

# Transportgeräte - Katalog



**Grosse Auswahl,  
über 590 Artikel !**



**Primus**

www.primus-neuenhof.ch info@primus-neuenhof.ch

**Primus Transportgeräte AG**

CH-5432 Neuenhof bei Baden Alte Zürcherstr. 42

Telefon: 056 416 20 10

Telefax: 056 416 20 19

# Inhaltsverzeichnis: Warengruppen 1.1 - 9.9

**Transportgeräte für Lager und Büro**  
1.1 bis 1.14

1.1 1.3 1.8 1.11 1.13 1.14

**Handwagen praktische Helfer**  
2.1 bis 2.4

2.1 2.1

**Fasshandling sicher Lagern**  
3.1 bis 3.3

3.1 3.2

**Stapelkarren perfekte Geräte**  
4.1 bis 4.18

4.1 4.2 4.3 4.7 4.7 4.9 4.10 4.11 4.15

**Kofferboy praktische Helfer**  
5.1 bis 5.7

5.1 5.2 5.2 5.4 5.5 5.5 5.6 5.7

**Veloanhänger Swiss made**  
6.1 bis 6.4

6.1 6.1 6.2 6.3 6.3 6.4

**Hubwagen, grosse Auswahl**  
7.1 bis 7.6

7.1 7.2 7.4 7.5 7.6 7.6

**Stapler Newton und Armani**  
8.1 bis 8.21

8.1 8.7 8.9 8.10 8.15 8.19 8.20

**Cesab Stapler Hubtische**  
9.1 bis 9.9

9.1 9.3 9.5 9.8 9.9 9.9

Fachliches beim Kauf eines Deichselstaplers:



**Das schwerste Palett bestimmt immer die Tragkraft. Wichtig ist, welches Höchstgewicht auf die maximale Hubhöhe gehoben werden muss ?**

**Allgemeines:**

- A.) Sind Ihre Türen mit Schwellen versehen, dürfen diese nicht höher als 20 mm sein. Schwellen die grösser sind, bereiten einem Prätzenstapler bereits Mühe, da die Bodenfreiheit zu klein ist. Für diese Fälle empfiehlt sich ein Stapler mit Basishub, eventuell auch ein Rampenblech.
- B.) Werden Steigungen befahren, ist abzuklären wie steil diese sind. 3% sind zum Befahren mit Last, bei einigen Modellen bereits ein Problem – stärkere Fahrmotoren und andere Antriebsreifen ( Vollgummireifen bei Nässe, anstelle von Vulkolan ) können unter Umständen eine Lösung sein.
- C.) Die Gangbreiten sind für alle Stapler von Wichtigkeit – beachten Sie unsere Angaben.

Welcher Boden eignet sich für Prätzenstapler:

- Beton: sehr gut
- Teerbelag: bei Innenräumen = gut
- Teerbelag: Vorplätze aussen = schlecht, hängt von der Sonnenbestrahlung ab
- Verbundsteine: nicht geeignet
- Kies und Sand: nicht befahrbar, völlig ungeeignet


Die Wahl der Batteriestärke hängt von den getätigten Hübten zwischen zwei Ladezyklen ab. Je öfter die Last gehoben wird, desto stärker sollte die Batterie sein. Das Fahren benötigt im Verhältnis zum Heben viel weniger Energie. Es ist empfehlenswert, im Zweifelsfall eine stärkere Batterie zu wählen, damit auch nach einigen Jahren genügend Reserve vorhanden ist. ( Volt x Ampère = Watt, dann weiss man was der Motor für Leistung hat )

## Miete

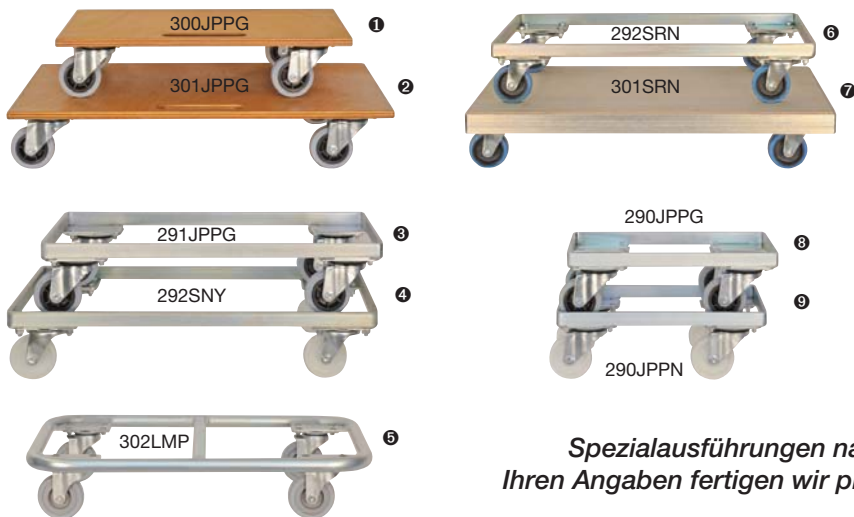
## Leasing

<b>Mietkonditionen:</b>
Alle Preise zuzüglich Mwst.
Die Versicherung ist Sache des Mieters. Empfehlenswert ist eine Maschinen-Bruch-Versicherung durch Primus abzuschliessen.
Im Mietpreis nicht eingeschlossen sind: Reifen und deren Reparaturen, beschädigte Teile, Hin- und Rücktransport. Reparaturen müssen ausschliesslich durch Primus ausgeführt werden.
Bei einer Mietdauer über 30 Tage können Sonderkonditionen vereinbart werden.

<b>Leasingkonditionen:</b>
Die unten aufgeführten Leasing-Angaben basieren auf den Tarifgrundlagen: Januar 2009
<b>Beispiel:</b> Objekt ab Fr. 10'000.- bis Fr. 19'999.- exkl. Mwst. Leasing 48 Monate, Tariffaktor 2,528 Berechnungsmodus für Amortisation 98%: <b>10'000.-</b> x <b>2.528</b> = <b>Fr. 252.80 / Monat</b> <b>100</b>
Restwert 2% zuzüglich Mwst. + Gebühr Fr. 250.-

Bezeichnung der Mietgeräte	Miete	Miete	Miete	Transportkosten	Transportkosten	Maschinenbruch-Versicherung	Selbstbehalt	Leasingtarif	Endreinigung wird verrechnet
Dauer:	1 Tag	5 Tage	30 Tage	20 km Zone	50 km Zone		Fr.	Fr.	
<b>Hubwagen:</b>									
<b>HU20-115 QLTP</b> 	10.-	50.-	150.-	durch Kunde	durch Kunde	ohne	ohne	ohne	nach Aufwand
<b>Deichselstapler:</b>									
<b>Speedy 105/16</b>  Hubhöhe 1.60 m	40.-	150.-	500.-	150.-	230.-	pro Tag 3.-	300.-	ohne	nach Aufwand
<b>Deichselstapler:</b>									
<b>Master 105/29 + 105/33</b>  Hubhöhe 2.90 + 3.30 m	50.-	180.-	600.-	150.-	230.-	pro Tag 5.-	500.-	ohne	nach Aufwand
<b>Deichselstapler:</b>									
<b>Delta SLTP 155/30</b>  mit Sonderfreihub Hubhöhe 3.00 m	90.-	250.-	980.-	150.-	230.-	pro Tag 8.-	1000.-	auf Anfrage	nach Aufwand
<b>Elektro-Stapler:</b>									
<b>CESAB B318</b>  Hubhöhe 4.50	130.-	550.-	1900.-	320.-	420.-	pro Tag 15.-	1000.-	auf Anfrage	nach Aufwand





**Allzweckrolli** sind die Universalhelfer und überall im Einsatz, im Büro, sowie im Lager und Werkstatt. Die beste Hilfe für kleine Transporte.

**Ausführung:**  
Metallteile galvanisch verzinkt.

swiss made



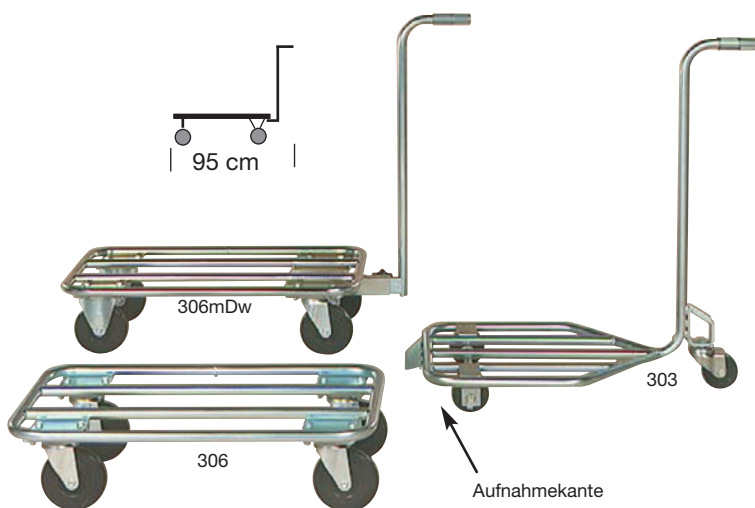
Unser Sortiment an Normbehälter finden Sie in unserem Betriebseinrichter!

*Spezialausführungen nach Ihren Angaben fertigen wir preiswert!*

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Ladehöhe					Code	Verwendung / Ausführung
<b>290JPPG</b>	<b>95.-</b>	27x37 cm	13.5 cm	175 kg	5,0 kg	80x25 mm	JPPG 0801 1100	⑧ Für <b>EURO-Norm-Stapelbehälter</b> 40x30 cm / Nylonrollen	
<b>290JPPN</b>	<b>101.-</b>	27x37 cm	13.5 cm	175 kg	4,8 kg	80x32 mm	JPPN 0801 1100	⑨ Für <b>EURO-Norm-Stapelbehälter</b> 40x30 cm / Vollgummi	
<b>290LMP S.V.</b>	<b>85.-</b>	27x37 cm	12.5 cm	175 kg	3,8 kg	75x22 mm	XL-P324	⑩ Für <b>EURO-Norm-Stapelbehälter</b> 40x30 cm / Vollgummi	
<b>291JPPN</b> ☆	<b>105.-</b>	37x57 cm	13.5 cm	175 kg	5,3 kg	80x32 mm	JPPN 0801 1100	- Für <b>EURO-Norm-Stapelbehälter</b> 60x40 cm / Nylonrollen	
<b>291JPPG</b>	<b>99.-</b>	37x57 cm	13.5 cm	175 kg	5,6 kg	80x25 mm	JPPG 0801 1100	⑨ Für <b>EURO-Norm-Stapelbehälter</b> 60x40 cm / Vollgummi	
<b>292SNY</b>	<b>110.-</b>	41x61 cm	12.5 cm	250 kg	6,5 kg	75x25 mm	3-61 NY	④ Für <b>Obstharassen</b> , Landwirtschaft / Nylonrad	
<b>292SRN</b>	<b>120.-</b>	41x61 cm	12.5 cm	175 kg	6,7 kg	75x30 mm	3-61 RN	⑥ Für <b>Obstharassen</b> , Landwirtschaft / Gummibereifung blau	
<b>300JPPG</b>	<b>69.-</b>	41x55 cm	12 cm	175 kg	4,5 kg	80x25 mm	JPPG 0801 1100	① Für Möbeltransport etc. preisgünstiges Modell	
<b>301JPPG</b>	<b>80.-</b>	50x70 cm	12 cm	175 kg	5,0 kg	80x25 mm	JPPG 0801 1100	② Für Möbeltransport etc. preisgünstiges Modell	
<b>301SRN</b>	<b>178.-</b>	50x70 cm	12 cm	250 kg	13,4 kg	75x30 mm	3-61 RN	⑦ Für hohe Tragkraft / Elastikreifen, T-Profileisenrahmen	
<b>301SNY</b> ☆	<b>160.-</b>	50x70 cm	12 cm	600 kg	12,5 kg	75x22 mm	3-61 NY	- Erhöhte Traglast / Nylonräder, T-Profileisenrahmen	
<b>302JPPG</b> ☆	<b>98.-</b>	41x55 cm	12.5 cm	175 kg	4,5 kg	80x25 mm	JPPG 0801 1100	- Universal-Rolli / aus verzinktem Stahlrohr	
<b>302LMP S.V.</b>	<b>95.-</b>	41x55 cm	11 cm	175 kg	4,0 kg	75x22 mm	XL-P324	⑤ Universal-Rolli / aus verzinktem Stahlrohr	

☆ = Diese Modelle sind nicht abgebildet / **S.V.** = Solange Vorrat

Tragkraft Eigengewicht Radgrösse



swiss made



303

**Lagerrolli** mit dem hohen Führungsdeichsel sind sehr bequem zu bedienen. Modell 306mDw: mit Deichsel wegnehmbar. Speziell das Modell 303, mit drei Rädern, mit nur 8 cm Ladehöhe und der praktischen Aufnahmekante.

**Ausführung:**

Sehr starke Stahlrohrkonstruktion galvanisch verzinkt. Alle Räder mit schwarzem Vollgummi bereift.

Mit geübtem Griff lässt sich auch ein Stapel Mineralharasse ohne zu heben auf den Lagerrolli schieben.

Modell 306 und 306mDw auch mit grauer Bereifung lieferbar, Aufpreis Fr. 20.-

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Ladehöhe					Verwendung / Ausführung / Info
<b>303 S.V.</b>	<b>185.-</b>	40x53 cm	8 cm	150 kg	6,0 kg	75x35 mm	Serie 11	Auf engstem Raum ein Superhelfer / <b>S.V.</b> = Solange Vorrat
<b>306</b>	<b>195.-</b>	40x70 cm	18 cm	400 kg	9,5 kg	125x35 mm	5-11PS	Sehr wendig, mit 4 Lenkrollen 5-11PS
<b>306mDw</b>	<b>240.-</b>	40x70 cm	18 cm	400 kg	12,5 kg	125x35 mm	5-11PS	Modell mit 2 Lenkrollen 5-11PS + 2 Bockrollen 5-19PS



# Magazinwagen + Klappwagen

1.2



Auf Wunsch: Rollen mit Totalstopp,  
Mehrpreis pro Stk. Fr. 15.-

swiss made



308 + T308 + U308  
(mit Tablaraufsatz)



wird zum Tischrolli



308mDw

## Magazinwagen

Der meistverkaufte, leichte Magazinwagen mit schöner Decorspanplatte und vier Lenkrollen in grauer Vollgummibereifung.

### Ausführung:

Stahlrohr-Rahmen promatverzinkt. Ersatzrolle Lenkrolle Typ: JPPF 1255 5000

Beim Modell 309 passen 2 grosse Normbehälter 60x40 cm oder 4 kleine Normbehälter 40x30 cm auf die Ladefläche. Der Magazinwagen wird mit dem Tablaraufsatz zum perfekten Tischrolli.

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Ladehöhe					Verwendung / Ausführung
308	210.-	50x70 cm	19 cm	250 kg	11,0 kg	125x32 mm	JPPF 1255 5000	Klein und handlich, für internen Gebrauch
309	235.-	55x82 cm	19 cm	250 kg	13,0 kg	125x32 mm	JPPF 1255 5000	Geeignet für 2 grosse oder 4 kleine Norm-Behälter
308mDw	275.-	50x70 cm	19 cm	250 kg	12,5 kg	125x32 mm	JPPF 1255 5000	Stossgriff wegnehmbar, <a href="#">einfach nach innen drücken</a>
309mDw	298.-	55x82 cm	19 cm	250 kg	14,5 kg	125x32 mm	JPPF 1255 5000	Stossgriff wegnehmbar <a href="#">und herausziehen.</a>

Bestell-Nr.	Fr.	Tischfläche	Tischhöhe	Tablar mitte	Gewicht	-	Ausführung
T308	175.-	50x70 cm	94 cm	57 cm	-	-	Stahlrohrrahmen inkl. 2 Decorspanplatten 16 mm
T309	210.-	55x82 cm	94 cm	57 cm	-	-	Stahlrohrrahmen inkl. 2 Decorspanplatten 16 mm
U308	40.-	48x69,5 cm	-	-	1,0 kg	-	Umrandung 35 mm auf Tablar aufsteckbar, verzinkt
U309	45.-	53x80,5 cm	-	-	1,3 kg	-	Abrollschutz für Tischflächen



Stahlrohrwagen, pulverbeschichtet blau, Holzwerkstoffplatte Oberfläche Buchendekor, Schiebebügel auf Plattform klappbar, 2 Bremslenkrollen und 2 Bockrollen.

Hergestellt nach Norm: **EN-1757-3**

## Klappwagen



solider Klappmechanismus



Bestell-Nr.	Preis	Ladefläche	Ladehöhe	Griffhöhe				Höhe / H	Aussenmasse	Plattenoberfläche
1132	292.-	72 x 45 cm	19 cm	93 cm	150 kg	16 kg	125 mm	29 cm	L=82, B=47 cm	Buchendekor
1154	351.-	90 x 60 cm	24 cm	97 cm	250 kg	25 kg	160 mm	33 cm	L=99, B=62 cm	Buchendekor
1133	465.-	72 x 45 cm	19 cm	93 cm	150 kg	11 kg	125 mm	29 cm	L=82, B=47 cm	Alu-Riffelblech
1134	604.-	90 x 60 cm	24 cm	97 cm	150 kg	18 kg	160 mm	33 cm	L=99, B=62 cm	Alu-Riffelblech



57 cm

Rahmen 382, mit  
4 x JPPF 1255 5000

## Tischrolli sind überall im Einsatz

Kompakter Tischrolli in formschöner Ausführung.  
Lieferbar in 3 Größen.

Wahlweise mit 1, 2 oder 3 Tablarern ausrüstbar.

Vorteil: Bei nur 2 Tablarern haben Sie die volle Nutzhöhe.

**Bitte Tablare einzeln bestellen.**

### Ausführung:



Rahmen aus Stahlrohr und Winkelprofil.

Ganzer Rahmen promatverzinkt.

4 robuste Lenkrollen, wahlweise 100 mm oder 125 mm mit grauem Elastikgummirad, oder auf Wunsch mit blauem Elastikgummirad!

**Elastikgummi;** grau = spurlos, für Teppichböden geeignet

**Elastikgummi;** blau = spurlos, für Plattenböden geeignet

## Preistabelle für alle Rahmen mit Lenkrollen, exkl. Tablare.

Rad	Radtyp				Rahmentyp, Bestell-Nr.	Rahmenpreis, ohne Lenkrollen					Tablargröße	Eigengewicht
	Standardrolle + EXP22	mit Bremse + EXP22	ohne Bremse + EXP22	mit Bremse + EXP22		361	382	390	382blau	382Klap		
⊗					Rahmen Preis, Fr.	240.-	270.-	310.-	370.-	450.-		
					Lenkrollen-Auswahl	41x 61 cm	55 x 82 cm	60 x 90 cm	55 x 82 cm	55 x 82 cm		
					Bestell-Nr. Fr. / Stk.	10 kg	13 kg	18 kg	13 kg	26 kg		
100	4 x	-	-	-	JPPF 1005 5000 à 20.-	320.-	350.-	390.-	450.-	530.-	Standardrollen	
100	2 x	-	-	-	JPPF 1005 5000 à 20.-						Standardrollen	
100	-	2 x	-	-	BPPF 1005 5000 à 25.-	330.-	360.-	400.-	460.-		Std.-Bremsrollen	
100	-	-	4 x	-	JPPR 1005 5000 à 20.-	320.-	350.-	390.-	450.-	530.-	Lenkrollen	
100	-	-	2 x	-	JPPR 1005 5000 à 20.-						Lenkrollen	
100	-	-	-	2 x	BPPR 1005 5000 à 25.-	330.-	360.-	400.-	460.-		Bremsrollen	
125	4 x	-	-	-	JPPF 1255 5000 à 23.-	332.-	362.-	402.-	462.-		Lenkrollen	
125	2 x	-	-	-	JPPF 1255 5000 à 23.-						Lenkrollen	
125	-	2 x	-	-	BPPF 1255 5000 à 23.50	333.-	363.-	403.-	463.-		Bremsrollen	
125	-	-	4 x	-	JPPR 1255 5000 à 23.-	332.-	362.-	402.-	462.-		Lenkrollen	
125	-	-	2 x	-	JPPR 1255 5000 à 23.-						Lenkrollen	
125	-	-	-	2 x	BPPR 1255 5000 à 28.50	343.-	373.-	413.-	473.-		Bremsrollen	

Lenkrollenpreise, inkl. Expander: EXP22 und montiert!

Tablartragkraft, max. 80 kg verteilt.

## Tablarauswahl



mit Rollen Ø 100 mm Höhe, ca. 880 mm  
mit Rollen Ø 125 mm Höhe, ca. 910 mm

Rahmen 382, mit  
3 Decorspan-Tablaren D82  
4 x JPPF 1005 5000



26 cm  
26 cm

Rahmen 382, mit  
3 Blech-Tablaren B82  
4 x JPPF 1005 5000

Decorspan-Tablar beidseitig beschichtet, Kanten gefast				
Bestell-Nr.	Fr.	Tablarfläche	mm	kg
D61	35.-	41x61 cm	16	3.5
D82	45.-	55x82 cm	16	4.5
D90	50.-	60x90 cm	16	5.5

Tablarrand  
ohne Umleimer

Blech-Tablar verzinkt, oben gebördelt, Ecken verschweisst				
Bestell-Nr.	Fr.	Tablarfläche	mm	kg
B61	80.-	41x61 cm	1.5	9.5
B82	90.-	55x82 cm	1.5	10.5
B90	100.-	60x90 cm	1.5	11.5

Rand  
25 mm hoch



Farbe blau RAL 5010



**382HV**  
Höhenverstellbar alle 33 mm,  
inkl. Rollen Ø 125 mm und 2 Tablare,  
Preis wie abgebildet Fr. 848.-

Beispiel:  
Rahmen, **382blau**, mit  
3 Filmsiebdruck Tablaren, F 82  
2 x JPPR 1005 5000, Lenkrollen ohne Bremse  
2 x BPPR 1005 5000, Lenkrollen mit Totalstopp

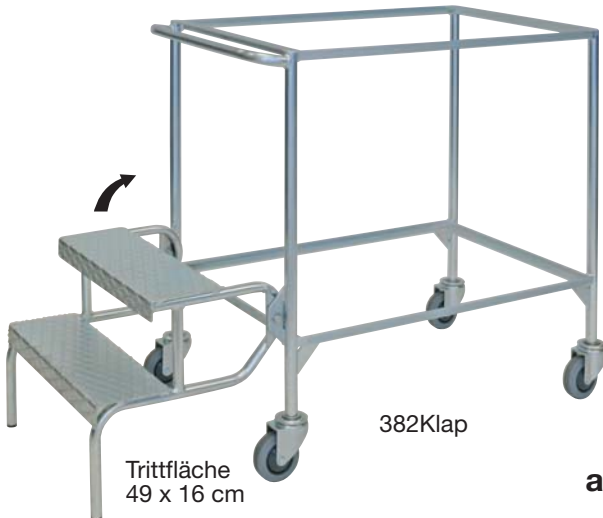
Modell 361 blau, 390blau und 382HV, nur in Serie von  
mindestens 5 Stk lieferbar, Termin ca. 8 Wochen!

Filmsiebdruck- Tablar, Birke BFU 100, Kanten gefast				
Bestell-Nr.	Fr.	Tablarfläche	mm	kg
F61*	65.-	41x61 cm	15	3.5
F82	75.-	55x82 cm	15	4.5
F90*	80.-	60x90 cm	15	5.5

Tablarrand ohne Umleimer!

← siehe Preise in der Tabelle für Rahmengrösse: 382blau + 382klapp

📦 Tablartragkraft, max. 80 kg verteilt.



382Klap

Trittfläche  
49 x 16 cm



**Tischrolli mit  
ausklappbarem Tritt**

Rahmen 382Klap, mit  
2 x Decorspan-Tablare D82  
4 x Lenkrollen JPPF 1005 5000

Tritt ab Boden	Erreichbare Gestell- Tablarhöhe
1 ter Tritt 23 cm	ca. Höhe 185 cm
2 ter Tritt 41 cm	ca. Höhe 198 cm

## Zubehör:



Umrandung: U82

Umrandung, passend auf alle Tablare, obere Umrandung muss fixiert werden!

Bestell-Nr.	Fr.	Tablarfläche	mm	kg
U61	48.-	41x61 cm	16	3.5
U82	52.-	55x82 cm	16	4.5
U90	58.-	60x90 cm	16	5.5

- 382Klap, nur in einer Grösse lieferbar
- Eigengewicht ca. 35 kg
- Speziell zum Bedienen hoher Regale





# Spezialwagen, Kommissionierwagen

1.5

3301  
mit Klappbügel

3301 Platzsparend stapelbar

Bei beiden Modellen  
Griffhöhe 97 cm

3601  
ohne Klappbügel

## Optiliner Tischwagen

Lieferbar nur in diesen Farben.

**Standard Ausführung:** Starke Rohrkonstruktion aus Stahl und pulverbeschichtet. Mit 2 Lenkrollen und 2 Bockrollen beim Griff. Holzwerkstoffplatte mit farbiger Kunststoffoberfläche.

*Der Optigriff macht  
nicht müde, sondern  
steigert die Leistungskraft!*

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Ladehöhe	Tablarabstand	👤	👤	🛞	🔒	Spezielles
3301	368.-	60x90 cm	24 cm	-.-	400 kg	26 kg	160x30 mm	Verriegelung automatisch, Entriegelung über Fusspedal	
3601	465.-	60x90 cm	23/80 cm	53 cm	400 kg	37 kg	160x30 mm	Die Bockrollen sind auf der Seite vom Griff montiert!	

## Kommissionierwagen

Stahlrohr und Profilstahl geschweisst, pulverbeschichtet, Böden aus Holzwerkstoffplatte im Winkelstahlrahmen liegend, Rand 12 mm hoch. Tragkraft obere und mittlere Ladefläche max. 80 kg. An den Stirnseiten Trittstufen aus Holz, die sich unbelastet anheben und belastet sicher auf dem Boden stehen, wodurch der Wagen automatisch blockiert wird. Mit Treppensicherheitsbügel zum Festhalten beim Besteigen der Trittstufen. 2 Bremslenkrollen und 2 Bockrollen.

👤 Tragkraft    👤 Eigengewicht    🛞 Radgrösse



Leiter angeklappt, in Ruhestellung, Verschluss nicht eingerastet!



2107

Weiter Modelle, siehe im Internet, oder fragen Sie uns an.

Bestell-Nr.	Preis	Ladefläche	Etagenhöhe	Tablare	👤	👤	🛞	Länge / Breite / Höhe	Tritthöhe	Plattenoberfläche
2107	1324.-	60 x 99 cm	24/86/148 cm	3 Stück	250 kg	73 kg	160 mm	175 / 62 / 190 cm	94 cm	Buchendekor
2108*	1454.-	60 x 99 cm	24/72/119/167 cm	4 Stück	250 kg	86 kg	160 mm	175 / 62 / 190 cm	94 cm	Buchendekor

# Bürowagen + Tischrolli

1.6



4870



4871



4872



4873



4878

## Bürowagen

Zerlegte Anlieferung, leichte Selbstmontage!

**Ausführung:** Stahlrohr-Konstruktion, pulverbeschichtet in lichtgrau RAL 7035, Böden und Wände Holzwerkstoffplatten hellgrau. 4 Lenkrollen, Räder mit TPE-Bereifung, elastisch und leicht laufend, spurlos, Naben mit Gleitlager. 2 Lenkrollen mit Feststeller.

Hergestellt gemäss der Europäischen Norm EN 1757-3



4891

4891 + 4895  
Bürowagen mit  
geneigten Böden

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche L x B, mm	Aussenmasse L x B x H, mm	Etagenhöhen mm				Spezielles
4870*	495.-	720 x 350	810 x 385 x 1100	260,620,980	150 kg	22 kg	125 x 32 mm	Standardausführung
4871*	604.-	720 x 350	810 x 385 x 1100	260,620,980	150 kg	25 kg	125 x 32 mm	mit Längswand (Rückwand)
4872	549.-	720 x 350	810 x 385 x 1100	260,620,980	150 kg	23 kg	125 x 32 mm	mit Trennwand
4873*	663.-	720 x 350	810 x 385 x 1100	260,620,980	150 kg	29 kg	125 x 32 mm	mit Trennwand und Längswand (Rückwand)
4878	850.-	1080 x 350	1165 x 385 x 1100	260,620,980	150 kg	34 kg	125 x 32 mm	mit 2 Trennwänden und Längswand (Rückwand)
4891	667.-	770 x 320	855 x 400 x 1218	246,606,966	150 kg	31 kg	125 x 32 mm	nach hinten um 27 mm geneigten Böden und Rückwände



4880

## Tischrolli für das Büro

Zerlegte Anlieferung, leichte Selbstmontage!

**Ausführung:** Stahlrohr-Konstruktion, pulverbeschichtet in lichtgrau RAL 7035, Böden und Wände Holzwerkstoffplatten hellgrau. 4 Lenkrollen, Räder mit TPE-Bereifung, elastisch und leicht laufend, spurlos, Naben mit Gleitlager. 2 Lenkrollen mit Feststeller.

Hergestellt gemäss der Europäischen Norm EN 1757-3



4882

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche L x B, mm	Aussenmasse L x B x H, mm	Etagenhöhen mm				Spezielles
4880	404.-	800 x 500	900 x 535 x 925	260,800	150 kg	19 kg	125 x 32 mm	Tragkraft pro Etage 50 kg
4882	477.-	800 x 500	900 x 535 x 925	260,530,800	150 kg	24 kg	125 x 32 mm	Tragkraft pro Etage 50 kg

# Multivario-Transporter Baukasten-System

1.7



2502



2562

## Schiebebügelwagen:

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Läng/Breite/Höhe	Personen	Personen	Personen
2500*	314.-	85x50 cm	97 x 50 x 95 cm	400	24	160
2501*	334.-	100x60 cm	112 x 60 x 99 cm	500	30	200
2502*	336.-	100x70 cm	112 x 70 x 99 cm	500	33	200
2503	373.-	120x80 cm	132 x 80 x 99 cm	500	38	200

mit Totalstop am Lager, Aufpreis Fr. 78.- / Nr. 2503BR Fr. 446.-



2592

## Basiswagen: Mit 4 Einsteckösen für die Systemteile

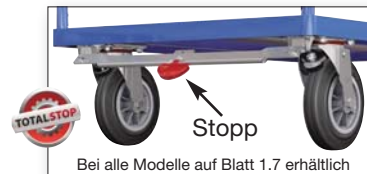
Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Läng/Breite/Höhe	Personen	Personen	Personen
2590*	271.-	85x50 cm	91 x 50 x 23 cm	400	22	160
2591*	286.-	100x60 cm	106 x 60 x 27 cm	500	27	200
2592*	290.-	100x70 cm	106 x 70 x 27 cm	500	30	200
2593*	314.-	120x80 cm	126 x 80 x 27 cm	500	35	200

## Kastenwagen: Alle 4 Wände herausnehmbar

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Läng/Breite/Höhe	Personen	Personen	Personen
2560*	532.-	85x50 cm	97 x 50 x 95 cm	400	30	160
2561*	578.-	100x60 cm	112 x 60 x 99 cm	500	36	200
2562*	584.-	100x70 cm	112 x 70 x 99 cm	500	40	200
2563*	628.-	120x80 cm	132 x 80 x 99 cm	500	46	200

## Ausführung:

Starker Profileisenrahmen mit abgerundeten Ecken und formschönem Stahlrohrstosbügel. Die Systemteile werden einfach in das Basiselement eingesteckt und festgeschraubt. Hochwertige Pulverbeschichtung schlag- und kratzfest, blau RAL 5007. Im Rahmen liegende Holzwerkstoffplatten, mit Oberfläche Buchendekor. Mit 2 Lenkrollen/Bremse und 2 Bockrollen mit schwarzer Vollgummibereifung. Luftbereifung gegen Mehrpreis in Rad-durchmesser 220, Reifenbreite 70 mm, erhältlich.



Bei alle Modelle auf Blatt 1.7 erhältlich

## Totalstop, das Zentralbremsensystem für:

- B: 50 **2210** Fr. 79.-
- B: 60 **2211** Fr. 79.-
- B: 70 **2212** Fr. 79.-
- B: 80 **2213** Fr. 79.-



1582



2572

## Seitenbügelwagen: Bügelhöhe 750 mm

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Läng/Breite/Höhe	Personen	Personen	Personen
1580*	428.-	85x50 cm	91 x 50 x 99 cm	400	29	160
1581*	441.-	100x60 cm	106 x 60 x 103 cm	500	35	200
1582*	445.-	100x70 cm	106 x 70 x 103 cm	500	40	200
1583*	473.-	120x80 cm	126 x 80 x 103 cm	500	44	200

## Längswandwagen: Wandhöhe 750 mm

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Läng/Breite/Höhe	Personen	Personen	Personen
2571*	525.-	100x60 cm	106 x 60 x 103 cm	500	39	200
2572*	528.-	100x70 cm	106 x 70 x 103 cm	500	42	200
2573*	576.-	100x80 cm	120 x 80 x 103 cm	500	48	200

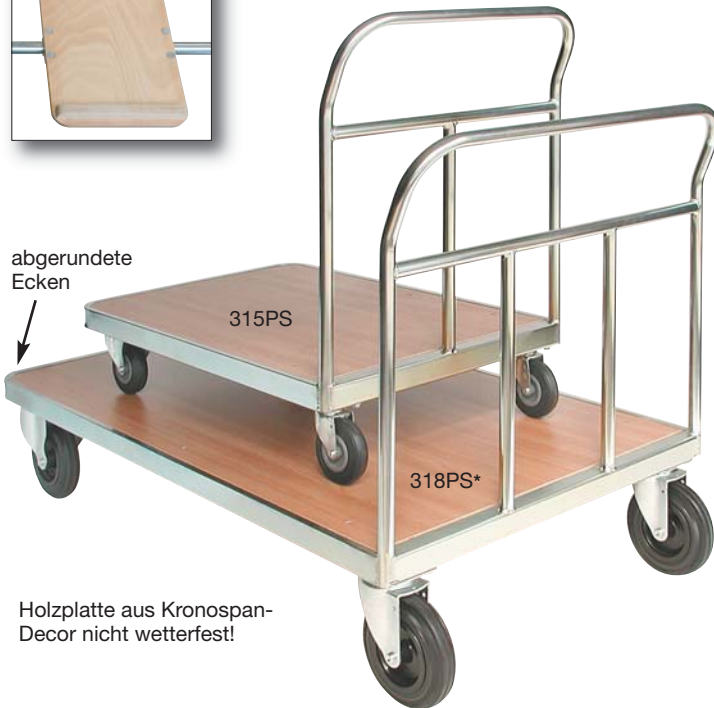
Mit vertikalen Streben im Abstand von ca. 130 mm



# Magazinwagen in 4 Grössen lieferbar

1.8

Schreibpult Fr. 56.-  
Nr. 1290



Holzplatte aus Kronospan-Decor nicht wetterfest!

