenschutzwannen				Auffahrrampen			Auffahrecke	Kreuzverbinder	Wannenverbinder		
	BSW 21	BSW 22	BSW 23	BSW 24	AR 21	AR 22	AR 23	AE 24	KV 24	WV 21	WV 22	WV 23
Maße (LxBxH) (mm)	1350x1350x78	1900x1350x78	2850x1350x78	2850x1900x78	1350x500x78	1900x500x78	2850x500x78	500x500x78	Ø 120 Höhe 16	1350x55x30	1900x55x30	2850x55x30
Auffangvolumen (l)	82	118	172	242	-	-	-	-	-	-	-	-
Gewicht (kg)	115	160	238	347	31	42	63	6	0,5	2	3	4

BODENSCHUTZWANNEN BSW 121-126



8 x BSW + 6 x AR + 1 x AE + 3 x KV + 10 x WV (Zubehör: Fasspaletten FP-2, Fassregale FR)

Befahrbare Bodenschutzwanne zum Lagern und Abfüllen

- Wie BSW 21-24, jedoch Bodenschutzwannen mit einer Bauhöhe von 123 mm

Zubehör

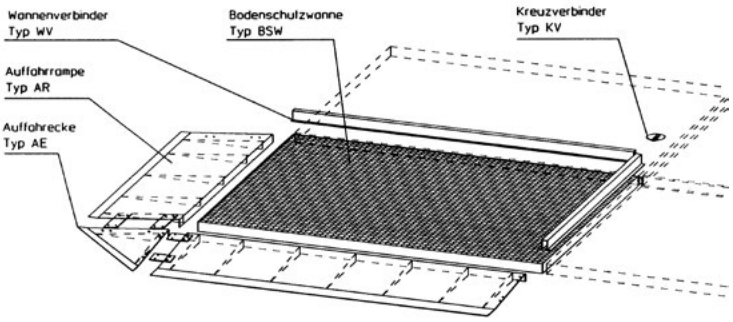
- Einleitbleche für Wandabschluss, verzinkt
- Weiteres Zubehör siehe Seite 105



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4



	Wannenverbinder				Kreuzverbinder
	WV 121	WV 122	WV 123	WV 124	KV 24
Länge (mm)	500	1000	2000	2500	Ø 120 H 16

	Bodenschutzwannen						Auffahrrampen				Auffahrecke
	BSW 121	BSW 122	BSW 123	BSW 124	BSW 125	BSW 126	AR 121	AR 122	AR 123	AR 124	AE 124
Maße (LxBxH) (mm)	500x500x123	1000x500x123	1000x1000x123	2000x1000x123	2500x500x123	2500x1000x123	500x1120x123	1000x1120x123	2000x1120x123	2500x1120x123	1120x1120x123
Auffangvolumen (l)	22	40	80	178	111	223	-	-	-	-	-
Gewicht (kg)	25	46	80	155	111	187	26	50	97	120	23

Oberfläche: verzinkt **Auf Anfrage:** Edelstahl

MASCHINENWANNEN BSW



Für Maschinen nach kundenspezifischer Ausarbeitung/Planung

Modular, bestehend wahlweise aus:

- **Bodenschutzwannen** mit verzinktem Gitterrost
- **Auffahrrampen AR**
- **Auffahrecken AE**
- **Kreuzverbinder KV**, verzinkt
- **Wannenverbinder WV**, verzinkt

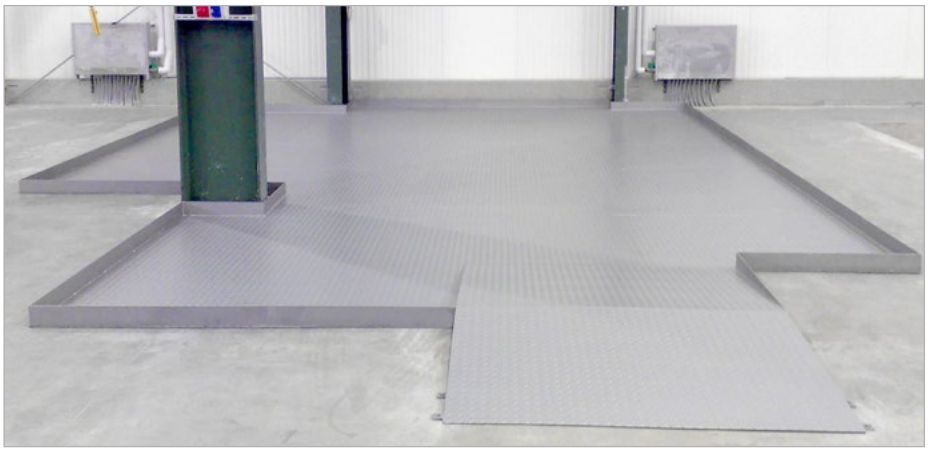
Z-38.5-102
DIBt

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

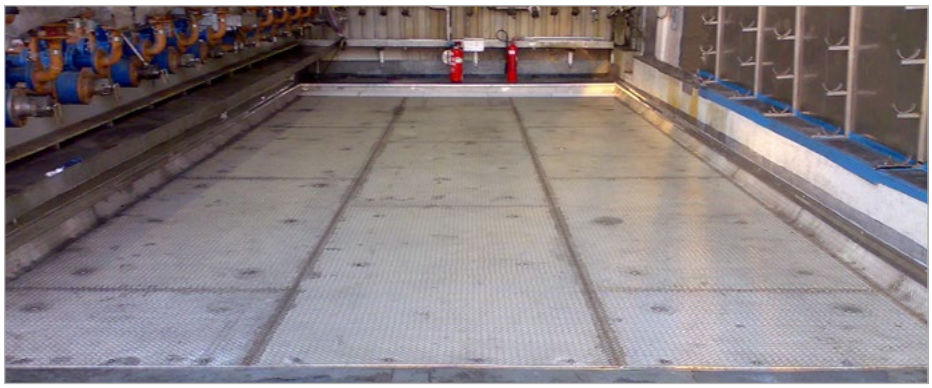


- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

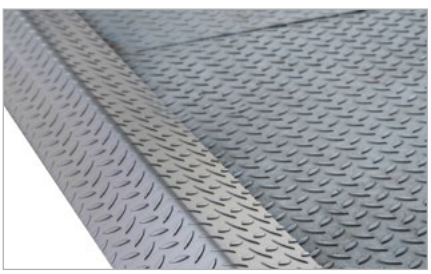
BODENSCHUTZAUSKLEIDUNGEN



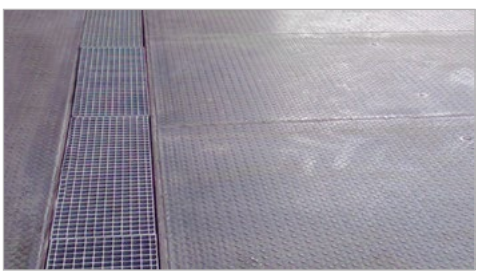
Bodenschutz-Auskleidung mit Aussparung für Pfeiler und Überfahrrampe



Bodenschutz-Auskleidung in Edelstahl



Befahrbare, gekantete Überfahrschwelle



Ablaufrinne mit Gitterrost

Gemäß VAwS und WHG müssen Umschlagplätze sowie Be- und Entladestellen für gewässergefährdende Stoffe über ein geeignetes Rückhalte-System verfügen. Die Bodenschutz-Auskleidungen erfüllen diese Anforderungen. Darüber hinaus können mechanischen Beschädigungen des Untergrundes vorgebeugt werden

- Individuelle Anpassung an räumliche Gegebenheiten
- Kurze Bauzeit, daher geringe Betriebs-Ausfallzeiten
- Stahl- oder Edelstahl-Auskleidung
- Verschiedene Blechstärken
- Stahlbleche werden vor Ort verschweißt und mit Dübeln am Boden befestigt
- Verlegt und befestigt auf ebenem und tragfähigem Untergrund
- Begehbare, rutschhemmende Oberfläche
- Befahrbar mit Handhubwagen, bei entsprechender Auslegung auch mit Gabelstapler oder LKW befahrbar

Zubehör

- Überfahrrampen
- Befahrbare, gekantete oder gebogene Überfahrschwellen
- Ablaufrinne mit Gitterrost
- Trittschall- oder wärmedämmende Ausgleichsschicht zwischen Untergrund und Bodenschutz-Auskleidung
- Einleitbleche für Wandabschluss
- Notduschen, Absaugungen
- Gitterrost-Abdeckungen

Oberfläche im RAL-Farbton nach Vorgabe

DIESEL-ABFÜLLPLATZ TYP TAW



TAW mit Anfahrschutz



Typ TAW mit Anfahrschutz



TAW mit Anfahrschutz

Abfüllplatz für Diesel- und Biodiesel-Eigenverbrauchs-Tankanlagen im Innenbereich oder unter Dach

- Robuste Stahlkonstruktion
- Begehbar, rutschhemmend
- Verankerung auf ebenem, befestigtem Untergrund
- Befahrbare Randschwellen, 3-seitig

Zubehör

- Anfahrschutz
- Einleitbleche für Wandabschluss

Sonderausführungen lieferbar

- Individuelle Größen
- Individuelle Anzahl Randschwellen
- Lackierung in weiteren RAL-Farben nach Vorgabe
- **Edelstahl**



	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht ca. (kg)
TAW 1	4000 x 2000 x 50	166	412
TAW 2	5000 x 2500 x 50	266	631
TAW 3	6000 x 3000 x 50	390	884

Oberfläche: RAL 7036

Z-38.5-107 DIBt

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Dieselkraftstoff nach DIN EN 590 und DIN EN 14214
- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 2

DIESEL-ABFÜLLPLATZ TYP KPS



Abfüllplatz für Diesel- und Biodiesel-Eigenverbrauchs-Tankanlagen im Innenbereich oder unter Dach

- Ausführung wie TAW, jedoch standardmäßig mit verzinkter, steckbarer Spritzschutzwand, 1000 mm hoch, Montage bauseits

	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht ca. (kg)
KPS 1	4000 x 2000 x 50	166	478
KPS 2	5000 x 2500 x 50	266	712
KPS 3	6000 x 3000 x 50	390	984

Z-38.5-107 DIBt

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Dieselkraftstoff nach DIN EN 590 und DIN EN 14214
- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 2

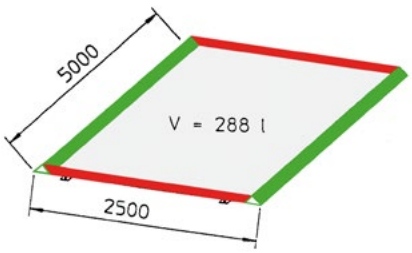
DIESEL-ABFÜLLPLATZ TYP KPM



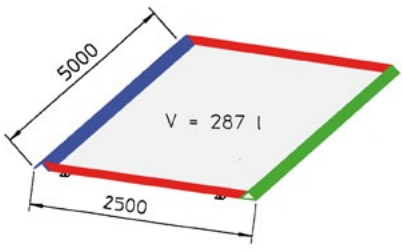
Abfüllplatz für Diesel- und Biodiesel-Eigenverbrauchs-Tankanlagen im Innenbereich oder unter Dach

- Robuste Stahlkonstruktion
- Modularer Aufbau, dadurch erweiterbar
- Mobil, da transportabel
- Einfaches Ineinanderhängen einzelner Module
- Begehbar, rutschhemmend
- Vorbereitet für Bodenbefestigung
- Befahrbare Randschwelle(n)

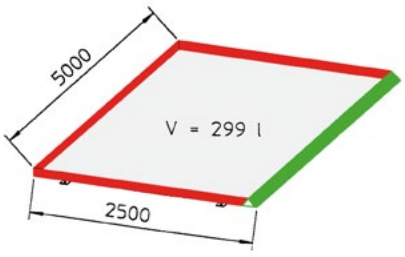
Grundmodul KPM 1

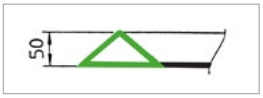


Erweiterungsmodul KPM 2

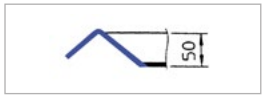


Abschlussmodul KPM 3





Befahrbare Randschwelle



Einhängeschwelle



Abschlusskante

	Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht (kg)
KPM 1	5000 x 2500 x 50	288	588
KPM 2	5000 x 2500 x 50	287	567
KPM 3	5000 x 2500 x 50	299	570

Z-38.5-107 DIBt

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Dieselkraftstoff nach DIN EN 590 und DIN EN 14214
- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorie 2

Oberfläche: RAL 7036

GASFLASCHEN-CONTAINER TYP GFC-M



GFC-M



GFC-M/D-DF

Lagerung von Gasflaschen im Außenbereich, Baukastensystem mit Aufbauanleitung zur einfachen Selbstmontage

- Stabile Rahmenkonstruktion nach TRGS 510
- Abschließbares Flügeltor
- Vorbereitet für Bodenbefestigung

Ausführungen

GFC-M

- Ohne Dach

GFC-M-DF

- Ohne Dach
- Doppelflügeltor abschließbar, besonders geeignet für das Handling mit Gasflaschen-Paletten

GFC-M/D

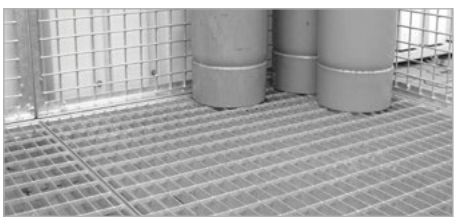
- Mit Dach

GFC-M/D-DF

- Mit Dach
- Doppelflügeltor abschließbar, besonders geeignet für das Handling mit Gasflaschen-Paletten

Zubehör

- Haltevorrichtung für die sichere Lagerung von stehenden Gasflaschen Ø 230 mm, mit Ketten-sicherung
- Verzinkter Gitterrostboden, besonders geeignet bei Unebenheiten des Bodens
- Gasflaschengestell Typ GFG für eine platzsparende Lagerung von Gasflaschen bis 11 kg, verzinkt, 2-fach stapelbar, zerlegte Anlieferung