## Ein Lastenschlepper für jeden Zweck

Darf in keinem Lager fehlen! Neue, stabilere Konstruktion. Für alle Arbeiten im Magazin bestens geeignet.

### Ausführung:

Starker Hohlprofileisenrahmen mit abgerundeten Ecken und formschönem Stahlrohrstossbügel. Alle Metallteile galvanisch verzinkt. Decorspanplatte mit harter Oberfläche, nicht kratzfest. Mit 2 Lenk- und 2 Bockrollen und schwarzer Vollgummibereifung.

swiss made

JPPF



Erhältlich bei Modell	mit weissem Kantenschutz PVC siehe Blatt 1.9	Holzplatte wetterfest + Antirutschbelag	mit grauen Rädern = spurlos
315	Aufpreis Fr. 165.-	Fr. 37.-	Fr. 20.-
316	Aufpreis Fr. 170.-	Fr. 45.-	Fr. 30.-
317	Aufpreis Fr. 180.-	Fr. 75.-	Fr. 40.-
318*	Aufpreis Fr. 195.-	Fr. 90.-	Fr. 40.-



Tragkraft kg Eigengewicht kg Radgrösse mm

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Ladehöhe					Info über Holzplatte und Lieferfrist Modell 2503BR
315PS	459.-	63x93 cm	205 mm	400 kg	24 kg	125x35 mm	JPRB 1251 5100	Kronospan-Decor D 740 PR, nicht wetterfest
315PS-200	472.-	63x93 cm	288 mm	600 kg	34 kg	200x50 mm	JPPM 2003 1100	Kronospan-Decor D 740 PR, nicht wetterfest
316PS	543.-	73x103 cm	240 mm	600 kg	29 kg	160x38 mm	JPPM 1603 1100	Kronospan-Decor D 740 PR, nicht wetterfest
316PS-200	556.-	73x103 cm	290 mm	600 kg	33 kg	200x50 mm	JPPM 2003 1100	Kronospan-Decor D 740 PR, nicht wetterfest
317PS	615.-	78x123 cm	285 mm	800 kg	39 kg	200x50 mm	JPPM 2003 1100	Kronospan-Decor D 740 PR, nicht wetterfest
318PS*	698.-	83x143 cm	290 mm	800 kg	52 kg	200x50 mm	JPPM 2003 1100	Fetra Modell 2503BR, ab Lager lieferbar, siehe Blatt 1.7

Die gute Laufeigenschaft ist gewährleistet:

Bei Vollgummirädern PS, JTPB, die Hälfte der max. Tragkraft.  
Bei Nylonrädern Typ: ED, NY die angegebene max. Tragkraft.

In 4 verschiedenen Rollen-Ausführungen erhältlich, Magazinwagen 318PS\* Lieferfrist auf Anfrage



NY

JTPN 1503 2100  
Hohe Tragkraft mit Nylonrad



JTPB

JTPB 1503 2100  
Elastik-Gummi 70° Shore A



L

9-11L220 / max. 2.5 atü  
Luftreifen 2.50-4



SWB

BPPM 2003 1100  
Rad und Lenkbremse

Bestell-Nr.	Fr.	Ausführung	Radgrösse	max. Tragkraft	Rollencode
315ED	479.-	Polyamidrad grau	125 mm	400 kg	5-11ED + 5-19ED
316NYB	568.-	Nylonrad weiss	150 mm	600 kg	6-22NYB + 6-29NYB
317NYB	645.-	Nylonrad weiss	200 mm	800 kg	8-22NYB + 8-29NYB
315JPPR	498.-	Elastik-Gummi blau	125 mm	400 kg	JPPR 1251 5100 + FPPR 1251 5000
316JTPB	598.-	Elastik-Gummi blau	150 mm	500 kg	JTPB 1503 2100 + FTPB 1503 2000
317JTPB	685.-	Elastik-Gummi blau	200 mm	600 kg	JTPB 2003 2100 + FTPB 2003 2000
315L	693.-	Luftlenkrolle + Luftbockrolle	210 x 65 mm	max. 500 kg	9-11L220 + 9-19L220
316L	734.-	Luftlenkrolle + Luftbockrolle	210 x 65 mm	max. 500 kg	9-11L220 + 9-19L220
317L	787.-	Luftlenkrolle + Luftbockrolle	210 x 65 mm	max. 500 kg	9-11L220 + 9-19L220
<b>Bremsrolle: SWB</b>	<b>25.- / Stück</b>	Lenk und Radbremse	125 + 150 + 200 + 220 mm		siehe Rollenberater



① 320

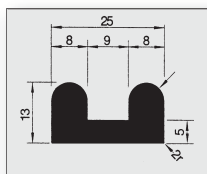
Diese Bauart bietet Ihnen 4 Varianten für Ihren Bedarf.



② 320R



**Kantenschutz**  
PVC Profil wird aufgenietet



Profil - Querschnitt  
Kantenschutz

① **Als Plattform:**  
Eignet sich speziell für sperrige Transportgüter. Zum Beispiel: Kartons, grosse Holzkisten oder Holzplatten.

② **Mit Rohrstützen:**  
Diese Rohrstützen gewähren Ihnen ein sicheres Transportieren Ihrer langen und runden Ladegüter. Zum Beispiel: Rohre, Kantholz, Teppichrollen.

③ **Mit Stossbügel:**  
Die Stossbügel haben unten eine eingeschweisste Stahlmutter M 12. Mit Flügelschrauben werden die Stossgriffe oder Rohrstützen fest auf den Rahmen verschraubt. Dank den Flügelschrauben kann man die Stossgriffe schnell demontieren.

④ **Mit Umrandung:**  
Diese zusätzliche Umrandung bietet grössere Sicherheit beim Transport von Paketen, sowie losen Gegenständen. Die Seitenwände können nach oben herausgezogen werden. Die Stirnwände sind fest auf den Rahmen montiert.

**Kantenschutz** aus PVC weich 85° Shore-Härte auf Stahlrahmen Modell 320 montiert  
Fr. 148.- netto



③ 320S



④ 320U

**Ausführung Modell 320:** Starker T-Eisenprofilrahmen, an den Ecken sind Rohreinsatzhülsen angeschweisst, für die Aufnahme von Rohrstützen oder Stossgriffen. Alle Metallteile sind promat verzinkt. Holzplatte Dekor 16 mm D740 PR.

Bild	Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche					Ausführung / Rollen
1	320	400.-	70 x 100 cm	500 kg	27 kg	150 x 38 mm	JPPM 1603 1100	Plattformwagen ohne Zubehör / Bockrollen FPPM 1603 1000
2	320R	470.-	70 x 100 cm	500 kg	30 kg	150 x 38 mm	JPPM 1603 1100	Mit 4 Rohrstützen, 60 cm lang, mit Flügelschraube
3	320S	500.-	70 x 100 cm	500 kg	38 kg	150 x 38 mm	JPPM 1603 1100	Mit 2 Stossgriffen, Griffhöhe ab Boden 90 cm
4	320U	660.-	70 x 100 cm	500 kg	43 kg	150 x 38 mm	JPPM 1603 1100	Mit Umrandung Höhe 51 cm, Innenmasse 67 x 99 cm

Auf Wunsch erhältlich:	Zuschlag
Mit 4 Lenkrollen, anstelle 2 Bockrollen:	Fr. 20.-
Mit 2 Bremsrollen, Durchmesser 150 mm:	Fr. 50.-
Mit grösseren Rädern, Durchmesser 200 mm:	Fr. 40.-

Auf Wunsch erhältlich:	Zuschlag
Mit schlagfesten Nylonrollen, ø 200 mm	Fr. 60.-
Mit wetterfester Holzplatte, anstelle Spanplatte	Fr. 45.-
Mit Schreibpult, montiert auf dem Stossgriff	Fr. 45.-



2135

## Tischrolli nach Kundenwunsch

Extra schmal, extra stark, gemäss Kunden-Zeichnung

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Läng/Breite/Höhe			
2135*	985.-	135 x 60 cm	145 x 60 x 87 cm	800 kg	35 kg	200 mm
<b>Ausführung:</b> Starker Profifeisenrahmen galvanisch verzinkt. 2 x Birken-Sperrholzplatte 24 mm, Film / Film, wasserfest.						
Lenkrollen: 2 x JPSM 2003 2100 auf Rahmen verschraubt						
Bremsrollen: 2 x BPSM 2003 2100 auf Rahmen verschraubt						

# Rollpulte und Versandrolli

1.10



5844 Tablare  
verstellbar



2448 innen  
3 Tablare



2445 innen  
3 Tablare

Bestell-Nr.	Preis	Ladefläche T x B	Schreibhöhe	Tablare	👤	👤	🛞	Länge/Breite/Höhe	Ausführung
5844	766.-	50 x 60 cm	115 / 132 cm	2 Stk	150 kg	42 kg	12.5 cm	60 x 62 x 132 cm	Schreibunterlage aufklappbar
2448	881.-	50 x 60 cm	105 / 120 cm	3 Stk	150 kg	41 kg	12.5 cm	60 x 61 x 120 cm	Schreibunterlage aufklappbar
2445	698.-	65 x 55 cm	80 cm	3 Stk	150 kg	35 kg	12.5 cm	60 x 61 x 120 cm	Platte 19 mm, Rand 8 cm hoch

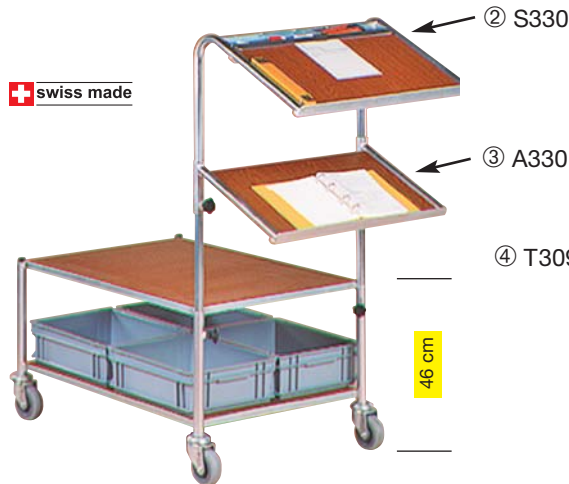


① 330

swiss made



② S330



② S330

③ A330

46 cm

④ T309



120 cm

- ① **Versandrolli, Typ 330, ohne Griff, inkl. 2 Tablare, Tragkraft 200 kg**  
Die ideale Hilfe für die Bereitstellung Ihrer Lagerware für den Versand. Speziell durch die halbhohle Bauart kann man grosse Kartons bequem verpacken und binden. Auf dem unteren Tablar haben vier kleine oder zwei grosse Norm-Behälter für Kleinmaterial Platz. Verlangen Sie den ausführlichen Behälter-Porspekt.
- ② **Schreibpult höhenverstellbar, Typ S330, passend zu Versandrolli, inkl. Tablar**  
Die praktische Schreibunterlage ist in der Höhe verstellbar und dient im weiteren als bequemer Stossbügel. Dank dem Aktenhalter mit Schreibzeugablage können die Formulare nicht weggewindet werden.
- ③ **Ablage passend zu Schreibpult, Typ A330, inkl. Tablar**  
Für weiteren Platzbedarf der Unterlagen, empfehlen wir Ihnen ein oder zwei Ablagen zusätzlich unter dem Schreibpult zu montieren. Mittels zwei Schraubgriffen ist die Ablage in der Höhe praktisch zu verstellen.
- ④ **Tablaraufsatz passend zu Versandrolli, Typ T309, inkl. 2 Tablare**  
Dieser Tablaraufsatz erweitert das Platzangebot des Versandrollis.  
Tablarhöhe ab Boden wie Bild: 1. Tablar = 17 cm, 46 cm, 82 cm, und 120 cm.

👤 Tragkraft	👤 Eigengewicht	🛞 Radgrösse
-------------	----------------	-------------

Bild	Bestell-Nr.	Fr.	Tablarfläche	👤	👤	🛞	🛞	Ausführung / Zubehör
1	330	320.-	55x82 cm	250 kg	23 kg	100x32 mm	JPPF 1005 5000	Auf Wunsch: Totalstop pro Stk. + Fr. 15.-
2	S330	196.-	30x53 cm	20 kg	8 kg	-	-	Schreibpult, Höhenbereich ab Boden 110 bis 130 cm
3	A330	164.-	34x53 cm	20 kg	3 kg	-	-	Ablagefläche 34 x 53 cm, extra bestellen
4	T309	210.-	55x82 cm	100 kg	17 kg	-	-	Stahlrohrrahmen mit 2 Decorspanplatten 16 mm



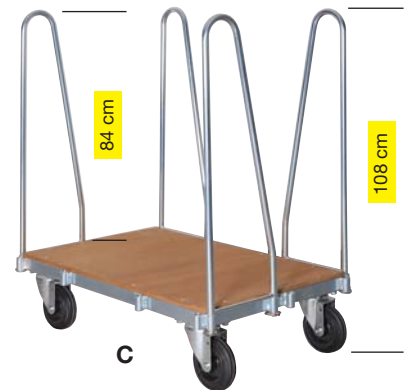


A

340

Der Transporter für verschiedene Einsätze:

- Als Plattformwagen
- Als Langgutwagen
- Für Messegüter
- Für Schreinereien



C

 swiss made



B

*Einsatz für sperrige Güter die hochkant transportiert werden müssen*



C

### Anwendung:

Idealer Rolli für Baumontagen wie Türen usw. Benötigt wenig Transportplatz. Stützbügel nach Bedarf einsetzbar.





### Ausführung:

Starker Profileisenrahmen mit 4 steckbaren Stützbügeln. Alle Metallteile galvanisch verzinkt. Holzplatte 12 mm lasiert. Mit 4 Lenkrollen, Raddurchmesser 160 mm, mit schwarzen Vollgummirädern.

Die Stossbügel werden jeweils mit Klappsplinten verriegelt.

Rad -und Lenkbremse extra verlangen Fr. 25.- / Stück.





 Tragkraft  Eigengewicht  Radgrösse

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Ladehöhe	Aussenlänge					Bockrollentyp / Ausführung
340	595.-	60x90 cm	24 cm	108 cm	600 kg	32kg	150x38 mm	JPPM 1603 1100	FPPM 1603 1000 mit Vollgummi schwarz



*Unser Sortiment an Normbehältern finden Sie in unserem Betriebseinrichter Blatt 17.24*



Bestell-Nr.	Fr.	Länge	Breite	Höhe					Ausführung
806050-06	230.-	80 cm	60 cm	62 cm	150 kg	9.3 kg	75 mm	JPPG 0801 1100	Lenkrollen in Vollgummi grau
806050-00	170.-	80 cm	60 cm	50 cm	150 kg	6.8 kg	-	-	Behälter sind stapelbar
D-806050	50.-	81 cm	61 cm	3 cm	-	1.8 kg	-	-	Auflagedeckel

# Etagenwagen, Paketwagen und Aufsatzrahmen

1.12



2610  
obere 2 Tablare je 120 kg



8120  
obere 2 Tablare je 120 kg



8180-1  
Paketwagen

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Etagenhöhe	Tablare					Aussenmasse Rahmen	Lieferung / Oberfläche
2610	539.-	L=85 x B=50 cm	23/48/72 cm	3 Stk.	300 kg	36 kg	160x40 mm		L=97 x B=51 x H=96 cm	zerlegt / Buchendekor
2612*	584.-	L=100 x B=70 cm	27/52/76 cm	3 Stk.	400 kg	51 kg	200x40 mm		L=112 x B=71 x H=100 cm	zerlegt / Buchendekor

Bestell-Nr.	Fr.	Tablar aussen	Etagenhöhe	Tablare		Höhe			Innenmasse Tablare	Lieferung / Oberfläche
8120	789.-	L=85 x B=50 cm	23/59/95 cm	3 Stk.	400 kg	106 cm	160x40 mm		L=81 x B=45 x H=4.5 cm	zerlegt / Buchendekor
8121*	868.-	L=100 x B=60 cm	27/63/99 cm	3 Stk.	500 kg	110 cm	200x40 mm		L=96 x B=55 x H=4.5 cm	zerlegt / Buchendekor
8122*	901.-	L=100 x B=70 cm	27/63/99 cm	3 Stk.	500 kg	110 cm	200x40 mm		L=96 x B=65 x H=4.5 cm	zerlegt / Buchendekor
8123*	1060.-	L=120 x B=80 cm	27/63/99 cm	3 Stk.	500 kg	110 cm	200x40 mm		L=116 x B=75 x H=4.5 cm	zerlegt / Buchendekor

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Etagenhöhe	Rahmenh.		Höhe			Volumen-innen	Lieferung / Oberfläche
8180-1*	595.-	L=85 x B=50 cm	23 cm	83 cm	400 kg	106 cm	160x40 mm		L=85 x B=50 x H=83 cm	zerlegt / Buchendekor
8181-1	650.-	L=100 x B=60 cm	27 cm	83 cm	500 kg	110 cm	200x40 mm		L=100 x B=60 x H=83 cm	zerlegt / Buchendekor
8182-1*	682.-	L=100 x B=70 cm	27 cm	83 cm	500 kg	110 cm	200x40 mm		L=100 x B=70 x H=83 cm	zerlegt / Buchendekor
8183-1*	737.-	L=120 x B=80 cm	27 cm	83 cm	500 kg	110 cm	200x40 mm		L=120 x B=80 x H=83 cm	zerlegt / Buchendekor



6610

Für optimale Lagerung



flach zusammenlegbar



22801

Fahrgestelle finden Sie auf Blatt 5.7

## Palettenaufsatzrahmen: Serie 6608 - 6612

In Lager und Magazinen findet diese Art von Palettenaufsatzrahmen idealen und zweckmässigen Einsatz. Eine Längsseite halb abklappbar. Passend für Europalette. Leichte und schnelle Montage.

### Ausführung:

Solide Rahmen-Konstruktion mit eingeschweisstem Drahtgitter 100x50x4 mm, galvanisch verzinkt.

Bestell-Nr.	Fr.	Länge x Breite	Stapelhöhe	Nutzhöhe	Tragkraft	Eigengewicht	Spezielles
6608*	376.-	120 x 80 cm	80 cm	80 cm	1500 kg	30 kg	max. 4-fach stapelbar!
6610	434.-	120 x 80 cm	100 cm	100 cm	1500 kg	34.5 kg	max. 4-fach stapelbar!
6612*	456.-	120 x 80 cm	120 cm	120 cm	1500 kg	39 kg	max. 4-fach stapelbar!

# Beistellwagen

1.13

## Ergonomisches Arbeiten am Montageplatz

**In 3 Ausführungen mit Ladefläche fix:**  
 32900 offene Rahmen ohne Tablare  
 32901 mit Holzplatten, Rand 1 cm  
 32902 mit 3 Normbehältern 60 x 40 cm

**In 3 Ausführungen, obere und mittlere Ladefläche nach beiden Seiten neigbar:**  
 32910 offene Rahmen ohne Tablare  
 32911 mit Holzplatten, Rand 1 cm  
 32912 mit 3 Normbehältern 60 x 40 cm



32902 + 32912 mit Behälter:  
 1 Stk. 600 x 400 x H=145 mm  
 2 Stk. 600 x 400 x H=220 mm

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Etagenhöhe	Tablare	Tablare	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Länge / Breite / Höhe	Griffhöhe	Tablar-Ausführung:
32900	421.-	60x40 cm	22 / 68 / 115 cm	fix	3 Stk	200 kg	22 kg	12.5 cm	aussen 82x45x115 cm	78 cm	mit offenem Rahmen
32901	471.-	60x40 cm	22 / 68 / 115 cm	fix	3 Stk	200 kg	31 kg	12.5 cm	aussen 82x45x115 cm	78 cm	mit Holzplatte + Rand
32902	519.-	60x40 cm	22 / 68 / 115 cm	fix	3 Stk	200 kg	28 kg	12.5 cm	aussen 82x45x115 cm	78 cm	mit 3 Norm-Behältern
32910 kein Bild	517.-	60x40 cm	22 / 68 / 115 cm	neigbar15+30°	3 Stk	200 kg	24 kg	12.5 cm	aussen 82x45x115 cm	78 cm	mit offenem Rahmen
32911 kein Bild	567.-	60x40 cm	22 / 68 / 115 cm	neigbar15+30°	3 Stk	200 kg	33 kg	12.5 cm	aussen 82x45x115 cm	78 cm	mit Holzplatte + Rand.
32912	621.-	60x40 cm	22 / 68 / 115 cm	neigbar15+30°	3 Stk	200 kg	30 kg	12.5 cm	aussen 82x45x115 cm	78 cm	mit 3 Norm-Behältern

Tragkraft Eigengewicht Radgrösse

## Normbehälterwagen



Behälterwagen schaffen Ordnung und Platz bei der Montage

**In 3 Ausführungen:**  
 2390 offene Rahmen  
 2391 mit Holzplatten  
 2392 mit Normbehältern  
 60 x 40 x 14.5 cm

Etagenrahmen variabel einschraubbar, Raster 50 mm, Neigung bei schrägem Einbau bis 30° für ideales Picken



Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Etagenhöhe	Tablare	Tablare	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Länge / Breite / Höhe	Griff	Tablar-Ausführung:
2390 kein Bild	584.-	82x61 cm	27 / 57 / 87 cm	neigbar 30°	3 Stk	200 kg	33 kg	12.5 cm	aussen 92x63x110 cm	keiner	mit offenem Rahmen
2391 kein Bild	689.-	82x61 cm	27 / 57 / 87 cm	neigbar 30°	3 Stk	200 kg	48 kg	12.5 cm	aussen 92x63x110 cm	keiner	mit Holzplatte + Rand
2392	748.-	82x61 cm	27 / 57 / 87 cm	neigbar 30°	3 Stk	200 kg	53 kg	12.5 cm	aussen 92x63x110 cm	keiner	mit 6 Norm-Behälter
1383 kein Bild	970.-	125x61 cm	30/60/90/120/150	neigbar 15°	5 Stk	250 kg	59 kg	16 cm	auss. 137x67x173 cm	keiner	mit offenem Rahmen
1384 kein Bild	1249.-	125x61 cm	30/60/90/120/150	neigbar 15°	5 Stk	250 kg	95 kg	16 cm	auss. 137x67x173 cm	keiner	mit Holzplatte + Rand.
1399	1396.-	125x61 cm	30/60/90/120/150	neigbar 15°	5 Stk	250 kg	102 kg	16 cm	auss. 137x67x173 cm	keiner	mit 15 Norm-Behältern



# Spezial-Hilfsgeräte

1.14



3270  
Höhenraster 25 mm



3280  
Höhenraster 25 mm



3285  
stufenlos höhenverstellbar

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Höhenverstellbar	Tablare	Tablare	👤	🔒	🚫	Verstellmechanismus:	Griffhöhe	Tablar-Ausführung:
3270	349.-	60x40 cm	72 - 97 cm	fix	1 Stk	150 kg	15 kg	7.5 cm	Federverriegelung	kein	mit Rand 20 mm
3280	414.-	51x41 cm	50 - 77 cm	neigbar15+30°	1 Stk	150 kg	16 kg	7.5 cm	Federverriegelung	kein	einseitiger Rand
3282 kein Bild	436.-	51x41 cm	75 - 110 cm	neigbar15+30°	1 Stk	150 kg	18 kg	7.5 cm	Federverriegelung	kein	einseitiger Rand
3285*	992.-	75x45 cm	67 - 102 cm	neigbar15+30°	1 Stk	250 kg	36 kg	12.5 cm	Zahnstangengewinde	kein	einseitiger Rand



Antrieb mit Lufträder

Anbausatz Elektroantrieb Modell 2200  
ab Radgröße 200 mm + Wagenbreite 500 mm

## Die speziellen Kastenwagen



2436  
Tischplatte, Arbeitshöhe 85 cm  
Gesamtlänge aussen 1220 mm



Mit 2 Bremsrollen Ø 20 cm



2762 mit Drahtdeckel  
zweifach klappbar



2852 mit Holzdeckel  
zweifach klappbar



Mit 2 Bremsrollen Ø 20 cm

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Läng/Breite/Höhe	👤	🔒	🚫
2200* Bausatz	a.A	Elektro-	Antrieb auf Anfrage	-	-	20
2436*	1357.-	112x65 cm	115 x 62 x 100 cm	400	66	16
2772	809.-	100x70 cm	106 x 72 x 108 cm	500	55	20
2773 kein Bild	866.-	120x80 cm	126 x 82 x 108 cm	500	62	20
2762 (Hinweis)	1123.-	100x70 cm	113 x 73 x 112 cm	500	69	20
2763 kein Bild	1199.-	120x80 cm	133 x 82 x 112 cm	500	80	20

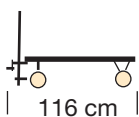
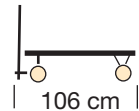
### Räder mit Luft-Bereifung auf Anfrage: Rad Ø 220 x 70 mm, Tragkraft max. 400 kg

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Läng/Breite/Höhe	👤	🔒	🚫
2872	811.-	100x70 cm	106 x 72 x 108 cm	500	71	20
2873 kein Bild	944.-	120x80 cm	126 x 82 x 108 cm	500	81	20
2852 (Hinweis)	1175.-	100x70 cm	113 x 73 x 112 cm	500	87	20
2853 kein Bild	1308.-	120x80 cm	133 x 82 x 112 cm	500	99	20

## Handwagen mit 200 kg - 800 kg Tragkraft



2.1

**Handwagen 200 kg Tragkraft**

Handlich und leicht, nur 19 kg Eigengewicht. Für Privat, für die Kinder zum Spielen, oder im Gewerbe leistet er grosse Hilfe.

**Ausführung:**

Mit Tigerrad, Alu-Gussfelge, Gleitlager und Luftbereifung 121/2x21/4". Holzboden aus wetterfester, mehrfach verleimter und lasierter Platte. Metallteile promatisiert verzinkt.

Ladehöhe ab Boden: 38 cm.

Zuschlag für Hohlkammerreifen Fr. 168.-, extra verlangen!

Ersatz - Holzplatte 19 mm, Bestell-Nr. 208T/01 à Fr. 90.-

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung
208T	685.-	70x100 cm	19 kg	320x60 mm	ohne Bremse
208TB	955.-	70x100 cm	21 kg	320x60 mm	mit Bremse

**Handwagen mit Umrandung Höhe 25 cm**

Ideales Transportieren loser Güter, kein Herunterfallen mehr. Die Seitenwände sind aus wetterfesten Platten, man kann sie einzeln nach oben herausziehen. Die Eckprofile sind wegnehmbar.

**Umrandung**

Bestell-Nr.	Fr.	Innenmass	Höhe	Umrandung
U208	240.-	65x95 cm	25 cm	12 mm/wasserfest + lasiert



Lande für Hundezug Typ L 208

**Lande für Hundezug**

Bestell-Nr.	Fr.	Lande innen/Länge	Spezielles
L208	100.-	Breite 32 cm/100 cm	mit 2 Oesen für Gurten

**Handwagen Serie 210T mit 400 kg Tragkraft**

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung
210T	a.A	80x120 cm	42 kg	320x60 mm	ohne Bremse
212T	a.A	90x150 cm	58 kg	320x60 mm	ohne Bremse
210TB	a.A	80x120 cm	46 kg	320x60 mm	mit Bremse
212TB	a.A	90x150 cm	62 kg	320x60 mm	mit Bremse

**Handwagen Serie 210S mit 800 kg Tragkraft**

Bestens geeignet für die Landwirtschaft und Industrie. Sehr geringer Rollwiderstand. Formschönes Modell für den harten Einsatz.

**Ausführung:**

Mit Stahlscheibenrad rot lackiert, Nabe mit Rollenlager, grosser Luftbereifung 4.00-8. Starker Stahlrohrrahmen mit Rohrdeichsel für Handzug. Alle Metallteile grau pulverbeschichtet. Ladebrücke aus Multiplexplatte lackiert.

Ladehöhe ab Boden 55 cm, Stirnwandhöhe 25 cm.

Zuschlag für Vollgummi-Reifen Typ T562HV, Fr. 168.-, extra verlangen!

Deichsel mit Zugöse ø 37 mm, anstelle Normdeichsel Fr. 70.-.

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung
210S	1190.-	80x120 cm	65 kg	400x100 mm	ohne Bremse
212S	a.A	90x150 cm	80 kg	400x100 mm	ohne Bremse
210SB	1595.-	80x120 cm	69 kg	400x100 mm	mit Bremse
212SB	1798.-	90x150 cm	89 kg	400x100 mm	mit Bremse



212SRU  
mit Pneubremsen  
und Luftbereifung  
Radtyp: L400Ro25  
Zugdeichsel mit Öse  
extra bestellen.

### Handwagen 800 kg Tragkraft

Industriemodell mit diversen Ausstattungsmöglichkeiten.

#### Ausführung:

Mit Stahlscheibenrad rot lackiert, Nabe mit Rollenlager, Luftbereifung 4.00 – 8". Verstärkter Stahlrohrrahmen mit Rohrdeichsel für Handzug. Alle Metallteile verzinkt. Brückenboden aus Siebdruckplatte 18 mm wetterfest.

**Ladehöhe ab Boden: 55 cm, Stirnwandhöhe 30 cm**

**Zuschlag für Vollgummireifen Fr. 140.–, extra verlangen!**

**Deichsel mit Zugöse ø 40 mm, anstelle Normdeichsel Fr. 75.–**

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung
212SRU	2690.–	150x90 cm	80 kg	400x100 mm	ohne Bremse
214SRU	2890.–	180x100 cm	95 kg	400x100 mm	ohne Bremse

Auf Wunsch können alle Zubehörteile, siehe Tabelle unten, dazubestellt oder nachgerüstet werden.

**Auf Wunsch:** Mit Trommelbremse auf die hinteren zwei Räder wirkend, mit angeflanschten Vier-Lochräderfelgen silber lackiert:  
Aufpreis auf Anfrage, Lieferfrist 6 Wochen.



Standard Deichsel

#### Zubehör auf Wunsch erhältlich:

Alle Zubehörteile: auch zum Nachrüsten geeignet.	Modelle	
	212SRU+	214SRU+
<b>SB</b> Pneubremsen mit Handkurbel, feuerverzinkt	995.–	995.–
<b>AB</b> Aluminium-Bordwände mit Excenterverschluss, H:300 mm, 3-seitig klappbar und demontierbar	1725.–	1825.–
<b>DZ</b> Deichsel mit Zugöse Ø 40 mm, feuerverzinkt	75.–	75.–
<b>AK</b> Anhängerkupplung mit Stecknagel, feuerverzinkt	330.–	330.–
<b>RU</b> Rungen aufsteckbat	235.–	235.–

#### Preis wie Foto:

212SRU Handwagen	Fr. 2690.–
+SB Pneubremsen mit Handkurbel	Fr. 995.–
+DZ Zuschlag für Deichsel mit Zugöse	Fr. 75.–
+AB Bordwand-Höhe 300mm, 3-seitig klappbar	Fr. 1725.–
<b>Total ausgerüstet, wie Abbildung Mitte links</b>	<b>Fr. 5485.–</b>



212SRU  
mit Bordwand



214SRU

Auf Anfrage, bieten wir Ihnen gerne auch andere Spezialanfertigungen an.  
Für ein Beratungsgespräch stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.



212SRU  
Bordwand  
3-seitig klappbar

Gitteraufsatz: <b>Nicht ab Lager lieferbar</b> Stahlrohrrahmen mit Maschengitter verschweisst	Modelle			
	-	212SRU	214SRU	-
<b>Gitteraufsatz steckbar:</b>				
<b>GA8</b> vierteilig, verzinkt, Höhe 800 mm	-	a. A.	a. A.	-
<b>GA12</b> vierteilig, verzinkt, Höhe 1200 mm	-	a. A.	a. A.	-



# Handpritschenwagen in 4 Grössen lieferbar

2.3



mit Drahtgitterwände 60 cm hoch

Ladefläche	Code	Total Fr.
* 120 x 80 cm	6433L*	Fr. 1848.-
160 x 90 cm	6435L*	Fr. 2139.-
200 x 100 cm	6436L*	Fr. 2370.-

mit Vollgummi-Räder auf Anfrage!



mit Drahtgitterwände 100 cm hoch

Ladefläche	Code	Total Fr.
* 120 x 80 cm	6443L*	Fr. 1938.-
160 x 90 cm	6445L*	Fr. 2266.-
200 x 100 cm	6446L*	Fr. 2507.-

mit Vollgummi-Räder auf Anfrage!

**Baukasten-System**, gebaut für Flurförder-Fahrzeuge mit max. 8 km/h Fahrgeschwindigkeit.

**Ausführung:** Aus Profilstahl geschweisst, 4 Eckhülsen, Drehschemel-Lenkung mit Kugelkranz, Sicherheits-Handgriff mit Softgrip-Bezug und automatische Bremse bei hochgestelltem Deichsel. Ladefläche belegt mit rutschsicherer Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz. Räder wahlweise mit Vollgummi oder Luftreifen. Naben mit Kugellager. Lackierung blau pulverbeschichtet RAL 5007

\* = gilt für Wagen mit 700 kg

kg	Lade-fläche cm	Lade-höhe cm	Aussen-masse cm	Vollgummi Bereifung mm	Eigen-gewicht m.Vollg.	Code Voll-gummi	Fr. Voll-gummi	Luft-Bereifung mm	Eigen-gewicht m.Luft	Code Luft-räder	Fr. Luft-räder
*700	*120x80	42	155 x 80	250 x 60	66 kg	6403V*	1185.-	260 x 85	62 kg	6403L*	1210.-
1000	120x80	49	155 x 80	400 x 80	88 kg	6404V*	1416.-	400 x 100	67 kg	6404L*	1322.-
1000	160x90	49	195 x 90	400 x 80	98 kg	6405V*	1596.-	400 x 100	77 kg	6405L*	1504.-
1250	200x100	49	235 x 100	400 x 80	134 kg	6406V*	1785.-	400 x 100	113 kg	6406L*	1697.-



Bordwände 25 cm, 3 abklappbar

Ladefläche	Code	Total Fr.
* 120 x 80 cm	6453L*	Fr. 1881.-
160 x 90 cm	6455L*	Fr. 2216.-
200 x 100 cm	6456L*	Fr. 2509.-

mit Vollgummi-Räder auf Anfrage!

## Langmaterial-Wagen

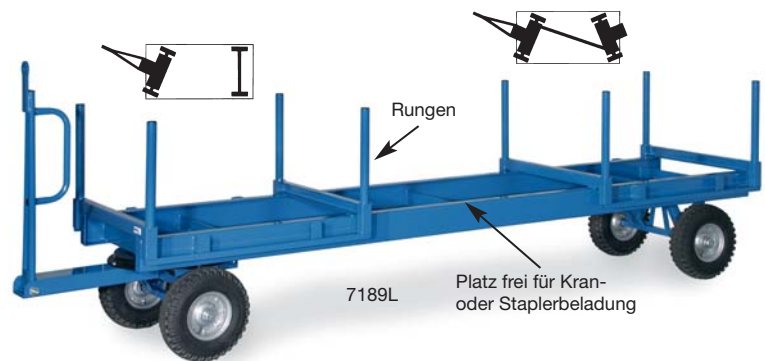
### Langmaterial-Wagen 2000 + 3000 kg

Profilstahl geschweisst und pulverbeschichtet blau RAL5007. Acht einsteckbaren Stahlrohrungen mit Nutzlänge 500mm und 2 Materialmulden. Mitte frei für Kran- oder Staplerbeladung. Drehschemel-Lenkung mit Kugelkranz, Scherendeichsel mit Zugöse, Handgriff und Fallsicherung.