Verzinkter Gitterrostboden



Haltevorrichtung

Größe	Maße (LxBxH) (mm) ohne / mit Dach	max. Anzahl (Gasfl. Ø 230 mm)	Gewicht (kg) Typ: GFC -M / -M/D / -M-DF / -M/D-DF
GFC-M0	1085 x 1085 x ----- / 2160	16	--- / 124 / --- / ---
GFC-M1	2100 x 1085 x 2070 / 2160	32	179 / 201 / 179 / 201
GFC-M2	2100 x 1500 x 2070 / 2160	48	194 / 222 / 194 / 222
GFC-M3	2400 x 1500 x 2070 / 2160	60	217 / 254 / 213 / 250
GFC-M4	3100 x 1500 x 2070 / 2160	78	242 / 285 / 247 / 290
GFC-M5	3100 x 2100 x 2070 / 2160	104	282 / 344 / 287 / 349
GFG	1300 x 1000 x 850		37

Oberfläche: feuerverzinkt



2x Typ GFG, gestapelt

GASFLASCHEN-CONTAINER TYP GFC-E



GFC-E/T



GFC-E/G (mit Trennwand)



Auffahrrampe



Haltevorrichtung

Lagerung von Gasflaschen im Außenbereich, komplett montiert, mit Gabelstapler verfahrbar

- Stabile Rahmenkonstruktion nach TRGS 510 mit Dach und Boden
- Abschließbares Flügeltor
- Einfahrtaschen zur Aufnahme mit einem Gabelstapler

Ausführungen

GFC-E/T

- Mit Tränenblechboden (Tragfähigkeit 1000 kg/m^2)

GFC-E/G

- Mit Gitterrostboden (Tragfähigkeit 1000 kg/m^2)

Zubehör

- Haltevorrichtung für die sichere Lagerung von stehenden Gasflaschen Ø 230 mm, mit Kettensicherung
- Gasflaschengestell GFG für eine platzsparende Lagerung von Gasflaschen bis 11 kg, verzinkt, 2-fach stapelbar, zerlegte Anlieferung
- Auffahrrampe
- Trennwand



GFC-E/G (mit Trennwand)

	Maße (LxBxH) (mm)	**max. Anzahl** (Gasfl. Ø 230 mm)	**Gewicht** (kg) GFC-E/T / GFC-E/G
GFC-E M0	1085 x 1140 x 2170	16	210 / 194
GFC-E M1	2115 x 1155 x 2260	32	365 / 336
GFC-E M2	2115 x 1570 x 2260	45	432 / 393
GFC-E M3	2535 x 1575 x 2260	60	484 / 438
GFC-E M4	3135 x 1570 x 2260	78	583 / 518
GFC-E M5	3135 x 2170 x 2260	104	777 / 688
GFG	1300 x 1000 x 850		37

Oberfläche: **feuerverzinkt**

GASFLASCHEN-CONTAINER TYP GFC-B



GFC-B M5

Lagerung von Gasflaschen im Außenbereich, komplett montiert, Wände und Dach feuerbeständig

- Stabile Rahmenkonstruktion nach TRGS 510 mit Dach und Boden
- Feuerbeständige Wände und Dach F 90 gemäß DIN 4102
- Abschließbares Flügeltor aus Drahtgitter
- Tränenblechboden
- Vorbereitet für Bodenbefestigung

Zubehör

- Haltevorrichtung für die sichere Lagerung von stehenden Gasflaschen Ø 230 mm, mit Kettensicherung
- Gasflaschengestell GFG für eine platzsparende Lagerung von Gasflaschen bis 11 kg, verzinkt, 2-fach stapelbar, zerlegte Anlieferung
- Feuerbeständige Trennwand F 90



GFC-B M2



GFC-B mit feuerbeständiger Trennwand

	Maße (LxBxH) ca. (mm)	**max. Anzahl** (Gasfl. Ø 230 mm)	**Gewicht** (ohne Trennwand) ca. (kg)
GFC-B M0	1185 x 1090 x 2205	9	330
GFC-B M1	2120 x 1175 x 2265	28	545
GFC-B M2	2125 x 1570 x 2265	35	640
GFC-B M3	2425 x 1570 x 2265	45	776
GFC-B M4	3120 x 1570 x 2295	60	875
GFC-B M5	3125 x 2175 x 2270	96	1150
GFG	1300 x 1000 x 850		37

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | RAL 9002

GASFLASCHEN-CONTAINER TYP GFC



GFC + AR

	Maße (LxBxH) (mm)	max. Anzahl (Gasflaschen Ø 230 mm)	Gewicht (kg)
GFC-1	3060 x 1360 x 2290	48 Einzelflaschen oder 2 Paletten mit 12 Flaschen oder 1 Palette mit 12 Flaschen + 24 Einzelflaschen	496
GFC-2	3060 x 1360 x 2290	48 Einzelflaschen oder 2 Paletten mit 12 Flaschen oder 1 Palette mit 12 Flaschen + 24 Einzelflaschen	556

Lagerung von Gasflaschen im Außenbereich nach TRGS 510

- Stabile Rahmenkonstruktion
- Dach und Rückwand aus Stahlblech
- Abschließbare Flügeltore
- Tore und Seitenwände aus Drahtgitter
- Verzinkter Gitterrostboden
- Fußplatten für Bodenbefestigung
- Haltevorrichtung mit Kettensicherung

Ausführungen

GFC-1

- Mit Gitterrostboden (Tragfähigkeit 1000 kg/m²)

GFC-2

- Mit Tränenblechboden 1000 kg/m²)

Zubehör

- Auffahrrampe Typ AR

GASFLASCHEN-DEPOT TYP GFD



GFD-L 2

GFD-G 1

GFD-R 4

Lagerung von Gasflaschen im Innen- und Außenbereich nach TRGS 510

- Mit Rückwand, Boden, Zwischenboden
- Zerlegte Anlieferung, einfache Montage

Ausführungen

GFD-G

- Verzinktes Stahlblech
- Geschlossene Ausführung
- Mit Schloss

GFD-L

- Verzinktes Stahlblech
- Natürliche Belüftung durch gelochte Türen und Seitenwände
- Mit Schloss

GFD-R

- Mobil, für wechselnde Bedarfsstellen
- 2 schwenkbare Rohrgriffe und 2 Räder
- Tür und Wände aus Drahtgitter
- Tür verschließbar mit Vorhängeschloss (Schloss gehört nicht zum Lieferumfang)

	Maße (LxBxH) (mm)	Anzahl Türen / Ausführung	max. Anzahl (11-kg-Gasflaschen)	Gewicht (kg) lack. / verz..
GFD-G 1	840 x 690 x 1475	1 / geschlossen	10	-- / 91
GFD-G 2	1680 x 690 x 1475	2 / geschlossen	20	-- / 182
GFD-L 1	840 x 690 x 1475	1 / gelocht	10	-- / 75
GFD-L 2	1680 x 690 x 1475	2 / gelocht	20	-- / 150
GFD-R 2	575 x 500 x 1580	1 / Drahtgitter	2	48 / 52
GFD-R 4	915 x 500 x 1580	1 / Drahtgitter	4	62 / 66

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | verzinkt

GASFLASCHEN-WANDHALTERUNGEN TYP GWH



GWH 320-I



GWH 230-II

	Anzahl Flaschen	für Flaschen-Ø (mm)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht (kg)
GWH 140-I	1	140	200 x 90 x 50	1
GWH 140-II	2	140	420 x 90 x 50	2
GWH 140-III	3	140	640 x 90 x 50	3
GWH 230-I	1	230	290 x 135 x 50	1
GWH 230-II	2	230	600 x 135 x 50	2
GWH 230-III	3	230	910 x 135 x 50	4
GWH 320-I	1	320	380 x 180 x 50	2
GWH 320-II	2	320	780 x 180 x 50	3
GWH 320-III	3	320	1180 x 180 x 50	5

Sichere Lagerung einzelner Gasflaschen

- Stabile Stahlblechkonstruktion, feuerverzinkt
- Mit Kettensicherung
- Vorbereitet für die Wandbefestigung
- Wahlweise für 1, 2, oder 3 Flaschen mit Ø 140, 230 oder 320 mm



GWH 230-III

FASS-RESTENTLEERER TYP MR







	Transport-Maße (LxBxH) (mm)	Aufbau-Maße (LxBxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht lack. (kg)
MR	842 x 800 x 415	1260 x 800 x 1230	210	61

Restentleerung von 60- und/oder 200-l-Stahlfässern

- Auffangwanne aus 3 mm Stahlblech
- Fass-Schwenkvorrichtung verzinkt
- Sicherung für 60 / 200-l-Stahlfässer
- Manuell schwenkbar max. 30 kg
- Steckbare, verzinkte Ablaufwanne inkl. 3/4" Ablasshahn

Zubehör

- Fass-Schlüssel aus Edelstahl für 3/4“ und 2“ Spunddeckel

StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

GREEN-LINE SICHERHEITSSCHRANK TYP SIW



SIW 2005



SIW 1005

	Maße (BxTxH) (mm)	Auffangvolumen (l)	Gewicht (kg)
SIW 1005	1000 x 500 x 900	2 x 20	85
SIW 2005	1000 x 500 x 1800	4 x 20	123

Sichere und vorschriftsgemäße Lagerung von Kleingebinden

- Stabile Stahlblechkonstruktion, GS-geprüft
- Verstärkte Doppeltüren mit 3-riegeligem Basquill-verschluss mit Sicherheitsschließzylinder
- Außen-/Innenkorpus pulverbeschichtet RAL 7035
- Türen pulverbeschichtet RAL 5010
- Verstellbare Wannenböden, verzinkt, 70 mm hoch, verstellbar im Raster 30 mm

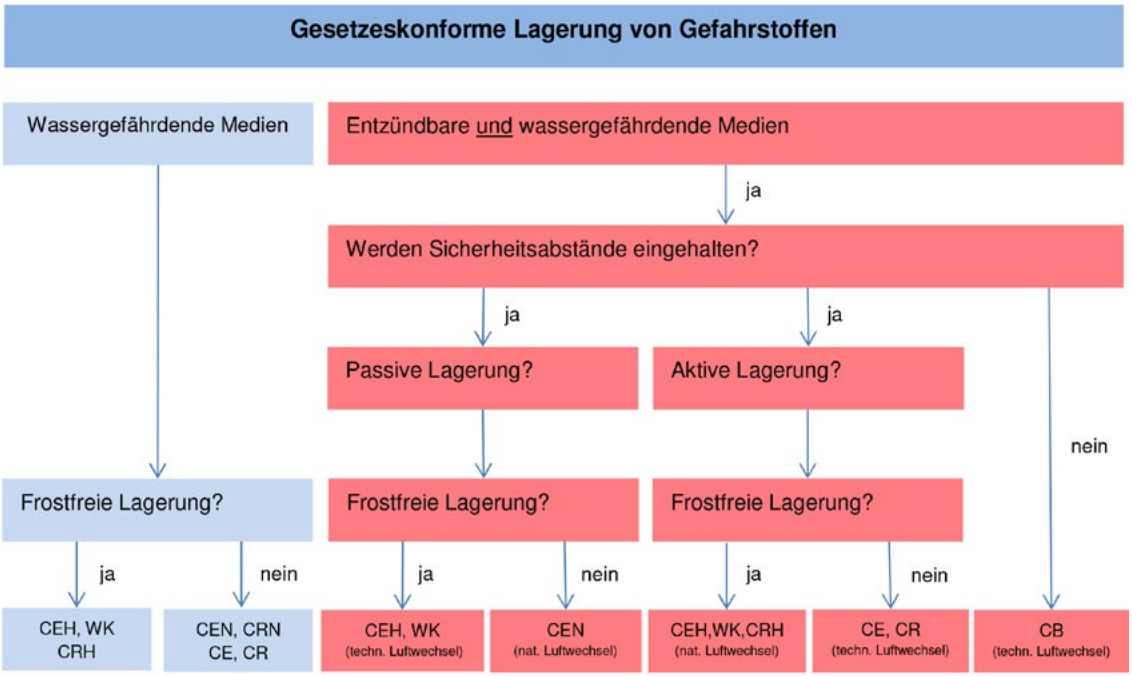
StawaR

Übereinstimmungserklärung (ÜHP)



- Entzündbare Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 55°
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

CONTAINER FÜR GEFAHRSTOFFLAGERUNG






Regalcontainer beheizbar bzw. isoliert Typ CEH


Regalcontainer Typ CE


Regalcontainer natürlich belüftet Typ CEN


Raumcontainer beheizbar bzw. isoliert Typ CRH


Brandschutzcontainer Typ CB


Wärmekammern Typ WK

REGALCONTAINER TYP CEN



2 Lagerebenen und einseitig bedienbar



2 Lagerebenen und beidseitig bedienbar



3 Lagerebenen und beidseitig bedienbar

Sichere und vorschriftsgemäße Lagerung von umweltgefährdenden und entzündbaren Medien im Innen- oder Außenbereich

- Robuste Stahlrahmen-Konstruktion mit Auffangwanne und verzinkten Gitterrosten
- Wannenwandstärke 5 mm
- Unterfahrhöhe 100 mm
- Mit natürlicher Belüftung
- Mit Doppelflügeltor oder Schiebetor
- Führungsschienen für Schiebetore (gleichzeitig Anfahrschutz) , Standard bei 3 Lagerebenen sonst Zubehör
- Vorbereitet für die Bodenfestigung
- Mit Kranösen für Be- und Entladung sowie für die Transportsicherung

Ausführungen

sh. Seite 127

Zubehör

- Erdung/Potentialausgleich
- Elektrisches Rolltor
- Beleuchtung (auch in Ex-Ausführung)
- Löschanlagen nach vorgegebenen Anforderungen
- Fassauflagen FA, verzinkt (siehe Seite 105)
- Gebinderegale GR, verzinkt (siehe Seite 105)
- PE-Wanneneinsätze
- Auffangwannen in Edelstahlausführung

Weitere Größen, RAL-Farben und individuelle Projektierungen auf Wunsch möglich. Fragen Sie uns, wir unterstützen Sie gern.



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

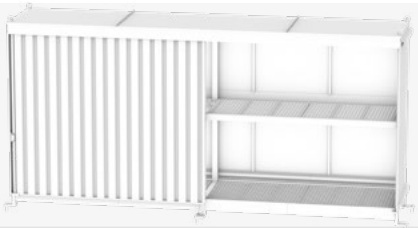


- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | RAL 9002

Regalcontainer
2 Lagerebenen
einseitig bedienbar

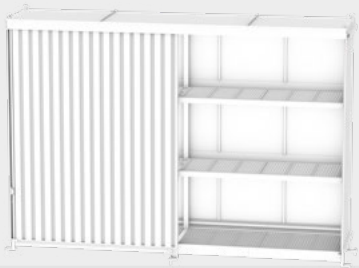




	CEN 29-2	CEN 29-2 IBC	CEN 33-2 IBC	CEN 36-2	CEN 59-2	CEN 59-2 IBC	CEN 65-2 IBC	CEN 75-2	CEN 81-2
Lagerkapazität									
EP / CP3 / IBC *	6 / 4 / -	- / - / 4	- / - / 6	8 / - / -	12 / 8 / -	- / - / 8	- / - / 12	16 / 8 / -	16 / 12 / -
Außenmaße (BxT)	3175 x 1500	3175 x 1500	3510 x 1500	3910 x 1500	6245 x 1550	6245 x 1550	7100 x 1550	7800 x 1550	8400 x 1550
(H) ca. mm	2980	3465	3485	3190	2980	3465	3395	3150	3150
Lichte Fachmaße (LBxLT)	2970 x 1270	2970 x 1270	3300 x 1270	3600 x 1270	2920 x 1270	2920 x 1270	3250 x 1270	3550 x 1270	3850 x 1270
(LH) ca. mm	1250	1400	1400	1250	1250	1400	1400	1250	1250
Auffangvolumen (l)	320	1000	1000	480	640	2000	1380	1500	1600
Torausführung	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor

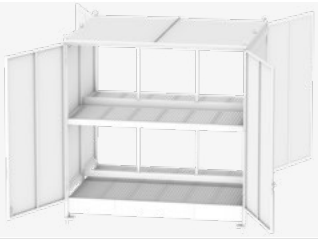
Regalcontainer
3 Lagerebenen
einseitig bedienbar
Transportbedingte
zweiteilige Ausführung





	CEN 29-3	CEN 29-3 IBC	CEN 33-3 IBC	CEN 36-3	CEN 59-3	CEN 59-3 IBC	CEN 65-3 IBC	CEN 75-3	CEN 81-3
Lagerkapazität									
EP / CP3 / IBC *	9 /6 / -	- / - / 6	- / - / 9	12 / - / -	18 / 12 / -	- / - / 12	- / - / 18	24 / 12 / -	24 / 18 / -
Außenmaße (BxT)	3275 x 1500	3275 x 1500	3610 x 1500	3910 x 1500	6345 x 1550	6345 x 1550	7200 x 1550	7800 x 1550	8400 x 1550
(H) ca. mm	4415	4965	4985	4550	4415	4965	4950	4550	4550
Lichte Fachmaße (LBxLT)	2970 x 1270	2970 x 1270	3300 x 1270	3600 x 1270	2920 x 1270	2920 x 1270	3250 x 1270	3550 x 1270	3850 x 1270
(LH) ca. mm	1250	1400	1400	1250	1250	1400	1400	1250	1250
Auffangvolumen (l)	480	1000	1000	480	960	2000	1800	1500	1600
Torausführung	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor

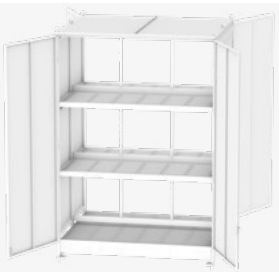
Regalcontainer
2 Lagerebenen
beidseitig bedienbar





	CEN 29-2b	CEN 29-2b IBC	CEN 33-2b IBC	CEN 36-2b	CEN 59-2b	CEN 59-2b IBC	CEN 65-2b IBC	CEN 75-2b	CEN 81-2b
Lagerkapazität									
EP / CP3 / IBC *	12 / 8 / -	- / -/ 8	- / -/ 12	16 / - / -	24 / 16 / -	- / -/ 16	- / -/ 24	32 / 16 / -	32 / 24 / -
Außenmaße (BxT)	3275 x 2950	3275 x 2950	3610 x 2950	4010 x 2950	6345 x 2950	6345 x 2950	7200 x 2950	7800 x 2950	8400 x 2950
(H) ca. mm	2980	3465	3485	3190	3070	3370	3395	3150	3150
Lichte Fachmaße (LBxLT)	2970 x 1290 (2x)	2970 x 1290 (2x)	3300 x 1290 (2x)	3600 x 1290 (2x)	2920 x 1290 (2x)	2920 x 1290 (2x)	3250 x 1290 (2x)	3550 x 1290 (2x)	3850 x 1290 (2x)
(LH) ca. mm	1250	1400	1400	1250	1250	1400	1400	1250	1250
Auffangvolumen (l)	640	2000	2000	960	2000	2000	2760	3000	3200
Torausführung beidseitig	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor

Regalcontainer
3 Lagerebenen
beidseitig bedienbar
Transportbedingte
zweiteilige Ausführung





	CEN 29-3b	CEN 29-3b IBC	CEN 33-3b IBC	CEN 36-3b	CEN 59-3b	CEN 59-3b IBC	CEN 65-3b IBC	CEN 75-3b	CEN 81-3b
Lagerkapazität									
EP / CP3 / IBC *	18 / 12 / -	- / - / 12	- / - / 18	24 / - / -	36 / 24 / -	- / - / 24	- / - / 36	48 / 24 / -	48 / 36 / -
Außenmaße (BxT)	3275 x 2950	3275 x 2950	3610 x 2950	3910 x 2950	6345 x 2950	6345 x 2950	7200 x 2950	7800 x 2950	8400 x 2950
(H) ca. mm	4415	4965	4985	4540	4415	5000	4950	4550	4550
Lichte Fachmaße (LBxLT)	2970 x 1290 (2x)	2970 x 1290 (2x)	3300 x 1290 (2x)	3600 x 1290 (2x)	2920 x 1290 (2x)	2920 x 1290 (2x)	3250 x 1290 (2x)	3550 x 1290 (2x)	3850 x 1290(2x)
(LH) ca. mm	1250	1400	1400	1250	1250	1400	1400	1250	1250
Auffangvolumen (l)	960	2000	2000	960	1920	4000	3600	3000	3200
Torausführung beidseitig	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor

* EP = Europaletten CP3 = Chemiepaletten IBC = Intermediate Bulk Container

REGALCONTAINER TYP CEH





Isolierte Regalcontainer für die sichere, vorschriftsgemäße und temperaturrelevante Lagerung von umweltgefährdenden und entzündbaren Medien im Innen- oder Außenbereich

- Robuste Stahlrahmen-Konstruktion mit Auffangwanne und verzinkten Gitterrosten
- Wannenwandstärke 5 mm
- Unterfahrhöhe 100 mm
- Verschiedene Isolierungen (z.B. nicht brennbar Klasse A1 nach DIN 13501-1)
- Mit Doppelflügeltor oder Schiebetor
- Führungsschienen für Schiebetore (gleichzeitig Anfahrschutz)
- Vorbereitet für die Bodenfestigung
- Mit Kranösen für Be- und Entladung sowie für die Transportsicherung

Zubehör

- Technische Be- und Entlüftung
- Erdung/Potentialausgleich
- Heizung/Klimatisierung/Umluftventilator zur besseren Warmluftverteilung (auch in Ex-Ausführung)
- Elektrisches Rolltor
- Beleuchtung (auch in Ex-Ausführung)
- Löschanlagen nach vorgegebenen Anforderungen
- Fassauflagen FA, Gebinderegale GR verzinkt (siehe Seite 105)
- PE-Wanneneinsätze
- Auffangwannen in Edelstahlausführung

- Hinweis:
  Wärmekammern siehe Seite 133

Weitere Größen, RAL-Farben und individuelle Projektierungen auf Wunsch möglich. Fragen Sie uns, wir unterstützen Sie gern.



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

	CEH 29-2	CEH 29-2 IBC	CEH 36-2	CEH 38-2	CEH 59-2	CEH 59-2 IBC	CEH 75-2	CEH 81-2
Lagerebenen	2	2	2	2	2	2	2	2
Lagerkapazität * EP / CP3 / IBC **	6 / 4 / -	- / - / 4	- / - / 6	8 / - / -	12 / 8 / -	- / - / 8	- / - / 12	16 / 12 / -
Außenmaße * (BxT)**	3220 x 1500	3220 x 1500	3850 x 1500	4150 x 1500	6440 x 1550	6440 x 1550	7800 x 1550	8400 x 1550
(H) ca. mm	3030	3510	3550	3140	3030	3510	3490	3190
Lichte Fachmaße (LBxLT)	2970 x 1290	2970 x 1290	3500 x 1290	3800 x 1290	2920 x 1270	2920 x 1270	3550 x 1290	3850 x 1290
(LH) ca. mm	1250	1400	1400	1250	1250	1400	1400	1250
Auffangvolumen (l)	320	1000	1000	480	640	2000	1500	1600
Torausführung	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor	Schiebetor

* Lagerkapazitäten können je nach Art der Heizung variieren
** EP = Europaletten CP3 = Chemiepaletten IBC = Intermediate Bulk Container
*** Außenmaße und lichte Fachbreiten variieren je nach Stärke der Dämmung und Art der Heizung

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | RAL 9002

RAUMCONTAINER TYP CR / CRN / CRH











Begeh- oder befahrbarer Umfüll- oder Lagerraum im Innen- und Außenbereich

- Robuste Stahlrahmen-Konstruktion mit Auffangwanne und verzinkten Gitterrosten
- Flügel- oder Schiebetore
- Flügeltore mit Antipanikschloss
- Wannenwandstärke 5 mm
- Auffangvolumen nach gesetzlichen Anforderungen
- Mit Kranösen für Be- und Entladung sowie für die Transportsicherung

Ausführungen

CR

- Wie oben beschrieben

CRN

- Mit natürlicher Belüftung

CRH

- Mit Isolierung

Zubehör

- Mit technischer Be- und Entlüftung
- Heizung/Klimatisierung/Umluftventilator zur besseren Warmluftverteilung (auch in Ex-Ausführung)
- Fachbodenregale/Palettenregale
- Arbeitsplatzabsaugung
- Notdusche/Havarieschrank
- Gaswarnanlage
- Erdung/Potentialausgleich
- Fenster
- PE-Wanneneinsätze
- Auffangwannen in Edelstahlausführung



Z-38.5-103 DIBt

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche im RAL-Farbton nach Vorgabe

BRANDSCHUTZ-CONTAINER TYP CB





Lagerung und Handhabung entzündbarer, brandfördernder und giftiger Stoffe im Innen- oder Außenbereich

- Von innen und außen feuerbeständig F90 gem. DIN 4102
- Robuste Stahlrahmen-Konstruktion mit Auffangwanne und verzinkten Gitterrosten
- Wannenwandstärke 5 mm
- Selbstschließende Zu- und Abluftöffnungen
- Mechanisch, selbstschließende T90-Flügeltore
- Kranösen für die Be- und Entladung und die Transportsicherung
- Vorbereitet zur Bodenbefestigung
- Potentialausgleich
- Ventilator für Ex Zone 2

Zubehör (siehe Seite130)



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | RAL 9002

BRANDSCHUTZ-CONTAINER TYP CB



CB 200



CB 500-IBC

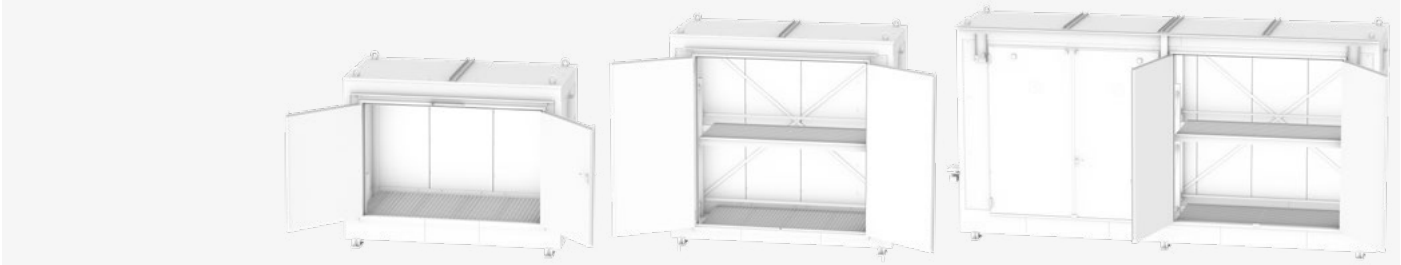


CB 1000

Zubehör

- Tore mit Magnetfeststeller und automatischer Türschließung im Brandfall
- Schaltschrank mit Funktionstasten
- Variable Wanneneinsätze
- Zu-/Abluftöffnungen mit Brandschutz
- Brandmelder/Löschanlagen
- Anschluss für Schaumlöschanlage
- Ventilator für Ex Zone 1 inkl. Ablufüberwachnung
- Ex-Heizung / -Klimatisierung
- Ex-Beleuchtung, Schalter, Steckdosen
- Palettenregale, Fachbodenregale
- Optische und akustische Alarmgebung
- Gaswarnanlage
- Arbeitsplatzabsaugung

Weitere Größen, RAL-Farben und individuelle Projektierungen auf Wunsch möglich. Fragen Sie uns, wir unterstützen Sie gern.