### Mit 2 Achs-Drehschemel-Lenkung

Lenkung äusserst wendig, kippicher durch Lenkeinschlag-Begrenzung bei 35°. Spurtreuer Lauf bei Einzelfahrzeug, jedoch nicht mit mehreren Anhängern.

**Speziell:** Deichsel umsteckbar auf andere Seite.



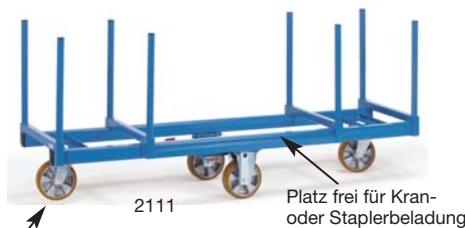
Ladehöhe und Bereifungsangaben für Vollgummi



kg	Lade-fläche mm	Lade-höhe Vollg.	Vollgummi Bereifung mm	Code Voll-gummi	Fr. Voll-gummi	Code Luft-räder	Fr. Luft-räder
2000	400x105	67 cm	360 x 75	7188V*	4891.-	7188L	4751.-
3000	400x105	67 cm	360 x 75	7189V*	5111.-	7189L	4971.-

Bei Luftbereifung ändert sich die Ladehöhe und Bereifung.

kg	Lade-fläche cm	Lade-höhe Vollg.	Bereifung Luft mm
3000	=	72 cm	460 x 140
5000	=	78 cm	550 x 170



### Langmaterial-Wagen

Profistahl-Konstruktion geschweisst mit einsteckbaren Stahlrohr-Rungen. Pulverbeschichtet blau RAL 5007

2111 + 2123 mit Polyurethan Bereifung

kg	Aussenmasse LxBxH mm	Lade-höhe mm	Nutzlänge der Runge mm	Lichte Breite mm	Vollgummi Polyurethan mm	Eigen-gewicht kg	Code Voll-gummi	Fr. Voll-gummi
1500	700x700x895	345	550	510	200 x 50	62	2110*	911.-
1200	2000x600x850	350	500	500	200 x 50	74	2111*	1352.-
2000	2500x700x920	420	500	600	360 x 75/200 x 50	175	2113*	2227.-
3000	2500x700x920	420	500	600	360 x 75/200 x 50	178	2123*	2860.-

# Industrie-Anhänger in 3 Grössen lieferbar

## 2.4

### Industrie-Anhänger 2000 + 3000 kg, mit 1 Achs- oder 2 Achs Drehschemel-Lenkung

**Ausführung:** Aus Profilstahl geschweisst, 4 Eckhülsen, Drehschemel-Lenkung mit Kugelkranz, Deichsel mit praktischem Handgriff und Zugöse Ø 35 mm. Ladefläche belegt mit rutschsicherer Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz. Räder wahlweise mit Vollgummi oder Luftreifen. Naben mit Kugellager. Lackierung blau RAL 5007



6287L



7287L

Gebaut für Flurförder-Fahrzeuge mit max. 8 km/h Fahrgeschwindigkeit

Ladehöhe und Bereifungsangaben für Vollgummi



kg	Lade-fläche cm	Lade-höhe Vollg.	Vollgummi Bereifung mm	Code Voll-gummi	Fr. Voll-gummi	Code Luft-räder	Fr. Luft-räder
2000	200x100	53 cm	360 x 75	6286V*	3757.-	6286L*	3604.-
2000	250x125	53 cm	360 x 75	6287V*	3960.-	6287L*	3808.-
2000	300x150	45 cm	360 x 75	6288V*	4459.-	6288L*	4305.-
3000	200x100	55 cm	400 x 75	6386V*	4067.-	6386L*	3929.-
3000	250x125	55 cm	400 x 75	6387V*	4265.-	6387L*	4122.-
3000	300x150	65 cm	400 x 75	6388V*	4793.-	6388L*	4650.-

Code Voll-gummi	Fr. Voll-gummi	Code Luft-räder	Fr. Luft-räder
7286V*	4828.-	7286L*	4677.-
7287V*	4947.-	7287L*	4795.-
7288V*	5517.-	7288L*	5363.-
7386V*	5127.-	7386L*	4987.-
7387V*	5345.-	7387L*	5205.-
7388V*	5922.-	7388L*	5779.-

Bei Luftbereifung ändert sich die Ladehöhe und Bereifung.

kg	Lade-fläche cm	Lade-höhe Vollg.	Bereifung Luft mm
2000	=	56 cm	420 x 115
3000	=	59 cm	460 x 140

## Aufbauten für Industrie-Anhänger



1449

Einsteckungen aus Stahlrohr Ø 33.5 mm und verschraubbar

#### 4 Einsteckungen aus Stahlrohr

Dimension	Code	Mehrpreis
Nutzhöhe 60 cm	1449*	Fr. 67.-



1482

#### 2 Stahlrohrwände 60 cm hoch:

Ladefläche	Code	Mehrpreis
200 x 100 cm	1481*	Fr. 628.-
250 x 125 cm	1482*	Fr. 909.-
300 x 150 cm	1483*	Fr. 1045.-

#### 100 cm hoch:

Code	Mehrpreis
1484*	Fr. 697.-
1485*	Fr. 984.-
1486*	Fr. 1078.-

Anhängerkupplung mit selbstsicherndem Bolzen 25 mm Ø. Bei 2 Achs-Drehschemel und 4 Rad-Achs-schenkellenkung erhältlich:		
Montage	Bestil.-Nr.	Preis
hinten	1450*	156.-



1452

#### 4 Stahlrohrwände 60 cm hoch:

Ladefläche	Code	Mehrpreis
200 x 100 cm	1451*	Fr. 1290.-
250 x 125 cm	1452*	Fr. 1873.-
300 x 150 cm	1453*	Fr. 2033.-

#### 100 cm hoch:

Code	Mehrpreis
1454*	Fr. 1468.-
1455*	Fr. 2098.-
1456*	Fr. 2238.-

Alle Aufbauten sind steckbar!



1488

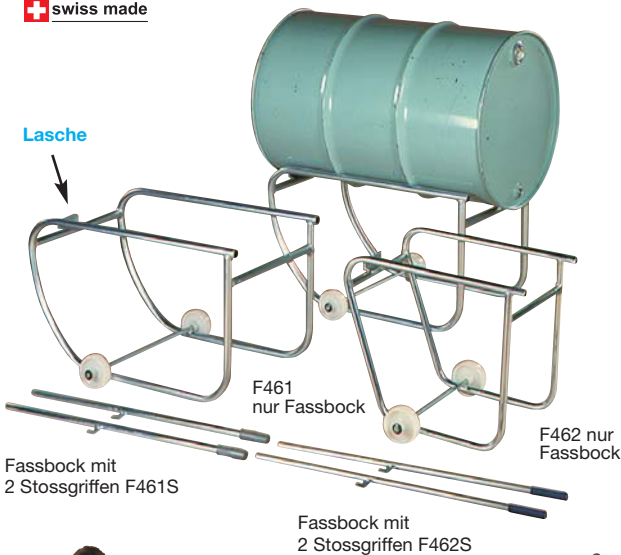
#### 4 Bordwände 40 cm, 2 abklappbar

Ladefläche	Code	Mehrpreis
200 x 100 cm	1487*	Fr. 1391.-
250 x 125 cm	1488*	Fr. 1394.-
300 x 150 cm	1489*	Fr. 1742.-

# Fassbock

# 3.1

swiss made



**Fassbock F461** für Normfässer 200 + 50 Liter starke Stahlrohrkonstruktion mit 2 Stossgriffen, wegnehmbar

**Ausführung:**

Metallteile promat. verzinkt, 2 Nylonräder, ölbeständig

Abb. 1 Mit den 2 praktischen Griffen wird das Fass festgehalten. **Die Lasche muss unter den Fassrand.**

Abb. 2 Dank der grossen Hebelwirkung wird das Fass mit Leichtigkeit aufgebockt.

Abb. 3 Leichtes Manövrieren dank den praktischen Griffen.

Das Fass liegt mit leichter Neigung zum Hahn und kann bequem entleert werden.

Wenn Sie mehrere Fassböcke am gleichen Ort benötigen, brauchen Sie jeweils nur 2 Stossgriffe.

**Die grossen Vorteile!**

Fassböcke haben beim aufgebockten Fass keine störenden vorstehenden Hebel oder Stossgriffe, dadurch minimale Platzbeanspruchung.



Bestell-Nr.	Fr.	Untere Fasshöhe	Eigengewicht	Radgrösse	Tragkraft	Verwendung
F461	173.-	37 cm	7 kg	100x32 mm	300 kg	Für 200 Liter Normfässer, <b>ohne Stossgriffe</b>
F461S	199.-	37 cm	9 kg	100x32 mm	300 kg	Für 200 Liter Normfässer, <b>mit 2 Stossgriffen</b>
F462	152.-	37 cm	5 kg	100x32 mm	100 kg	<b>Für 50 Liter</b> Fässer, <b>ohne Stossgriffe</b>
F462S	179.-	37 cm	5 kg	100x32 mm	100 kg	<b>Für 50 Liter</b> Fässer, <b>mit 2 Stossgriffen</b>



**Fasskipper 2017 + 2018 mit Hebelstange** zum Lagern und Entleeren von 200 Liter-Stahlfässern. Aufnahme der Fässer ohne Stapler, mit der Kippwanne und mit der gelieferten Hebelstange Nr. 2020

**Ausführung:** Metallteile blau RAL 5007 pulverbeschichtet. Auffangwanne dicht verschweisst für 210 Liter Inhalt.

**Espresso Fasskarren** für Stahlfässern sowie auch für Kunststofffässern mit dem speziellen Kunststofffassgreifer, Typ X/1104 à Fr. 273.-

**3. Rad** ist für lange Wege ansteckbar X/1270 à Fr. 287.-

Bestell-Nr.	Fr.	Aussenmasse, mm	Eigengewicht	Radgrösse	Tragkraft	Verwendung	Lenkrollen / Radausführung
2017*	896.-	B= 640xH= 550	41 kg	150x40 mm	250 kg	Für Normfässer	Polyamid-Lenkrollen Ø 125 x 38 mm
2018*	975.-	B= 640xH= 550	45 kg	150x40 mm	250 kg	Für dünnwandige Fässer	Polyamid-Lenkrollen Ø 125 x 38 mm
3.307.66	999.-	B= 620xH= 1530	19 kg	260x60 mm	500 kg	Für Norm-und Kunststofffässer	Vollgummi-Elastikreifen-Rad Nr. 66





**Fasskarren F466** erhältlich mit 3 verschiedenen Radausführungen

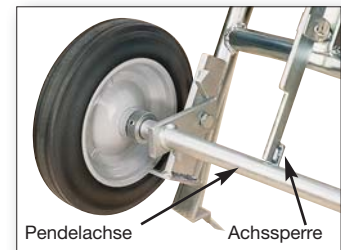
Dieser Fasskarren ist nicht zu vergleichen mit herkömmlichen Geräten, da folgende Punkte von Wichtigkeit sind.

- **Pendelachse**, einfachste Gewichtsverlagerung
- **Palettenkonform**, ab- und beladen der Paletten
- **Selbststehend**, dank Achssperre
- **Fassheber**, einhängbar am Fasskarren
- **Metallteile**, galvanisch verzinkt
- **Stützrolle**, ein praktisches Zusatzgerät

**Ausführung:**

Massive Profil-Stahlkonstruktion, galvanisch verzinkt. Achssperre mit solider Druckfeder ausgerüstet. Fasshaken in der Höhe verstellbar. Räder ausgerüstet mit Rollen-Korblager und Luft- oder Vollgummibereifung.

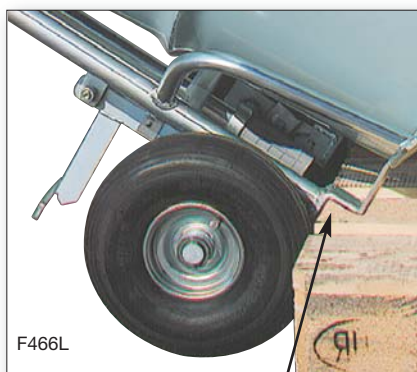
swiss made



**Die Pendelachse hat zwei wichtige Funktionen:**

1. Beim Ankippen des Fasses nur geringer Kraftaufwand.
2. Der Fasskarren steht von selbst, einzigartig.

Bestell-Nr.	Fr.	Griffhöhe	Griffbreite	Eigengewicht	Radgrösse	Radcode	Ausführung	Speziell für:
F466V	659.-	150 cm	52 cm	21 kg	250x85 mm	WBS 10RB M25	Mit Vollgummirad,	für normalen Einsatz
F466L	670.-	150 cm	52 cm	19 kg	260x85 mm	L260 RO25	Mit Lufttrad,	für schlechte Böden
F466E	870.-	150 cm	52 cm	21 kg	250x50 mm	WHAB2503 6550	Mit Elastik-Vollgummi + Kugellager	Profi



Die Aufnahmekante ermöglicht das Palettisieren der 200 Liter Fässer.



Fasshandling mit dem Fassheber FH466 macht Spass.



Müheloses Transportieren mit der Stützrolle ST466. Einfach zu befestigen, und los geht's.

**Stützrolle aufsteckbar**

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	lichte Weite	Eigengewicht	Radgrösse
ST466	180.-	43 cm	29 cm	3,5 kg	100x32 mm

Fass-Schlüssel, zum Öffnen der Fässer



FS466

Fassheber zum Aufstellen liegender Fässer

Bestell-Nr.	Fr.
FS466	20.-

Bestell-Nr.	Fr.	Länge
FH466	83.-	102 cm





F474NY

## Kannenrolli

Handlicher, fahrbarer Untersatz für Kannen, Kübel, Bidons, 30-200 Liter-Fässer.

Eignet sich bestens für Garagen, Werkstätten, Labors, Spitäler, Restaurants und Hotels.



F474NY mit schlagfesten Nylonrädern



F471NY



F472NY



F473V



F474NY



F471V

**Ausführung:** Stahlrohrkreuz mit Anschlagstutzen. Metallteile galvanisch verzinkt. Mit vier Lenkrollen.

## Kannenrolli mit schlagfesten Nylonrädern, NY

Bestell-Nr.	Fr.	Behälter ø	Ladehöhe	👤	👤	📏	📏	🚲	Bereifung	Verwendung
F471NY	64.-	30 cm	9 cm	100 kg	1,5 kg	63x13 mm	63x13 mm	LM-N2513	Nylon	Für 30 kg Fettbehälter
F472NY	71.-	37 cm	9 cm	100 kg	1,6 kg	63x13 mm	63x13 mm	LM-N2513	Nylon	Für Reinigungsbehälter
F473NY	75.-	43 cm	9 cm	100 kg	1,8 kg	63x13 mm	63x13 mm	LM-N2513	Nylon	Für 50 Liter Fässer
F474NY	167.-	60 cm	16.5 cm	300 kg	7,5 kg	100x32 mm	100x32 mm	JTPN 1005 5000	Nylon	Für 200 Liter Fässer

## Kannenrolli mit Vollgummirädern, V

Bestell-Nr.	Fr.	Behälter ø	Ladehöhe	👤	👤	📏	📏	🚲	Bereifung	Verwendung
F471V	64.-	30 cm	9 cm	100 kg	1,3 kg	50x18 mm	50x18 mm	FS-P2013	Vollgummi	Für 30 kg Fettbehälter
F472V	71.-	37 cm	9 cm	100 kg	1,4 kg	50x18 mm	50x18 mm	FS-P2013	Vollgummi	Für Reinigungsbehälter
F473V	75.-	43 cm	9 cm	100 kg	1,5 kg	50x18 mm	50x18 mm	FS-P2013	Vollgummi	Für 50 Liter Fässer



F460



Schlauchhalter



F470

## Fassbock F460 für nicht normierte Fässer.

Zum Beispiel Fässer mit Eisenreifen ringsum. Stärkste Ausführung in U-Profileisenkonstruktion, mit robuster Kette und Spindel zum Befestigen des Fasses.

**Ausführung:** Metallteile grau lackiert. Mit 4 Rädern aus Nylon, öl- und säurebeständig.

## Fassrolli F470

Ist beim Fass bereits eine Fasspumpe montiert, so kann mit diesem Rolli das Fass stehend problemlos verschoben werden.

**Ausführung:** Profileisenrahmen promatverzinkt, mit verschraubten Stossgriff.

Bestell-Nr.	Fr.	Fass ø	Ladehöhe	👤	👤	📏	Radausführung		Bereifung	Verwendung
F460	260.-	60 cm	37 cm	250 kg	16 kg	100x32 mm	WNY-4 M15		Nylon	Für alle Fassarten bis 220 kg
F470	459.-	60 cm	7.5 cm	300 kg	16 kg	200+100 mm	WPSM 2003 2000		Vollgummi	Für 200 Liter Fässer, Griffhöhe 95 cm

# Stahlrohr-Stapelkarren

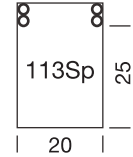
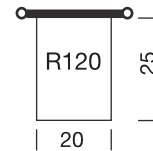
## 4.1



### Stapelkarren Speedy 113Sp

Für Getränke-Depot.

Speziell schmal und handlich konstruiert. Bestimmt für den internen Transport von Bier- und Mineralharassen. Dieses Modell eignet sich speziell zum Entladen von Paletten, da der Rolli schmäler ist als ein Kunststoffharass.



### Leichter Stapelkarren R120

Dieser handliche Rolli eignet sich bestens für den internen Transport von Harassen in Restaurants, Hotels, oder Ladengeschäften.

### Ausführung: R113Sp + R120

Solide Stahlrohrkonstruktion, Metallteile promatverzinkt.

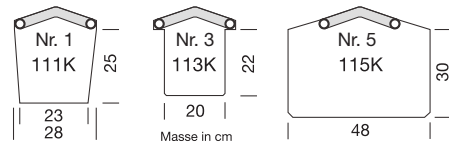
Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung / Verwendung
113Sp	275.-	140 cm	40 cm	250 kg	12.0 kg	260x85 mm	Luftbereifung, Rollenlager / im Getränkehandel, extra schmal
R120	145.-	115 cm	42 cm	120 kg	9.0 kg	200x50 mm	Vollgummibereifung, Gleitlager / für Privat und kleine Depots
R120L	185.-	115 cm	42 cm	120 kg	8.0 kg	200x50 mm	Luftbereifung, Kugellager / für kleine Depots, unebene Böden



### Stapelkarren mit Luftrad 111K

*nur solange Vorrat*

Dank den grossen Lufträdern ist mit diesem Rolli das Überwinden von Schwellen und Stufen problemlos. Mit der breiten konischen Schaufel haben Sie alle Kartons, Kisten und Koffer sicher im Griff.



### Ausführung:

Holmen aus Stahlrohr verschweisst. Verstärkte Schaufel aus Stahlblech. Querstreben leicht gewölbt, zwei Handgriffe. Stahlrohrteile grün lackiert, Räder mit Rollenkorblager und Luftbereifung.



### Stapelkarren mit Stahlrahmen grün lackiert, drei verschiedene Schaufeln, *nur solange Vorrat*

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung der Schaufeln
111K	265.-	115 cm	50 cm	120 kg	9.0 kg	260x85 mm	Mit konischer Stahlschaufel Nr. 1
113K	271.-	115 cm	50 cm	120 kg	9.0 kg	260x85 mm	Mit schmaler Stahlschaufel Nr. 3 für Bierharassen
115K	321.-	115 cm	50 cm	120 kg	9.5 kg	260x85 mm	Mit grosser Aluschaufel Nr. 5

### Fetra Stapelkarren, Modell aus Stahlrahmen blau lackiert oder Alurahmen naturbelassen

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung Schaufel
B1125L*	199.-	115 cm	57 cm	200 kg	11.0 kg	260x85 mm	Mit Stahlschaufel fix, Breite 32 cm, Tiefe 25 cm
A1125L	299.-	115 cm	57 cm	150 kg	9.0 kg	260x85 mm	Mit auswechselbarer Aluschaufel Breite 32 cm, Tiefe 25 cm



# Stapelkarren und Schwerlastrolli

## 4.2

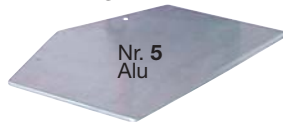


A1330L

111S



A1330L A1331L

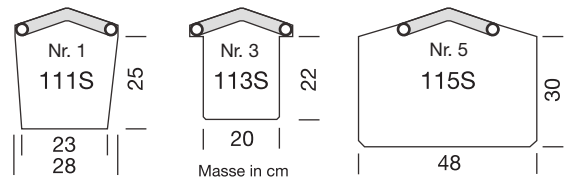
Nr. 5  
Alu

**Stapelkarren mit Gleitkufen A1330L + A1331L**  
Alurahmen, geeignet zum mitnehmen auf Lastwagen.

**Stapelkarren mit Gleitkufen 111S / 113S / 115S**  
Stahlrahmen, geeignet für den Transport im Depot.

**Ausführung für Alu + Stahlrahmen:**

Rahmen aus Alu oder Stahlrohr verschweisst. Schaufel Nr. 1 + 3 sind aus Stahl, orange lackiert. Schaufel Nr. 5 ist aus Alu. Die Quertraversen sind leicht gewölbt. Auswechselbare Gleitkufen ohne zu schrauben. Metallteile grün kunststoffbeschichtet. Räder mit Rollenkorblager und Luftbereifung.



Diese Schaufeln werden am Sahlrohrahmen mit 3 Schrauben befestigt.

Ersatzteile für 111S, 113S und 115S:	Bestell-Nr.	Fr.
Griff mit Handschutz, orange	111A/03	10.-
Griff mit Handschutz, rot, für Serie A1330L	111A/03.1	10.-
Gleitkufen orange	111A/02	18.-
Luftrad mit Stahlfelge, komplet	L260Ro25	60.-
Konische Stahlschaufel, Nr. 1 orange	111S/05	52.-
Stahlschaufel Nr. 3 orange, für Getränkeharassen	113S/05	58.-
Konische Aluschaufel, Nr. 1	111A/05	70.-
Grosse Aluschaufel, Nr. 5	115A/05	108.-

### Alurahmen Serie A1330L + A1331L

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung
A1330L	349.-	130 cm	57 cm	200 kg	9 kg	260x85 mm	Mit Schaufellänge 250 x Schaufelbreite 320 mm
A1331L	394.-	130 cm	57 cm	200 kg	10 kg	260x85 mm	Mit Schaufellänge 300 x Schaufelbreite 480 mm

### Stahlrahmen grün lackierte Serie 111S + 113S + 115S

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung	swiss made
111S	470.-	132 cm	50 cm	300 kg	15 kg	260x85 mm	Mit konischer Stahlschaufel Nr. 1	
113S	470.-	132 cm	50 cm	300 kg	14 kg	260x85 mm	Mit schmaler Stahlschaufel Nr. 3 für Bierharassen	
115S	530.-	132 cm	50 cm	300 kg	14,5 kg	260x85 mm	Mit grosser Aluschaufel Nr. 5	

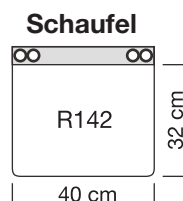


R142E

R142E mit entriegelter Pendelachse, so muss die Last nicht angehoben werden

### Schwerlastrolli mit Pendelachse

Allerschwerste Lasten können durch die Gewichtsverlagerung der Pendelachse problemlos angehoben werden. Die Gewichtsverteilung ist optimal.

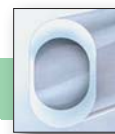


Einfache und solide Pendelachse erleichtert schwere Lasten anzukippen mit minimalem Kraftaufwand.

### Ausführung:

Sehr starker Stahlrohrrahmen galvanisch verzinkt. Mit grauen Kunststoffgriffen. Einrichtung für Pendelachse. Räder mit Luftbereifung, oder wie Abbildung mit Elastikreifen und Kugellager, Radcode WHAB 2503 6550

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung der Räder, Radtyp wie Abb. WHAB 2503 6550
R142L	665.-	140 cm	56 cm	300 kg	27 kg	260x85 mm	Mit Luftbereifung und Rollenlager, ( wie oben 111S )
R142E	870.-	140 cm	56 cm	400 kg	30 kg	250x50 mm	Mit Elastik-Vollgummireifen und Alu-Felge mit Kugellager



2.011.21

2.013.66

### Treppengängiger Stapelkarren mit Gleitkufen

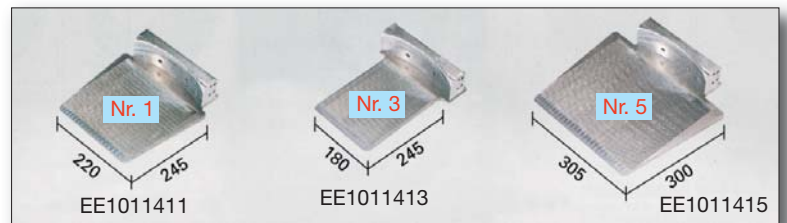
Durch leichte Bauweise aus Alu empfiehlt sich dieser Stapelkarren. Ausgezeichneter Fahrkomfort bei 4 vollen Mineralwasserharassen.

#### Ausführung:

Aus Alu-Profilrohrrahmen, oval, mit Elementen verschraubt. Die Kunststoff-Treppengleiter schützen die Treppen vor Beschädigung. Mit blauen Handschutzgriffen. Die Räder sind luftbereift (Nr. 21) mit Kugellager, ausser mit Staubdeckel versehen. Alle Teile auswechselbar.



#### Schaufelblätter:



Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung: Schaufel Nr. 1 aus 7 mm Aluminiumplatte
2.011.21	715.-	132 cm	47 cm	300 kg	10,8 kg	260x85 mm	Mit konischer Schaufel Nr. 1 für Kartons
2.013.21	715.-	132 cm	47 cm	300 kg	10,0 kg	260x85 mm	Mit schmaler Schaufel Nr. 3 für Getränkeharassen
2.015.21	745.-	132 cm	47 cm	250 kg	12,5 kg	260x85 mm	Mit grosser Schaufel Nr. 5 für grosse Kartons
2.011.66*	755.-	132 cm	47 cm	200 kg	12,1 kg	260x50 mm	Mit konischer Schaufel Nr. 1 für Kartons / Vollgummirad 66
2.013.66*	755.-	132 cm	47 cm	200 kg	11,3 kg	260x50 mm	Mit schmaler Schaufel Nr. 3 für Harasse / Vollgummirad 66
2.015.66*	785.-	132 cm	47 cm	200 kg	13,8 kg	260x50 mm	Mit grosser Schaufel Nr. 5 für Kartons / Vollgummirad 66

### Die speziellen Stapelkarren



243.815.25



2.212.21



2.212.21 mit Schaufel aufgeklappt



Bügel innen 410 mm

#### Harasshalter:

Eine simple, aber praktische Einrichtung, extra bestellen, **Bestell-Nr.: X/1024 à Fr. 90.-**



Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung:
243.815.25	967.-	132 cm	47 cm	200 kg	13,5 kg	260x85 mm	Mit <i>Airlax</i> -Rad, ein ausgeschäumter Reifen, spurlos
2.212.21	899.-	132 cm	47 cm	200 kg	13,5 kg	260x85 mm	Mit Exlan-Pendel für Getränke-Harassenaufnahme



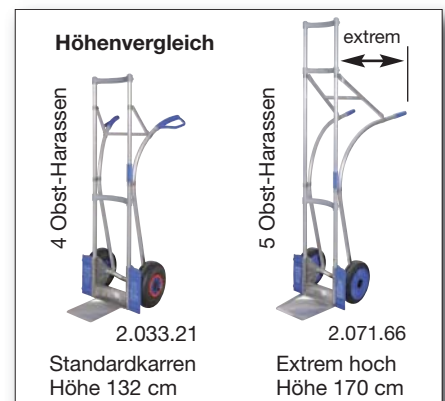
2.031.21  
mit Lufttrad



2.033.66  
mit Vollgummirad

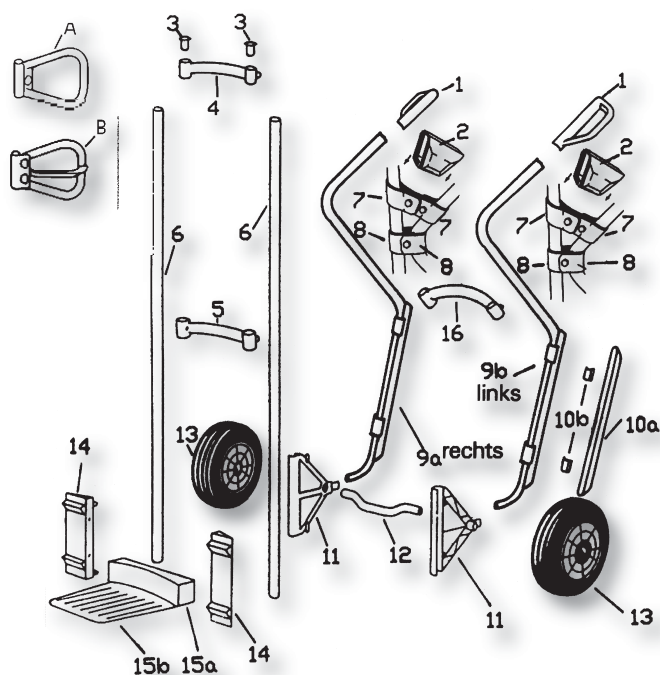
**2.031.21 mit breiter Schaufel für Obst-Harassen,**  
ist sehr beliebt für den Aussenbereich mit grossem Lufttrad 260x85 mm für unebene Böden sowie Schwellen und Randsteine.

**2.033.66 mit schmaler Schaufel für Mineralwasser-Harassen,**  
ist sehr beliebt für den internen Betrieb mit grossem Vollgummirad 260x85 mm für ebene Hallenböden.



Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Bereifung	Ausführung: (Schaufel Nr. 1 aus 7 mm Aluminiumplatte)
2.031.21	775.-	132 cm	47 cm	200 kg	9,6 kg	Luft	Mit konischer Schaufel Nr. 1 für Harassen und Kartons
2.033.21	770.-	132 cm	47 cm	200 kg	9,0 kg	Luft	Mit schmaler Schaufel Nr. 3 für Harassen, <b>kleines Bild links</b>
2.033.66	808.-	132 cm	47 cm	200 kg	11,1 kg	Vollgummi	Mit schmaler Schaufel Nr. 3 für Harassen und Kartons
2.071.66	938.-	170 cm	44 cm	300 kg	11,0 kg	Vollgummi	Mit konischer Schaufel Nr. 1 für Kartons, Vollgummiräder 66
X/1210	318.-	3 tes Rad 150x38 mm, einfach dazu bestellen			5,5 kg	Vollgummi	für müheloses Transportieren hoher Harassenstapel!

## Expresso Ersatzteile



Ersatzteile für 2.01... / Pos. Nr. 1-16	Pos. Nr.	Bestell-Nr.	Fr.
Griff blau mit Handschutz	1	EE1071	13.50
Ohrgriff passend zu 261.851.21	A	EE1011873	42.50
Ohrgriff passend zu 243.815.25	B	EE1011893	52.-
Querstrebe zu Ohrgriff, für A + B	C	EE1011884	24.-
Abdeckhaube für Bride	2	EE1011826	4.90
Exlanstopfen auf Querstrebe zu Pos. 4	3	EE1011872	2.50
Querstrebe zu Holm, oben	4	EE1011869	26.-
Querstrebe zu Holm, mitte	5	EE1011870	27.50
Holmstange 130 cm	6	EE1011743	43.50
Holm 130 cm komplett, mit Pos.	3,4,5,6	EE1011742	140.-
Verbindungsschelle	7	EE1011028	6.60
Röhrschelle	8	EE1011025	4.30
Schrägfufel rechts mit Schutz	9a	EE1011360	84.-
Schrägfufel links mit Schutz	9b	EE1011160	84.-
Exlanfufel ohne Klammern	10a	EE1011014	23.-
Klammer zu Exlanfufel, Fr. / Stk.	10b	EE1011878	4.-
Achsträger, gross	11	EE1011001	47.-
Achse, Alu, gebogen, 440 mm	12	EE1011131	52.-
Rad komplett, Riillenpneu, Nr. 21	13	EE8800021	145.-
Rad komplett, Stollenpneu, Nr. 22	-	EE8800022	145.-
Rad komplett, Airlex, Nr. 25 <b>pannensicher</b>	-	EE8800025	169.-
Rad komplett, Vollgummi, Nr. 66	-	EE8800066	164.-
Rad komplett, Vollg. grau, Nr. 62	-	EE8800062	164.-
Rad komplett, Vollg. grau, Nr. 42	-	EE8800042	119.-
Radschutz, blau	14	EE1011011	27.-
Schaufelrückwand	15a	EE1011039	51.50
Schaufelrückwand mit Schaufel Nr. 1	15a+15b	EE1011401	179.-
Schaufelblatt Nr. 1 B=220xT=245 mm	15b	EE1011411	117.-
Schaufelblatt Nr. 3 B=180xT=245 mm	-	EE1011413	112.-
Schaufelblatt Nr. 5 B=305xT=300 mm	-	EE1011415	171.-
Kufenverbinder	16	EE1011854	21.50





284.811.21



Höhenverstellbarer Griff.



## Die Zukunft hat begonnen, der neue Quick-CLICK 4 ist da!

Endlich gibt es die optimale, praktische Funktionalität der Höhenverstellbarkeit auch bei Griffen. Der CLICK4 bietet neben den besonderen Sicherheitsaspekten auch die Voraussetzungen für flexibles, kontrolliertes Transportieren in ergonomischer Körperhaltung. Ob gross, ob klein, jeder Nutzer kann schwerste Lasten in der für ihn passenden Körperhaltung bewegen.