	CB 200	CB 300-IBC	CB 400	CB 500	CB 500-IBC	CB 1000	CB 1000-IBC
Anzahl Lagerebenen	1	1	2	2	2	2	2
Lagerkapazität EP / CP3 / IBC *	2 / 1 / -	3 / 2 / 2	4 / 2 / -	6 / 4 -	6 / 4/ 4	12 / 8 / 8	12 / 8 / 8
Außenmaße (BxTxH) ca. mm (ohne Anbauteile, wie z.B. Schaltschrank)	2530 x 2000 x 2570	3280 x 2000 x 2750	2530 x 2000 x 3700	3600 x 2000x 3700	3600 x 2000 x 3950	6780 x 2000 x 3700	6780 x 2000x 3950
Lichte Fachmaße (LBxLTxLH) ca. mm	1900 x 1350 x 1700	2650 x 1350 x 1700	1825 x 1250 x 1275	2900 x 1250 x 1240	2900 x 1250 x 1375	2900 x 1250 x 1240	2900 x 1250 x 1375
Auffangvolumen (l)	370	1100	750	1100	1100	2200	2200
Torausführung	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	Doppelflügeltor	2 x Doppelflügeltor	2 x Doppelflügeltor

* EP = Europaletten CP3 = Chemiepaletten IBC = Intermediate Bulk Container

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | RAL 9002

BEGEHBARE RAUM-BRANDSCHUTZ-CONTAINER TYP RCB



RCB 5 mit Kleingebinderegalen und Beleuchtung

Isolierter Umfüll- oder Lagerraum im Innen- oder Außenbereich. Für entzündbare, brandfördernde und giftige Stoffe

- Von innen und außen feuerbeständig F90 gem. DIN 4102
- Robuste Stahlrahmen-Konstruktion mit Auffangwanne und verzinkten Gitterrosten
- Wannenwandstärke 5 mm
- Selbstschließende Zu- und Abluftöffnungen
- Mechanisch, selbstschließendes T90-Flügeltor mit Antipanikschloss an der Längsseite (wahlweise an der schmalen Seite)
- Kranösen für die Be- und Entladung und die Transportsicherung
- Vorbereitet zur Bodenbefestigung
- Potentialausgleich
- Ventilator für Ex Zone 2

Zubehör

- Auffahrrampe aus rutschhemmendem Stahlblech
- Ventilator für Ex Zone 1 inkl. Abluftüberwachung
- Tore mit Magnetfeststeller und automatischer Türschließung im Brandfall
- Sirene/Blitzleuchte
- Beleuchtung
- Kleingebinderegale , Fassauflagen FA, verzinkt



RCB 15 mit Tor an der schmalen Seite

	RCB 5	RCB 10-L	RCB 15-L	RCB 20-L
Lagerfläche ca. m^2	5	10	15	20
Außenmaße (BxTxH) ca. mm (ohne Anbauteile, wie z.B. Schaltschrank)	2480 x 2800 x 2650	4500 x 2880 x 2650	6820 x 2880 x 2650	9000 x 2880 x 2650
Lichte Maße (LBxLTxLH) ca. mm	2260 x 2250 x 2140	4280 x 2250 x 2140	6600 x 2250 x 2140	8780 x 2250 x 2140
Auffangvolumen (l)	530	1080	1700	2250
Torposition	-	längsseitig	längsseitig	längsseitig



Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

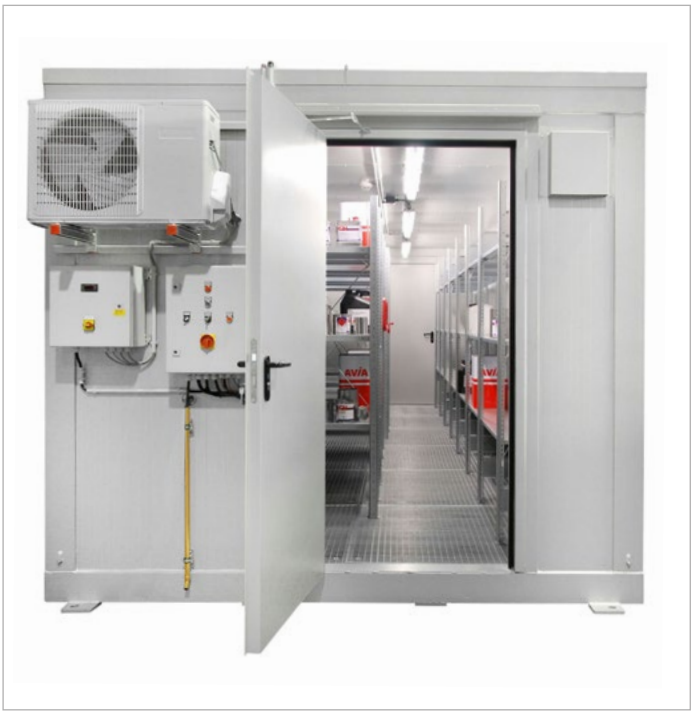


- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche im RAL-Farbton nach Vorgabe

BRANDSCHUTZCONTAINER – INDIVIDUELLE KONSTRUKTIONEN













WÄRMEKAMMERN TYP WK



Einsatzbereiche

- Aufheizen von frostfrei bis zu 150 °C Medientemperatur
- Schmelzen von Stoffen
- „Tempern“ - Stoffveränderung von Materialien
- Konstantes Temperaturniveau der Stoffe

Ausführungsmöglichkeiten

- Verschiedene Heiz-Energieträger (Elektro / Dampf / Warmwasser / Thermalöl etc.)
- Steuertechnische Ausführungen: Störmelder, Temperaturanzeigen, Zeitschaltuhren, Nutzung von Abwärme etc.
- Zugelassene Auffangwannen aus verschiedenen Werkstoffen (Stahl / VA / PE)
- Sonderbeschichtungen innen / außen
- Geeignet für: Europaletten, Chemiepaletten, IBCs, 60-/200-l-Fässer, diverse Gebinde

Vorteile

- Zulassung vom Deutschen Institut für Bautechnik (DIBt), Z-38.5-103
- Energie-Effizienz durch angepasste Isolierung
- Hoher Wirkungsgrad → geringe Betriebskosten
- Individuelle Anpassung der Kammermaße (B / H / T)
- Ideale und gleichmäßige Warmluftverteilung, d.h. breitflächiges Einblasen durch Luftkanäle mit Luftleitblechen in die Auffangwanne, über die Stirnseite der Kammer
- Robuste Verriegelung z. B. Doppelflügeltore durch Vorreiberverschluss
- Mobilität der Wärmekammer, dadurch optimale Einbringung in den vorhandenen Fertigungsprozess

- **Nach Maß ist unser Standard“ - individuelle Konstruktionen nach Kundenwunsch**

Zum Aufheizen von Stoffen zur Produktionsvorbereitung. Lagerung von temperaturempfindlichen Komponenten.

- Konstante Lagertemperaturen
- Einsetzbar für Innen- und Außenbereich
- Jede Ausführung wird individuell für den optimierten Einsatz unter Berücksichtigung einer hohen Energieeffizienz geplant

Zubehör

- Temperaturfühler für Medien
- Beleuchtung
- Be- und Entlüftung
- Sichtfenster
- Für Ex-geschützte Bereiche
- Steuerungstechnik nach Kundenwunsch

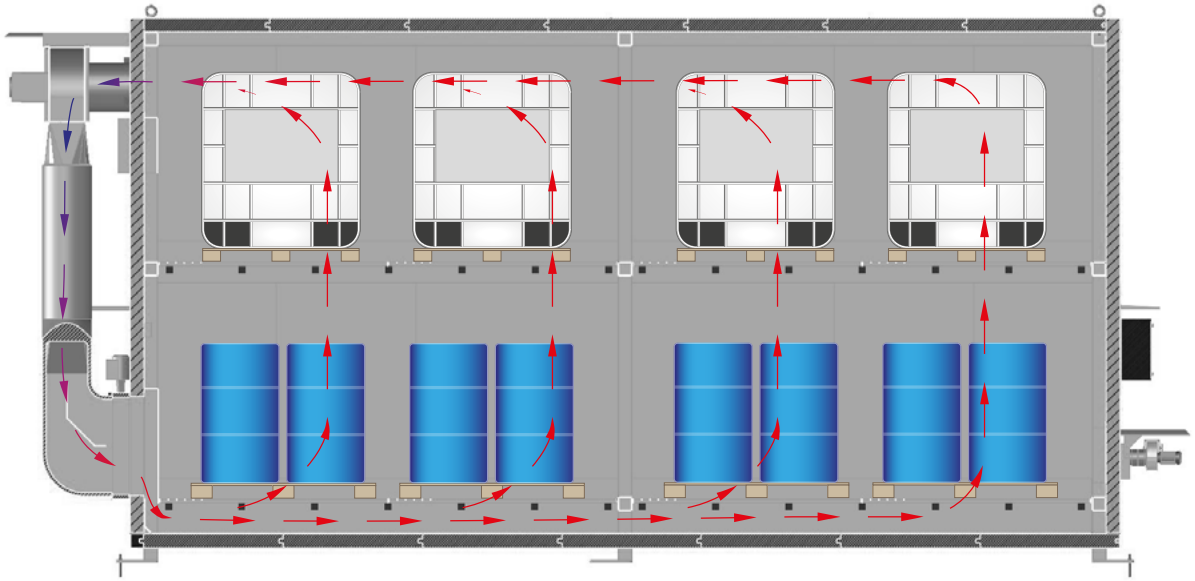


Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

WÄRMEKAMMERN TYP WK



Ideale und gleichmäßige Warmluftverteilung, hoher Wirkungsgrad









Oberfläche im RAL-Farbton nach Vorgabe

SAMMELSTELLEN NACH TRGS 520







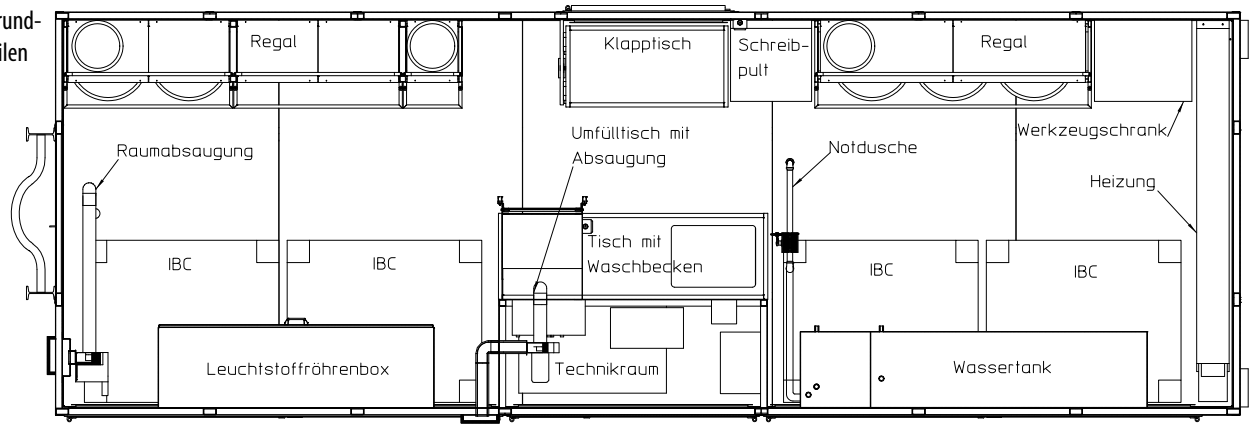
Vorschriftsgemäße Sammlung von Gefahrstoffen aus Haushaltungen gemäß TRGS 520

- Mobil oder stationär
- Variable Größen der Annahme- und Arbeitsbereiche
- Stufenlos erweiterbar
- Nach speziellen Anforderungen abgestimmte Ausstattung
- Annahmebereich isoliert, Arbeitsbereich nicht isoliert
- 90 Minuten feuerbeständige Außenwände bei nicht realisierbaren Sicherheitsabständen
- Auffangvolumen gemäß den gesetzlichen Erfordernissen und den örtlichen Anforderungen

Komplett aus einer Hand

- Wirtschaftliche Planung
- Behördengespräche/Genehmigung
- Lieferung und Montage

Beispiel für den Grundaufbau einer mobilen Sammelstelle



Oberfläche im RAL-Farbton nach Vorgabe

SAMMELSTELLEN NACH TRGS 520

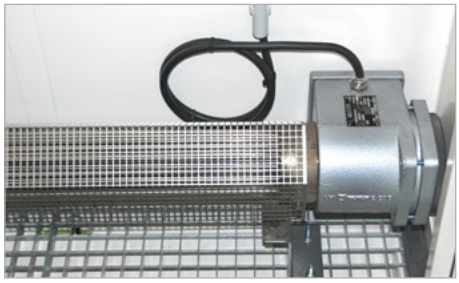




Zubehör

- Büroeinrichtung im Arbeitsbereich
- Fenster mit Rolladen
- Fahrbarer Annahmetisch
- Arbeitsplatzabsaugung
- Not-/Augendusche
- Fachbodenregale
- Palettenregale
- Ex-geschützte Heizung
- Ex-geschützte Klimatisierung
- Elektrische Ausrüstung wie Stromaggregate, Beleuchtung, Schalter, Steckdosen in Ex-geschützter Ausführung
- Havarieschrank
- Waschbecken
- Sicherheitsschrank
- Überdachung Annahmeplatz





Ex-Elektroheizung

Z-38.5-103 DIBt

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung

- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche im RAL-Farbton nach Vorgabe

GEFAHRSTOFFLAGER









Für sichere und vorschriftsgemäße Lagerung von umweltgefährdenden Stoffen (entzündbare/giftige/brandfördernde Stoffe sowie Säuren und Laugen)

- Mobil und erweiterbar
- Überdachter Be- und Entladebereich
- Isoliert zur Frostfreihaltung
- Mit Brandabschnitten
- Integrierte Umfüllräume
- Überdachung mit Trapezblech, Lichtbändern etc.
- Diverse Löschwasser-Rückhalteeinrichtungen
- Mulden-Abstellplätze
- Auffangwannen-Varianten:
  - Stahl / Edelstahl
  - PE-Einsätze
  - Beschichtungen
- Stahl- / Betonbauweise nach örtlichen und wirtschaftlichen Gegebenheiten

Zubehör

- Bodenabdichtung der Gangbereiche
- Abschluss der Gänge mit integrierten Toren
- Heizung/Klimatisierung
- Gangbeleuchtung (wahlweise in Ex-Ausführung)
- Löschanlagen nach vorgegebenen Anforderungen/ Brandmeldeanlagen
- Notdusche/Havarieschrank
- Löschwasserbarrieren
- Gaswarnanlage
- sonstige Sicherheitseinrichtungen nach Erfordernissen
- Erdung/Potentialausgleich



Z-38.5-103 DIBt

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung



- Entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3
- Gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4

Oberfläche im RAL-Farbton nach Vorgabe

GEFAHRSTOFFLAGER











Oberfläche im RAL-Farbton nach Vorgabe

MINI-CONTAINER-SYSTEM TYP MCS







MC 500 mit Einfahrtaschen



MC 1000 mit Greifzange MCG

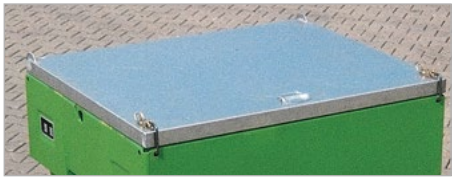
	Inhalt (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht lack./verz. (kg)
MC 500	0,5	1000 x 1200 x 500	2000	106 / 122
MC 1000	1,0	1000 x 1200 x 1045	2000	138 / 150
MCG		300 x 1536 x 1300	2000	240 / ----

Getrennte Erfassung von Wertstoffen und Abfällen

- Konischer Container mit umlaufendem Randprofil
- Integrierte Greifzangenaufnahme
- Versenkte Kranösen
- Platzsparend
- Ineinander stapelbar
- Geringes Eigengewicht
- Kontrollierte Entleerung mit hydraulischer Greifzange MCG

Zubehör

- Einfahrtaschen für Gabelstapler
- Alu-Deckel, steck- und abschließbar (nicht stapelbar)
- Greifzange Typ MCG, hydraulisch, 150° Kippwinkel
- Fahrgestell mit 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller - Bauhöhe 225 mm



MC mit Alu-Deckel



Fahrgestell für MC



Versenkte Kranösen



MC 1000 mit Einfahrtaschen

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

GEFAHRGUT-CONTAINER 8.2



Sonderabfall-Behälter 142-143,147
(für feste und pastöse Stoffe)



Bergungsgroßverpackungen 144



Sonderabfall-Behälter 145
(für Spraydosen)



Sonderabfall-Behälter 146
(für feste, pastöse und flüssige Stoffe)



Sonderabfall-Behälter 147-152
(für flüssige Stoffe)



Ver- und Entsorgungsbehälter 153-156
(für flüssige Stoffe)



Mobile Tankstellen 156-158



Altbatterie-Container 159-160



Leuchtstoffröhren-Boxen 162

TRANSPORT VON GEFAHRGÜTERN








BUNDESANSTALT FÜR MATERIALFORSCHUNG UND -PRÜFUNG
(BAM)

ZULASSUNGSSCHEIN

Für den Transport umweltgefährdender Stoffe sind u.a. folgende Gesetze, Verordnungen und Richtlinien einzuhalten.

ADR	Europäisches Übereinkommen über die internationale Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße
RID	Ordnung über die internationale Eisenbahnbeförderung gefährlicher Güter
IMDG-Code	Internationaler Code für die Beförderung gefährlicher Güter mit Seeschiffen
GGVSEB	Verordnung über die innerstaatliche und grenzüberschreitende Beförderung gefährlicher Güter auf der Straße, Eisenbahnen und Binnenschifffahrt


TÜV NORD

Zertifikat

Bauart-Codierung	Verpackungsgruppe	Gefährdung
X	I	sehr gefährlich
Y	II	gefährlich
Z	III	wenig gefährlich

IBC	Intermediate Bulk Container (Großpackmittel)
DIBt	Deutsches Institut für Bautechnik

Wussten Sie schon?

Großpackmittel (IBC) unterliegen Inspektionen und wiederkehrenden Prüfungen in Abständen von nicht mehr als 2,5 und 5 Jahren. Dies ist in der ADR 6.5.4.4 und BAM GGR 002 festgelegt und geregelt.
Wir sind eine von der Bundesanstalt für Materialforschung und –prüfung (BAM) anerkannte Inspektionsstelle und bieten diese Inspektionen bei Ihnen im Hause an.




BAM

ANERKENNUNG
NR. BAM 15050895

SONDERABFALL-BEHÄLTER TYP SAP-1



Internationale Beförderung von festen und pastösen Stoffen nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen I, II und III

- IBC nach DIN 30741, Teil 1
- Konstruktion aus 2 mm Stahlblech, Deckel und Grundrahmen 2,5 mm
- Randprofilierung
- Durchgehende Einfahrtaschen
- Stabile Stapelecken mit Kranösen
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Deckel mit Federentlastung und Dichtung
- 2 selbstsichernde Deckelverschlüsse, abschließbar
- Selbstsichernde Deckelarretierung bei 270°
- Deckelstütze bei 70°
- Max. Dichte 1,5 kg/l
- Oberfläche feuerverzinkt oder mit zusätzlicher Außenlackierung

Zubehör

- PE-Folienbeutel schwarz (pro Rolle 50 Stück)
- PE-Einsatz
- Namensprägung
- Doppelcodierung



SAP 800-1 mit Doppelcodierung (Zubehör)



SAP 800-3 mit 2 Deckelverschlüssen, einer abschließbar

UN-ZULASSUNGEN

11A/X/D/BAM 6007-BAUER/4960/
4A/X/S/D/BAM 6917-BAUER

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
SAP 450-1	450	1200 x 1000 x 835	3-fach	825	155
SAP 600-1	640	1200 x 1000 x 1053	3-fach	1124	164
SAP 800-1	800	1200 x 1000 x 1235	3-fach	1375	175
SAP 800-3	800	1200 x 1000 x 1235	3-fach	1375	175

Oberfläche: **feuerverzinkt**

SONDERABFALL-BEHÄLTER TYP SAP



SAP 800



SAP 800 mit PE-Einsatz (Zubehör)

Internationale Beförderung von festen und pastösen Stoffen nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen I, II und III

- IBC nach DIN 30741, Teil 1
- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech, Deckel 2,5 mm
- Randprofilierung
- Durchgehende Einfahrtaschen
- Stabile Stapelecken mit Kranösen
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- 4 Deckelverschlüsse, abschließbar
- Deckel mit Federentlastung und Dichtung
- Selbsttätige Deckelarretierung bei 270°
- Deckelstütze bei 70°
- Max. Stoffdiche 1,5 kg/l
- Oberfläche feuerverzinkt oder mit zusätzlicher Außenlackierung

Zubehör

- PE-Folienbeutel schwarz (pro Rolle 50 Stück)
- PE-Einsatz
- Namensprägung
- Doppelcodierung

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Edelstahl



Rolle PE-Folienbeutel (Zubehör)

§ UN-ZULASSUNGEN

UN 11A/X/D/BAM 0410-BAUER/5148/
UN 4A/X/S/D/BAM 10012-BAUER

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
SAP 450	450	1200 x 1000 x 835	3-fach	868	185
SAP 600	640	1200 x 1000 x 1053	3-fach	1175	200
SAP 800	800	1200 x 1000 x 1235	3-fach	1430	215

Oberfläche: **feuerverzinkt**

BERGUNGSGROSSVERPACKUNGEN TYP SAG



SAG 2100



SAG 2100 - Bergung per Kran

SAG 800 - Bergung per Gabelstapler mit Fasstraverse FT/MK und Lasthaken LH-I

SAG 2700 mit Einfahrtaschen auf dem Deckel



Transport beschädigter, defekter oder undichter Versandstücke mit gefährlichen Gütern. Transport gefährlicher Güter. Internationale Beförderung von flüssigen, pastösen und festen Stoffen nach ADR/RID/ IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III.

- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- Randprofilierung
- Durchgehende Einfahrtaschen
- Stabile Stapelecken mit Kranösen
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- 12 Deckelverschlüsse, einer abschließbar
- Deckel mit spezieller Dichtung
- Schriftzug "BERGUNG" an zwei Seiten

Ausführungen

SAG 800

- Nach DIN 30741, Teil 1
- Grundrahmen und Deckel aus 2,5 mm Stahlblech mit Stabilisierungsblechen
- Deckel mit Federentlastung und Deckelstütze
- Selbsttätige Deckelarretierung bei 270°

SAG 1500

- Grundrahmen und Deckel aus 3 mm Stahlblech mit Stabilisierungsblechen
- Deckel mit Federentlastung und Deckelstütze
- Kranösen am Deckel

SAG 2100

- Grundrahmen und Deckel aus 3 mm Stahlblech mit Stabilisierungsblechen
- Deckel mit Federentlastung und Deckelstütze
- Kranösen am Deckel
- Klappbare Trittstufe an 2 Seiten

SAG 2700

- Grundrahmen und Deckel aus 3 mm Stahlblech mit Stabilisierungsblechen
- Kranösen am Deckel
- Klappbare Trittstufe an 2 Seiten
- Einfahrtaschen zum An- und Abheben des Deckels

Zubehör

- PE-Folienbeutel (pro Rolle 25 Stück)

	Inhalt (l)	Außenmaße (LxBxH) (mm)	Innenmaße (LxBxH) (mm)	stapelbar	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
SAG 800	800	1200 x 1000 x 1235	1040 x 840 x 925	3-fach	1008	225
SAG 1500	1563	1565 x 1365 x 1235	1400 x 1200 x 925	2-fach	1887	345
SAG 2100	2135	1565 x 1365 x 1560	1400 x 1200 x 1250	2-fach	2486	390
SAG 2700	2870	1565 x 1365 x 1950	1400 x 1200 x 1640	2-fach	3335	522

UN-ZULASSUNGEN

50AT/Y/D/BAM 14727-BAUER/4960/
50AT/Y/D/BAM 14809-BAUER/6010/
50AT/Y/D/BAM 14808-BAUER/6010/
50AT/Y/D/BAM 14807-BAUER/6010/

Oberfläche: feuerverzinkt

SONDERABFALL-BEHÄLTER TYP SAS



SAS

Internationale Beförderung von Druckgaspackungen/Spraydosen nach ADR/RID/ IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III

- Stahlkonstruktion nach DIN 30741, Teil 1
- Allseitig Lüftungsschlitze mit Spritzwasserschutz
- Behälter bis 100 mm Höhe flüssigkeitsdicht
- Randprofilierung
- Durchgehende Einfahrtaschen
- Stabile Stapelecken mit Kranösen
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Deckelverschluss, abschließbar
- Deckel mit Federentlastung und Dichtung
- Selbsttätige Deckelarretierung bei 270°
- Deckelstütze bei 70°

	Inhalt (m^3)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
SAS 800	0,8	1200 x 1000 x 1235	3-fach	678	178

§ UN-ZULASSUNGEN

50A/Y/D/BAM 12806-BAUER/4000/

SPRAYDOSEN-TRANSPORTBOX TYP STB 1000



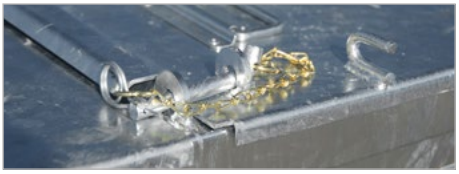
STB 1000



3-fach stapelbar



Aufklappbares Gefahrgutschild



Deckelverriegelung



PE-Folienbeutel



Saugvlies

Internationale Beförderung von Druckgaspackungen / Spraydosen nach ADR/RID/ IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III

- Stahlkonstruktion angelehnt an die DIN 30741, Teil 1 mit intergrierter Auffangwanne, flüssigkeitsdicht verschweißt und innenstehenden Seitenwänden aus Drahtgitter, Maschenweite 20 x 20 mm
- Verzinkter Deckel, 2-seitig zu öffnen, mit 2 Deckelverriegelungen
- Deckelarretierung bei 270°
- Durchgehende Einfahrtaschen
- Aufnahmen für Gabelhubwagen und Gabelstapler
- Aufklappbares Gefahrgutschild an zwei gegenüberliegenden Seiten
- Klemmvorrichtung für Saugvlies am Boden, kann mittels Handhebel leicht gewechselt werden

Zubehör

- PE-Folienbeutel (genadelt), luftdurchlässig
- Saugvlies

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
STB 1000	1000	1200 x 1000 x1235	3-fach	732	180

§ UN-ZULASSUNGEN

50A/Y/D/BAM 12019-BAUER/3000/

Oberfläche: **feuerverzinkt**

SCHADSTOFF-CONTAINER TYP SC



Internationale Beförderung von gefährlichen flüssigen, pastösen und festen Stoffen nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen I, II und II

- Zylindrische Behälterform, quadratischer Grund-/Stapelrahmen, niedrige Einfüllhöhe, reinigungsfreundlich
- Einfüllöffnung Ø 610 mm
- Abschließbar Domdeckel mit 8 Flügelschrauben, bei 90° arretierbar
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Optimale Transportmaße 800x800 mm

Zubehör

- Trichter mit Edelstahl-Sieb

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
SC 240	240	800 x 800 x 1095	3-fach	534	134
SC 285	285	800 x 800 x 1250	3-fach	542	142

§ UN-ZULASSUNGEN

1A2/X/D/10089 +90+91+92-BAUER

SONDERABFALL-BEHÄLTER TYP ASF/P 100-2



ASF/P 100-2



Trichter mit Füllrohr



Sieb



Deckeldichtung

Internationale Beförderung von gefährlichen flüssigen, pastösen und festen Stoffen nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen I, II und III sowie zur Sammlung und Lagerung von entzündbaren Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 55°C

- Konstruktion aus Stahlblech nach DIN 30742
- Zylindrische Behälterform
- Einfahrbügel
- Stabile Stapelecken mit Kranösen
- Aufnahmen für Gabelstapler und Kran
- Sicherheits-Domdeckel (DN 396) mit 6 Flügel-schrauben und Dichtung
- Selbsttätige Deckelarretierung bei 180°
- Befüllung und Entleerung erfolgt über den gesamten Querschnitt
- Max. Dichte 2 kg/l