### Schaufelblätter:



Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung: Schaufel Nr. 1 aus 7 mm Aluminiumplatte
284.811.21	795.-	140 cm	56 cm	250 kg	11,5 kg	260x85 mm	Mit konischer Schaufel Nr. 1 für Kartons
285.811.21*	830.-	150 cm	56 cm	250 kg	11,9 kg	260x85 mm	Mit konischer Schaufel Nr. 1 für Kartons
284.811.66*	840.-	140 cm	56 cm	250 kg	12,8 kg	260x50 mm	Mit konischer Schaufel Nr. 1 für Kartons / Vollgummirad 66
285.811.66*	875.-	150 cm	56 cm	250 kg	12,8 kg	260x50 mm	Mit konischer Schaufel Nr. 1 für Kartons / Vollgummirad 66
284.813.21*	787.-	140 cm	56 cm	250 kg	10,5 kg	260x85 mm	Mit schmaler Schaufel Nr. 3 für Getränkekarassen
285.813.21*	822.-	150 cm	56 cm	250 kg	10,9 kg	260x50 mm	Mit schmaler Schaufel Nr. 3 für Getränkekarassen
284.815.21*	842.-	140 cm	56 cm	250 kg	12,5 kg	260x85 mm	Mit grosser Schaufel Nr. 5 für grosse Kartons
285.815.21*	877.-	150 cm	56 cm	250 kg	12,9 kg	260x85 mm	Mit grosser Schaufel Nr. 5 für grosse Kartons

## Expresso Räder Ersatzteile

### Räderaushwahl:

Radtyp: → 21



EE8800021



EE8800022



EE8800025



EE8800066



EE8800062



EE8800042

### Infos / Rad 21: Luftrad mit Rillenprofil

- Rad Ø 260 mm, Tragkraft 200 kg
- 2 Präzisions-Kugellager (6005Z, DIN 625)
- Dauerschmierung
- Exlan-Radfelge, blau, bruchsicher
- mit Sprengring für einfache Pneumontage



Ersatzteile / Rad 21:	Bestell-Nr.	Fr.
Kugellager einzeln	1 EE4014526	16.-
Felge mit Lagern	2 EE8800420	77.50
Schlauch	3 EE8800301	28.-
Rillenpneu	4 EE8800221	66.-
Sprengring rot	5 EE3013042	7.50
Abdeckkappe	6 EE3013028	3.-



Modell: 271.851.21, hat überall Platz

### Zusammenlegbar

Mit nur zwei Handgriffen wird aus dem kleinen Fahrzeugbegleiter eine grosse Stapelkarre.

### Ausführung:

Aus Alu-Profilrohrrahmen, Schaufel aufklappbar, Holm mittels Kunststoff-Schiebehülse in der Mitte nach hinten abklappbar. Solide Konstruktion einzig von Expresso. Räder wahlweise in Vollgummi grau oder mit Luftbereifung.

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung: Schaufel Nr. 1 aus 7 mm Aluminiumplatte
261.851.42	685.-	110 cm	43 cm	150 kg	10,0 kg	200x45 mm	Mit Vollgummirad grau Nr. 42      Schaufel Nr. 1
271.851.42	800.-	110 cm	43 cm	150 kg	10,0 kg	200x45 mm	Mit Vollgummirad grau Nr. 42      Schaufel Nr. 1



261.851.21 mit Luftrad

271.851.21 mit Luftrad und Kufen

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung: Schaufel Nr. 1 aus 7 mm Aluminiumplatte
261.851.21	724.-	110 cm	47 cm	150 kg	9,2 kg	260x85 mm	Mit Luftrad Nr. 21      Schaufel Nr. 1
271.851.21	839.-	110 cm	43 cm	150 kg	10,8 kg	260x85 mm	Mit Luftrad Nr. 21      Schaufel Nr. 1

# Sackrolli + Stuhlkarren

## 4.7



R132



R130

Schaufelmass R130 : Breite=400 mm, Tiefe=100 mm, Dicke 5 mm  
 Schaufelmass R132 : Breite=400 mm, Tiefe=270 mm, Dicke 5 mm

### Sack- und Kistenrolli R130

Der professionelle Allzweckrolli mit extrem breiter Schaufel hat alles im Griff.

#### Ausführung:

Robuste Stahlrohrkonstruktion mit vier gebogenen Quertraversen, Metallteile promatverzinkt, zwei Kunststoffhandgriffe, Räder mit Rollenkorblager und schwarzer Vollgummibereifung.

### Karton- und Kistenrolli R132

Dieses Modell eignet sich speziell zum Transportieren von grossen und heiklen Kartons. Dank der extrem grossen Schaufel, die 90° zum Rahmen verschweisst ist, gibt es keine eingestauchten Ecken mehr.



R132 L



Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	👤	👤	🚫	🔋	Radcode	Ausführung
R130	230.-	110 cm	46 cm	300 kg	12.0 kg	200x45 mm	WPSM 2003 2000	Mit Vollgummibereifung und Rollenlagern	
R130L	295.-	110 cm	46 cm	150 kg	11.0 kg	220x65 mm	L220Ro20	Mit Luftbereifung 2.50-4 und Rollenlagern	
R132	250.-	118 cm	46 cm	300 kg	14.5 kg	200x45 mm	WPSM 2003 2000	Mit Vollgummibereifung und Rollenlagern	
R132L	315.-	118 cm	46 cm	150 kg	13.5 kg	220x65 mm	L220Ro20	Mit Luftbereifung 2.50-4 und Rollenlagern	



B1335L im Einsatz



B1335L

**Stuhlkarren mit verstellbarem Tragarm**  
 Zum Transport von gestapelten Stühlen. Das Traggestell ist mit einem Handgriff an der Karre einhängbar, stufenlos höhenverstellbar und selbsthemmend. Tragkraft des Tragarmes max. 70 kg

#### Ausführung:

Solide Stahlrohr-Konstruktion, Metallteile pulverbeschichtet in blau RAL 5007, Räder mit Kunststoffellgen, Rollenkorblagern und Luft-Bereifung.

*einfach ausprobieren*

👤 Tragkraft	👤 Eigengewicht	🚫 Radgrösse
-------------	----------------	-------------

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	👤	👤	🚫	🔋	Tragarm / 70 kg	Schaufelmasse
B1335L	312.-	130 cm	58 cm	300 kg	16.0 kg	260x85 mm	L 50 x B 25 cm	Länge 25 x Schaufelbreite 32 cm / Luftbereifung	
B1345L*	334.-	130 cm	58 cm	300 kg	18.5 kg	250x60 mm	L 50 x B 25 cm	Gleiches Modell, jedoch Tragarm verschraubt	



# Spezialrolli für Treppen und Herdkarren

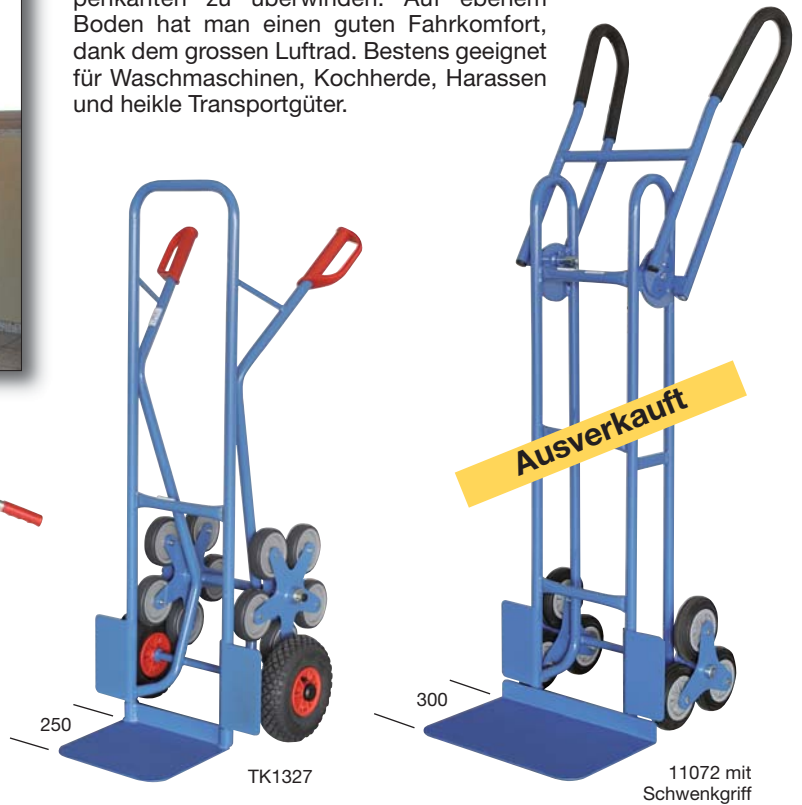
4.8

## Geräterolli mit Treppenrad W162

Das zusätzliche Radpaar hilft Ihnen die Treppenkanten zu überwinden. Auf ebenem Boden hat man einen guten Fahrkomfort, dank dem grossen Luftrad. Bestens geeignet für Waschmaschinen, Kochherde, Harassen und heikle Transportgüter.



**Zusatzholm H4/01 für sicheres Transportieren.**  
Ohne dieses Hilfsgerät und einer zweiten Person ist es unmöglich, Lasten über 80 kg auf Treppen zu befördern.



Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Verwendung / Ausführung:
W162	425.-	117 cm	59 cm	300 kg	15.0 kg	260x85 mm	Für Obsttharassen + Waschmaschinen / Rahmen galv. verzinkt
H4/01	90.-	-	58 cm	150 kg	3.0 kg	-	Zusatzholmen, verzinkt
TK1327	558.-	130 cm	59 cm	200 kg	20.0 kg	260x85 mm	Rahmen aus Stahlrohr, blau / Schaufel T 250 x B 320 mm
AK1327	669.-	130 cm	59 cm	200 kg	15.0 kg	260x85 mm	Rahmen aus Aluprofilen / Schaufel Tiefe 250 x Breite 320 mm



Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Schaufel	Verwendung / Ausführung: (Aufpreis für Vollgummi Fr. 44.-)
6.726.21	844.-	112 cm	60 cm	300 kg	17.0 kg	10 x 51 cm	Waschmaschinen / Rahmen feuerverzinkt, mit Protektoren
631.636.21	950.-	112 cm	60 cm	300 kg	14.5 kg	12 x 51 cm	Waschmaschinen / Rahmen aus Alu, mit Protektoren
634.636.21	1085.-	140 cm	60 cm	300 kg	15.5 kg	12 x 51 cm	gleich wie 631.636.21, jedoch mit höheren Holmen!
X/1176	189.-	-	58 cm	150 kg	1.4 kg	-	Zusatzholme, Aluminium

# Pneurolli und Reifenwagen

4.9



R148L mit 8 Reifen!

## Pneurolli R148L mit Abstossvorrichtung

Ganze Pneu oder Räderstapel können mit der speziellen Schaufel unterfahren werden. Je nach Reifengröße kann man bis zu 10 Pneus transportieren. Wenn man den Griff nach hinten zieht, wird der Stapel von der Schaufel weggestossen.

Zu beachten ist, dass die Schaufel oben mit Pneu fett eingestrichen wird, damit gleiten die Pneus besser.



Ideal zum beladen der Regale



2033

## Räderrolli 2032 / 2033

mit 2 Griffen zum Öffnen der Scheren. Räderstapel können direkt aufgenommen werden. Stahlrohrrahmen pulverbeschichtet blau RAL 5007

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen				Rolli für	Verwendung / Ausführung:
R148L	980.-	185 cm	61 cm	250 kg	31 kg	260x85 mm	8 Reifen	Für Pneuhäuser / Stahlprofile galvanisch verzinkt
2032*	545.-	150 cm	65 cm	200 kg	22 kg	250x60 mm	6 Reifen	Für Garagen / mit Halteschere unten / Vollgummiräder
2033	545.-	150 cm	65 cm	200 kg	20 kg	260x85 mm	6 Reifen	Für Garagen / mit Halteschere unten / Lufträder



4575 nur solange Vorrat

## Reifenwagen 4586

Der Professionelle für Garagen und Pneuhäuser

## Reifenwagen 4588

Wie 4586, jedoch verstärkte Ausführung für den Einsatz mit hoher Beanspruchung, keine Abbildung.

Reifenträger variabel im Raster von 150 mm mit Stirnbügeln verschraubt, Stahlrohrkonstruktion pulverbeschichtet blau RAL 5007

## Reifenwagen 4596

Boden mit eingeschweisstem Drahtgitter 140 x 140 mm

Reifenträger variabel im Raster von 120 mm einhängbar, durch gelenkartige Aufhängung passen sich die Träger selbsttätig der Reifengröße an. Rahmen pulverbeschichtet blau RAL 5007



4596



4586

Tragkraft Eigengewicht Radgröße

Bestell-Nr.	Fr.	Reifen-träger	Aussenmasse L x B x H, cm	Ladefläche L x B, cm				Wagen für max.	Verwendung / Ausführung:
4575 s.Vorrat	360.-	fix	137 x 67 x 100	125 x 60	200	21	125	5 Räder	Für Garagen / handliches Gerät / 2 x Totalstop, seitlich
4586	552.-	fix	154 x 67 x 173	142 x 60	250	40	160	12 Räder	Für Garagen / rationelles Gerät / 2 x Totalstop, seitlich
4588*	874.-	fix	200 x 68 x 168	186 x 62	500	62	200	18 Räder	Für Garagen / rationelles Gerät / 2 x Totalstop, seitlich
4596	848.-	verstellbar	160 x 62 x 180	142 x 61	400	73	200	16 Räder	Für Pneuhäuser / 2 x Totalstop, vorne

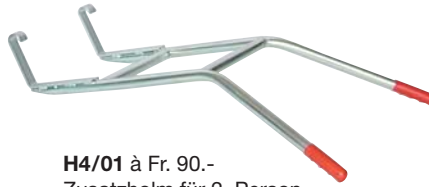


H4

## Treppenrolli, mit grauer spurloser Bereifung und Radsperre

**Eine runde Sache und so selbstverständlich wie jede gute Idee.**

Treppenroller beschädigen keine Treppenkanten und laufen kontinuierlich über die Treppenstufen. Der Treppenroller gewährt Ihnen ein sicheres Transportieren.



**H4/01** à Fr. 90.-  
Zusatzholm für 2. Person  
siehe Blatt 4.6



Abb. 1

## Treppenrolli H4

Mit zurückversetzter Ladefläche bis zur Achse, daher leichtes Ankippen der Ware. Eignet sich speziell zum Transportieren von Kisten, Fässern, Stahlflaschen, Korbfaschen, Boilern, Öfen etc.

Bestell-Nr.	Fr.	Ladebreite	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigen-gewicht	Schaufel-mass B x T	Verwendung / Ausführung
H4	628.-	47 cm	123 cm	68 cm	300 kg	18 kg	47x37 cm	Für Kisten und Stahlflaschen
H4/500	755.-	47 cm	123 cm	68 cm	500 kg	25 kg	47x37 cm	Für Tresore und Heizkessel

## Treppenrolli H6

Universalmodell für alle stapelbaren Güter. Die Längsholme stehen im rechten Winkel zur Schaufel.



H6

### Ausführung: H4 + H6

Treppenroller aus Stahl, Oberfläche promatisiert, Radsatz aus 2 dreiarmlige Radsterne, Bereifung aus thermoplastischen grauen Gummi, Kunststoffelge mit Präzisionsrillen-Kugellager, Raddurchmesser 160 mm, mit Radsternfeststeller.

Auf Treppen kann eine Person ca. 80 kg hinaufziehen

Mit dem Zusatzholm H4/01 à Fr. 90.- kann eine zweite Person kräftig mithelfen, siehe Blatt 4.8 oben links.



Abb. 2

H6, mit eingerastete Radsperre, der Treppenrolli fährt nur auf zwei Rädern, leichteres manövrieren mit Last.

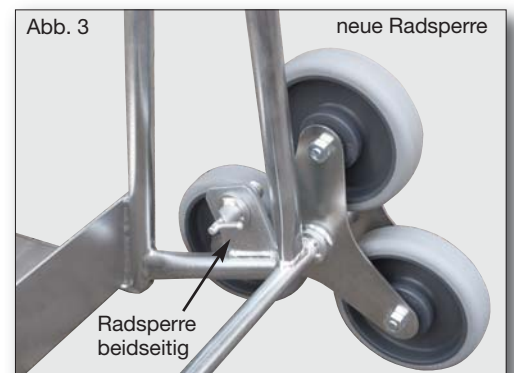


Abb. 3

neue Radsperre

Radsperre beidseitig

Bestell-Nr.	Fr.	Ladebreite	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigen-gewicht	Schaufel-mass B x T
H6	615.-	40 cm	124 cm	58 cm	300 kg	17 kg	40x25 cm
H6/500	730.-	40 cm	124 cm	58 cm	500 kg	19 kg	40x25 cm



# Elektro-Treppensteiger SAL + Zubehör

E 1543.930119\*

4.11

## Treppen steigen leicht gemacht

### Treppensteiger "Liftkar" SAL

auf fast allen Treppen einsetzbar, auch auf Wendeltreppen.

#### Ausführung:

Stabile Alukonstruktion, intelligente Hubeinheit startet automatisch beim Herunterfahren, Griff und Schaufel klappbar, mit Rutschnabe und elektronischem Überlastschutz. Schaufel extra dazu bestellen!

#### Pluspunkte: SAL170UNI

- Extrem leicht – aus Aluminium
- Nur 22 kg mit Schaufel **G** und Akku
- Meisterhaft auch auf Wendeltreppen
- Luftreifen Ø 260 x 85 mm, 3,0 bar
- Schaufel aufklappbar, siehe Bild 1



SAL170UNI, mit Schaufel **G** Schaufel extra bestellen, siehe Tabelle →



SAL170FOLD, mit Schaufel **Std** Schaufel extra bestellen, siehe Tabelle →



SAL170 ERGO



SAL170FOLD-L



Eine Person bewältigt dies!



Maximale Stufenhöhe 210 mm



Akku und Netz-Ladegerät E1543.930606



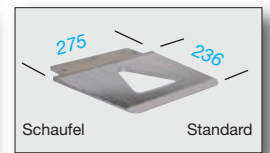
Schutzvorrichtung SS



Sicherungsbügel E1543.930140



Spanngurt 2,70 m E1543.930007



Schaufelmass-Beispiel Siehe Tabelle unten

#### Pluspunkte: SAL170FOLD

- Mit Schwenkgriff, abklappbar
- Lastverschiebung dank Schwenkgriff
- Nur 21 kg mit Schaufel und Akku
- Meisterhaft auch auf Wendeltreppen
- Grosse Luftreifen Ø 260 x 85 mm
- Schaufel aufklappbar, siehe Bild 1

#### Vorteile der leichteren Modelle:

Haben andere Untersetzung und sind schneller

Bestell-Nr.	Tragkraft	Stufen	Fr.
SAL110UNI*	110 kg	48 Stufen	3825.-
SAL140UNI*	140 kg	35 Stufen	4025.-
SAL110FOLD*	110 kg	48 Stufen	4070.-
SAL140FOLD*	140 kg	35 Stufen	4270.-
SAL110FOLD-L*	110 kg	48 Stufen	4150.-
SAL140FOLD-L*	140 kg	35 Stufen	4350.-
SAL110ERGO*	110 kg	48 Stufen	3860.-
SAL140ERGO*	140 kg	35 Stufen	4070.-

#### Schaufel bitte extra bestellen: E 1543.+Code

Typ	Code	Breite	Länge	Preis
→ Std	030025	275 mm	236 mm	Fr. 143.-
→ CH	930010	180 mm	240 mm	Fr. 224.-
→ G	930003	420 mm	340 mm	Fr. 224.-
→ GS	930030	476 mm	240 mm	Fr. 224.-
→ WL	930018	356 mm	180 mm	Fr. 159.-

Die Schaufeln sind alle aufklappbar montiert, fixe Montage Fr. 25.- extra

#### Zubehör zu SAL: E 1543.+Code

Artikel	Code	Preis
Schnellwechsel-Akku	004110	395.-
Akku-Sicherungsbügel	930140	89.-
Kfz-Ladegerät BC 10-30	930600	265.-
Netz-Ladegerät BC 100-230	930606	265.-
Pannensichere Reifen, Mehrpreis	930119*	120.-
Rad m. pannensicheren Reifen	930148	115.-
Graue Luftreifen, Mehrpreis	930109*	80.-
Spanngurt, Länge 1.40 m	930006	23.-
Spanngurt, Länge 2.70 m	930007	25.-
Schutzvorrichtung montiert	SS	55.-

Bestell-Nr.	Fr.	Tragkraft	Höhe	Breite	Stufenhöhe	Stufenbreite	Stufenanzahl	Ausführung ohne Schaufel
SAL170UNI	4222.-	170 kg	1530 mm	490 mm	ca. 200 Stufen	ca. 280 Stufen	29 Stufen	Preis inkl. Akku und Ladegerät
SAL170FOLD	4475.-	170 kg	1450 mm	490 mm	ca. 200 Stufen	ca. 280 Stufen	29 Stufen	Preis inkl. Akku und Ladegerät
SAL170FOLD-L	4555.-	170 kg	1630 mm	490 mm	ca. 200 Stufen	ca. 280 Stufen	29 Stufen	Preis inkl. Akku und Ladegerät
SAL170ERGO*	4265.-	170 kg	1570 mm	490 mm	ca. 200 Stufen	ca. 280 Stufen	29 Stufen	Preis inkl. Akku und Ladegerät

# Elektro-Treppensteiger, HDUni / HDDolly

## 4.12



HDUni



Ein Kraftpaket mit extremer Leistung.



### Treppensteiger "Liftkar" HDUni

Die universale Lösung zum Transport von hohen und schweren Lasten über alle Arten von Treppen

#### Pluspunkte: HDUni

- Ergonomischer Griffteil.
- Zwei Steiggeschwindigkeiten.
- Nur 38 kg mit Schaufel und Akku.
- Handlich wie eine normale Sackkarre.
- Meisterhaft auch auf Wendeltreppen.
- Reifen pannensicher Ø 260 x 85 mm.
- Fixierte Schaufel, Grösse 530x183 mm.
- Intelligente Elektronik mit LED-Sicherheitsanzeige für Überlast, Neigungswinkel, Batteriezustand – für Sicherheit und Kontrolle in jeder Situation.



#### Aufsatzschaufel, Typ E1543.960101 à Fr. 560.–

Neu gestaltete aufsteckbare Schaufel-erweiterung mit Lenkrollen, extra bestellen. Aufsatzmasse: B:464 mm, T:345 mm, H:88 mm. Passend für: Universal / Dolly / Fold.

Bestell-Nr. Preis inkl. Akku + Ladegerät	Fr.									
<b>HDUni</b>	<b>5457.–</b>	300 kg	1615 mm	560 mm	ca. 6 Stufen	ca. 10 Stufen	220 Stufen	190 Stufen	120 Stufen	inkl. Batt. 38 kg

Treppen steigen  
leicht gemacht



HDDolly

### Treppensteiger "Liftkar" HDDolly

Transporte sowohl auf der Ebene als auch über verschiedenste Arten von Treppen. Wenn Sie dafür eine Lösung suchen, dann empfehlen wir die Kombination aus Liftkar HD Universal mit dem genialen fix angebauten, ausklappbarem Dollsystem.

Sobald das Dollsystem ausgeklappt ist und dessen Stützräder den Boden berühren, ist es möglich, die Last mit geringstem Kraftaufwand auf der Ebene zu schieben.

Durch Anheben des Liftkar HD Dolly und einfaches Einklappen sowie mit der Arretierung des Dollsystems, sind sie in Sekundenschnelle wieder bereit, die nächste Treppe zu meistern.

#### Pluspunkte: HDDolly

- Schnell und einfach ausklappbare Stützrollen.
- Grossvolumige Güter über längere Distanzen sind leicht zu transportieren.

Bestell-Nr. Preis inkl. Akku + Ladegerät	Fr.									
<b>HDDolly</b>	<b>6285.–</b>	300 kg	1615 mm	560 mm	ca. 6 Stufen	ca. 10 Stufen	220 Stufen	190 Stufen	120 Stufen	inkl. Batt. 44 kg



# Elektro-Treppensteiger, HDFold

4.13



Griff abgeklappt nur 1195 mm

HDFold



Sicheres transportieren auf Treppen.

## Treppensteiger "Liftkar" HDFold

Die Lösung zum Transport von Apparaten, sowie Geräte die kleinvolumig und schwer im unteren Bereich sind. Da der Handgriff jeder Schräglage angepasst werden kann, löst der HD Fold viele Transportprobleme.

### Pluspunkte: HDFold

- Verstellbarer Handgriff, abklappbar.
- Extreme Anpassung in der Schräglage.
- Der Griff ist verstellbar, entsprechend dem Ladegut.



Bestell-Nr. Preis inkl. Akku + Ladegerät	Fr.										
<b>HDFold</b>	<b>5788.-</b>	300 kg	1610 mm	560 mm	ca. 6 Stufen	ca. 10 Stufen	220 Stufen	190 Stufen	120 Stufen	inkl. Batt.	39 kg

## Zubehör für HD Modelle



HDFold Dolly



E1543.004110

Wechsel-Akku und Netz-Ladegerät



Spanngurt 3,20 m  
E1543.930123

### Info:

Durch Anbau der Stütze erhöht sich die Griffhöhe um 166 mm. Liefertermin ca. 4 Wochen.

## Treppensteiger "Liftkar" HDFold

Die Stütze erleichtert das Fahren auf der Ebene, speziell bei grossvolumigen Güter.

### Pluspunkte: HDFold

- Praktischer, verstellbarer Handgriff.
- Extreme Anpassung in der Schräglage.
- Der Griff ist verstellbar, entsprechend dem Ladegut.

Zubehör:	E1543.+Code	Code	Fr./Stk.
• Wechsel-Akku extra, 24 Volt	004110		395.-
• Akku-Sicherungsbügel	930140		79.-
• Netz-Ladegerät 220-24V	930606		275.-
• Kfz-Ladegerät BC 10-30	930600		265.-
• Spanngurt schwarz 3.20 m	930123		39.-



Bestell-Nr. Preis inkl. Akku + Ladegerät	Fr.					
<b>HDFoldDolly*</b>	<b>6945.-</b>	300 kg	1776 mm	1300 mm	560 mm	inkl. Stütze 45 kg



# Hub-System zu Modell UNI + FOLD-L

4.14



Gabelverlängerung, Länge 620 mm



**Info:** Nicht verwendbar mit der Plattform

Grundgerät: SAL140FOLD-L inklusive Zubehör Pos. 1 bis 6

Einsteckhülsen für die Gabelverlängerungen



Ansicht von hinten, mit Akku und Sicherheitsbügel 6

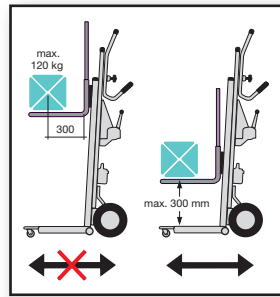
## Wir sorgen für Bewegung



**Option:** Plattform aus Chromstahl, Preis Fr. 79.-



Plattform kann demontiert werden mit 2 Schrauben



**Info:** Beim Treppensteigen darf die Last max. 300 mm angehoben werden

## Treppensteiger "Liftkar" mit angebautem Hub-System

Das geniale Hub-System, passt auf den Treppensteiger, Modell UNI und FOLD. Das Hub-System gibt es in zwei Varianten 900 mm und 1100 mm Hub. Tragkraft für das Hub-System ist max. auf 120 kg ausgelegt. Die Hubgeschwindigkeit, basiert bei 60 mm pro Kurbelumdrehung. Das zusätzliche angebaute Hub-System hat ein Eigengewicht von 23 kg und ist verzinkt.

Die technischen Daten für den Treppensteiger UNI und FOLD, finden Sie auf Blatt 4.11

Das Grundgerät verfügt über einen praktischen Schnellwechselakku. Um einen Dauerbetrieb zu gewährleisten, kann die Batterie auch mit einem speziellen Autoladegerät, **Code, E1543.930600** schnell und überall aufgeladen werden.



*Vielseitig einsetzbar, Ihrem Rücken zuliebe*



**SAL 140 FOLD-L, besteht aus,** wie Bild oben links:

- 1 Grundgerät, inkl. Akku + Ladegerät, (Blatt 4.11)
- 2 mit Schaufel Typ G, siehe Blatt 4.11
- 3 Hub-System, mit einem Hub von 1100 mm
- 4 Gabelverlängerungs-Rohre, Länge 620 mm
- 5 Feststellbremse, links und rechts auf Rad
- 6 Akku-Sicherungsbügel, kein Wegfallen des Akku's

Bestell-Nr.	Preis
SAL140FOLD-L	4'150.-
E1543.930003	224.-
E1543.930184	1'640.-
E1543.930186	89.-
E1543.930185	199.-
E1543.930140	89.-

**Option: Kleinere Hubhöhe:** (Keine Abbildung)  
3 Hub-System, mit einem Hub von 900 mm

Bestell-Nr.	Preis
E1543.970173	1'045.-

Bestell-Nr. inklusive: 1 bis 6 total, ohne Plattform	Fr.	120 kg	1630 mm	1100 mm	2105 mm	580 mm	380 mm	410 mm	29 Stufen	ca. 200 Stufen	inkl. Akku
	6280.-										41 kg

# Elektro-Treppensteiger, MTK310B

4.15



MTK310B



Frontansicht der Bremse!



Mit automatischer Bremse.



Dreipunkte-Verstellung nach vorne.

ohne ankippen, leichtes manövrieren auf Treppenpodest.

## Treppen steigen leicht gemacht



MTK310B



E1543.100500

1



E1543.100501

2



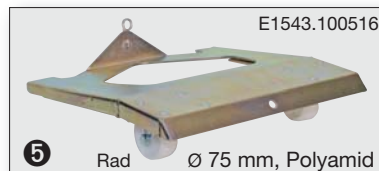
E1543.100502

3



E1543.100503

4



E1543.100516

5

Rad Ø 75 mm, Polyamid

## Treppensteiger "Liftkar" MTK310B mit automatischer Bremse.

Der Treppensteiger MTK ist einfach zu bedienen. Wenn Sie eine Lösung suchen, für höhere Lasten bis zu max. 310 kg, dann empfehlen wir Ihnen dieses Modell, denn der geschweisste Stahlrohrrahmen hat eine grössere Stabilität als die Alu Modelle.

Das Kernstück des Gerätes, die elektrische Hebelvorrichtung mit Kurbelantrieb, wird über eine elektronische Leistungsschaltung mittels Taster an den rechten Griffen gesteuert. Eine Rutschnabe verhindert dabei die mechanische Überlastung des Gerätes. Doppelte Handgriffe und ein knickbarer Rahmen geben in jeder Position die optimale Kontrolle über die Last.

Das Gerät verfügt über einen praktischen Schnellwechselakku. Um einen Dauerbetrieb zu gewährleisten, kann die Batterie auch mit einem speziellen Autoladegerät schnell und überall aufgeladen werden.

### Zubehör zu MTK310B,

- 1 Schnellwechsel-Akku zu MTK, 24 VDC-6.5 Ah
- 2 Netz-Ladegerät BC 100-230 V AC, SANO
- 3 Kfz-Ladegerät, 3-Stufen, BC 10-30 V DC
- 4 Sicherungsgurt 3.80 m, mit Hacken schwarz
- 5 Schaufelaufsatz Breite 435 x Tiefe 400 mm
- 6 Schaufelaufsatz Breite 435 x Tiefe 500 mm

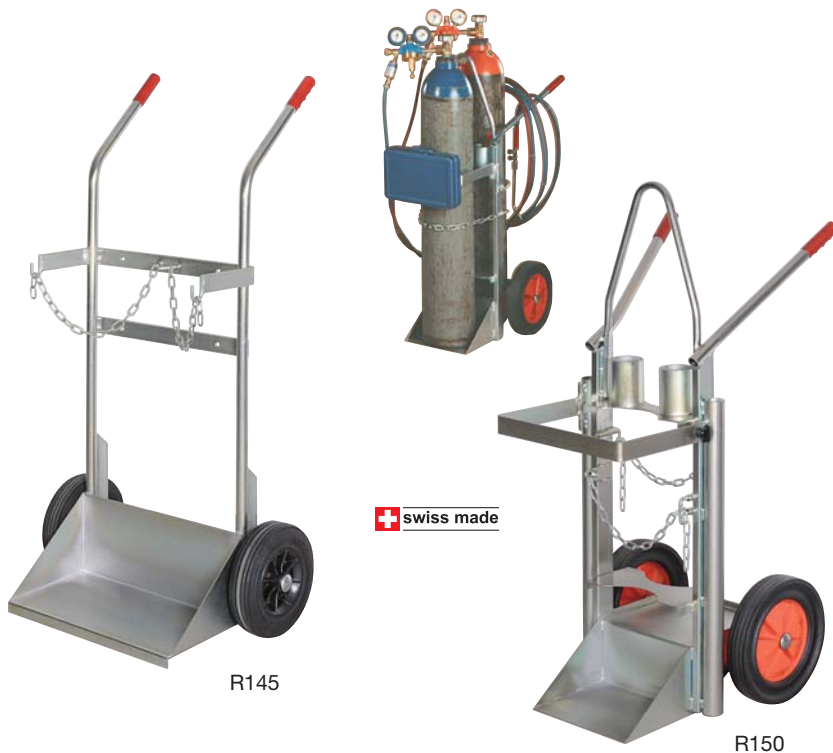
### Bestell-Nr.

- E1543.100500
- E1543.100501
- E1543.100502
- E1543.100503
- E1543.100516
- E1543.100513\*

### Preis

- 310.-
- 275.-
- 275.-
- 32.-
- 335.-
- 357.-

Bestell-Nr. inklusive: 1 + 2 + 4	Fr.											inkl. Akku
MTK310B	4980.-	310 kg	1620 mm	1100 mm	580 mm	380 mm	415 mm	195 mm	8 - 9 Stufen	ca. 60 Stufen		41 kg



## Stahlflaschenrolli R145

Einfaches und sicheres Transportieren Ihrer Gas- und Sauerstoffflaschen. Unentbehrliches Hilfsgerät für den mobilen Einsatz im Betrieb.

### Ausführung: R145

Stahlrohrrahmen oben aus Flacheisen, Haltebügel und Kette, unten mit gepresster Stahlwanne verschweisst. Metallteile promatverzinkt. Mit breiten Vollgummirädern.

## Stahlflaschenrolli R150

Extrem schmal, für Garagen und speziell für Baustellen geeignet. Mit Aufnahmebügel in der Mitte für Kranhaken. Zwei Schweissdrahthülsen für die praktische Aufbewahrung der Schweissdrähte.

### Ausführung: R150

Stahlrohrrahmen oben aus Flacheisen, bestens geeignet zum Anhängen eines Kastens für Schweisszubehör. Der Schweisskarren kann von 2 Seiten beladen werden. Der vordere Bügel ist aufklappbar.

Der abgebildete Schweisszubehörkasten gehört nicht zum Gerät.

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Person	Wicht.	Rad	Radcode	Ausführung
R145	395.-	125 cm	68 cm	200 kg	22 kg	250x60 mm	PLT250-20GO	Für Werkstätten
R150	530.-	114 cm	55 cm	200 kg	19 kg	290x55 mm	SM290GL20	Für Baustellen oder Garagen

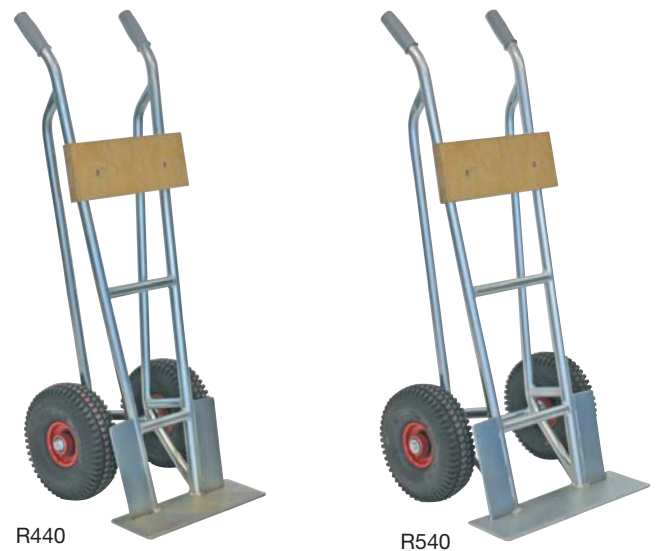


## Schwerlast-Plattenrolli P187

Für grossvolumige und sperrige Ladegüter

### Ausführung:

Sehr robuste Stahlkonstruktion. Plattenauflage mit starker Film-Sieb-Druck Platte, wetterfest mit Antirutschbelag.



## Grabsteinrolli extra schmal oder in verbreiteter Version.

Bei Steinmetzen und Bildhauern, welche mit sehr schweren Steinlasten arbeiten, sind diese beiden Geräte sehr geschätzt. Schaufelmaass beide Modelle gleich: Breite 42cm, Tiefe 11cm. An der Schaufelspitze ist ein kleines Flacheisen 10 x 3 mm angeschweisst, damit die Grabsteine nicht wegrutschen.

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Plattenauflage	Aussenbreite	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Radcode
P187	2654.-	132 cm	178x35 cm	87 cm	2000 kg	96 kg	310x60 mm	2 x WHCV 3103 6662 / 4 x JBPN 070 CC1/A-R

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Griffbreite	Person	Wicht.	Rad	Radcode	Ausführung
R440	710.-	120 cm	45 cm	450 kg	18.5 kg	300x100 mm	L300RK25	extra schmal, Radbreite aussen 45 cm
R540	720.-	120 cm	43 cm	450 kg	18.5 kg	300x100 mm	L300RK25	Breitere Version, Radbreite aussen 55 cm



# Plattenrolli und Plattenwagen

4.17



## Preiswerter Plattenrolli P180

Rationelles Arbeiten, da eine Person selbständig den Plattentransport erledigen kann. Diese leichte und preiswerte Ausführung entspricht sicher Ihren Anforderungen. Entwickelt für Schreinereien und Holzhandlungen.

### Ausführung:

Robuste Stahlrohrkonstruktion. Plattenaufgabe aus Stahlblech gepresst und mit dem Rahmen verschweisst. Alle Metallteile promat-verzinkt. Räder mit Rollenlager und schwarzer Vollgummibereifung. Plattenaufgabe: Länge 500 mm, Tiefe 125 mm

## Starker Plattenrolli P185

Gleicher Verwendungszweck wie oben beschrieben, jedoch für härteren Einsatz bestimmt. Mit Holzeinlage und grösserer Plattenaufgabe: Länge 600 mm, Tiefe 390 mm.

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Grifflänge	Breite	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Verwendung
P180	270.-	112 cm	130 cm	48 cm	200 kg	14 kg	200x40 mm	Für kleine Plattenkommissionen
P185	420.-	114 cm	130 cm	60 cm	350 kg	24 kg	250x60 mm	Für grossvolumige Platten



4445  
Ladelänge 150 cm

## Plattenwagen 4445

Zum sicheren Transport und Lagern von Holzplatten.

### Ausführung:

Ladefläche mit rutschsicherer Siebdruckplatte aus wasserfestem Sperrholz. Profilstahl und Stahlrohr geschweisst pulverbeschichtet blau RAL 5007, Räder mit Kunststoffelgen und Rollenlager

*Weitere Grössen  
und Modelle finden  
Sie im Fetra Katalog*



4475  
Ladelänge 168 cm



4455  
Ladelänge 168 cm

## Plattenwagen 4455 + 4475

Zum sicheren Transport von Glasscheiben oder kompletter Fenster, da die Auflagefläche mit Gummi bestückt ist.

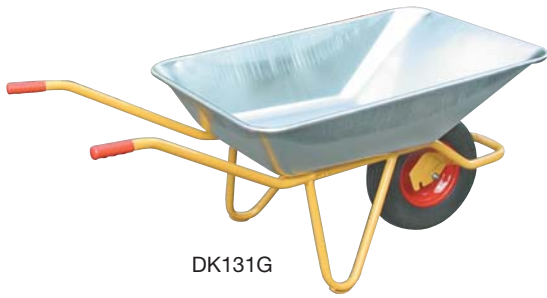
### Ausführung:

Profilstahl und Stahlrohr geschweisst, pulverbeschichtet blau RAL 5007, Räder mit Alufelgen und Kugellager

Bestell-Nr.	Fr.	Auflagefläche	Anlagehöhe	Aussenmasse	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Rollenausführung / Auflage
4445*	591.-	150 x 40 cm	115 cm	150 x 71 x 150 cm	500 kg	59 kg	200 mm	Vollgummi mit 2 Feststeller / Siebdruckplatte
4455*	1441.-	168 x 43 cm	145 cm	168 x 80 x 181 cm	1200 kg	74 kg	200 mm	Vollgummi mit 2 Feststeller / Gummiaufgabe
4475*	1564.-	168 x 2x23 cm	145 cm	168 x 80 x 181 cm	1200 kg	80 kg	200 mm	Vollgummi mit 2 Feststeller / Gummiaufgabe

# Karretten + Sackhalter

4.18



DK131G

**Agrar-Stosskarrette**  
So leicht und so handlich.

**Ausführung:**  
Mulde aus verzinktem Stahlblech, nahtlos gepresst. Selbsttragendes, starkes Stahlrohrgestell mit Rohr Ø 30 mm, gelb pulverbeschichtet, luftbereiftes Rad Ø 400 mm, Pneugröße 16x4" (4.00-8) und Rollenlager, Felge rot lackiert.

Besserer Kippmoment als die herkömmlichen Karretten. Die Räder sind wahlweise nach hinten oder nach vorne verstellbar = Lastenausgleich.

Bestell-Nr. s.Vorrat	Fr. s.V.	Länge d. Mulde	Breite d. Mulde	Tiefe d. Mulde	Rad ø Breite	Eigen- gewicht	Liter Inhalt	Verwendung
DK131G	240.-	103 cm	72 cm	24 cm	40x10 cm	20 kg	140 lt	Für Landwirtschaft und Gärtner



AS110

**Montagehinweis für AS110 + AS110mR:**  
Beim Aufklappen des Rohrrahmens muss man den oberen Sackrahmen in die 4 Löcher einführen und dann die 4 Bolzen, die unten herauskommen, mit einem Hammer schräg anklopfen, damit der Rahmen nach oben nicht mehr herausrutschen kann.



AS110mR



ASKulimR

**Abfallsammler AS110, 110 Liter Säcke**  
Ideal für Haushalt, Gewerbe und Industrie. Einfache Einlage der Plastiksäcke. Leichtes Öffnen des Deckels durch Anheben. Geruchlos, da der Deckel schön aufliegt bei AS110 + AS110mR.

**Ausführung:**  
Stahlrohr und Gitterauflage galvanisch verzinkt, Deckel farbig lackiert, nur in blau lieferbar.

**Abfallsammler ASKulimR, für 110 Liter**  
**Versand:** Zerlegt in Karton verpackt.

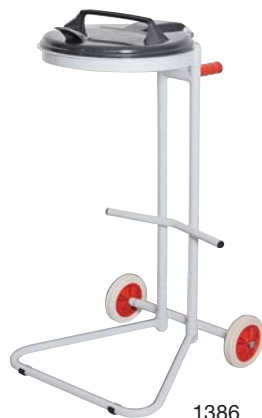


S190

swiss made



**Sackhalter S190**  
Praktisches Hilfsgerät zum Abfüllen von Papier- und Jutesäcken. Die Halteklammern sind seitlich verschiebbar und passen sich der Sackgröße an.



1386

**Abfallsammler 1386, für 110 Liter Säcke**  
Mit PVC Deckel und Klemmring, Öffnung Ø 34 cm, geruchlos da der Deckel gut abschliesst. Solider Stahlrohrrahmen verschweisst, pulverbeschichtet, grau RAL 7035, zerlegte Lieferung, leichte Selbstmontage.

Bestell-Nr.	Fr.	Inhalt der Säcke	Höhe bis Deckel	Breite Deckel	Eigen- gewicht	Verwendung / Ausführung
AS110	145.-	110 lt	90 cm	46 cm	7.3 kg	Für Haushalt und Betrieb
AS110mR	178.-	110 lt	98 cm	46 cm	8.3 kg	Ideal an Maschinenpark / mit 4 Bremsrollen Vollgummi grau, spurlos
ASKulimR	99.-	110 lt	86 cm	40 cm	4.9 kg	Für Haushalt und Betrieb / leichte Ausführung
1386	203.-	110 lt	96 cm	50 cm	9.0 kg	Sehr solide Ausführung / mit 2 Räder Ø 150 mm, Vollgummi weiss, spurlos
1385*	145.-	110 lt	96 cm	50 cm	5.0 kg	Einfachere Ausführung / ohne Räder, mit Standfuss, keine Abbildung
S190	225.-	Juten	65-112 cm	25-42 cm	7.0 kg	In der Landwirtschaft / Höhen und Breiten verstellbar, Rahmen promat verzinkt

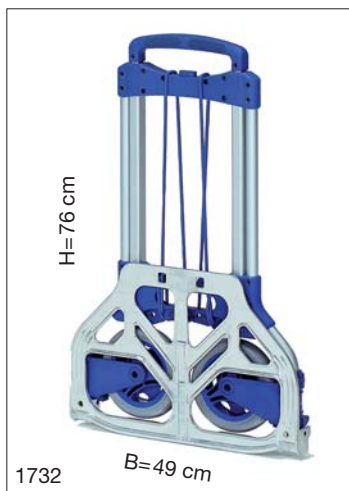
# Mehrzweckroller in 3 Grössen lieferbar

5.1

## Mehrzweckroller

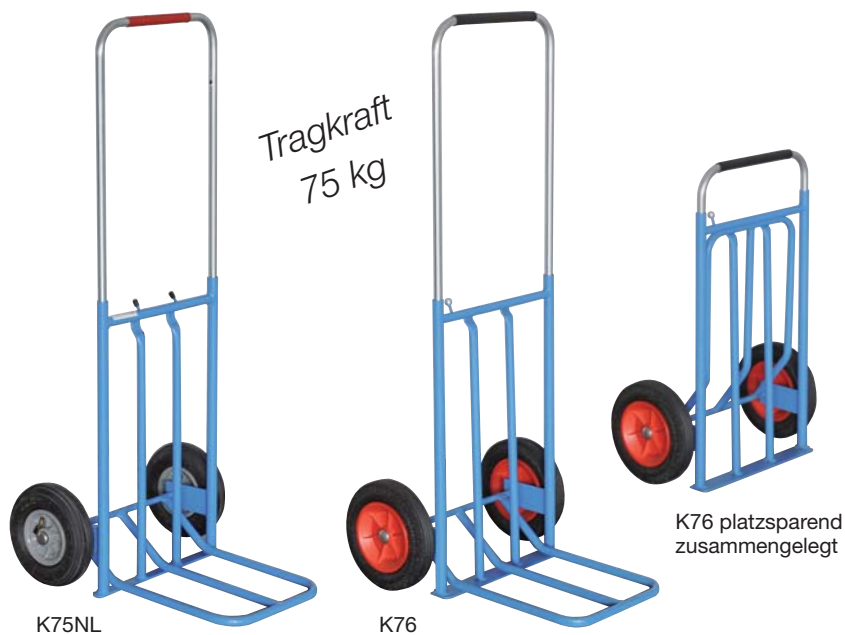
- In nur 10 Sekunden auf- oder zusammenklappbar
- Spannfix-System zur Ladungssicherung
- Aus hochwertigem Aluminium Rohrrahmen
- Ideal für Büro, zuhause und unterwegs

Sollten Sie nicht gerade Gewichtheber sein, werden es Ihnen Rücken und Bandscheiben danken, wenn Sie Ihren persönlichen Mehrzweckroller zu Hilfe nehmen statt die schweren Güter selbst herumschleppen. Ganz egal, ob Sie dabei Kopierpapier, Prospekte, Ausstellungsmaterial, Abfallsäcke, Harassen oder als Musiker Ihr ganzes Equipment von A nach B karren wollen.



Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Breite aussen	Höhe offen					Masse zusammengelegt	Bereifung
1730	142.-	B=38 x T=32 cm	40 cm	105 cm	50 kg	3.4 kg	127x30 mm	H=60 x B=39 x T=6 mm	Vollgummi	
1732	187.-	B=48 x T=32 cm	50 cm	109 cm	125 kg	5.2 kg	170x35 mm	H=76 x B=49 x T=6 mm	Vollgummi	
1735	441.-	B=60 x T=45 cm	67 cm	119 cm	250 kg	13 kg	220x70 mm	H=87 x B=60 x T=13 mm	Luftbereifung	





### Kofferboy zusammenlegbar

Meistverkaufter, platzsparender Kofferboy im Nu zusammengelegt! Bügel hochklappen, Handgriff entriegeln und einschieben. Der Kofferboy transportiert alles wie Koffer, Kisten, Kartons, Harassen, Torfbällen, 110 Liter Abfallsäcke.

### Warum schwer tragen – lieber leicht fahren!

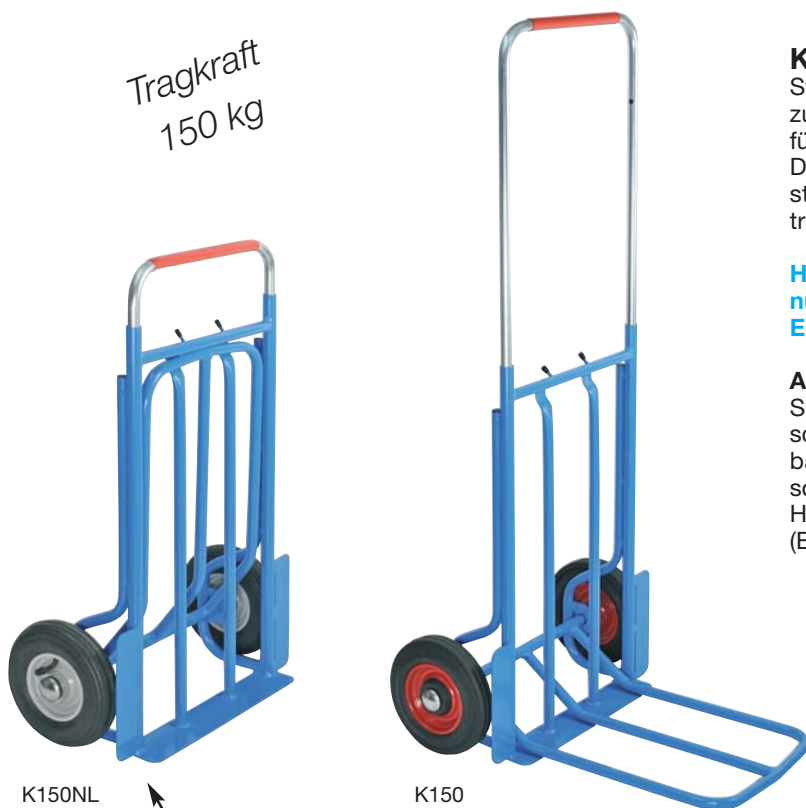
#### Ausführung:

Solide Stahlrohr-Konstruktion, schlagfeste blaue Lackierung. Handgriff verzinkt, ausziehbar mit Schnappverschluss. Lieferbar in 2 Radausführungen, mit wartungsfreien Gleitlagern.

Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse
-----------	--------------	-----------

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Breite aussen				Radcode	Bereifung	Verwendung
K76	150.-	26x30 cm	41 cm	75 kg	6.1 kg	200x42 mm	PLP 200-12 EO	Vollgummi	Grosse Räder für den Garten
K75NL	218.-	26x30 cm	42 cm	75 kg	5.2 kg	200x50 mm	L 200 KFGL 12	Luftbereift	Für Musikinstrumente + Computer

Tragkraft  
150 kg



### Kofferboy zusammenlegbar

Stärkeres und grösseres Modell für schwere Lasten, zusammengelegt kleinste Platzbeanspruchung. Ideal für Gewerbe, Lieferanten, Transporteure und Vertreter. Dank dem unten vorstehenden Flacheisen können Kisten, Harass-Stapel, Schränke direkt gefasst und transportiert werden.

Handgriff oben nach hinten abgelenkt erhältlich nur bei Modell K150 Mehrpreis: Fr. 25.-  
Ersatzbügel gerade oder abgelenkt Fr. 45.-

#### Ausführung:

Sehr starke Doppelrohr-Konstruktion mit Radschutz, schlagfest blau pulverbeschichtet. Zugbügel ausziehbar, verzinkt, mit Handschutz, robuster Doppelverschluss.

Höhe ab Boden bis Oberkant Griffhöhe 118 cm (Bild K150).



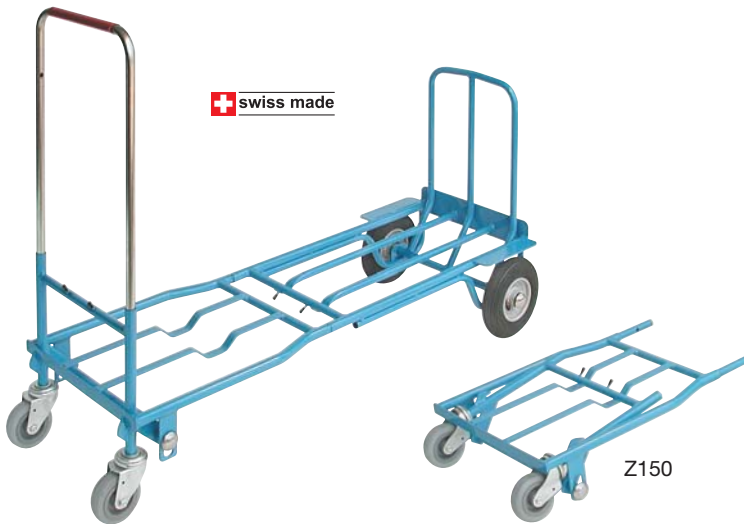
Mit dieser kleinen Schaufel können Kisten, Harassen, und starke Kartons direkt aufgenommen werden.



Den praktischen Gummizug gleich mitbestellen:

Bestell-Nr. GZ à Fr. 4.-

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Breite aussen				Radcode	Bereifung	Ausführung der Räder:
K150	260.-	30x38 cm	48 cm	150 kg	10.2 kg	200x50 mm	WAS 200-20 RBE	Vollgummi	Stahlfelgen rot lackiert mit Rollenlagern
K150NL	315.-	30x38 cm	48 cm	150 kg	9.3 kg	200x50 mm	L 200 RK 20	Luftbereift	Stahlfelgen grau lackiert mit Kugellagern



### Zusatzgerät passend zu K150

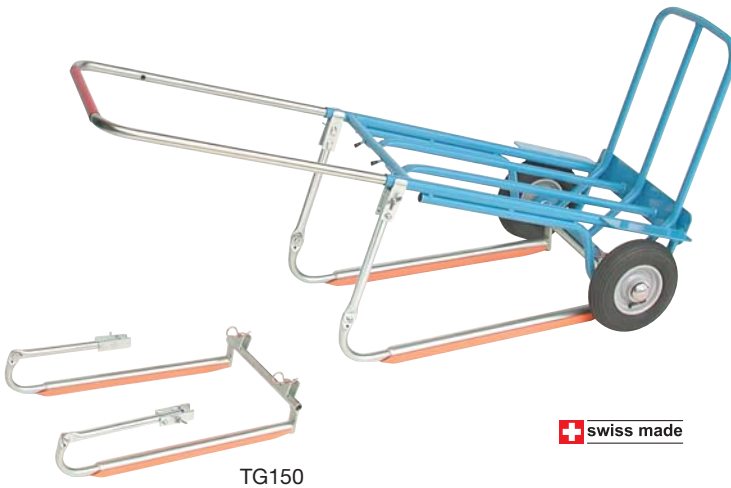
Durch Wegnehmen des Stossgriffes am K150 und einsetzen des Zusatzgerätes an beiden Schnappverschlüssen ist der Kofferboy K150 schon umgerüstet zum perfekten 4-Rad Transportrolli! Der abgenommene Stossgriff wird wieder in die vorgesehene Schnapp-Halterung eingesetzt.

Umbau jeweils mit 3 Handgriffen in Sekunden ausgeführt, auf kleinstem Platz verstaubar.

**Masse zusammengelegt:**  
Länge 680mm, Breite 420mm, Höhe 120mm

**Ladehöhe ab Boden: 210mm**

Bestell-Nr.	Fr.	Griffhöhe	Breite aussen	Eigengewicht	Lenkrolle ø	Anwendung
Z150	210.-	92 cm	42 cm	5.8 kg	125 mm	Für Aussteller an Messen, wo es Platzprobleme gibt



### Treppengleiter wegnehmbar

Dieses neue Hilfsgerät wurde speziell für das Befahren von Treppen, Stufen und Randsteinen entwickelt. Minimalster Platzverbrauch, da in sich selbst zusammenlegbar.

Die an den Kufen schraubenlos auszuwechselnden Nylon-Gleiter, Farbe orange, schonen Treppen und Kanten.

#### Ausführung:

Solide Stahlrohrkonstruktion prom. verzinkt, mit 2 Feder Vorspannern.

Montage: Einfach und problemlos.

**Masse zusammengelegt:**  
Länge 560mm, Breite 350mm, Höhe 130mm

Bestell-Nr.	Fr.	Kufenlänge	Breite aussen	Eigengewicht	Tragkraft	Verwendung
TG75	120.-	48 cm	35 cm	2.7 kg	75 kg	Treppengleiter passend zu K75, K76 und K75L
TG150	120.-	48 cm	35 cm	2.7 kg	75 kg	Treppengleiter passend zu K150 und K150L und P82



### Tasche

Mit dieser Tasche aus wasserdichtem Blachenstoff kann der Kofferboy als Postboy benützt werden.

Ihre heiklen Sachen sind geschützt vor Nässe.

Die Tasche wird mit 2 Druckknöpfen einfach an den Rahmen montiert.

#### Tasche blau:

Passend für Modell: K150 K150L

Bestell-Nr.	Fr.	Tasche innen	Taschenhöhe	Farbe	-	-	-	Verwendung
T150	90.-	35x40 cm	H=60 cm	blau	-	-	-	Für Camping und Grosseinkauf

# Paket-Wagen

5.4



## Transportboy

Universelles Transportgerät für den Haushalt, den Betrieb und für den Verträgerdienst. Mit der Tragkraft von 80 kg bewältigt dieses Gerät die meisten Transportprobleme mit Kisten, Kartons sowie Brief- und Paketpost. Dank grossen, kugelgelagerten Rädern sind selbst Randsteine und Treppenstufen kein Problem. Stabil dank massivem, verzinktem Stahlrohrgestell mit verstärkten Stehkufen.

Ladefläche (wie Abb. P80): Breite 410mm, Tiefe 350mm, Höhe ab Boden 310mm



Ersatz-Tasche "Polyplan" blau	ohne Offenhaltebügel	P80T/01 blau	Breite 340mm	Tiefe 280mm	Höhe 530mm	a. Anfrage
<del>Ersatz-Tasche "Polyplan" grau</del>	<del>ohne Offenhaltebügel</del>	<del>P80T/01 grau</del>	<del>Breite 340mm</del>	<del>Tiefe 280mm</del>	<del>Höhe 530mm</del>	<del>a. Anfrage</del>
<del>Ersatz-Tasche "Ska" braun</del>	<del>mit Offenhaltebügel</del>	<del>P80T/01</del>	<del>Breite 420mm</del>	<del>Tiefe 330mm</del>	<del>Höhe 490mm</del>	<del>Fr. 120.-</del>

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Radlager	Verwendung
P80	225.-	975 mm	415 mm	80 kg	6.640 kg	180x45 mm	Präzilager	ohne Tasche, in Haus und Garten
P80TB	275.-	975 mm	415 mm	80 kg	7.400 kg	180x45 mm	Präzilager	mit blauer Tasche als Postwagen
<del>P80TG</del>	<del>275.-</del>	<del>975 mm</del>	<del>415 mm</del>	<del>80 kg</del>	<del>7.400 kg</del>	<del>180x45 mm</del>	<del>Präzilager</del>	<del>mit grauer Tasche als Postwagen</del>
<del>P80SK</del>	<del>345.-</del>	<del>975 mm</del>	<del>415 mm</del>	<del>80 kg</del>	<del>8.150 kg</del>	<del>180x45 mm</del>	<del>Präzilager</del>	<del>mit verstärkter Tasche für Mailservices</del>



## Post-Boy



Dieses Modell hat eine äusserst strapazierfähige Tasche aus Blachenstoff, Taschenhalterung mit Stahleinsatz und mit Leder auf Blache zweifach vernäht. Handgriff mit Gummi überzogen. Metallteile galvanisch verzinkt. Mit geschäumten PU-bereiften Rädern und Kugellagern.

### Ausführung:

Ladefläche, Breite 420 mm, Tiefe 250 mm, Ladefläche ab Boden 140 mm

Ersatz-Tasche T82 Fr. 259.-  
Breite 380 mm, Tiefe 380 mm, Höhe 700 mm

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Verwendung
P82T	549.-	1050 mm	520 mm	100 kg	9,2 kg	250x50 mm	Mit Tasche, für Kurierdienst
P82	290.-	1050 mm	520 mm	100 kg	7,1 kg	250x50 mm	Ohne Tasche, für grosse Kartons



# Die Post-Renner



P84



P84



P84



P84T

## Jumbo-Postboy

Diese PTT-Ausführung ist mit allen Raffinessen ausgerüstet, sowie zusätzlichem Abstellbügel hinten. Zusammengeklappt äusserst platzsparend. Die Auflageflächen sind mit Blachenstoff bespannt, alles zweifach vernäht. Tasche in bester Verarbeitung. Handgriff mit Gummi überzogen. Mit geschäumten PU-bereiften Rädern und Kugellagern.

### Ausführung:

Ladefläche: Breite 46 cm, Tiefe 40 cm, ab Boden 21 cm

Ersatz-Tasche **T84** Fr. 295.- Breite 48 cm, Tiefe 37 cm, Höhe 72 cm

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Verwendung
P84T	960.-	105 cm	53 cm	120 kg	14,0 kg	250x38 mm	Mit Tasche, für Kurierdienst
P84	665.-	105 cm	53 cm	120 kg	11,4 kg	250x38 mm	Ohne Tasche, für sperrige Güter



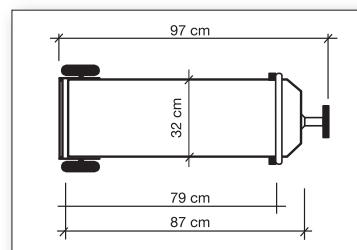
Micro E2

 **swiss made**



Einrastsystem

**Practolino MicroE2**  
Höchste Schweizer Qualität.  
Passt in jedes Auto. Ideales Transportmittel für Montageteam, Messeteam, Aussendienst.  
Geeignet auch für Haushalt und Büro.



Micro E2

Als praktischer Handwagen, Deichsel verstellbar, Griffhöhe ab Boden 97 cm

**Ausführung:**

Rahmen aus Aluprofilen vernietet, oben mit Chromstahlbügel klappbar, mit grosser, klappbarer Inox Schaufel. Räder mit Kunststoff-Felge, Sinterlager und Luftbereifung, Grösse 200 x 50 mm, Luftbereifung 4 PR, max. 2.5 BAR.

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe bis Griff	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Ladefläche	Verwendung / Ausführung:
MicroE2	750.-	103 cm	46 cm	150 kg	12.5 kg	79 x 32 cm	Als Kistenrolli und Transportwagen / Alu-Rahmen



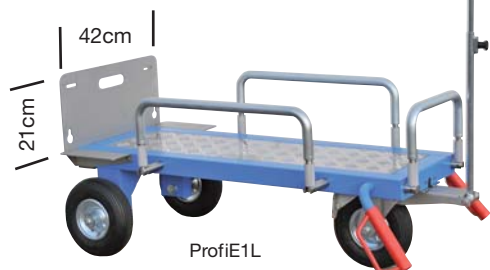
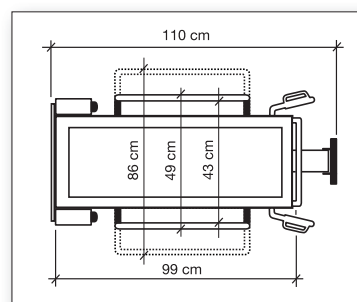
ProfiE1L

Das Deichselrad ist in 3 Stufen Höhenverstellbar, und dient zusätzlich als Treppensteighilfe.



3 Stufen

**Practolino ProfiE1**  
Höchste Schweizer Qualität.  
Passt in jedes Auto. Ideales Transportmittel für Montageteam, Messeteam. Auch für den harten Einsatz im Bauwesen, sowie für Gärtnerei.



ProfiE1L

Praktisch als Handwagen, mit verstellbarem Deichsel, Griffhöhe 99 cm, Seitenholmen klappbar.

**Ausführung:**

Rahmen aus Stahl verschweisst, blau lackiert, alle 3 Rohrbügel klappbar, mit grosser Schaufel aus Inox fest montiert. Räder mit Stahlfelge, Rollenlager und Luftbereifung, Grösse 220 x 65 mm, Luftbereifung 2.50-4, 2 PR, max. 2.1 BAR.

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe bis Griff	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Ladefläche	Verwendung / Ausführung:
ProfiE1L	1370.-	105 cm	51 cm	200 kg	27.0 kg	99 x 43 cm	Als Kistenrolli und Transportwagen / mit Lufrädern
ProfiE1V*	1350.-	105 cm	51 cm	200 kg	28.5 kg	99 x 43 cm	Als Kistenrolli auf glatten Böden / mit Vollgummirädern
ProfiE1G*	1450.-	105 cm	51 cm	200 kg	27.5 kg	99 x 43 cm	An Messen und Dauereinsatz / mit geschäumten Rädern
ProfiE1D*	1510.-	105 cm	66 cm	350 kg	35.0 kg	99 x 43 cm	Für extreme Lasten / mit Doppel-Luftbereifung



# Paletten-Fahrgestelle

5.7



22801 mit Vollgummireifen



22811 mit Elastic-Vollgummireifen



22881 mit Polyamid-Räder



22801 mit Aufsetzrahmen 22921 Höhe 650 mm



22801

22811

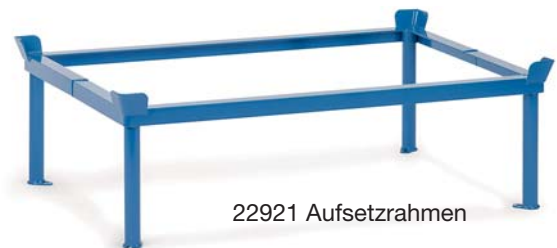
## Paletten-Fahrgestelle 22801-22881

Fahrgestelle für Normpaletten und Gitterboxen. Mittels den Aufsetzrahmen erreichen Sie eine ergonomische Arbeitshöhe.

- Einfaches Handling
- Schont Ihren Rücken
- Ergonomisches Arbeiten

### Ausführung:

Winkelstahl-Schweisskonstruktion, mit 4 Fangecken, pulverbeschichtet, blau RAL 5007. Feststeller an den Lenkrollen. Am Aufsetzrahmen ist ein Verschraubungssatz beigelegt.



22921 Aufsetzrahmen

Aufsetz-Rahmen Bestell-Nr.	Preis pro Rahmen	Aufsetzrahmen lose	Aufsetzrahmen mit Fahrgestell	Rahmen
22901*	Fr. 216.-	Höhe 140 mm	Höhe 420 mm	17 kg
22911*	Fr. 223.-	Höhe 270 mm	Höhe 550 mm	18 kg
22921	Fr. 225.-	Höhe 370 mm	Höhe 650 mm	19 kg

## Zubehör



22890

22890 Schiebebügel verschraubbar, bestellen mit Fahrgestell, Preis Fr. 160.-



22895 immer mit Bremsrollen

22895 Deichsel und Kupplung, extra bestellen, Preis Fr. 317.-



22895

Ansicht von hinten, 22895

Bestell-Nr.	Preis	Ladefläche L x B	Für Paletten	Ladehöhe				Rad-Ausführung
22801	329.-	1210 x 810 mm	1200 x 800 mm	280 mm	500 kg	34 kg	20 cm	Vollgummireifen, mittlere Belastungen, geräuscharmer Lauf
22811*	484.-	1210 x 810 mm	1200 x 800 mm	280 mm	1200 kg	35 kg	20 cm	Elastic-Vollgummireifen, höhere Belastung, ruhiger Lauf
22881*	403.-	1210 x 810 mm	1200 x 800 mm	280 mm	1000 kg	33 kg	20 cm	Polyamid-Räder, chemische Beständigkeit, Fahrgeräuscharm





## Veloanhänger

Das meist verkaufte Modell mit dem bewährten Tigerrad, Radfelge aus Aluminium-Guss mit Kugellagern, Luftbereifung und Schutzblechen mit hinten und vorne montierten, schlagfesten Rückstrahlern, Holzplatte beidseitig lasiert.

### Ausführung:

**Radtyp:** T=Tigerrad Pneugrösse 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub>x2<sup>1</sup>/<sub>4</sub>

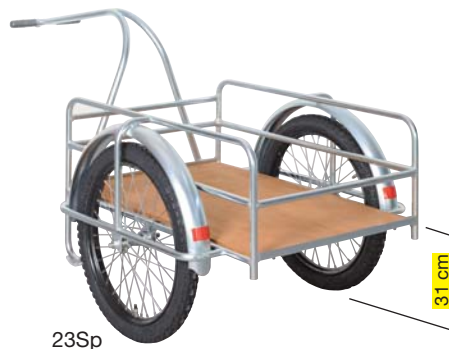
Auf Wunsch mit Hohlkammerreifen T562HV  
Zuschlag Fr. 84.-



Hohlkammerreifen T562HV

Alle Anhänger sind mit wetterfest lasierter und schlagfester Holzplatte ausgerüstet.

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Seitenhöhe (L)	Breite aussen				Radcode	Verwendung
23T	580.-	80x52 cm	27 cm	76 cm	180 kg	18 kg	320x60 mm	T562	Für 1 Obstharasse
24T	620.-	90x64 cm	27 cm	88 cm	180 kg	20 kg	320x60 mm	T562	Für 2 Obstharassen



## Veloanhänger

Gleiches Modell wie oben beschrieben der Serie 23T jedoch mit 20 Zoll **Speichen-** oder **Alu-Fünfspeichenrädern** und Kugellagern.