Zubehör

Trichter mit Füllrohr und Sieb zur Verwendung als Sammelbehälter für entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
ASF/P 100-2	88	540 x 440 x 925	231	52

§ UN-ZULASSUNGEN

1A2/X1.7/250/D/BAM 8724-BAUER

1A2/X/S/D/BAM 8723-BAUER

Oberfläche: **feuerverzinkt**

SONDERABFALL-BEHÄLTER TYP SP



Internationale Beförderung gefährlicher fester und pastöser Güter nach ADR/RID/ IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III

- Konstruktion aus 2 mm Stahlblech
- Grundrahmen mit Aufnahmen für Hubwagen und Stapler
- Oberrahmen mit Stapelecken und Kranösen
- Abnehmbarer Deckel mit Dichtung und Spannverschlüssen, abschließbar

§ UN-ZULASSUNGEN

1A2/Y/D/BAM 8821+22-BAUER

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
SP 100	100	550 x 550 x 745	4-fach	185	33
SP 240	240	730 x 730 x 975	3-fach	370	79

SCHADSTOFF-CONTAINER TYP SF



Internationale Beförderung gefährlicher flüssiger Güter nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III

- Grundrahmen mit Aufnahmen für Gabelhubwagen und Gabelstapler
- Oberrahmen mit Stapelecken und Kranösen
- Domdeckel

§ UN-ZULASSUNGEN

1A2/Y/100/D/BAM 8832-BAUER

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Einfüllöffnung (Ø mm)	stapelbar	Gewicht (kg)
SF 240	240	730 x 730 x 975	400	3-fach	80

Oberfläche: **feuerverzinkt**

SONDERABFALL-BEHÄLTER TYP ASK 540-4

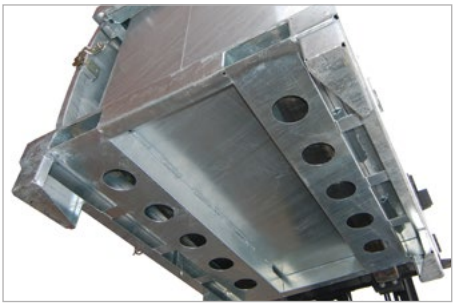


Internationale Beförderung gefährlicher flüssiger Güter nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III

- IBC nach DIN 30741, Teil 1
- Außenbehälter aus Stahlblech, innen lackiert mit säurebeständiger Farbe
- PE-Innenbehälter mit großem Schraubdeckel
- Randprofilierung
- Durchgehende Einfahrtaschen
- Stabile Stapelecken mit Kranösen
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Deckel mit Federentlastung und Dichtung
- 2 selbstsichernde Deckelverschlüsse, abschließbar
- Selbstsichernde Deckelarretierung bei 270°
- Deckelstütze bei 70°
- Peilstab für Leckagekontrolle
- Max. Dichte 1,9 kg/l



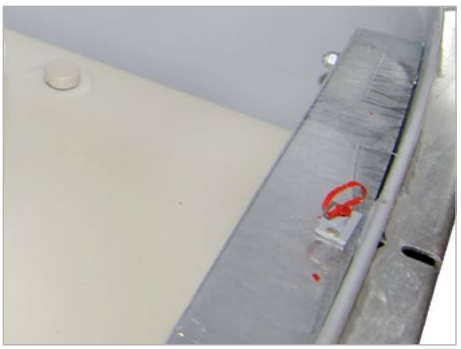
Stahl-Außenbehälter und PE-Innenbehälter mit Schraubdeckel



Durchgehende Einfahrtaschen



Stapelecken mit Kranösen



Peilstab für Leckagekontrolle



Selbständige Deckelarretierung



Deckel mit Federentlastung und Dichtung

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
ASK 540-4	540	1200 x 1000 x 1235	1269	256

§ UN-ZULASSUNGEN

UN 31HA1/Y/L/SNCH/16A001/BAUER/3000/

Oberfläche: **feuerverzinkt**

SONDERABFALL-BEHÄLTER TYP SAF



SAF 1000

Internationale Beförderung gefährlicher flüssiger Güter nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III

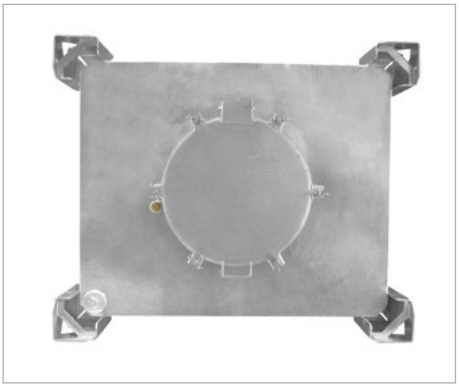
- Nach DIN 30741, Teil 2
- Robuste Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- Einfüllöffnung Ø 457 mm mit abschließbarem Domdeckel
- Mittiger Domdeckel oder versetzter Domdeckel mit Bombierung
- Überdruckventil ¾“, 0,5 bar
- 2“ Muffe mit Stopfen
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Max. Dichte 1,5 kg/l

Zubehör

- Trichter mit Edelstahl-Sieb
- Namensprägung
- Schlüssel für Flügelmuttern

Sonderausführungen lieferbar z.B.

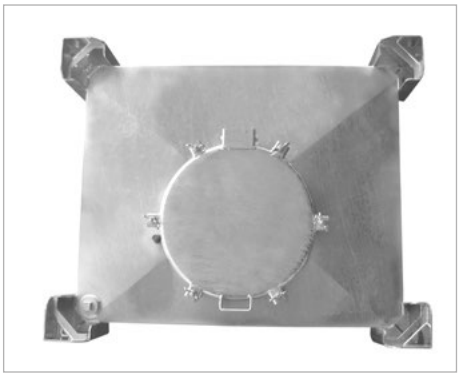
- Edelstahl



Mittiger Domdeckel



SAF 450



Versetzter Domdeckel



Trichter mit Edelstahl-Sieb (Zubehör)



Schlüssel für Flügelmuttern (Zubehör)



SAF mit Auffangwanne Typ AW 1000
(siehe Seite 94)

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
SAF 450	450	1200 x 1000 x 820	3-fach	848	173
SAF 600	600	1200 x 1000 x 975	3-fach	1092	192
SAF 1000	1000	1200 x 1000 x 1400	3-fach	1759	223

Oberfläche: **feuerverzinkt**

UN-ZULASSUNGEN

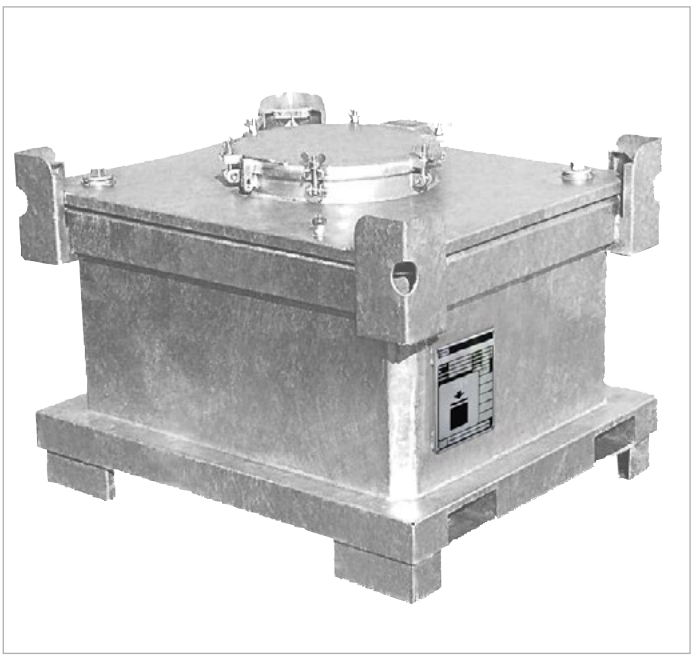
UN 31A/Y/D/BAM 0151-BAUER/3585/

UN 31A/Y/D/BAM 7338-BAUER/3585/

DUO-CONTAINER TYP DC



DC 1000



DC 450



Trichter mit Edelstahl-Sieb



Schlüssel für Flügelmuttern

Internationale Beförderung gefährlicher flüssiger Güter nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III

- Nach DIN 30741, Teil 2
- Außen- mit Innenbehälter
- Keine Auffangwanne erforderlich
- Einfüllöffnung Ø 457 mm, abschließbarer Domdeckel
- Überdruckventil ¾", 0,5 bar
- 2 Muffen 2" mit Stopfen
- Peilstab für Leckagekontrolle
- Klappbare Trittstufe
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Max. Dichte 1,8 kg/l
- Sammlung und Lagerung im Innen- und Außenbereich

Ausführungen

DC 450 zugelassen für

- gewässergefährdende Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-4
- ausgestattet mit Trichter und Sieb (als Zubehör) kann der DC 450 auch als Sammelbehälter für entzündbare Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3 verwendet werden

DC 1000 zugelassen für

- entzündbare Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 55°C

Zubehör

- Trichter mit Edelstahl-Sieb
- Namensprägung
- Schlüssel für Flügelmuttern

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Edelstahl

UN-ZULASSUNGEN

UN 31A/Y/D/BAM 12672-BAUER/10200/
UN 31A/Y/D/BAM 12673-BAUER/10200/

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
DC 450	450	1200 x 1000 x 860	3-fach	1100	290
DC 1000	1000	1200 x 1000 x 1545	3-fach	2230	430

Oberfläche: **feuerverzinkt**

SAMMELBEHÄLTER TYP ASB



ASB 450-I

Internationale Beförderung gefährlicher flüssiger Güter nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III. Sammlung und Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3

- Außenbehälter als Auffangwanne mit Deckel
- Abschließbarer Deckel mit Gasdruckfedern
- Eingeschraubter Innentank
- Einfüllöffnung Ø 400 mm
- Trichter und Edelstahl-Sieb
- Peilstab für Leckagekontrolle
- Überdruckventil ¾“
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Im Innen- und Außenbereich einsetzbar
- Max. Dichte 1,8 kg/l

Zubehör

Oberfläche

	Innentank 4 mm	Außenbehälter 2 mm
1.	feuerverzinkt	feuerverzinkt
2.	Edelstahl	feuerverzinkt
3.	Edelstahl	Edelstahl

- Befüll- bzw. Absaugrohr und 2“ Anschluss, Gewindestutzen und Verschlusskappe
- Innentank mit Sumpfeindrückung unter Absaugrohr
- Gewindemuffe 1“ mit Stopfen
- Namensprägung



ASB 450-II



ASB 250

§ UN-ZULASSUNGEN

UN 31A/Y/D/BAM 0137-0142-BAUER/4000

	Inhalt (l)	Anzahl (Innentank x l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	Gewicht (kg)
ASB 250	250	1 x 250	790 x 815 x 830	3-fach	193
ASB 450-I	450	1 x 450	1200 x 885 x 830	3-fach	263
ASB 450-II	450	2 x 225	1200 x 885 x 830	3-fach	310

Oberfläche: **feuerverzinkt** **Edelstahl**

SCHADSTOFF-CONTAINER TYP SCD



Internationale Beförderung gefährlicher flüssiger Güter nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III sowie Sammlung und Lagerung

- Außenbehälter mit Grundrahmen als Auffangwanne
- Eingeschraubter Innentank mit Stapelrahmen und Domdeckel
- Einfüllöffnung Ø 610 mm
- Abschließbarer Domdeckel mit 8 Flügelschrauben, bei 90° arretierbar
- Trichter mit Füllrohr
- Peilstab für Leckagekontrolle
- Max. Dichte 1,8 kg/l
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran

Zubehör

- Namensprägung

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	Einfüllhöhe (mm)	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
SCD 240	240	800 x 800 x 1095	3-fach	938	627	195
SCD 285	285	800 x 800 x 1250	3-fach	1093	725	212

§ UN-ZULASSUNGEN

UN 31A/Y/D/BAM 12669-BAUER/4470/
UN 31A/Y/D/BAM 12670-BAUER/4470/

TANK-CONTAINER TYP TCB



Internationale Beförderung gefährlicher flüssiger Güter nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III

- Nach DIN 30741, Teil 2
- Konstruktion aus 3 mm Stahlblech, Boden 5 mm
- Bodenablauf mit 2“ Kugelhahn
- Domdeckel mit 6 Ringmuttern, abschließbar
- Einfüllöffnung Ø 457 mm
- Überdruckventil ¾“, 0,5 bar
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Klappbare Trittstufe
- Max. Dichte 1,5 kg/l

Zubehör

- Namensprägung

Sonderausführungen lieferbar z.B.