### Ausführung:

**Radtyp: Sp**  
Pneu 20x2.125, (Draht)

**Radtyp: Fsp**  
Pneu 20x2.125, (Draht)

Auf Wunsch mit Vollgummireifen Fsp574V  
Zuschlag Fr. 20.- (siehe Abb. Blatt 6.2)

Wulstpneu  
Pneu 20x1<sup>3</sup>/<sub>4</sub>  
nicht mehr lieferbar



Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Seitenhöhe (L)	Breite aussen				Radcode	Verwendung
23Sp	570.-	80x52 cm	27 cm	76 cm	180 kg	21 kg	520x55 mm	Sp572	Für 1 Obstharasse
24Sp	595.-	90x64 cm	27 cm	88 cm	180 kg	23 kg	520x55 mm	Sp572	Für 2 Obstharassen
25Sp	695.-	100x72 cm	27 cm	94 cm	180 kg	27 kg	520x55 mm	Sp572	Dreifache Rohrdeichsel, wie M25
26Sp	740.-	110x75 cm	27 cm	99 cm	180 kg	30 kg	520x55 mm	Sp572	Dreifache Rohrdeichsel, wie M25
23Fsp	650.-	80x52 cm	27 cm	76 cm	180 kg	22 kg	520x55 mm	Fsp574	Für 1 Obstharasse
24Fsp	675.-	90x64 cm	27 cm	88 cm	180 kg	24 kg	520x55 mm	Fsp574	Für 2 Obstharassen
25Fsp	775.-	100x72 cm	27 cm	94 cm	180 kg	28 kg	520x55 mm	Fsp574	Dreifache Rohrdeichsel, wie M25
26Fsp	820.-	110x75 cm	27 cm	99 cm	180 kg	31 kg	520x55 mm	Fsp574	Dreifache Rohrdeichsel, wie M25

Folgende Modelle sind mit Deichsel wegnnehmbar erhältlich: 23T, 23Sp, 24Sp,\* 12T,\* 12G,\* \* = nicht ab Lager lieferbar  
Zusatz-Bestell-Nr.: mDw à Fr. 95.- / siehe Blatt 6.3



## Veloanhänger

Kleineres Modell für den Haushalt, Garten etc. mit sämtlichen Qualitäten. Dieser formschöne Veloanhänger hat eine praktische Holzumrandung von 7 cm Höhe, Schutzbleche mit schlagfesten Rückstrahlern, Tigerrad aus Aluminium-Gussfelge mit Kugellagern und Luftbereifung.

### Ausführung:

**Radtyp:** T=Tigerrad Pneugrösse 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub>x2<sup>1</sup>/<sub>4</sub>

Auf Wunsch mit Hohlkammerreifen T562HV, Zuschlag Fr. 84.-

Tragkraft Eigengewicht Radgrösse

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Seitenhöhe (L)	Breite aussen				Radcode	Verwendung
12T	585.-	70x52 cm	18 cm	76 cm	180 kg	17 kg	320x60 mm	T562	Für Haushalt und Garten
13T	625.-	80x62 cm	18 cm	86 cm	180 kg	20 kg	320x60 mm	T562	Für Betriebe und Kurierdienste



12G

21 cm

## Veloanhänger

Für den Haushalt, Garten etc. mit sämtlichen Qualitäten. Dieser formschöne und preiswerte Veloanhänger erfüllt seine Zweckmässigkeit absolut.

Mit hinten und vorne montierten Schutzblechen, schlagfesten Rückstrahlern, Stahlscheibenrädern mit Kugellagern und Luftbereifung, Holzplatte beidseitig lasiert.



Umrandung U12G extra verlangen

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Seitenhöhe (L)	Breite aussen					Radcode	Verwendung
12G	398.-	70x52 cm	18 cm	76 cm	120 kg	15 kg	310x50 mm	L320R11		Für Haushalt und Garten
U12G	110.-	Umrandung montiert zu Veloanhänger 12G + 12T								



M24Fsp  
Platz für 2x40 Lt.  
und 1x50 Lt. Kannen

19 cm

## Milchanhänger

Keine Kannen kippen, dank der idealen Neigung nach hinten durch die Tiefgangbauart. Ladehöhe ab Boden 19 cm.

Extrem starker Rohrrahmen, mit vier Profilen zur Aufnahme der verschleiss- und wetterfesten Holzplatte und grossem Winkelprofil am Plattenende. Problemloses Ein- und Aushängen des hinteren Stabes. Abstellbügel durch Flacheisen verstärkt. Bereifung in 20" wahlweise mit Alu-Fünfspeichenrädern oder Draht-Speichenrad.

### Ausführung:

**Radtyp: Sp** Pneu 20x2.125, (Draht)

**Radtyp: Fsp** Pneu 20x2.125, (Draht)

Auf Wunsch mit Vollgummireifen Fsp574V



Vollgummireifen,  
Urathon, Fsp574V

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Seitenhöhe (L)	Breite aussen					Radcode	Verwendung
M23Sp	650.-	82x52 cm	36 cm	76 cm	200 kg	23 kg	520x55 mm	Sp572		Für 2 Kannen à 40 Liter / 1 Harasse
M24Sp	685.-	92x64 cm	36 cm	88 cm	200 kg	25 kg	520x55 mm	Sp572		Für 3 Kannen à 40 Liter / 2 Harassen
M23Fsp	730.-	82x52 cm	36 cm	76 cm	200 kg	24 kg	520x55 mm	Fsp574		Mit Alu-Fünfspeichenrädern
M24Fsp	765.-	92x64 cm	36 cm	88 cm	200 kg	26 kg	520x55 mm	Fsp574		Mit Alu-Fünfspeichenrädern



M25G

19 cm

Alle Anhänger sind mit wetterfest lasierter und schlagfester Holzplatte ausgerüstet.

## Milchanhänger

Gleiches Modell wie Serie M23/M24 jedoch für 4 Kannen gebaut. Ganzer Rahmen in 22 x 2 mm Stahlrohr, drittes Deichselrohr, Standbügel mit Flacheisen verstärkt. Rohrspeichenrad mit Rillen-Kugellagern und Luftbereifung.

### Radausführung:

Pneugrösse bei M25G: 20x2.125, (Draht)

Pneugrösse bei M26G: 2-1/2-17, (Draht)

**Sonderzubehör** für Serie M23-M26: siehe Blatt 6.4

Pneubremsse Typ PB\* Fr. 375.- (nicht ab Lager lieferbar)

Stütze, siehe Blatt 6.3 Fr. 110.- (extra verlangen)

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Seitenhöhe (L)	Breite aussen					Radcode	Verwendung
M25G	865.-	92x70 cm	36 cm	99 cm	250 kg	32 kg	520x55 mm	G15		Für 4 Kannen à 40 Liter
M26G	1230.-	122x75 cm	36 cm	107 cm	300 kg	52 kg	570x60 mm	G18		Für 6 Kannen à 40 Liter (keine Abb.)

## Kastenwagen

Bestens verarbeiteter Aluminium-Behälter mit verstärkten Ecken, fest montiert in Rohrrahmen, übliche Ausrüstung mit luftbereiften Tigerrädern.

### Ausführung:

**Radtyp:** T=Tigerrad Pneugröße 12<sup>1</sup>/<sub>2</sub> x 2<sup>1</sup>/<sub>4</sub>, 320x60 mm

Auf Wunsch mit Hohlkammerreifen T562HV, Zuschlag Fr. 84.- siehe Abbildung Blatt 6.1

Ersatz-Alukasten 21T/02 Fr. 299.-



21T

Tragkraft	Eigengewicht	Radgröße
-----------	--------------	----------

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Seitenhöhe (L)	Breite aussen	Muldeninhalt				Radcode	Verwendung
21T	790.-	70x48 cm	40 cm	74 cm	145 Liter	180 kg	16 kg	320x60 mm	T562	Für Zeitungsverträge
B21	55.-	-	-	-	-	-	-	-	-	Blache dazupassend, grau

## Kastenwagen

Mit Rückwand nach oben herausziehbar, Holzverkleidung aus wetterfest-mehrfachverleimter Platte, Profileisenrahmen mit Doppelrohrdeichsel verstärkt, auf einer Längsseite 2 Bügel für Besen etc., Metallteile promatverzinkt.

\* = nicht ab Lager lieferbar, ca. 6 - 8 Wochen



K26Fsp

Sonder-Ausführung: K26Fsp-Spezial	K24	K26
Mit Holzdeckel, Scharnier+Gurte *	190.-	210.-
Mit Aludeckel 2 mm, Scharnier+Gurte *	280.-	320.-
Mit Alumrandung 2 mm, Holzboden, ohne Deckel *	495.-	555.-
Mit Alumrandung 2 mm, Holzboden, Alu-Deckel *	630.-	730.-



K26Fsp-Spezial

Bestell-Nr.	Fr.	Ladefläche	Seitenhöhe (L)	Breite aussen	Muldeninhalt				Radcode	Verwendung
K24Fsp*	1495.-	62x90 cm	58 cm	88 cm	310 Liter	180 kg	38 kg	520x55 mm	Fsp574	Für Gartenreinigungen
K26Fsp	1560.-	68x108 cm	58 cm	97 cm	420 Liter	180 kg	45 kg	520x55 mm	Fsp574	Für Gartenbauämter

## Die praktischen Anbaugeräte



23TmDw  
Anhänger-Preis + Fr. 95.- für mDw

**Schutzbleche galvanisch verzinkt**  
ohne orange Rückstrahler (Scotch)

Bestell-Nr.	Fr.	Bezeichnung
SBV12	15.-	12" Zoll
SBV20	20.-	20" Zoll

Orange Rückstrahler ( Scotch )  
Fr. 1.50 pro Stück, extra bestellen.



M25G mit Stütze  
Stütze Fr. 110.-

Folgende Modelle sind mit Deichsel wegnehmbar erhältlich: 23T\* 23Sp\* 24Sp\* 12T\* 12G\*

\* = nicht ab Lager lieferbar, ca. 6 Wochen

Die Anhängerstütze ist an allen Modellen mit 20" Rädern montierbar. Kann auch seitlich montiert werden.

Zusatz-Bestell-Nr.	mDw	Fr. 95.-
--------------------	-----	----------

Zusatz-Bestell-Nr.	Stütze	Fr. 110.-
--------------------	--------	-----------





M25G-PB mit Pneubremsen à Fr. 1'240.-

**Pneubremsen**

Diese Pneubremsen funktionieren immer, denn es können keine Teile verrostet, wie zum Beispiel bei den Bremsstromeln!

**Das muss man wissen:** Nicht der Pneu, sondern das Rundisen welches auf den Pneu drückt, wird abgeschliffen.

Die Bremskurbel hat nur Vorteile: Man kann feiner dosieren beim Bremsen. Wenn man Bremsgriffe nehmen würde, hat man zu wenig Kraft in den Händen und die Ermüdung ist zu gross.

Der Bremsstab hat einen zentralen und und ausgeglichenen Druck auf die Pneu.

Die Pneubremsen sind nur bei Milchanhängern erhältlich.

<b>Zusatz-Bestell-Nr.</b>	<b>PB</b>	Fr. 375.-
---------------------------	-----------	-----------



R110WAS

R110LRK

**Kannenrolli**

Kein mühsames Schleppen mehr von vollen Milchkannen. Dieser ideale Helfer gehört auf jeden Landwirtschaftsbetrieb, darum sofort bestellen, der Einsatz lohnt sich.

Eignet sich für alle Kannengrößen, da die Halterung für jede Kannenhöhe mittels Feststellschraube eingestellt werden kann.

**Ausführung:**

Solider Stahlrohrrahmen, Metallteile promatverzinkt, ein Kunststoffhandgriff, Räder mit schwarzer Vollgummi- oder Luftbereifung.

Bestell-Nr.	Fr.	Höhe ab Boden	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung
R110WAS	140.-	120 cm	43 cm	80 kg	6 kg	200x50 mm	Mit Vollgummireifung und Rollenlager
R110LRK	192.-	120 cm	43 cm	80 kg	5 kg	200x50 mm	Mit Luftbereifung und Kugellagern



**Handwagen**

4112

4101

**Neu: Kunststoffmulde nur noch in rot erhältlich!**

**Handwagen 4101** mit schwarzer Kunststoffmulde 90 Ltr. Inhalt, Muldenlänge 715 x Breite 420 x Höhe 320 mm, Stahlrohrrahmen pulverbeschichtet RAL 5007

**Handwagen 4112** gleiche Muldengrösse wie Modell 4101

**Ersatzmulde: Bestell-Nr. 4118 à Fr. 42.-**




**Anhängerkugel ø 30 mm verzinkt**

<b>Bestell-Nr.</b>	<b>Fr.</b>
Anhängerkugel	49.90



**Ersatzkopf zu allen Kupplungen**

<b>Bestell-Nr.</b>	<b>Fr.</b>
93 ERSATZKOPF	30.-



**Kupplung lang: Bride mit Einlage für Mofas und Fahrräder**

<b>Bestell-Nr.</b>	<b>Fr.</b>
93 (66.37)	69.-



**Kupplung für ältere Fahrräder**

<b>Bestell-Nr.</b>	<b>Fr.</b>
98 (66.1)	57.-

Bestell-Nr.	Fr.	Muldengrösse	Breite aussen	Tragkraft	Eigengewicht	Radgrösse	Ausführung
4101	247.-	70 x 40 cm	60 cm	200 kg	11 kg	260x85 mm	Mit Luftbereifung und Naben mit Rollenlager
4112*	279.-	70 x 40 cm	60 cm	200 kg	14 kg	260x85 mm	Mit Luftbereifung und Naben mit Rollenlager



Kurze Gabellängen  
800 oder 1000 mm

HU25-80EP mit Einzelräder  
Speziell für den Lastwagen

### Allgemeiner Beschrieb:

**Deichsel:** Handhebel mit drei Funktionen: heben, hubfrei und senken. Starkes Deichselgelenk, grosser Schwenkbereich ca. 200°.

**Hydraulik:** Kompakte, robuste Hubpumpe, Überlastventil, feine Absenkdosierung mit Schwerlastdrosselung, Hub 115 mm.

**Chassis:** Massive Stahlkonstruktion, alle Lagerstellen sind mit wartungsfreien Nylonlagern ausgerüstet, blaue Lackierung.

**Räder:** Alle Laufräder sind mit Präzisions-Kugellagern und Staubschutzdeckeln versehen.

**Kletterrolle:** Am Gabelende mit Nylonrad ø 50 mm, für leichtes, seitliches Einfahren bei den Paletten.

Bestell-Nr.	Fr.							Deichsel- räder →	Gabelr. 	Gabelräder 	Schnell- hub
HU25-80EP	575.-	2500 kg	62 kg	800 mm	1185 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 200 mm	Einzel	Polyurethan	Nein
HU25-90EP*	585.-	2500 kg	65 kg	900 mm	1285 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 200 mm	Einzel	Polyurethan	Nein
HU25-100EP	595.-	2500 kg	68 kg	1000 mm	1385 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 200 mm	Einzel	Polyurethan	Nein



Normale Gabellängen 1150 mm

Meistverkaufte  
Serie



Standbremse Typ HU SBR, kann auch nachträglich angebaut werden.

HU20-115QLTP Standardmodell  
mit Tandemrädern und Schnellhub

Bestell-Nr.	Fr.							Deichsel- räder →	Gabelr. 	Gabelräder 	Schnell- hub
HU25-115TS	490.-	2500 kg	71 kg	1150 mm	1535 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 200 mm	Tandem	Polyurethan	Nein
HU20-115QLTP	695.-	2000 kg	74 kg	1150 mm	1535 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 200 mm	Tandem	Polyurethan	Ja
HU20-115QLTP-SBR mit Standbremse	865.-	2000 kg	76 kg	1150 mm	1535 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 200 mm	Tandem	Polyurethan	Ja



Extra lange Gabellängen



### Lange Hubwagen

Für Langgut, Paletten über 1.20 m, speziell im Einsatz an den Messen.

Bestell-Nr.	Fr.							Deichsel- räder →	Gabelr. 	Gabelräder 	Schnell- hub
HU20-150TP	1050.-	2000 kg	99 kg	1500 mm	1885 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 200 mm	Tandem	Polyurethan	Nein
HU20-180TP	1150.-	2000 kg	116 kg	1800 mm	2185 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 200 mm	Tandem	Polyurethan	Nein
HU20-200TP	1195.-	2000 kg	134 kg	2000 mm	2385 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 200 mm	Tandem	Polyurethan	Nein

# I-Ton, Paletthubwagen aus Kunststoff

7.2



Hub: 115 mm

**Speziell geeignet für:**

- Kühlhäuser
- Reinräume
- Chemische Industrie
- Grossmärkte



Bestell-Nr.	Fr.							Deichselräder →	Gabelr.	Gabelräder	Schnellhub
I-TON	455.-	1000 kg	38 kg	1150 mm	1575 mm	520 mm	155 mm	Polyurethan Ø 180 mm	Tandem	Polyurethan	Ja
I-TONGALVA	790.-	1000 kg	38 kg	1150 mm	1575 mm	520 mm	155 mm	Polyurethan Ø 180 mm	Tandem	Polyurethan	Ja
I-TONINOX	1525.-	1000 kg	38 kg	1150 mm	1575 mm	520 mm	155 mm	Polyurethan Ø 180 mm	Tandem	Polyurethan	Ja



## Ergonomischer Handgriff

Hub: 115 mm

**Hubwagen: HU 26-115 TMt**

Idealer Bedienungskomfort, dank dem gekröpften Deichselkopf. Ein Hubwagen für den harten Einsatz, robust und dauerhaft.



HU26-115 TMt  
kein Schnellhub

Bestell-Nr.	Fr.							Deichselräder →	Gabelr.	Gabelräder	Schnellhub
HU26-115TMt	645.-	2600 kg	77 kg	1150 mm	1535 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 200 mm	Tandem	Polyurethan	Nein



## Speziell für Druckereien

Extrem schmal, Breite aussen nur 450 mm  
Hub: 115 mm

### Hubwagen für Papierpaletten

Gabelmass: Breite 450mm, Länge 800mm

Dieser Hubwagen mit der Breite von 450mm und einer Gabelbreite von 120mm ermöglicht das problemlose Unterfahren von Spezialpaletten der Druckindustrie.

Der Hubwagen ist ausgerüstet mit Deichselrädern ø 180mm mit Gummibereifung und Spezialgabelrollen ø 80x46mm Polyurethan.

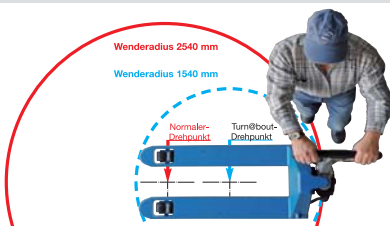
HU26-115TMt  
kein Schnellhub

Bestell-Nr.	Fr.							Deichselräder →	Gabelr.	Gabelräder	Schnellhub
HU15-80TP	850.-	1500 kg	66 kg	800 mm	1210 mm	450 mm	120 mm	Vollgummi Ø 180 mm	Tandem	Polyurethan	Nein

## Turn@bout

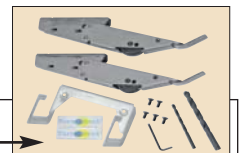


Mit montiertem **Turn@bout** ist ein Wenden am Ort möglich, der Hubwagen darf nicht belastet sein.



**Einsatz optimal für:**

- Enge Lagerplatz-Verhältnisse
- LKW-Ladebrücken



Bestell-Nr.	Fr.	Montage Aufwand		Wenderadius Turn@bout	Wenderadius normal	Montage-Set, alles dabei, Bohrlehre + Bohrer
Turn@bout	299.-	50.-	1150 mm	1540 mm	2540 mm	Kann an fast allen handelsüblichen Hubwagen angebaut werden.





*Der Hubwagen mit den sehr flachen Gabeln*

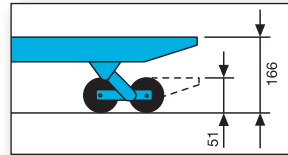
HU15-115FTP

### Hubwagen für Einwegpaletten

**Gabelmasse: Breite 540, Länge 1150, Höhe 51 mm**

Die Einfahrtshöhen der Einwegpaletten sind so gering, dass sich ein normaler Hubwagen beim Unterfahren verklemt.

Bei EURO-Paletten geht das seitliche Einfahren, bedingt durch die richtige Bauhöhe, wesentlich einfacher.  
Hub: 115 mm.



**Gabelräder Ø 50 x 70 mm**

Bestell-Nr.	Fr.							Deichsel- räder		Gabelr.	Gabelräder	Schnell- hub
HU15-115FTP	850.-	1500 kg	80 kg	1150 mm	1335 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 180 mm		Tandem	Polyurethan	Nein



*Der feuerverzinkte Hubwagen*

GALINOX  
HU25-115GAL

### Galvanisierter Palettenhubwagen Typ: GALINOX

Dank feuerverzinktem Chassis (100µ) zeichnen sich diese Hubwagen durch eine extrem lange Lebensdauer aus. Deichsel und Pumpengehäuse sind kaltverzinkt – Laufwerk, Kugellager und Achse in Edelstahl.  
Hub: 115 mm.

Bestell-Nr.	Fr.							Deichsel- räder		Gabelr.	Gabelräder	Schnell- hub
HU25-115GAL	1150.-	2500 kg	86 kg	1150 mm	1335 mm	540 mm	160 mm	Polyamid Ø 200 mm		Tandem	Polyamid	Nein



*Der rostfreie Hubwagen*

INOX 316  
HU20-115VATP

### Edelstahl Palettenhubwagen Typ: INOX 316

Für Chemie, Lebensmittelindustrie sowie bei grössten Anforderungen an die Hygiene, ist dieser Hubwagen der Richtige. Deichsel, Chassis, Schubstangen, Torsionsrohr, inkl. das Pumpengehäuse ist aus Edelstahl V4A-316 hergestellt. Lenkräder sowie die Tandemrollen sind aus speziellen widerstandsfähigem Polyamid gefertigt.  
Hub: 115 mm.

Bestell-Nr.	Fr.							Deichsel- räder		Gabelr.	Gabelräder	Schnell- hub
HU20-115VATP	2950.-	2000 kg	73 kg	1150 mm	1335 mm	540 mm	160 mm	Polyamid Ø 200 mm		Tandem	Polyamid	Nein

# Die Palettenhubwagen, der speziellen Klasse!

## 7.4

### Mit Trommelbremse



HU25-115FBTP, Tragkraft 2500 kg, mit Trommelbremse



Trommelbremse Typ FBTP

#### Hubwagen Typ FBTP

Ab 3 % und mehr Gefälle, und mit einer Last ab ca. 600 kg, ist eine Trommelbremse notwendig. Ein sicheres Befahren langer Rampen hilft Unfälle zu vermeiden.  
Hub: 115 mm.

Bestell-Nr.	Fr.							Deichsel- räder →	Gabelr. 	Gabelräder 	Schnell- hub
HU25-115FBTP	850.-	2500 kg	80 kg	1150 mm	1535 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 200 mm	Tandem	Polyurethan	Nein

### 4-Weghubwagen



HU20-1154DP bei Querfahrt  
max. 1500 kg Tragkraft

**4-Weghubwagen: HU20-1154DP**  
Gabel anheben – Deichsel um 90° drehen und mit Stift arretieren.

Achtung:  
Querstellung = reduzierte Tragkraft auf 1500kg.  
Hub: 115 mm.



Bestell-Nr.	Fr.							Deichsel- räder →		Gabelräder (Spezielle)	Schnell- hub
HU20-1154DP	990.-	2000 kg	84 kg	1150 mm	1535 mm	540 mm	160 mm	Vollgummi Ø 200 mm	Spezial	(seitlich fahren)	Nein

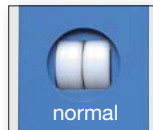


#### All-Weghubwagen: M200

Fahren in allen Richtungen, schräg und quer. Die Lenkstellung kann blockiert werden, um volle Kraft über den Deichsel in die gewünschte Richtung zu geben.  
Hub: 165 mm.

M200-3 mit Drehkranz am Gabelende für Querfahrt

#### Richtungen



#### Einfach mal testen!



#### 3 Funktionen:

- Freilauf
- 4-Wegarretierung
- Lenk- und Radbremse

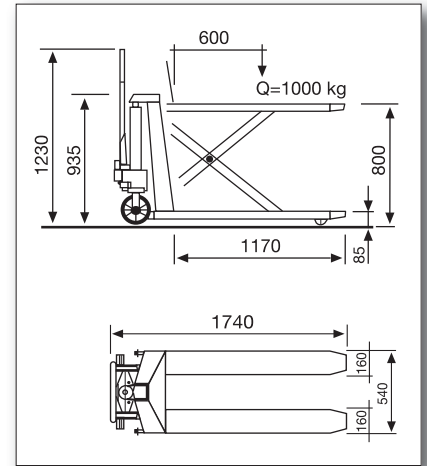
Bestell-Nr.	Fr.							Deichsel- rollen →		Gabelräder (Spezielle)	Schnell- hub
M200-1* (netto)	2850.-	1500 kg	82 kg	800 mm	1475 mm	580 mm	180 mm	Polyamid Ø 125 mm	Doppel	(seitlich fahren)	Nein
M200-3* (netto)	2950.-	1500 kg	105 kg	1145 mm	1820 mm	580 mm	180 mm	Polyamid Ø 125 mm	Doppel	(seitlich fahren)	Nein
M200-3 BR (net.)	3100.-	1500 kg	105 kg	1145 mm	1820 mm	580 mm	180 mm	Polyamid Ø 125 mm	Doppel	(Bremsen)	Nein

## Handhydraulisch

- Als gewöhnlicher Hubwagen
- Auf jede ideale Arbeitshöhe
- Zum Beschicken von Waren an Maschinen



Arbeitsgangbreite Ast.  
mit Palett 1990 mm



Das Fahren des Hubwagens ist möglich bis zu einer Hubhöhe von 300 mm, danach werden die Seitenstützen den Boden berühren.

Hubventil mit 2 Stufen:	Schnellhub	Lasthub
Hub pro Anschlag, ohne Last	40 mm	--
Hub pro Anschlag, mit Last 1000 kg	--	10 mm

**Deichsel:** Handhebel mit drei Funktionen: oben=senken, mittlere Position=heben ab 200 kg unterste Position=Schnellhub bis ca. 200 kg.

**Hydraulik:** Hubpumpe mit rostfreiem Pump- und Hubzylinder Schnellhub bis 200 kg, mit automatischem Überlastventil.

**Chassis:** Formschöne, massive Stahlkonstruktion. Alle Lagerstellen sind mit selbstschmierenden Nylonlagern ausgerüstet, blaue Lackierung.

**Räder:** Alle Laufräder sind mit Präzisions-Kugellagern und Staubschutzdeckeln versehen.

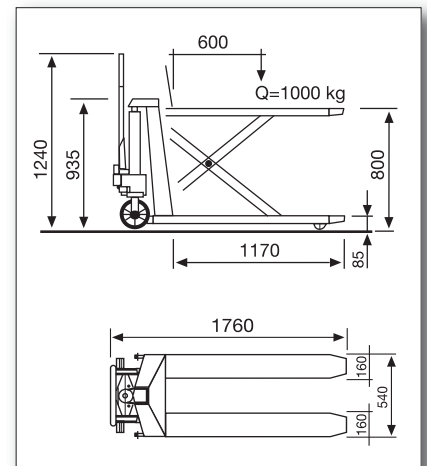
Bestell-Nr.	Fr.							Deichsel- räder	Gabel- räder	Gabelräder- ausführung	Hub
HUHS10A	1380.-	1000 kg	117 kg	1170 mm	1740 mm	540 mm	160 mm	Polyurethan Ø 180 mm	Einzel	Polyurethan	715 mm

## Elektrohydraulisch

- Einsatz bei häufigem Hub
- Zeit- und Kraftersparnis
- Batterie Wartungsfrei
- Batterie 12V/60Ah



Arbeitsgangbreite Ast.  
mit Palett 1990 mm



Hubgeschwindigkeit	Leer	1000 kg
Hub von 85 mm auf 800 mm	16 Sek.	20 Sek.

**Hydraulik:** Elektrische 12 V Hubpumpe mit 1200 Watt, steuerbares Ventil für langsames oder schnelles Senken. Rostfreie Zahnradpumpe und Hubzylinder, automatisches Überlastventil.

**Externes Ladegerät** 12V/8 Ampère mit Ladestecker

Bestell-Nr.	Fr.							Deichsel- räder	Gabel- räder	Gabelräder- ausführung	Hub
HUES10A	3250.-	1000 kg	142 kg	1170 mm	1760 mm	540 mm	160 mm	Polyurethan Ø 180 mm	Einzel	Polyurethan	715 mm



## Hubwagen mit Waage NHW20.ESR + HUW-20S

Sollte es genau sein – verlassen Sie sich auf Hubwagen mit integrierter Waage. Beim Wareneingang, beim Kommissionieren oder für das Feststellen des Transportgewichtes – überall hilft der professionelle Hubwagen effizient und kostensparend zu arbeiten.

Präzisionswaage mit einer Wiegegenauigkeit  $\pm 0,25\%$ .  
 Sehr gut lesbares Display (Anzeige: 1 kg Teilung). Die Waage ist kalibriert und somit ab dem ersten Moment einsatzbereit.  
 Umgebungstemperatur  $-10\text{ °C}$  bis  $+40\text{ °C}$   
 Hubhöhe: 115 mm.



Stromversorgung mit 4 Batterien AA / LR6

HUW-20S  
robustere Bauart,  
Eigengewicht 129 kg



Stromversorgung mit 4 Batterien AA / LR6

NHW20.ESR  
leichtere Bauart,  
Eigengewicht 108 kg



Folientastatur, für beide Modelle gleich

## Hubwagen mit Fahrtrieb

Höchster Fahrkomfort und wendig, robust und Wartungsarm, Gabelhub manuell, Antriebsrad Polyurethan, Arbeitsgangbreite Ast 1961 mm Lastschwerpunkt 600 mm, CE Konform.

**Energiepaket:** Batterie 2 x 12V / 40 Ah  
 Ladegerät: Integriert, 220V / 50 Hz



HU15-115EF  
1500 kg Tragkraft

Bestell-Nr.	Fr.							Deichselräder		Gabelr.	Gabelräder	Schnellhub
NHW20.ESR	1550.-	2000 kg	108 kg	1150 mm	1580 mm	555 mm	180 mm	Polyurethan Ø 180 mm		Tandem	Polyurethan	Nein
HUW-20S	2400.-	2000 kg	129 kg	1150 mm	1580 mm	570 mm	180 mm	Polyurethan Ø 180 mm		Tandem	Polyurethan	Nein
HU15-115EF	2550.-	1500 kg	165 kg	1150 mm	1665 mm	540 mm	180 mm	Antriebsrad Ø 220 mm		Tandem	Polyurethan	Nein

### Ersatzräder für die Modelle der Serie:

HU15-80TP Blatt 7.1 bis Blatt 7.2

**Deichselräder:** Vollgummi und Alu-Felgen  $\varnothing 180 + 200 \times 50$  mm

**Gabelräder:** Polyurethan-Bereifung = PUR  $\varnothing 82 \times 70$  mm



HU180-20 + HU200-20

Bei Anfrage, immer die genaue Bestell-Nr. und die Dimension angeben.



HU82PUR-01-Tan

Standbremse einzel Bremsmontage  $\rightarrow$

Typ: HUSBR  
Montage SBR

Fr. 130.-  
Fr. 40.-

Zuschlag Fr. 170.-  
Bremsen montiert.

Passt an die Hubwagen nur mit Deichselrad  $\varnothing 200$  mm, siehe Blatt 7.1 bis 7.4

Bremse passt nicht für Hubwagen mit Waage



SBR

# Ministapler mit automatischer Absenksperre

8.1



Bm150

## Handkurbel-Stapler Bm150

Zum Heben von Gütern bis 150 kg, beim Beschicken von Maschinen oder zum Assemblieren von Décolletage-Teilen eignet sich der wartungsfreie Handkurbel-Stapler ausserordentlich gut. Ebenfalls lässt sich der Stapler auch als Kistenrolli verwenden.

### Ausführung

Massive Stahlrohrkonstruktion galvanisch verzinkt. Die Hubeinheit mit selbstsichernder, automatischer Rücklaufsperre garantiert eine einfache Bedienung.

Mit Nadellager im Kurbelgehäuse, siehe Bild K22 auf Blatt 8.4

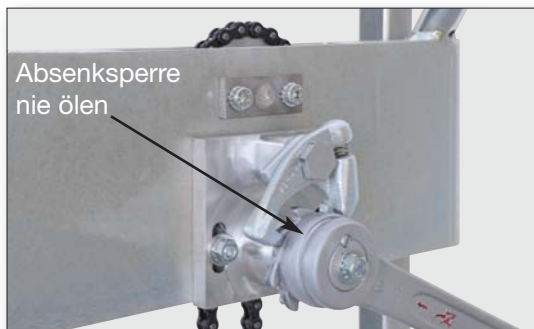
**Beachten Sie folgende Traglastreduktionen:**

Hubhöhe	Bm150 kg	Bm150/4W kg
80 cm	150 kg	150 kg
100 cm	120 kg	120 kg
115 cm	100 kg	110 kg
124 cm	--	100 kg



Bm150/4w  
4 weg Stapler

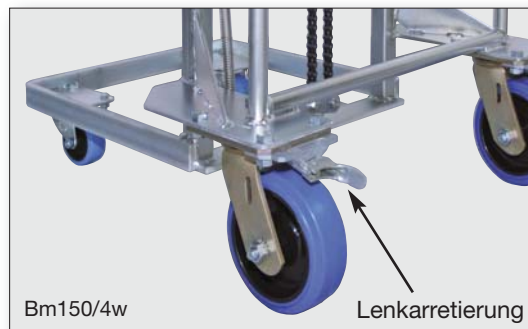
Bestell-Nr.	Fr.							Verwendung
<b>Bm150</b>	<b>1495.-</b>	115 cm	147 cm	5 cm	54 cm	150 kg	34 kg	Kann nur durch Ankippen manövriert werden
<b>Bm150/4w</b>	<b>1985.-</b>	124 cm	159 cm	13 cm	60 cm	150 kg	44 kg	Kann ohne Ankippen, auf 4 Seiten verschoben werden



Absenksperre  
nie ölen

swiss made

Sicherheitskurbel mit automatischer Absenksperre.  
Mit Nadellager im Kurbelgehäuse



Bm150/4w

Lenkarretierung

Die Vierweg oder Zweiwegfunktion dank der Lenkarretierung

## Bm150/4w flexibel im Einsatz



Modell	Bm150	Bm1504w
Hub pro Kurbelumdrehung	4 cm	4 cm
Kurbelumdrehungen bis max. Hub	27 x	27 x
Schaufelgrösse Breite x Länge	50 x 40 cm	50 x 40 cm
Raddurchmesser	20 cm	-
Lenkrollen mit Vollgummi-Bereifung	-	15 + 7.5 cm

### Langgutstapler, seitlich fahrbar

#### Bm150/4w

Mit diesem Universal-Stapler kann man einen Lieferwagen mit 4-6 m langen Gegenständen, be- und entladen. Durch Entriegeln der Lenkarretierung kann man auch seitlich fahren.

*Dank den zwei Lenkarretierungen ist es möglich, den Stapler auch rückwärts anzukippen und Schwellen sowie Stufen zu befahren.*

# Stapler für Halbpaletten 80 x 80 cm

Mit automatischer Absenksperre !

8.2

*Der Allrounder, der Ihnen die Rückenschmerzen erspart!*

 swiss made

**Beachten Sie folgende Traglastreduktionen:**

Hubhöhe	Bm300 kg	Bm180 kg
80 cm	300 kg	180 kg
100 cm	250 kg	150 kg
113 cm	200 kg	130 kg
172 cm	--	100 kg



Bm300







Mit Monomast max. 300 kg



Bm180

Mit Duplexmast max. 180 kg

Mit Nadellager im Kurbelgehäuse, siehe Bild K22 auf Blatt 8.4

Bestell-Nr.	Fr.							Verwendung
<b>Bm300</b>	<b>1985.-</b>	113 cm	153 cm	170 cm	60 cm	300 kg	50 kg	Für Lager mit Halbpaletten
<b>Bm180</b>	<b>2745.-</b>	172 cm	153 cm	231 cm	60 cm	180 kg	65 kg	Für Montage-Hilfe, zum Beispiel: Boiler oder Elektrokasten etc.

Modell	Bm300	Bm300P	Bm180
Hub pro Kurbelumdrehung	2.5 cm	2.5 cm	2.5 cm
Kurbelumdrehungen bis max. Hub	42 x	42 x	43 x
Lastschwerpunkt	30 cm	45 cm	30 cm
Gabellänge / Höhe (Plattform)	60 / 8.5 cm	(60x90)	60 / 8.5 cm
Gabelmasse, Breite aussen / innen	51 / 37 cm	-	51 / 37 cm
Bodenfreiheit	2 cm	4 cm	1 cm
Länge über alles	89 cm	134 cm	89 cm
Lenkrollen / Gabelrad *	15 + 7.5 cm	20 + 8* cm	15 + 7.5 cm

Wir produzieren die Kurbelstapler der Serie Bm180 und Bm300 auch nach Mass. Lieferfrist ca. 8 Wochen.



Bm300

**Auf Wunsch:**  
Rad- und Lenkbremse pro Lenkrolle,  
Aufpreis Fr. 30.-  
siehe rechtes Bild

Graue Bereifung, Aufpreis Fr. 25.-  
Bremsen bei grauer Bereifung nicht möglich !

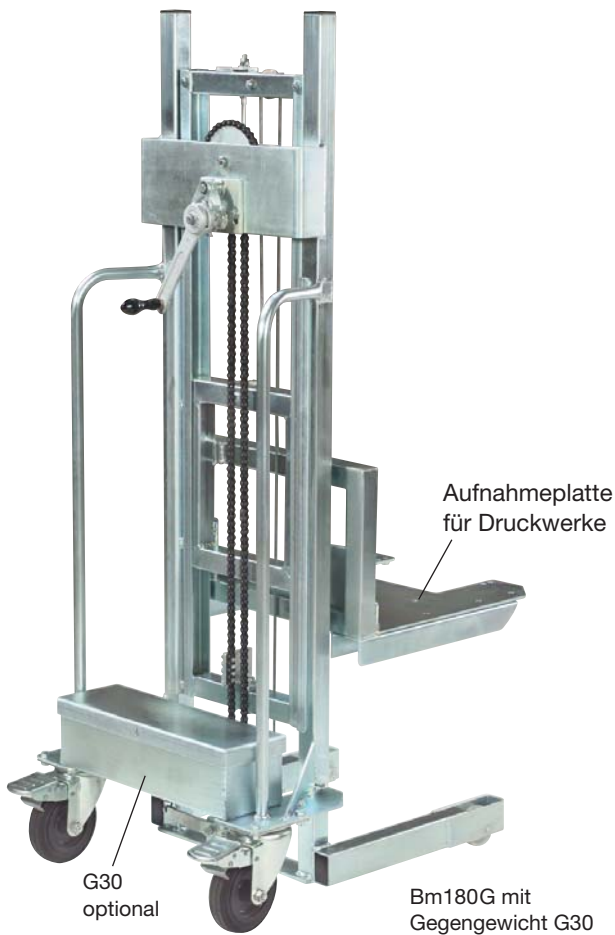


Bm180 mit 2 Bremsrollen



# Handkurbelstapler Bm180G Für Druckwerke R200

8.3



Bm180G mit Gegengewicht G30

Gegengewicht 30 kg  
Handkurbelstapler mit oder ohne Gegengewicht erhältlich.



Bm 180 GG30



Präzises Einfahren der Druckeinheit

**Wir produzieren diese Kurbelstapler auch nach anderen Massen, jedoch benötigen wir eine genaue Zeichnung!**

Lieferfrist ca. 10 Wochen



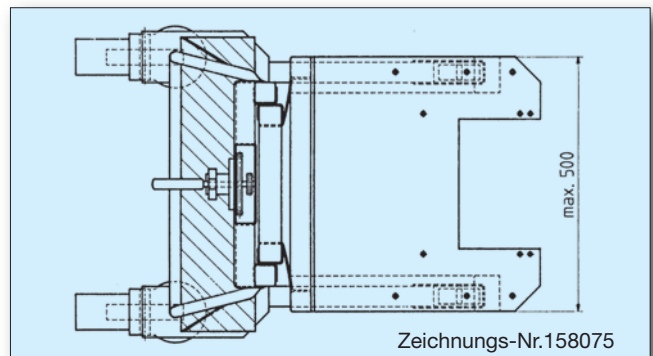
**Absenksperre nie ölen**

Sicherheitskurbel mit automatischer Absenksperre

### Mit Nadellager im Kurbelgehäuse.

Modell	Bm180G
Hub pro Kurbelumdrehung	2.5 cm
Kurbelumdrehungen bis max. Hub	40 x
Lastschwerpunkt	25 cm
Plattformhöhe	9 cm
Gabelmasse Breite aussen / innen	52 / 37 cm
Bodenfreiheit	1 cm
Länge über alles, inkl. Bremsrollen	91 cm
Lenkrollen / Gabelrad	15 + 7.5 cm

**2 Bremsrollen sind im Preis inbegriffen**  
( Minderpreis pro Bremse Fr. 30.- )



Zeichnungs-Nr.158075

Bestell-Nr.	Fr.							Aufnahmeplatte Breite x Tiefe x Dicke	Aussparung der Platte	Für Druckwerke
Bm180G	a.A.	172 cm	153 cm	231 cm	60 cm	90 kg	65 kg	500 x 440 x 6 mm	255 x 160 mm	ohne Gegengewicht
G30 (Gewicht)	a.A.	-	-	-	-	-	30 kg	-	-	Gegengewicht optional

# Handkurbelstapler nach Kundenwünschen!

## 8.4



Bm150R

515 mm



**Beachten Sie folgende Traglasten:**

Hubhöhe	Bm150R kg	Bm300P kg
80 cm	150 kg	200 kg
100 cm	110 kg	160 kg
112 cm	--	140 kg



Bm300P

Für Rollen bis max. 150 kg (Tragkraft im Zentrum), am Dornende max. 80 kg

Mit Nadellager im Kurbelgehäuse, siehe Bild K22

Bestell-Nr.	Fr.							Verwendung
<b>Bm150R</b>	<b>2740.-</b>	100 cm	132 cm	18 cm	60 cm	150 kg	45 kg	Mit Dorn, Länge 60 cm, Dornprofil 5 x 5 cm und oben 9 Kugelrollen
<b>Bm300P</b>	<b>3195.-</b>	112 cm	160 cm	10 cm	60 cm	200 kg	110 kg	Mit Plattform: Breite 60 cm / Länge 90 cm, sehr robuste Konstruktion



K1 Sicherheitsklinke



K2 Kurbelplatte



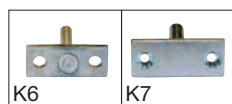
K3 D-Kettenrad klein



K4 D-Kettenrad gross



K5 Hebel gerade



K6 K7



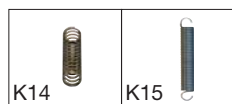
K8 K9



K10 K11



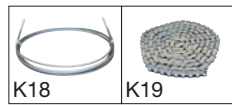
K12 K13



K14 K15



K16 K17



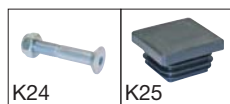
K18 K19



K20 K21



K22 K23



K24 K25



K26 nur solange Vorrat



K27 ab Baujahr 2018

Bild	Ersatzteile, Bm Serie	zu Serie	Bestell-Nr.	Fr.
K1	Sicherheitsklinke mit Ballgriff, Klinken, Feder und Gummieinlage, (ab Baujahr 2018)	alle	K1-1200	230.-
K2	Kurbelplatte ALU mit Nadellager und Schmiernippel	alle	K2-1204	149.-
K3	Doppelkettenrad klein, 20 Z / 9 Zähne	Bm150	K3-1205	98.-
K4	Doppelkettenrad gross, 32 Z / 9 Zähne	BM180/300	K4-1206	98.-
K5	Kettenspanner gerade	BM150	K5-1212	28.-
K5	Kettenspanner gebogen	BM180/300	K5-A	28.-
K6	Welle für Kettenumlenkung, V2A (Inox)	BM150/300	K6	36.-
K7	Welle für Pratznräder, V2A (Inox)	BM180/300	K7	36.-
K8	Kettenbefestigung 3-Loch	Bm150	K8-1216	48.-
K9	Kettenbefestigung 4-Loch	Bm300	K9-1217	53.-
K10	Kurbelwelle Ø 18 mm, Länge 92 mm	alle	K10-1203	79.-
K11	Ballgriff M10 x 25 mm	alle	K11-1202	38.-
K12	Ballgriff M10 x 25 mm, 90° klappbar	alle	K12	78.-
K13	Klinkenpaar mit Feder (bis 2017)	alle	K13-1201	35.-
K14	Druckfeder zu Klinkenpaar, (bis 2017)	alle	K14-1201A	8.-
K15	Zugfeder zu Kettenspanner	alle	K15	12.-
K16	Kettenrad zu Kettenspanner	alle	K16-1214	15.-
K17	Drahtseilrolle Ø 49.5 mm, Achse Ø 8.25 mm	Bm180	K17	38.-
K18	Drahtseil Ø 5 mm, Länge 2680 mm	Bm180	K18	120.-
K19	Kette kurz, 1/2" - 3/16" 27 Glieder	Bm150	K19-1207	21.-
K19	Kette kurz, 1/2" - 3/16" 35 Glieder	Bm300	K19-1208	25.-
K19	Haupt- und Antriebskette, Verschlussglied gekröpft mit Splint und Verschlussgliedern	Bm150	K19-1209	98.-
K19	Haupt- und Antriebskette, Verschlussglied gekröpft mit Splint und Verschlussgliedern	Bm300	K19-1210	98.-
K20	Kettenschloss, 1/2" - 3/16"	alle	K20-1211	3.-
K21	Nadellager klein, Ø 10 mm	alle	K21-NK10/16	15.-
K22	Nadellager gross, Ø 18 mm	alle	K22-NK18/16	18.-
K23	Fett nipple, verzinkt, M6	alle	K23-1209	4.-
K24	Inbus-Senkschraube mit Mutter, M10 x 60 mm	Bm180	K24	4.-
K25	Einsteckpuffer vierkant, 30 x 30 mm	Bm150	K25-150	4.-
K25	Einsteckpuffer vierkant, 40 x 40 mm	Bm300	K25-300	5.-
K26	Richtungs-Feststeller 180° für Bm150/4w, n.s.V	"4weg"	K26	38.-
K27	Richtungs-Feststeller 180° für Bm150/4w, ab 2018	"4weg"	K27-FIX2-P1	45.-





## Hubroll-System HS600

Einfaches Transportieren und Verschieben von Schränken und Büromöbeln. Kein Aus- und Einräumen ist nötig – durch den mechanischen Antrieb (über eine Gewindestange), ist ein nahezu erschütterungsfreies Arbeiten möglich. In der fest angebrachten Zubehörbox finden Sie die nötigen Utensilien, um Transportgüter zu schützen und zu befestigen. Die robuste Stahlrohrkonstruktion ist rot pulverbeschichtet, Farbe RAL 2004. HS 600 hat eine Verpackungseinheit von Breite 58 cm, Tiefe 34 cm, Höhe 79 cm.

**Wichtig:** Zurrgurten müssen im untersten Bereich straff festgezurt sein, ansonsten kann sich das Ladegut verschieben – und somit Schaden nehmen.

### Vorteile HS 600:

- ✓ Schont Ihren Rücken!
- ✓ Last leicht zu verschieben!
- ✓ Einfach auf ein Palett zu heben!
- ✓ Volle Schränke auf einmal zügeln!
- ✓ Einfaches Handling bis max. 600 kg!
- ✓ Lange Lebensdauer, keine Wartung!

## Hydro-Transporter HT18S + HT38S

Diese Geräte werden durch eine hydraulische Doppelzylinder-Handpumpe bedient. Durch dieses Hubsystem lassen sich Lasten von bis zu 3000 kg ab Paletten anheben und verschieben. Sehr starke Profileisenkonstruktion, galvanisch verzinkt.



Bestell-Nr. pro Paar	Fr. pro Paar	max. Hub ab Boden	Breite aussen	Tiefe aussen	Höhe aussen	Rad Ø	Stückgewicht	Tragkraft pro Paar	Schaufel-mass	Info: Zubehör gehört zum Lieferumfang
HS600	1425.-	40 cm	58 cm	25 cm	77 cm	12.5 cm	13 kg	600 kg	27x7 cm	1 Zurrgurte 5 m, 8 Schutzecken, 4 Distanzplättli
HT18-S*	3580.-	18 cm	59 cm	38 cm	97 cm	15 cm	30 kg	1800 kg	53x5 cm	1 Zurrgurte 5 m / kann Last direkt ab Palett heben
HT30-S*	4290.-	18 cm	59 cm	40 cm	101 cm	20 cm	40 kg	3000 kg	58x5 cm	1 Zurrgurte 5 m / kann Last direkt ab Palett heben





6820

## Hydraulisch

- Als gewöhnlicher Hubwagen
- Auf jede ideale Arbeitshöhe
- Zum Beschicken von Waren an Maschinen

## Scheren-Hochhubwagen 6820 / 6821

Gute Standfestigkeit, auch bei angehobener Last verfahrbar. Rahmen und Gabeln in stabiler verwindungsfreier Profil-Stahlkonstruktion, pulverbeschichtet blau RAL 5007. Kräftiger Rohr-Schiebebübel.

### Standardausrüstung:

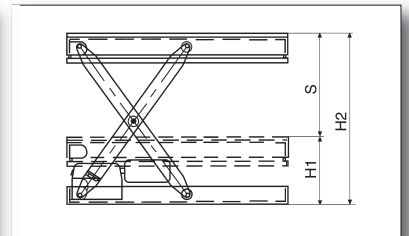
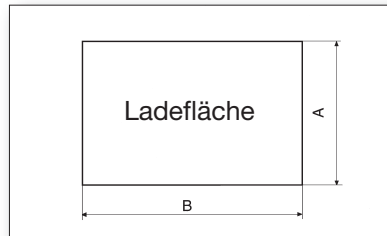
- Hydraulikpumpe mit Überlastventil
- Bedienung über Fusspedal
- Senkventil über Handhebel
- Lenkrollen mit Feststeller
- Lenkrollen mit Polyurethan Reifen
- Lenkrollen Ø 150 x 40 mm
- Gabelräder Ø 70 x 65 mm

## Einfach und genial



6820 mit Aufsteckplattform

Aufsteck-Plattform: **6828**  
Aus Stahlblech gekantet, pulverbeschichtet blau. Plattform für 500 kg und 1000 kg Modell passend.



Bestell-Nr.	Fr.	Tragkraft kg	Eigen-gewicht kg	Ladefläche A x B mm	Hubbereich H1 - H2 mm	Hub S mm	Gabel-länge mm	Gabel-breite mm	Gesamtlänge / Info
6820*	1868.-	500	107	-	85 - 830	745	1150	153	Länge 1550 mm mit Stossgriff, wie Bild
6821*	2145.-	1000	135	-	85 - 830	745	1150	153	Länge 1640 mm mit Lenkdeichsel, kein Bild
6828*	198-	-	-	526 x 1150	-	-	-	-	Aufsteck-Plattform, extra bestellen!



ELMAG450

## Elektroantrieb



- Stufenloser Geschwindigkeitsregler
- Speed: Lo-Hi, Einstellschalter
- Retour fahren mit Warnton
- Reifen-Antrieb: 9x3.50-4, 4PLY
- Lenkrollen Ø 150x40 mm

## Magazinwagen ELMAG450

Massive Stahlkonstruktion mit Tragfläche aus Riffelblech, 4 Lenkrollen sowie 2 Antriebsräder luft- und spurlos grau. Drehen an Ort möglich.

Bestell-Nr.	Fr.	Tragkraft max.	Eigen-gewicht	Ladefläche Länge x Breite	Länge über alles	Lade-höhe	Griffhöhe ab Boden	Antriebsrad Durchmesser	Antriebsmotor / Batterie
ELMAG450*	4'598.-	450 kg	78 kg	1330 x 630 mm	1650 mm	300 mm	960 mm	230 mm	Gleichstrom-Motor 600 W / 2x12V 50Ah



Newton70LH1535

### Newton70

Mechanischer Antrieb, kein Ölverlust.

Mast aus Aluminiumprofil, Verschalung aus Kunststoff in Farbe blau.

Bremsrollen Ø 125 mm  
Gabelrollen Ø 75 mm  
Gabelrollen Ø 50, Newton 50

Ladegerät serienmässig eingebaut, mit automatischer Abschaltung!

Hubmotor/Leistung 200 Watt  
Batterie 2 x 12 V / 7.5 Ah  
Ladegerät 240 V / 1 A

**Grundausrüstung:**  
Mit Plattform

**Zubehör einzeln erhältlich:**  
Zusatzgeräte können selber angebaut werden.



Reflex70LH1465Inox

## Professionelles Handling



Reflex70LH1465Inox

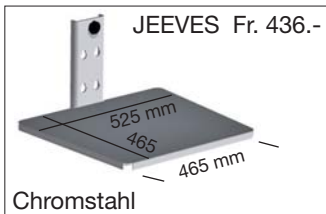
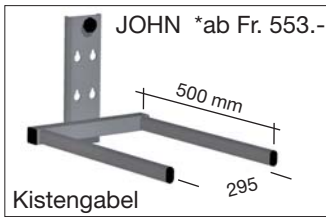
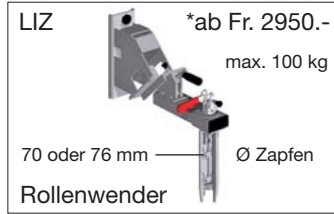
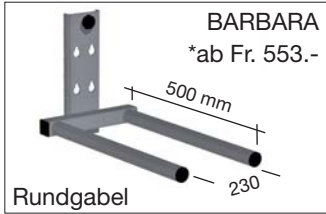
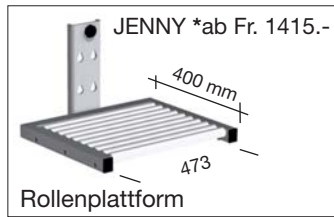


Perfekt bis ins Detail

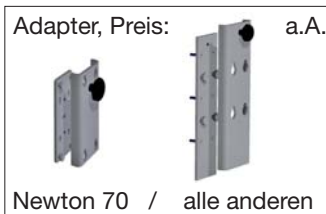
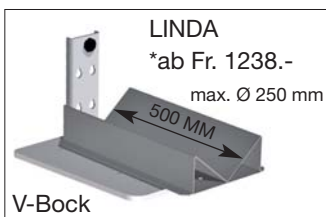


Reflex200LH1500Inox

Bestell-Nr.	Fr.	Hub mm	Länge aussen	Breite aussen	Höhe	Hub pro Sekunde	Eigen-gewicht	Tragkraft Lsp 32 cm	Ausführung/Verwendung
Newton50LH1450	3450.-	110-1450	76 cm	48 cm	167 cm	12 cm	32 kg	50 kg	mit Plattform 450 x 470 mm / Minilift, sehr handlich!
Newton70LH1535	3990.-	140-1535	88 cm	53 cm	187 cm	12 cm	37 kg	70 kg	mit Plattform 460 x 520 mm / Multi-einsatz in der Industrie
Newton70LH1735*	4450.-	140-1735	88 cm	53 cm	208 cm	12 cm	40 kg	70 kg	mit Plattform 460 x 520 mm / Multi-einsatz in der Industrie
Reflex70LH1465Inox*	4795.-	140-1465	78 cm	60 cm	167 cm	10 cm	46 kg	70 kg	Inox, mit Plattform 460 x 520 mm / in der Chemie
Reflex70LH1765Inox*	5250.-	140-1765	78 cm	60 cm	167 cm	10 cm	49 kg	70 kg	Inox, mit Plattform 460 x 520 mm / in der Chemie
Reflex200LH1500Inox*	9500.-	100-1500	102 cm	52 cm	184 cm	10 cm	100 kg	200 kg	Inox, mit Gabeln L=600 mm für Halbpalett / in der Chemie



\*Zubehör passt auf verschiedene Modelle. Effektive Preise bitte anfragen!



## So macht's richtig Spass

### Newton100 + Newton150

Gleicher Beschrieb: Newton 70

Hubmotor/Leistung 200 Watt  
Batterie 2 x 12 V / 7.5 Ah  
Ladegerät 240 V / 1 A

**Grundausrüstung:**  
Mit Plattform aus weissem Kunststoff,  
HMW / PE-500 Okulen

**Zubehör einzeln erhältlich:**  
Zusatzgeräte können selber angebaut werden.

**Newton250**  
Batterie 2 x 12 V / 17 Ah  
Ladegerät 240 V / 2 A

**Extra:** Pratzen mit fixen Rädern, zum Unterfahren des Halbpallettes, Aufpreis auf Anfrage.



Bestell-Nr.	Fr.	Hub mm	Länge aussen	Breite aussen	Höhe	Hub pro Sekunde	Eigen-gewicht	Tragkraft Lsp 32 cm	Ausführung/Verwendung
Newton100LH1535*	5195.-	140-1535	88 cm	53 cm	187 cm	10 cm	50 kg	100 kg	Mit Plattform 460 x 520 mm / Multieneinsatz in der Industrie
Newton100LH1735	5585.-	140-1690	88 cm	53 cm	208 cm	10 cm	52 kg	100 kg	Mit Plattform 460 x 520 mm / Multieneinsatz in der Industrie
Newton100LH2035*	6190.-	140-2035	88 cm	53 cm	237 cm	10 cm	54 kg	100 kg	Mit Plattform 460 x 520 mm / Multieneinsatz in der Industrie
Newton150LH1535	5670.-	165-1535	88 cm	53 cm	187 cm	8 cm	52 kg	150 kg	Mit Plattform 460 x 480 mm / Multieneinsatz in der Industrie
Newton150LH1735	5900.-	165-1690	88 cm	53 cm	208 cm	8 cm	54 kg	150 kg	Mit Plattform 460 x 480 mm / Multieneinsatz in der Industrie
Newton150LH2035*	6353.-	165-2035	88 cm	53 cm	237 cm	8 cm	56 kg	150 kg	Mit Plattform 460 x 480 mm / Multieneinsatz in der Industrie
Newton250LH1535*	8700.-	140-1535	88 cm	53 cm	198 cm	7 cm	52 kg	250 kg	Mit Plattform 460 x 520 mm / Multieneinsatz in der Industrie
Newton250LH1735	8995.-	175-1765	98 cm	60 cm	217 cm	7 cm	52 kg	250 kg	Mit Plattform 500 x 600 mm / Multieneinsatz in der Industrie



# Stapler ALFA M *Gabel verschiebbar*

8.9



ALFA M 105/16E mit Schnellhub für Halbpaletten

## ALFA M

Hubhöhe: mit Schnellhub	1600 mm
Hubhöhe mit Normalhub	800 mm

Handpumpe mit Absenkehebel am Griff

Minimum Gangbreite für:  
Halbpaletten ca. 1500 mm  
Normpaletten ca. 1900 mm

- Standardausrüstung:
- Radfeststeller
  - Verstellbare Gabeln
  - Hydraulik-Pumpe

Alfa M mit Normalhub nur bei Hubhöhe 800 mm



ALFA M 105/08E mit Normalhub für Normpaletten

Bestell-Nr.	Fr.	kg	h3 mm	h1 mm	B mm	L mm	L mm	mm	verstellbar mm	B x H mm	mm	kg	Ein voller Zug der Handpumpe, hebt die Gabel:
ALFA M 25/16E	1215.-	250	1600	1990	800	1210	800	1135	200/800	100x42	125	92	25 mm bei Last
ALFA M 55/16E	1550.-	500	1600	1990	800	1380	800	1135	200/800	100x50	150	144	25 mm bei Last
ALFA M 105/16E	1840.-	1000	1600	1990	800	1380	800	1135	240/800	120x55	150	190	25 mm bei Last
ALFA M 55/08E	1440.-	500	800	1230	800	1730	1150	1320	200/800	100x50	150	128	25 mm bei Last
ALFA M 105/08E	1530.-	1000	800	1230	800	1730	1150	1320	240/800	120x55	150	174	25 mm bei Last

# ALFA MGFE + MGLE Professionelles Fasshandling

## Fasskipper Typ ALFA MGFE + MGLE

- Mit Fassdrehgetriebe für 360° Drehung
- Übersetzungsgetriebe 1:60
- Mit Fassspanner für 200 Liter Fässer Durchmesser 570 mm



## ALFA MGF + MGL

Handpumpe mit Absenkehebel am Griff

Tragkraft max. 300 kg bei Lastschwerpunkt 685 mm, Arbeitsgangbreite 1650 mm

- Standardausrüstung:
- Radfeststeller
  - Hydraulik-Pumpe mit 10 cm Schnellhub ohne Last

- Der Stapler zum Abfüllen von Fässern und Behältern
- Genaues Dosieren der Abfüllmenge mit dem präzisen Untersetzungsgetriebe
- Palette kann nicht mit Pratzen unterfahren werden!



Bestell-Nr. * = nicht ab Lager lieferbar	Fr.	max. kg	h3 mm	h4 mm	h4 mm	B mm	L mm	Pratzen L mm	mm	Pratzen mm	mm	kg	Ein voller Zug der Handpumpe, hebt die Gabel:
ALFA MGFE	2350.-	300	1880	2000	-	800	1550	760	1190	640	150	155	25 mm bei Last
ALFA MGLE*	2350.-	300	1660	-	2300	800	1465	760	1190	640	150	175	25 mm bei Last

# Stapler ALFA Small 12V *Gabel verschiebbar*

8.10



## ALFA Small 12V Monomast

Hubhöhe: 1600 mm  
Hubhöhe: 800 mm

Verschaltung aus stossfestem Kunststoff

Ladegerät 10 A serienmässig eingebaut, mit automatischer Abschaltung !

Minimum Gangbreite für:  
Halbpaletten ca. 1500 mm  
Normpaletten ca. 1900 mm

ALFA Small 12V105/16E für Halbpaletten = Lsp: 400 mm



Gabel seitlich verschiebbar

ALFA Small 12V105/08E für Normpaletten = Lsp: 600 mm

Hub ohne Dosierventil Standard-Ausrüstung  
Hub mit Dosierventil Aufpreis Fr. 545.-  
siehe Blatt 8.12

Bestell-Nr. Preise sind inklusive Batterie und Ladegerät	Fr.	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	verstellbar mm	mm	mm	kg	Batterie 12 Volt
ALFA Small 12V55/16E	2530.-	500	1600	1990	800	1730	800	1135	200/800	100x50	150	156	80 Ah/20
ALFA Small 12V105/16E	2855.-	1000	1600	1990	800	1730	800	1135	200/800	120x55	150	210	80 Ah/20
ALFA Small 12V55/08E	2450.-	500	800	1230	800	1380	1150	1320	240/800	100x50	150	144	80 Ah/20
ALFA Small 12V105/08E	2765.-	1000	800	1230	800	1380	1150	1320	240/800	120x55	150	194	80 Ah/20



Gabel seitlich verschiebbar

## ALFA 12V Duplexmast

Gabellänge 800 mm

Nur Duplex-Hubmast

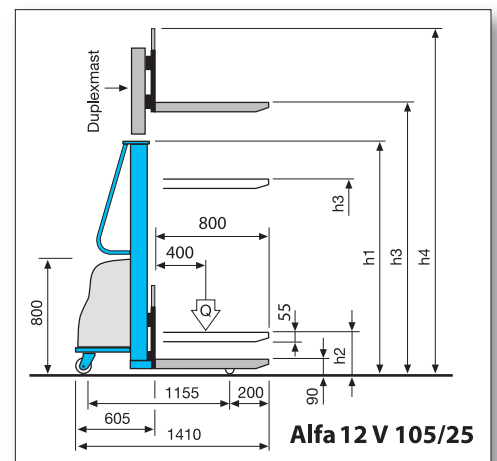
Verschaltung aus stossfestem Kunststoff

Ladegerät 15 A serienmässig eingebaut, mit automatischer Abschaltung !

Minimum Gangbreite für:  
Halbpaletten ca. 1500 mm

ALFA 12V 105/25E für Halbpaletten = Lsp: 400 mm

Hub ohne Dosierventil Standard-Ausrüstung  
Hub mit Dosierventil Aufpreis Fr. 545.-  
siehe Blatt 8.12



Bestell-Nr. Preise sind inkl. Batterie und Ladegerät	Fr.	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	verstellbar mm	mm	mm	kg	Batterie 12 Volt
ALFA 12V 55/25E	3470.-	500	2500	1750	2920	755	1390	800	1200	240/800	120x55	150	282	155 Ah/20
ALFA 12V 55/30E*	3970.-	500	3000	1990	3420	755	1390	800	1200	240/800	120x55	150	296	155 Ah/20
ALFA 12V 55/35E*	4290.-	500	3500	2250	3920	1000	1390	800	1200	240/800	120x55	150	312	155 Ah/20
ALFA 12V 105/25E*	3900.-	1000	2500	1750	2920	755	1410	800	1200	240/800	120x55	150	314	155 Ah/20
ALFA 12V 105/30E*	4440.-	1000	3000	1990	3420	755	1410	800	1200	240/800	120x55	150	341	155 Ah/20
ALFA 12V 105/35E*	4710.-	1000	3500	2250	3920	1000	1410	800	1200	240/800	120x55	150	368	155 Ah/20

# Stapler BETA M *mit 1-fach wirkender Pumpe*

8.11



ohne Schnellhub

BETAM100/16E

## BETA M Monomast

Hubhöhe:	1600 mm
Hubhöhe	800 mm

Handpumpe doppelt wirkend ohne Schnellhub, mit Sterngriff zum Absenken an der Pumpe

Minimum Gangbreite für: Normpaletten ca. 1900 mm

Standardausrüstung:

- Radfeststeller
- Fixe Gabeln
- Hydraulik-Pumpe



Gabel fest verschweisst

BETA M 100/08E

Bestell-Nr.	Fr.	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	Gabel fix mm	B x H	mm	kg	Pumphebel (hin und zurück) mit Last 1000 kg
BETA M 100/16E	2190.-	1000	1600	1990	755	1755	1150	1320	530	160x75	200	264	25 mm Hub
BETA M 120/16E*	2510.-	1200	1600	1990	755	1775	1150	1340	530	160x75	200	284	23 mm Hub
BETA M 100/08E	2100.-	1000	800	1230	755	1755	1150	1320	530	160x75	200	248	25 mm Hub
BETA M 120/08E*	2315.-	1200	800	1230	755	1775	1150	1340	530	160x75	200	264	23 mm Hub

Mit Stern \* gekennzeichnete Stapler sind nicht ab Lager lieferbar.

## Grosse Auswahl!





# Stapler BETA 12V *mit elektrischem Hub*

8.12



BETA 12V 105/16E  
Monomast

Hub ohne Dosierventil  
Standard-Ausrüstung

Hub mit Dosierventil  
Aufpreis Fr. 545.-

## BETA 12V

Verschalung aus stossfestem Kunststoff

Ladegerät serienmässig eingebaut, mit automatischer Abschaltung!

Minimum Gangbreite für:  
Normpaletten ca. 1900 mm



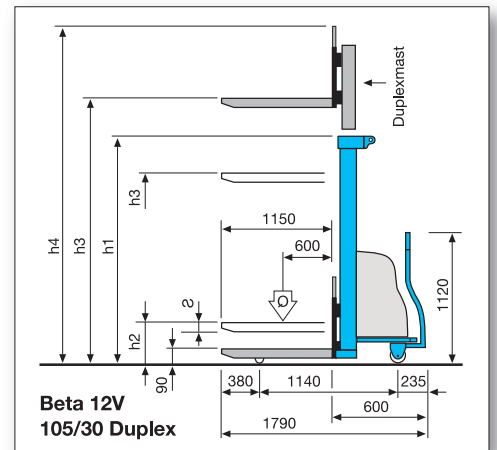
BETA 12V 105/30E  
Duplexmast



BETA 12V 105/08E  
nur mit 800 mm Hubhöhe erhältlich!



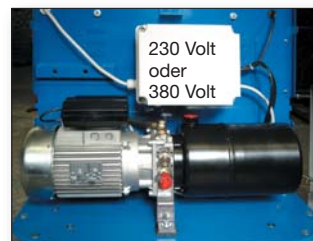
BETA 12V 105/08E  
Hubhöhe 800 mm



Ansicht Dosierventil =  
**externes Ladegerät!**



Hub mit Dosierventil  
Bestell-Nr. 01179  
Zuschlag Fr. 545.-



Netzanschluss 230/380 Volt  
Bestell-Nr. 46-7050  
Zuschlag Fr. 290.-  
für Serie Alfa + Beta  
105/16E - 105/35E



Standard-Ausführung  
mit 12 Volt Batterie  
und Ladegerät eingebaut  
für Serie Alfa + Beta  
105/16E - 105/35E

Stapler **BETA 12V** sind mit höheren Tragkräften erhältlich, jedoch schwerer zum Stossen. Die Preisdifferenzen zu anderen Hubhöhen sind jeweils die gleichen.