- Edelstahl
- 2 Anschlussstutzen 2“

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
TCB 1000	1000	1200 x 1000 x 1600	3-fach	1780	280

§ UN-ZULASSUNGEN

UN 31A/Y/D/BAM 12675+76-BAUER/9700/

Oberfläche: **feuerverzinkt**

ALTÖL-SAMMELBEHÄLTER TYP ASO-D 800



ASO-D 800

Sammlung, Lagerung und Entsorgung von Altöl und entzündbaren Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 55°C

- Doppelwandiges Behälter/Wannensystem als Anfahrschutz und Auffangwanne mit 100% Volumen inklusive Leckageprüfstab
- Kunststoffdeckel arretier- und abschließbar (Abschließvorrichtung gehört nicht zum Lieferumfang)
- Innenbehälter mit 40-l-Einlaufwanne, die den gesamten Querschnitt des Behälters einnimmt zum Schutz vor groben Verunreinigungen, Einlauflöcher ermöglichen einfaches Entleeren
- Füllstandsanzeige
- Peilstab zur Füllstandskontrolle
- 1½“ Belüftungsanschluss
- 2“ Tankwagenkupplung mit integriertem Tauchrohr zur Absaugung
- Für Innen- und Außenbereich
- Übereinstimmungserklärung (ÜZ) gemäß Z-38.11-70 DIBt

Zubehör

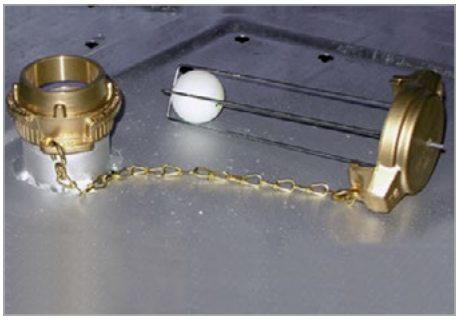
- Entlüftungsrohr
- Abschließvorrichtung



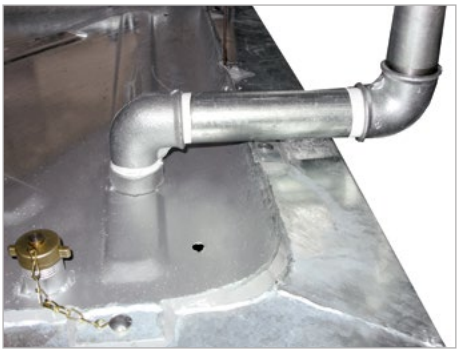
ASO-D 800 mit Entlüftungsrohr



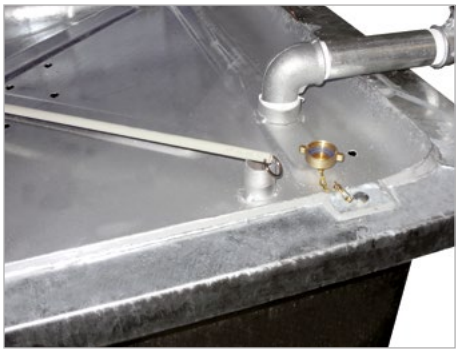
Einlaufwanne und 2“ Tankwagenkupplung



Füllstandsanzeige/Überfüllsicherung



Belüftungsanschluss



Peilstab zur Füllstandskontrolle

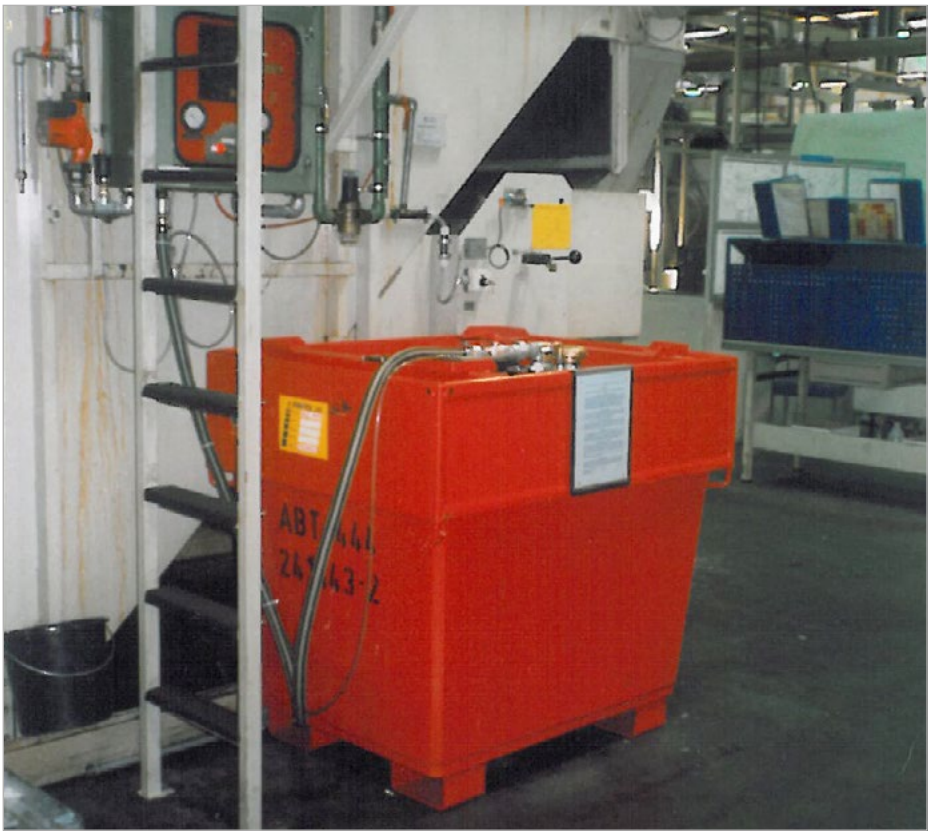


Kunststoffdeckel arretier- und abschließbar

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
ASO-D 800	800	1200 x 1220 x 1070	1000	194

Oberfläche: **feuerverzinkt**

MOBICONT TYP M 800



Ver- und Entsorgung von entzündbaren Flüssigkeiten mit einem Flammpunkt > 55°C.

Internationale Beförderung von gefährlichen flüssigen Gütern nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III

- Stabiler, konischer Außencontainer aus 3 mm Stahlblech als Anfahrschutz und Auffangwanne mit 100% Volumen
- Leckageprüfstab
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Robuster, auswechselbarer PE-Innentank
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Reinigungsfreundlich

Zubehör

- Abschließbarer, verzinkter Deckel mit Stapelecken, 2-teilig
- Vierkant- oder Zylinderschloss
- Befüll-/Entnahmedeckel mit 2 x 2“, 1 x ½" und 1 x ¾“ Innengewinde
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Hand- oder Elektropumpen
- Füllstandsanzeige
- Befülltrichter
- Weiteres Zubehör auf Anfrage



M 800 mit Handpumpe



Befüll-/Entnahmedeckel



Vierkantschloss



M 800 mit Elektropumpe



Befülltrichter



Mobile Öl-Versorgung von Maschinen



M 800 mit Deckel

§ UN-ZULASSUNGEN

31HA1/Y/D/BAM 14263-BAUER/3344/

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	Gewicht lack. / verz. (kg)
M 800	800	1200 x 1000 x 1145	3-fach	220 / 240

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

MOBICONT TYP MO 800







(1) Geschlossener Schlauchaufroller mit 8 m Schlauch DN 13
(2) Elektrische Pumpe, 230 V,Kabel mit Stecker, inklusive Saugschlauch
(3) Füllstandsanzeige für Lagerung
(4) Befüllstutzen 2“
(5) Handdurchlaufzähler
(6) Be- und Entlüftungsventil 1“
(7) Absperrhahn 1“

Mobile, innerbetriebliche Ölversorgung, Zulassung für Lagerung und Transport

- Stabiler, konischer Außencontainer aus 3 mm Stahlblech als Anfahrschutz und Auffangwanne mit 100% Volumen inklusive Leckageprüfstab
- Robuster, auswechselbarer PE-Innentank mit Schraubdeckel Ø 215 mm
- Tropfwanne
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabel- und Pratzenstapler

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm

§ UN-ZULASSUNGEN

UN 31HA1/Y/D/BAM 14263-BAUER/3344/

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht lack. / verz. (kg)
MO 800	800	1200 x 1000 x 1635	251 / 276

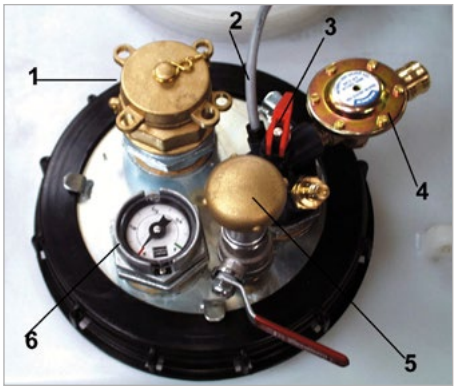
MOBICONT TYP MW 800







MW als „kommunizierendes System“ für erhöhten Bedarf (Sonderausführung)



Sonderausführungen lieferbar

Versorgung von Warmluftheizgeräten mit Heizöl im Innen- und Außenbereich

- Stabiler, konischer Außencontainer aus 3 mm Stahlblech als Anfahrschutz und Auffangwanne mit 100% Volumen inklusive Leckageprüfstab
- Auswechselbarer PE-Innentank
- Befüll-/Entnahmedeckel mit Befüll-/Entnahmedeckel mit 2 x 2“, 1 x ½" und 1 x ¾“ Innengewinde
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Abschließbarer, verzinkter Deckel als Wannenabdeckung mit Stapelecken und Deckelstützen
- Vierkant- oder Zylinderschloss

Zubehör

- Tankheizung mit TÜV-Gutachten
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller - Bauhöhe 225 mm
- Befüll-/Entnahmedeckel mit z.B.
  - (1) Befüllstutzen
  - (2) Tankheizung
  - (3) Euroflex 3 - Tankarmatur
  - (4) Anti-Heberventil
  - (5) Be- und Entlüftungsventil
  - (6) Füllstandsanzeige

§ UN-ZULASSUNGEN

UN 31HA1/Y/D/BAM 14263-BAUER/3344/

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	Gewicht lack. / verz. (kg)
MW 800	800	1285 x 1015 x 1310	3-fach	271 / 286

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

MOBICONT TYP MD 800



MD 800 mit Elektropumpe



MD 800 mit Handpumpe



MD 800 mit Handpumpe



MD 800 mit Verladebügel

Mobiler Tank für die Versorgung von Fahrzeugen, Bau- und Arbeitsmaschinen, Geräten, Aggregaten etc. mit Diesel.

Internationale Beförderung gefährlicher flüssiger Güter nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III

- Stabiler, konischer Außencontainer aus 3 mm Stahlblech als Anfahrschutz und Auffangwanne mit 100% Volumen
- Leckageprüfstab
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Robuster, auswechselbarer PE-Innentank
- Befüll-/Entnahmedeckel mit 2" Befüllstutzen, Entlüftungsventil, Saugleitung, Kugelhahn für Pumpenanschluss, schraubbarer Peilstab
- Abschließbare Haube mit Gasdruckfedern
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Stapler und Kran

Zubehör

- Hand- und Elektropumpen
- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 180 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 225 mm
- Füllstandsanzeige
- Verladebügel
- Weiteres Zubehör auf Anfrage

UN-ZULASSUNGEN

UN 31HA1/Y/D/BAM 14263-BAUER/3344/

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Gewicht lack. / verz. (kg)
MD 800	800	1225 x 1025 x 1625	253 / 278

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

MINI-TANK TYP MT 235



MT 235 mit Handpumpe

Betanken von Bau-/Arbeitsmaschinen, Geräten, Aggregaten etc. Internationale Beförderung gefährlicher flüssiger Güter nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III. Lagerung entzündbarer Flüssigkeiten der GHS-Kategorien 1-3

- Außenbehälter mit Grundrahmen als Auffangwanne (100%)
- Eingeschraubter Innentank mit Stapelrahmen, Domdeckel und Armaturenanschlüssen
- Peilstab für Leckagekontrolle
- Pumpenanschluss 2“
- Befüllstutzen mit Verschraubung
- Belüftungsventil
- Abschließbar
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Für Innen- und Außenbereich

Zubehör

- Hand- und Elektropumpen
- Füllstandsanzeige

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
MT 235	235	800 x 800 x 1250	3-fach	725	220

§ UN-ZULASSUNGEN

UN 31A/Y/D/BAM 12671-BAUER/4470/

KRAFTSTOFF-TANK TYP MT-E 300-430



Mobiler, einwandiger Tank für die Versorgung von Bau- und Arbeitsmaschinen. Zulässig für den Transport zum unmittelbaren Verbrauch nach ADR 1.1.3.1 c)

- Stabile Schweißkonstruktion
- Abschließbarer, gasfederunterstützter Deckel
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Schwenkbare Ösen für Kranhandling, Ladungssicherung
- 2“ Befüllstutzen mit Verschlusskappe
- Be- und Entlüftungsventil
- 1“ Pumpenanschluss mit Absperrhahn
- 12V/24V Wechselpumpe mit Automatik-Zapfventil und 4,0 m Schlauchgarnitur

Zubehör

- Mechanischer oder elektrischer Durchflussmengenzähler
- Füllstandsanzeige

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Stellfläche (LxB) (mm)	zul. Gesamtgewicht (kg)	Leergewicht ohne Pumpe (kg)
MT-E 300	300	1060 x 880 x 890	1000 x 800	535	171
MT-E 430	430	1060 x 880 x 890	1000 x 800	685	171

Oberfläche: **feuerverzinkt**

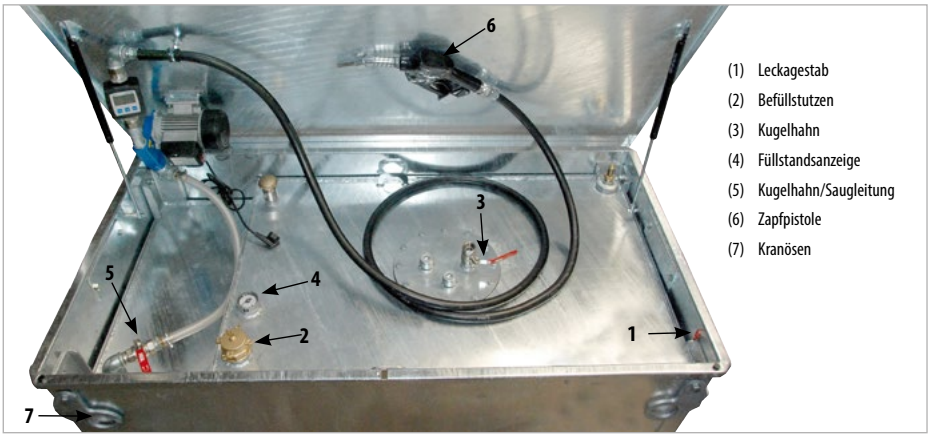
KRAFTSTOFF-TANK TYP MT 450-1000



MT 450 mit Elektropumpe



MT 1000 mit Elektropumpe



(1) Leckagestab
(2) Befüllstutzen
(3) Kugelhahn
(4) Füllstandsanzeige
(5) Kugelhahn/Saugleitung
(6) Zapfpistole
(7) Kranösen

Mobile Betankung von Fahrzeugen, Baumaschinen, Geräten und Aggregaten mit Diesel oder Heizöl. Internationale Beförderung gefährlicher flüssiger Güter nach ADR/RID/IMDG-Code, Verpackungsgruppen II und III

- Außenbehälter als Auffangwanne (100%) inkl. Leckageprüfstab
- Innentank, verschraubt und dadurch auswechselbar, Reinigungsöffnung
- Abschließbarer, federunterstützter Deckel
- 100 mm Unterfahrhöhe
- Schwenkbare Ösen für Kranhandling und Ladungssicherung
- 2" Befüllstutzen mit Verschlusskappe, 1" Pumpenanschluss mit Absperrhahn
- Überdruck- und Belüftungsventil
- Transport ohne Gefahrgutschein

Zubehör

- Handpumpe
- Elektropumpen 12 V / 24 V / 230 V
- elektrischer oder mechanischer Durchflussmengenzähler
- Füllstandsanzeige
- Verladebügel

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	Stellfläche (LxB) (mm)	zul. Gesamtgewicht (kg)	Leergewicht ohne Pumpe (kg)
MT 450	450	1060 x 880 x 890	1000 x 800	775	239
MT 600	600	1360 x 880 x 890	1300 x 800	990	280
MT 1000	1000	1660 x 880 x 1100	1600 x 800	1557	356

§ UN-ZULASSUNGEN

31A/Y/D/BAM 7336-BAUER/0/

Oberfläche: feuerverzinkt

ALTBATTERIE-CONTAINER



SAP 600 K

SAP 600 K

Internationale Beförderung von Altakkumulatoren

- Robuste Konstruktion aus 3 mm Stahlblech nach DIN 30741, Teil 1
- Abschließbarer Deckel mit Federentlastung und Stütze bei 70°
- Deckelarretierung bei 270° selbsttätig
- Auswechselbarer PE-Innenbehälter mit Randabdeckung, schwefelsäurebeständig, schlag- und verschleißfest
- Deckelinnenseite beschichtet
- Aufnahmen für Gabelhubwagen, Gabelstapler und Kran
- Akkukasten im Sinne der Verpackungsanweisung P 801 und P 801a

Sonderausführungen für Lithium-Ionen-Akkumulatoren lieferbar



§ UN-ZULASSUNGEN

11 A/Y/D/BAUER/BAM 0348/4445/



SAP 601 K

SAP 601 K

Ordnungsgemäßes Sammeln und Lagern von Akkumulatoren

- Robuste Konstruktion aus 3 mm Stahlblech
- Auswechselbarer PE-Innenbehälter mit Randabdeckung, schwefelsäurebeständig, schlag- und verschleißfest
- Deckelstütze bei 70°
- Aufnahmen für Gabelhubwagen und Gabelstapler
- Akkukasten im Sinne der Verpackungsanweisung P 801 und P 801a

	Inhalt (l)	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	zul. Gesamtgewicht (kg)	Gewicht (kg)
SAP 600 K	620	1200 x 1000 x 1055	3-fach	1224	214
SAP 601 K	620	1120 x 960 x 920	3-fach	1124	156

Oberfläche: **feuerverzinkt**

LITHIUM-IONEN LAGERBEHÄLTER TYP LIL



Sichere Lagerung von beschädigten und defekten Lithium-Ionen-Batterien

- Stabile Konstruktion aus Stahlblech
- Abschließbarer Deckel mit Federentlastung und Handgriff
- Deckelstütze bei 70° (LIL 220, LIL 280)
- Herausnehmbarer Innenbehälter
- Optimaler Brandschutz durch patentiertes Füllmittel (PyroBubbles®) zwischen Innen- und Außenbehälter sowie im Deckel
- Unterfahrhöhe 100 mm für Gabelstapler oder Hubwagen
- Stapelecken, 3-fach stapelbar
- Je nach Ausführung 1 bzw. 2 Deckelverschlüsse





LIL 90 Innenansicht

Zubehör

- 2 Lenk- und 2 Bockrollen aus Polyamid Ø 100 mm, davon eine Lenkrolle mit Feststeller – Bauhöhe 125 mm (ab LIL 90)



LIL 280



LIL 90 mit Rollen

	Inhalt (l)	Innenmaße (LxBxH) (mm)	Außenmaße (LxBxH) (mm)	stapelbar	Tragfähigkeit (kg)	Gewicht (kg)
LIL 30	30	215 x 365 x 390	400 x 600 x 750	3-fach	100	78
LIL 90	90	415 x 565 x 390	600 x 800 x 750	3-fach	200	131
LIL 220	220	1015 x 565 x 390	1200 x 800 x 750	3-fach	400	217
LIL 280	280	1015 x 745 x 370	1200 x1000 x750	3-fach	400	261

Oberfläche: **feuerverzinkt**

TRANSPORT-PALETTE TYP TP



TP



TP gestapelt auf Sonderabfallbehälter Typ SAP 800

Effizienter und sicherer Transport von z.B. Kunststofffässern

- Grundrahmen vom Sonderabfallbehälter Typ SAP 800 (siehe Seite144)
- Darauf aufgebaut ein dreiseitiges Rahmengestell mit 2-flügeliger Tür und Verriegelung
- Stapelbar auf Gefahrgut-Container mit Grundmaßen 1200 x 1000 mm nach DIN 30741

	Maße (LxBxH) (mm)	**Gewicht** (kg)
TP	1200 x 1000 x 1200	127

LADEHILFE TYP LAB



LAB

Speziell für den Transport von max. 8 Fässern à 120 Liter und max. 8 Wechsel-Behälter ASF/P 100-2

- Grundrahmen mit durchgehenden Einfahrtaschen
- Aufnahmen für Gabelhubwagen und Gabelstapler...
- ...darauf aufgebaut dreiseitig Drahtgitterwände mit 2-flügeliger Tür und Verriegelungen
- Türarretierung bei 180°
- Befestigungsleisten zur Ladungssicherung an den Drahtgitterwänden
- Stapelbar auf Gefahrgut-Container mit Grundmaßen 1200 x 1000 mm nach DIN 30741



Durchgehende Einfahrtaschen



Obere Türverriegelung



Untere Türverriegelung

	Innen-Maße (LxBxH) (mm)	**Außen-Maße (LxBxH)** (mm)	**Auflast** (kg)	**zul. Gesamtgewicht** (kg)	**Gewicht** (kg)
LAB	930 x 1040 x 1360	1200 x 1000 x 1600	4000	2150	150

Oberfläche: **feuerverzinkt**

LEUCHTSTOFFRÖHREN-BOX TYP AL



	Inhalt Leuchtstoffröhren	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	Gewicht (kg)
AL-D 150	ca. 320 Stück Ø 25 mm / ca. 150 Stück Ø 37 mm	1700 x 465 x 585	3-fach	27
AL-D 200	ca. 320 Stück Ø 25 mm / ca. 150 Stück Ø 37 mm	2100 x 465 x 585	3-fach	31

Sammlung und Transport von gebrauchten Leuchtstoffröhren

- Getestet und konform nach ADR/RID 1.1.3.10 c)
- Prüfbescheinigung der SNCH
- Stabile Konstruktion aus Aluminium
- Geringes Eigengewicht
- Unterfahrhöhe 100 mm für Gabelstapler oder Hubwagen
- Stapelecken
- Klappbarer Handgriff an jeder Stirnseite
- Abnehmbarer Deckel
- 2 abschließbare Spannverschlüsse



LEUCHTSTOFFRÖHREN-BOXEN TYP SL



	Inhalt Leuchtstoffröhren	Maße (LxBxH) (mm)	stapelbar	Gewicht lack. / verz. (kg)
SL 150	ca. 1100 Stück Ø 25 mm / ca. 500 Stück Ø 37 mm	1700 x 770 x 1125	3-fach	161 / 174
SL-D 150	ca. 1100 Stück Ø 25 mm / ca. 500 Stück Ø 37 mm	1700 x 770 x 975	3-fach	148 / 160
SL 200	ca. 1100 Stück Ø 25 mm / ca. 500 Stück Ø 37 mm	2100 x 770 x 1125	3-fach	189 / 203
SL-D 200	ca. 1100 Stück Ø 25 mm / ca. 500 Stück Ø 37 mm	2100 x 770 x 975	3-fach	174 / 188
SL-N 220	ca. 450 Stück Ø 25 mm / ca. 200 Stück Ø 37 mm	2300 x 800 x 530	3-fach	138 / 150

Sammlung und Transport von gebrauchten Leuchtstoffröhren

- Getestet und konform nach ADR/RID 1.1.3.10 c)
- Prüfbescheinigung der SNCH
- Stabile Konstruktion aus Stahlblech
- Unterfahrhöhe 100 mm für Gabelhubwagen und Gabelstapler
- Stapelecken mit Kranösen
- Abschließbar

Ausführungen

SL

- Mit verzinkter Tür

SL-D

- Mit verzinkter Tür und Deckel (mechanische Deckelarretierung)

SL-N

- Mit verzinktem Deckel und Gasdruckfedern
- Separates Fach für Energiesparlampen
- Herausnehmbare Trennwand, auch für lange Solariumröhren geeignet

Zubehör

- Nachrüstsätze für nicht ADR-konforme Leuchtstoffröhren-Boxen für SL und SL-D
- Einhängbarer Einsatz für getrennte Sammlung von z. B. Batterien, Sparlampen, Akkus usw. für SL-D

Oberfläche: RAL 2000 | RAL 3000 | RAL 5012 | RAL 6011 | RAL 7005 | feuerverzinkt

BEISPIELE INDIVIDUELLER KONSTRUKTIONEN



















WERTSTOFF- UND ABFALLCONTAINER



Unterflur-Systeme



Unterflur-Systeme



Halbunterflur-Systeme



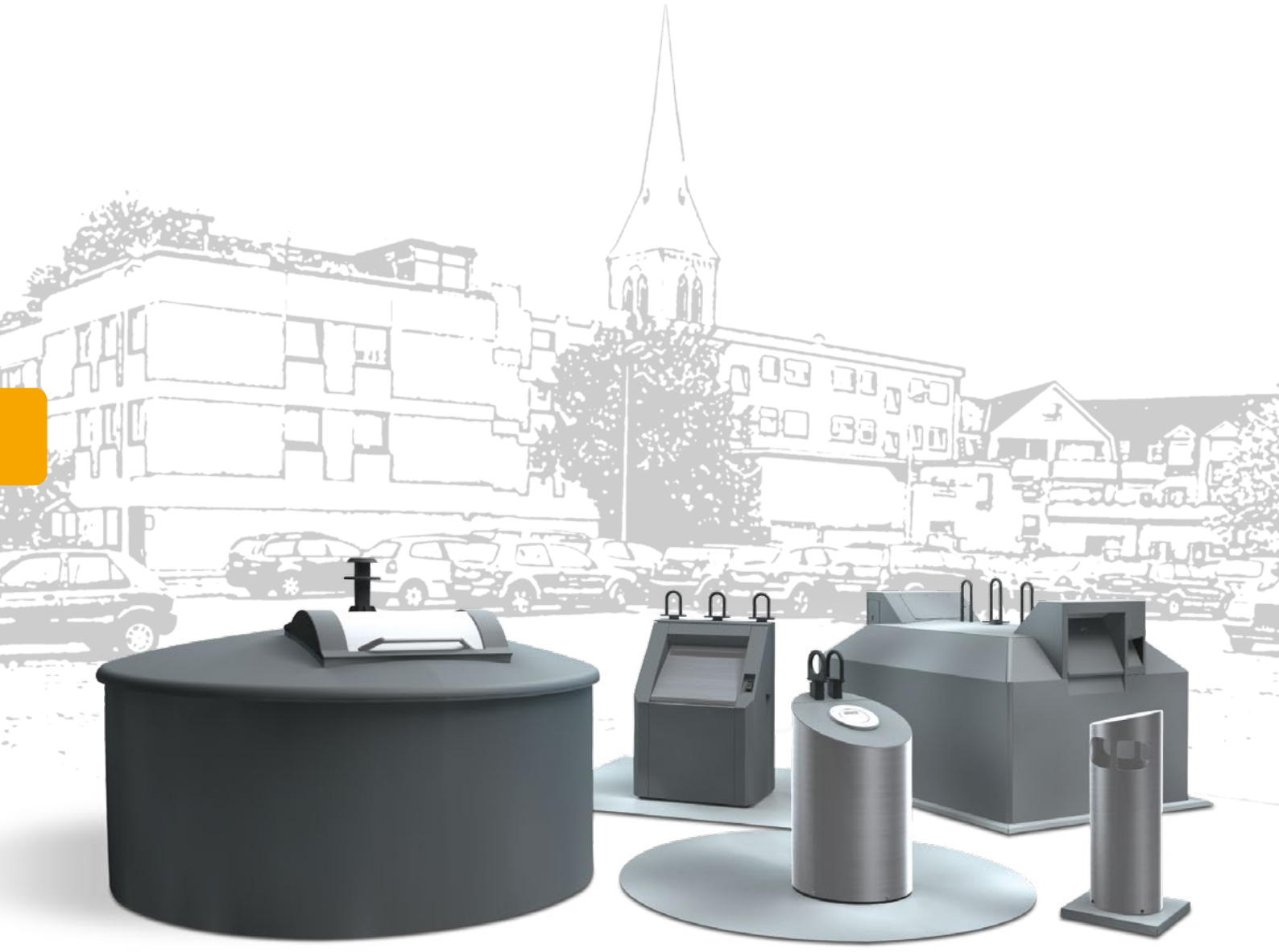
Oberflur-Systeme



Tiefgaragen für Abfallbehälter



Abfallbehälter



STAPLER-ANBAUGERÄTE

UMWELT-LAGERTECHNIK

GEFAHRGUT-CONTAINER

WERTSTOFF-CONTAINER

Endler

Industriebedarf

Werkstatteinrichtungen • Werkzeuge
Maschinen • Kompressoren
Kundendienst • Verkauf

53474 Bad Neuenahr - Heimersheim

Tel.: 0 26 41 / 2 77 74 Fax: 2 77 24

www.endler-industriebedarf.de