BETA 12V 125/16E*	Fr. 3850.-	1200 kg zu 1000 kg	Differenz Fr. 600.-
BETA 12V 155/16E*	Fr. 4475.-	1500 kg zu 1000 kg	Differenz Fr. 1200.-

Bestell-Nr.	Fr.	kg	h3 mm	h1 mm	h4 mm	B mm	L mm	L mm	mm	Gabel fix mm	B Gabelmasse H mm	mm	kg	Batterie 12 Volt
BETA 12V 105/16E	3290.-	1000	1600	1990	2120	755	1755	1150	1320	530	160x55	200	280	100 Ah/20
BETA 12V 105/25E	4105.-	1000	2500	1740	3020	755	1790	1150	1320	530	160x55	200	346	155 Ah/20
BETA 12V 105/30E	4490.-	1000	3000	1990	3520	755	1790	1150	1320	530	160x55	200	358	155 Ah/20
BETA 12V 105/35E	4740.-	1000	3500	2250	4020	1000	1790	1150	1320	530	160x55	200	396	155 Ah/20
BETA 12V 105/08E	3160.-	1000	800	1230	1230	755	1755	1150	1320	530	160x55	200	263	100 Ah/20

# Speedy + Master

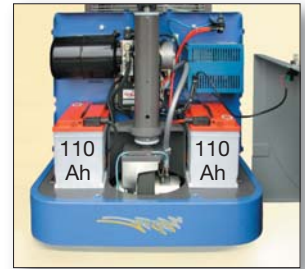
8.13

Speedy  
Fr. 5'900.-

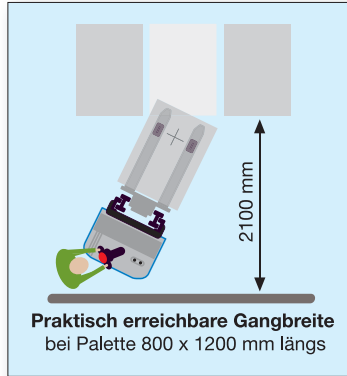
Master ab  
Fr. 7'500.-



Master 105/29 im Einsatz, Raumhöhe 2.97 m, max. Hub bis oberkannt Gabel 2.07 m.



Batterie Speedy



Praktisch erreichbare Gangbreite bei Palette 800 x 1200 mm längs



Weitere technische Angaben siehe auf Blatt: 8.21



Speedy 105/16E

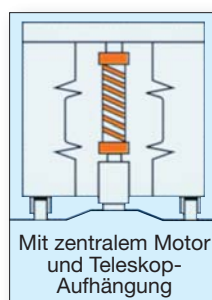


Ladekontrolle



Master 105/29E

## Super-Leistung



Mit zentralem Motor und Teleskop-Aufhängung

### Grundausrüstung von Speedy:

- Minitrak-Batterie 2 x 12 V 110 Ah/5
- Ladegerät 24 Volt, 15 Ampère
- Batterie-Kontrollleuchte
- Gegenstrombremse
- Vollgummibereifung

Technische Angaben, für	Speedy /	Master
Arbeits-Gangbreite, mm	2000	2100
Bodenfreiheit mit Last	27 mm	
Steigung mit/ ohne Last	3/6 %	
Geschwindigkeit mit/ ohne Last	3,40/3,95 km/h	
Fahrmotor	0,5 Kw	
Hydraulikmotor	2,0 Kw	
Einfachgabelräder	Ø x Breite	80 x 70 mm
Stützräder aussen	Ø x Breite	100 x 40 mm
Antriebsrad Vollgummi	Ø x Breite	240 x 60 mm



# Speedy + Master

8.14

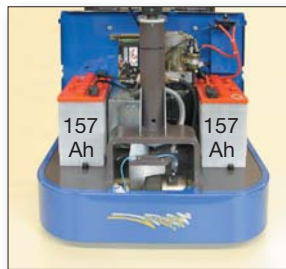
Silverline



Master 105/29E



Ergonomischer Deichsel



Batterie Master  
Einsatzdauer  
ca. 5.5 Betriebsstunden

**Technik:**

- Automatisch, elektronisch gesteuerte Gegenstrombremse
- Elektromagnetische Standbremse

**Grundausrüstung von Master:**

- Minitrak-Batterie 2 x 12 V 157 Ah/5
- Ladegerät 24 Volt, 20 Ampère
- Batterie-Kontrollleuchte
- Gegenstrombremse
- Vollgummibereifung

	Speedy 105/16E	Master 105/29E	Master 105/33E
Q	kg	1000	1000
C	mm	600	600
I	mm	1150	1150
L	mm	1780	1815
X	mm	380	415
X2	mm	205	175
Y	mm	1195	1345
L2	mm	630	780
M	mm	530	530
N	mm	160	160
h1	mm	1980	2140
h2	mm	1470	200
h3	mm	1600	2900
h4	mm	2115	3420
B	mm	810	810
WA	mm	1430	1530

Volle Tragkraft bis Hubhöhe 2.5 m / 500 kg bei 2.9 m / 350 kg bei 3.3 m

Tragkraft 1000 kg bei Lastschwerpunkt 600 mm

Bestell-Nr.	Fr.													2 Batterien: 2 x 12 Volt Ladeg. eingeb.
Speedy 105/16E	5900.-	1000	1600	1985	2115	1470	810	1780	1150	1430	530	160x55	449	24V-110Ah/20
Master 105/29E	7500.-	1000	2900	1985	3420	200	810	1815	1150	1530	530	160x55	575	24V-157Ah/20
Master 105/33E	7950.-	1000	3300	2140	3794	200	810	1815	1150	1530	530	160x55	588	24V-157Ah/20

Preise ab Lager, exkl. MwSt.





Bestseller!



Einsatzdauer  
ca. 7,0 Betriebsstunden  
mit Standard-Batterien

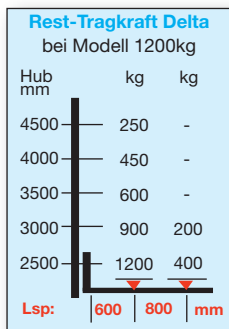


Delta AC 125/25E  
Duplexmast



Delta AC 125/16E  
Monomast

Lastschwerpunkt bei  
allen Modellen 600 mm



Lsp = Lastschwerpunkt

Grundausrüstung Delta AC:

- Traktionsbatterie 24 V 160 Ah/5
- Ladegerät 24 Volt, 30 Ampère
- Batterie-Kontrollleuchte
- Digitaler Stundenzähler
- Gegenstrombremse
- Vollgummibereifung (Antriebsrad)
- Vulkolanbereifung (Stütz- und Pratzenträder)

Technische Angaben für Delta Modelle: 1200 kg	
Gangbreite, Ast3	2100 mm
Länge der Gabel, I	1150 mm
Radstand, Y	1345 mm
Gabeldimension Breite x Höhe	160 x 65 mm
Gehäuselänge mit Schild, L2	780 mm
Bodenfreiheit Lichtmass	25 mm
Steigung mit/ohne Last, max.	5/10 %
Geschwindigkeit mit/ohne Last	4,2 / 5,3 km/h
Fahrmotorleistung	1,2 Kw
Hydraulikmotor	2,0 Kw
Hydraulikdruck	110 bar
Tandem Gabelräder	Ø x Breite 80 x 70 mm
Stützrollen aussen	Ø x Breite 125 x 50 mm
Antriebsrad Vulkolan	Ø x Breite 240 x 75 mm

Technische Zeichnung finden Sie auf Blatt 8.14

Internes Ladegerät / externes Ladegerät bei 240Ah Batterie

Bestell-Nr. Preise inkl. Batterie und Ladegerät	Fr.	kg	h3 mm	h1 mm	h4 mm	h2 mm	B mm	L mm	L mm	MA mm	Gabel fix mm	B Gabel- masse mm	ohne Batterie kg	Standardbatterie Empfohlen wegen Hubhöhe
Delta AC 125/16E	8620.-	1200	1600	1990	2120	1450	840	1895	1150	1500	530	160x55	465	160Ah/5
Delta AC 125/25E	9300.-	1200	2500	1740	3020	200	840	1930	1150	1530	530	160x55	522	160Ah/5
Delta AC 125/30E	9560.-	1200	3000	1990	3520	200	840	1930	1150	1530	530	160x55	560	240Ah+Fr. 1200.-
Delta AC 125/35E	10'100.-	1200	3500	2250	4020	-	1000	1930	1150	1530	530	160x55	582	240Ah+Fr. 1200.-
Delta AC 155/16E*	9300.-	1500	1600	1990	2120	1450	840	1915	1150	1520	530	160x55	500	160Ah/5
Delta AC 155/25E	10'050.-	1500	2500	1740	3020	200	840	1950	1150	1550	530	160x55	566	240Ah+Fr. 1200.-
Delta AC 155/30E	10'350.-	1500	3000	1990	3520	200	840	1950	1150	1550	530	160x55	584	240Ah+Fr. 1200.-
Delta AC 155/35E*	10'900.-	1500	3500	2250	4020	-	1000	1950	1150	1550	530	160x55	640	240Ah+Fr. 1200.-

# Silverline



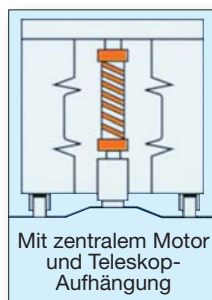
Delta TP AC 155/35E  
Duplexmast

Volle Tragkraft bis  
Hubhöhe 2500 mm

Lastschwerpunkt bei allen Modellen 600 mm

**Grundausrüstung Delta TPAC:**

- Basishub / Initialhub
- Traktionsbatterie 24 V 160 Ah/5
- Ladegerät 24 Volt, 30 Ampère
- Batterie-Kontrollleuchte
- Digitaler Stundenzähler
- Gegenstrombremse
- Vollgummibereifung (Antriebsrad)
- Vulkolanbereifung (Stütz- und Pratzenträder)



Eine Rampe ohne Basishub zu befahren, ist unmöglich, da die Pratzten am Boden festfahren. Der Basishub ist auch bei Schwellen und Bodenunebenheiten von mehr als 20 mm Höhe absolute Notwendigkeit. Siehe Bild auf Blatt 9.2 oben rechts.

Der zentrale Fahrmotor verhindert auf nassen Rampen das seitliche Abrutschen des Staplers.



Technische Angaben für Delta:	TP AC 1200 kg
Gangbreite, Ast3	2200 mm
Länge der Gabel, I	1150 mm
Radstand, Y	1575 mm
Gabeldimension Breite x Höhe	180 x 65 mm
Gehäuselänge mit Schild, L2	920 mm
Bodenfreiheit Lichtmass	125 mm
Steigung mit/ohne Last, max.	4/8 %
Geschwindigkeit mit/ohne Last	4,0 / 5,2 km/h
Fahrmotorleistung	1,2 Kw
Hydraulikmotor	2,0 Kw
Hydraulikdruck	110 bar
Tandem Gabelräder	Ø x Breite 80 x 70 mm
Stützrollen aussen	Ø x Breite 125 x 50 mm
Antriebsrad Vulkolan	Ø x Breite 240 x 75 mm
<b>Technische Zeichnung finden Sie auf Blatt 8.14</b>	

Internes Ladegerät / externes Ladegerät bei 240 Ah Batterie

Bestell-Nr. Preise inkl. Batterie und Ladegerät	Fr.	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	Standardbatterie Empfohlen wegen Hubhöhe
Delta TP AC125/16E*	11'715.-	1200	1600	1990	2120	1450	840	2025	1150	1770	560	180x55	613	160Ah/5
Delta TP AC125/25E	12'335.-	1200	2500	1740	3020	200	840	2060	1150	1770	560	180x55	677	160Ah/5
Delta TP AC125/30E*	12'340.-	1200	3000	1990	3520	200	840	2060	1150	1770	560	180x55	687	240Ah+Fr. 1200.-
Delta TP AC125/35E*	13'125.-	1200	3500	2250	4020	-	1000	2060	1150	1770	560	180x55	725	240Ah+Fr. 1200.-
Delta TP AC155/16E*	12'400.-	1500	1600	1990	2120	1450	840	2145	1150	1790	560	180x55	653	160Ah/5
Delta TP AC155/25E*	13'080.-	1500	2500	1740	3020	200	840	2180	1150	1790	560	180x55	723	240Ah+Fr. 1200.-
Delta TP AC155/30E	13'440.-	1500	3000	1990	3520	200	840	2180	1150	1790	560	180x55	780	240Ah+Fr. 1200.-
Delta TP AC155/35E*	13'910.-	1500	3500	2250	4020	-	1000	2180	1150	1790	560	180x55	833	240Ah+Fr. 1200.-



# Max AC mit fließgepresstem Duplex-Hubmast

8.17

## Silverline



**Mastprofil**  
Dieses Zeichen bürgt für hochwertigen, verwindungsfreien, kalibrierten Stahl.

Max AC 130/30E  
Duplexmast

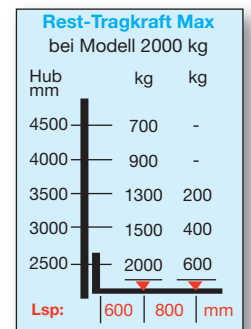
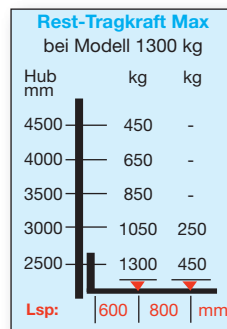
Volle Tragkraft bis Hubhöhe 2500 mm

**Grundausrüstung MaxAC und Delta TRX + TRX FL enthält:**

- Traktionsbatterie 24 V 160 Ah/5
- Ladegerät 24 Volt, 30 Ampère
- Batterie-Kontrollleuchte
- Digitaler Stundenzähler
- Gegenstrombremse
- **Vulkolanbereifung (inkl. Antriebsrad)**

Einsatzdauer ca.  
7 Betriebsstunden  
mit Standard-Batterien  
160 Ah/5

Internes Ladegerät bei Standard-Batterie / [externes Ladegerät bei 240 Ah Batterie](#)



Lsp = Lastschwerpunkt

Lsp = Lastschwerpunkt

Technische Angaben für Modelle: <b>Max AC 1300 kg</b>	
Gangbreite, Ast3	2200 mm
Länge der Gabel, I	1150 mm
Radstand, Y	1365 mm
Gabeldimension Breite x Höhe	180 x 70 mm
Gehäuselänge mit Schild, L2	760 mm
Bodenfreiheit Lichtmass	25 mm
Steigung mit/ohne Last, max.	5/10 %
Geschwindigkeit mit/ohne Last	5,0 / 5,2 km/h
Fahrmotorleistung	1,3 Kw
Hydraulikmotor	2,0 Kw
Hydraulikdruck	125 bar
Tandem Gabelräder	Ø x Breite 80 x 90 mm
Stützrollen aussen	Ø x Breite 125 x 50 mm
Antriebsrad Vulkolan	Ø x Breite 240 x 76 mm
<b>Technische Zeichnung finden Sie auf Blatt 8.14</b>	

Bestell-Nr.	Fr.	kg	h3 mm	h1 mm	h4 mm	h2 mm	B mm	L mm	L mm	mm	Gabel fix mm	B Gabelmasse H mm	ohne Batterie kg	Standardbatterie
Max AC 130/16E*	9875.-	1300	1600	1990	2120	1450	840	1920	1150	1550	530	160x55	600	160Ah/5
Max AC 130/25E*	10'670.-	1300	2500	1740	3020	200	840	1940	1150	1570	530	160x55	650	160Ah/5
Max AC 130/30E*	11'140.-	1300	3000	1990	3520	200	840	1940	1150	1570	530	160x55	730	240Ah+Fr. 1200.-
Max AC 130/35E*	12'290.-	1300	3500	2240	4020	-	1000	1940	1150	1570	530	160x55	810	240Ah+Fr. 1200.-
Max AC 160/16E*	10'930.-	1600	1600	1990	2120	1450	840	1920	1150	1550	530	160x55	630	160Ah/5
Max AC 160/25E*	11'655.-	1600	2500	1740	3020	200	840	1940	1150	1570	530	160x55	680	240Ah+Fr. 1200.-
Max AC 160/30E*	12'235.-	1600	3000	1990	3520	200	840	1940	1150	1570	530	160x55	760	240Ah+Fr. 1200.-
Max AC 160/35E*	13'335.-	1600	3500	2240	4020	-	1000	1940	1150	1570	530	160x55	840	240Ah+Fr. 1200.-
Max AC 200/16E*	12'500.-	2000	1600	1990	2120	1450	1000	1940	1150	1550	530	180x55	700	240Ah+Fr. 1200.-
Max AC 200/25E*	13'545.-	2000	2500	1740	3020	200	1000	1960	1150	1570	530	180x55	750	240Ah+Fr. 1200.-
Max AC 200/30E*	15'000.-	2000	3000	1990	3520	200	1000	1960	1150	1570	530	180x55	830	240Ah+Fr. 1200.-
Max AC 200/35E*	15'800.-	2000	3500	2240	4020	-	1000	1960	1150	1570	530	180x55	890	240Ah+Fr. 1200.-



# Silverline

Das Industriegerät für höchste Ansprüche



Delta TRX AC 145/45E  
Triplexmast



**Mastprofil**  
Dieses Zeichen bürgt für hochwertigen, verwindungsfreien, kalibrierten Stahl.



Delta TRX FL AC 145/40E  
Triplex Freihubmast, FL = Free Lift

Rest-Tragkraft Delta TRX + TRX FL / 1400 kg		
Hub mm	kg	kg
4500	600	-
4000	800	-
3500	1000	200
3000	1200	350
2500	1400	700
Lsp:		600   800   mm

Lsp = Lastschwerpunkt

Technische Angaben für Delta: TRX AC + TRX FL AC	
Gangbreite, Ast3	2200 mm
Länge der Gabel, l	1150 mm
Radstand, Y	1415 mm
Gabeldimension Breite x Höhe	180 x 70 mm
Gehäuselänge mit Schild, L2	820 mm
Bodenfreiheit Lichtmass	27 mm
Steigung mit/ohne Last, max.	5/10 %
Geschwindigkeit mit/ohne Last	5,0 / 5,2 km/h
Fahrmotorleistung	1,3 Kw
Hydraulikmotor	2,2 Kw
Hydraulikdruck	190 bar
Tandem Gabelräder	Ø x Breite 80 x 90 mm
Stützrollen aussen	Ø x Breite 125 x 50 mm
Antriebsrad Vulkolan	Ø x Breite 240 x 76 mm
<b>Technische Zeichnung finden Sie auf Blatt 8.14</b>	

Lastschwerpunkt bei allen Modellen 600 mm

Volle Tragkraft bis Hubhöhe 2500 mm

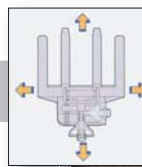
Externes Ladegerät

Bestell-Nr. Preise inkl. Batterie und Ladegerät	Fr.												Standard Traktions- Batterie 24 Volt
		kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	
Delta TRX AC 145/35E*	12'170.-	1400	3500	1745	4020	kein	1000	1970	1150	1630	550	850	240Ah5
Delta TRX AC 145/40E*	12'540.-	1400	4000	1910	4520	kein	1000	1970	1150	1630	550	883	240Ah5
Delta TRX AC 145/45E*	12'870.-	1400	4500	2075	5020	kein	1000	1970	1150	1630	550	916	240Ah5
Delta TRX FL AC 145/35E*	13'520.-	1400	3500	1745	4035	1225	1000	1970	1150	1630	560	875	240Ah5
Delta TRX FL AC 145/40E	13'910.-	1400	4000	1910	4535	1390	1000	1970	1150	1630	560	908	240Ah5
Delta TRX FL AC 145/45E*	14'265.-	1400	4500	2075	5035	1555	1000	1970	1150	1630	560	941	240Ah5

Mit Stern \* gekennzeichnete Stapler sind nicht ab Lager lieferbar.

# 4 VIE AC *der Langgut-Stapler*

8.19



4 VIE SL 155/45 Spezial  
Triplexmast Höhe 4500 mm  
mit Flachstahl-Gabeln



4 VIE AC 155/30E

Die minimale Gangbreite sollte 2600 mm sein. Gemeint ist von der Kragarmfront zur nächsten Kragarmfront, damit man um 90 Grad bequem wegfahren kann.

**Rest-Tragkraft 4 VIE**  
bei Modell 1200 kg

Hub mm	kg	kg
3500	900	400
3000	1000	400
2500	1200	700
1600	1200	700

Lsp: 450 | 650 mm

Lsp = Lastschwerpunkt

**Grundausrüstung 4 VIE enthält:**

- U-Profilgabeln, wie bei Delta AC
- Traktionsbatterie 24 V 160 Ah/5
- Ladegerät 24 Volt, 30 Ampère
- Batterie-Kontrollleuchte
- Digitaler Stundenzähler
- Gegenstrombremse
- Vulkolanbereifung

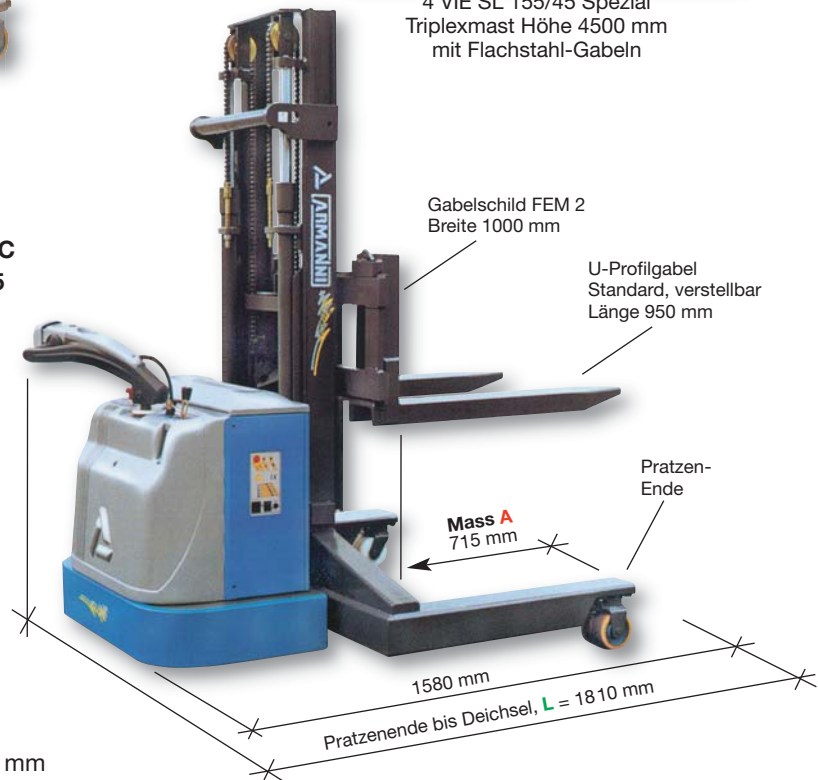
**Auf Wunsch extra:**

	Netto-Preise	Pos.
Flachstahl-Gabel anstelle U-Profil, L= 1000 mm	1355.-	14
Flachstahl-Gabel anstelle U-Profil, L= 1150 mm	1625.-	-

Weitere Optional's siehe Tabelle: Auf Wunsch extra auf Blatt 8.21

**Bitte beachten: Mass A** ( nur bei Flachstahlgabeln )  
Flachstahl-Gabelrücken bis Pratzeneende L = 715 mm  
das heisst, der Rest der Gabel steht vor !

Gabellänge 950 mm, Lastschwerpunkt bei allen Modellen 450 mm



Bestell-Nr.	Fr.	kg	h3 mm	h1 mm	h4 mm	h2 mm	B mm	B mm	max B mm	L mm	mm	h3 mm	kg	Standardbatterie
4 VIE AC 125/16E*	13'320.-	1200	1600	1990	2070	1450	1620	1380	1300	950	1510	160x55	560	160Ah/5
4 VIE AC 125/25E*	13'850.-	1200	2500	1740	2970	200	1620	1380	1300	950	1510	160x55	660	160Ah/5
4 VIE AC 125/30E*	14'480.-	1200	3000	1990	3470	200	1620	1380	1300	950	1510	160x55	695	240Ah+Fr. 1200.-
4 VIE AC 125/35E*	14'880.-	1200	3500	2250	3970	-	1620	1380	1300	950	1510	160x55	730	240Ah+Fr. 1200.-
4 VIE AC 155/16E*	14'070.-	1500	1600	1990	2070	1450	1620	1380	1300	950	1510	160x55	620	160Ah/5
4 VIE AC 155/25E*	14'760.-	1500	2500	1740	2970	200	1620	1380	1300	950	1510	160x55	720	240Ah+Fr. 1200.-
4 VIE AC 155/30E	15'395.-	1500	3000	1990	3470	200	1620	1380	1300	950	1510	160x55	760	240Ah+Fr. 1200.-
4 VIE AC 155/35E*	15'810.-	1500	3500	2250	3970	-	1620	1380	1300	950	1510	160x55	810	240Ah+Fr. 1200.-



# Spezialstapler

8.20

## Palettschlepper

**Discovery AC 200/200E**  
Tragkraft 2000 kg



**Smart Light**  
Fr. 5'700.-

Lastschwerpunkt bei allen Modellen 600 mm



**Challenger AC 200/200E\***  
mit abklappbarer Fahrerstandplattform

**Grundausrüstung Modell Smart Plus:**

- Elektro-Magnetventil mit Drucktaste am Deichsel für Basishub 200 mm
- Antiroll-System: Kontrolliertes Befahren auf Rampen, kein zurückrollen
- Minitrakbatterie 2x12 V, 155 Ah
- Ladegerät 24 Volt 20 Ampère

Technische Angaben für	Smart Plus AC200/200E	Challenger AC200/200E
Arbeits-Gangbreite Ast3	2100 mm	2400 mm
Bodenfreiheit	125 mm	125 mm
Steigung mit/ohne Last	6/12%	5/10%
Geschwindigkeit mit/ohne Last	4,2/5,3 km/h	6 km/h
Fahrmotorleistung	1,3 Kw	1,7 + <b>1,9 kw</b>
Hydraulikmotor	2,2 Kw	2,2 kw
Tandem Gabelräder Ø x Breite	80 x 70 mm	80 x 70 mm
Stützrollen aussen Ø x Breite	100 x 40 mm	100 x 40 mm
Antriebsrad Ø x Breite	240 x 75 mm	240 x 100 mm

Bestell-Nr.	kg
Discovery 350/200*	a.A. <b>3500</b>
Discovery 400/200*	a.A. <b>4000</b>

Bestell-Nr.	Fr.	Kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	Standardbatterie
Smart LightE*	5'700.-	1500	200	910	1150	1615	465	750	1430	560	180x60	263	2x12V-110 Ah
Smart Plus AC 200/200E*	6'200.-	2000	200	910	1150	1615	465	750	1430	560	180x60	268	2x12V-155 Ah
Discovery Compact ACE*	6'700.-	2000	200	910	1150	1660	510	750	1475	560	180x60	235	160Ah5
Discovery AC 200/200E*	7'800.-	2000	200	910	1150	1705	555	750	1550	540	170x60	268	160Ah5-270Ah
Discovery AC 250/200E*	7'950.-	2500	200	910	1150	1705	550	750	1550	540	170x60	434	160Ah5-270Ah
Discovery AC 300/200E	8'650.-	<b>3000</b>	200	910	1150	1705	550	750	1550	540	170x60	476	160Ah5-270Ah
Challenger AC 150/200E*	8'900.-	1500	200	960	1150	1810	660	750	(2040)	540	170x60	287	240Ah5
Challenger AC 200/200E*	9'200.-	2000	200	960	1150	1810	660	750	(2040)	540	170x60	320	240Ah5

\*= als Vorführmodell in Nh vorhanden



## Frontgabel Stapler



„Mulli“

Delta CP AC 120/30E  
Arbeitsgangbreite 2950 mm



### Ausgerüstete Deichselstapler

(hydraulische Greif-, Schwenk- und Kippgeräte)

Gegengewichts-Stapler der einfachen Bauart, erhältlich auch in 600 / 800 / 1000 / 1500 kg Tragkraft, bitte fragen Sie uns einfach an!

Bestell-Nr.	Fr.	kg	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	mm	kg	Traktions-Batterie	
Delta CP AC 120/16E*	16'000.-	1200	1600	1990	2120	1450	855	2730	1200	1435	775	100x45	1460	270Ah/5
Delta CP AC 120/25E*	16'600.-	1200	2500	1740	3020	200	855	2730	1200	1435	775	100x45	1580	270Ah/5
Delta CP AC 120/30E*	16'800.-	1200	3000	1990	3520	200	855	2730	1200	1435	775	100x45	1600	270Ah/5
Delta CP AC 120/35E*	17'800.-	1200	3500	2240	4020	-	855	2730	1200	1435	775	100x45	1630	270Ah/5



# Extra's, Info's...



8.21

## Grössere Traktionsbatterien, bei Basis 160 Ah/5

### Aufpreis für grössere Traktions-Batterien 24 Volt inkl. Ladegerät

Stunden-Angaben sind Durchschnittswerte der Traktions-Batterien!

Batterie Leistung	Aufpreis netto Fr.	Ladegerät	Betriebs-Stunden	Batterie-Gewicht	Ladegerät	Bestell-Nr.
160 Ah/5	Standard	30 Amp.	7 Std.	180 kg	intern	Standard
180 Ah/5	750.-	40 Amp.	8 Std.	195 kg	extern	07728
240 Ah/5	1200.-	50 Amp.	10 Std.	230 kg	extern	07730
276 Ah/5	1350.-	60 Amp.	12 Std.	270 kg	extern	07952

Ersatz-Standardbatterie: Nr. 07708, 160 Ah/5 netto Fr. 1990.- Preis ohne Ladegerät



Traktions-Batterie: Alle Elemente sind von oben zugänglich

Viel Power

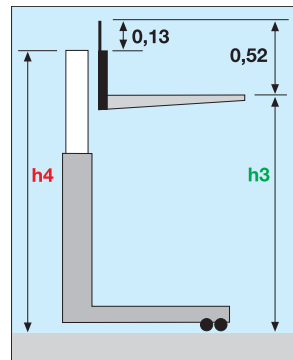
Grundausrüstung 160 Ah/5 Ladegerät eingebaut

## Hubmast Informationen:

**Duplexmast: h4** bei den folgenden Hubhöhen gemessen ohne Lastschutzgitter: Bei Delta AC

Hub	125/25	125/30	125/35
h3	h4	h4	h4
1,20m	2,25m	2,50m	2,75m
1,40m	2,35m	2,60m	2,85m
1,60m	2,45m	2,70m	2,95m
1,80m	2,55m	2,80m	3,05m
2,00m	2,65m	2,90m	3,15m
2,20m	2,75m*	3,00m	3,25m
2,40m	2,85m	3,10m	3,35m
2,60m	-	3,20m	3,45m
2,80m	-	3,30m*	3,55m
3,00m	-	3,53m	3,65m
3,20m	-	-	3,75m
3,40m	-	-	3,85m*
3,50m	-	-	4,03m

\* Ab dieser Masthöhe fährt das Lastschutzgitter aus.



## Antriebsreifen für Armanni Stapler:



Ø 240x100 mm    Ø 240x75 mm    Ø 240x100 mm    Ø 240x75 mm    Ø 240x60 mm

siehe Sonderzubehörliste Pos. 1-4

Wir führen ein grosses Ersatzteillager !

## Sonderzubehör:



### Sonderfreihub

Heben der Gabeln "h3" bis 52 cm unter die Decke !  
Zum Beispiel für das Einlagern von Paletten unter einer Plattform.  
Für Duplexmast Pos. 7



### Mitfahrplattform

mit Seitenhalter.  
Erhältlich bei folgenden Modellen:  
Delta AC / Max AC / Delta TRX AC + TRX FL AC, sowie Discovery.  
Pos.11 Mitfahrplattform Fr. 1170.-  
Pos.12 Seitenstützen Fr. 260.-



### Pratzenverbreiterung

nur in Verbindung mit Flachstahlgabeln, Pratzen-Innenmass: 900 mm.  
Delta AC/Max AC/Delta TRX AC, sowie bei der Serie Beta 12V (auch Alfa)  
Pos.13 Pratzenverbreiterung Fr. 990.-



### Flachstahlgabeln L= 1000 mm

nur in Verbindung mit verbreiterten Pratzen lieferbar bei: Delta AC, Max AC / Delta TRX AC, sowie bei der Serie Beta 12V (auch Alfa)  
Pos.14 Flachstahlgabel Fr. 1460.-

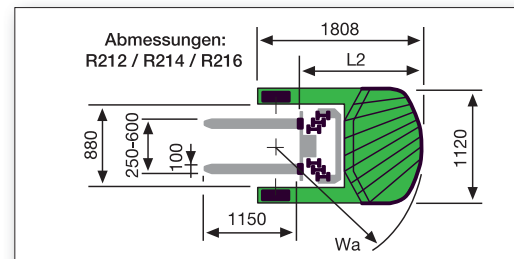
Pos.	Auf Wunsch extra:	Für Stapler	Motor	Armanni-Code	netto
1	Vulkolan-Bereifung ø 240x60 mm, ab Werk	Speedy + Master	0,6 Kw	Auf Anfrage	Fr. 120.-
2	Vulkolan-Bereifung ø 240x75 mm, ab Werk	Delta AC + Delta TC AC	1,2 Kw	Auf Anfrage	Fr. 150.-
3	Vollgummi-Bereifung ø 240x100 mm, ab Werk	Max AC + Delta TRX AC + TRX FL AC + 4Vie AC	1,3 + 1,7 Kw	Auf Anfrage	Fr. 150.-
4	Bereifungswechsel nachträglich	alle Modelle	-	Zuschlag	Fr. 180.-
5	Fahrmotor 1,7 Kw anstelle 1,2 kw (Standard)	für Modelle, Delta / Max	1,7 Kw	01423	Fr. 810.-
6	Hubmast verlängern oder verkürzen je 500 mm	für alle Modelle	-	00876	Fr. 680.-
7	Sonderfreihub für Duplexmast	Delta AC + Delta TC AC + Max AC	-	00835	Fr. 1210.-
8	Hub-Dosierventil / Hydraulikverteiler	für alle Modelle	-	01179	Fr. 590.-
9	Basishub / Initialhub für Bodenfreiheit 125 mm	Delta AC + Max AC + Delta TRX AC + TRX FL AC	-	01371	Fr. 4300.-
10	Hydraulisch absenkbar Seitenstützen	Delta AC + Max AC + Delta TRX AC + TRX FL AC	-	00841	Fr. 3500.-
11	Mitfahrplattform abklappbar, ohne Seitenhalter	Für Stapler wie Pos. 10 + Challenger	-	00857	Fr. 1170.-
12	Seitenstützen zu Mitfahrplattform	Für Stapler wie Pos. 10 + Challenger	-	10151	Fr. 260.-
13	Pratzenverbreiterung innen: 900-1500 mm	Delta AC + Max AC + Delta TRX AC + TRX FL AC	-	00844	Fr. 990.-
14	Flachstahlgabeln, bei verbreiterten Pratzen/Pair	Für Stapler wie Pos. 10 + 4 Vie	L= 1000mm	00847	Fr. 1460.-
15	Gabelneigung + 4,7° und -1,9° hydraulisch	Delta AC + TP AC + Max AC + Delta TRX AC + TRX FL AC	-	00832	Fr. 2920.-
16	Teppichdorn bis Länge 2,00 m, für Teppichrollen	für verstellbaren Gabeln	-	00861	Fr. 640.-
17	Batterie-Wechselgestell, ohne Batterie, ab Werk	nur Delta + Discovery + Challenger	-	01441	Fr. 1200.-
18	Feuerverzinktes Fahrgestell, Zuschlag generell	Delta AC + Max AC + Delta TRX AC	-	00870	Fr. 4300.-



48 Volt  
Batterie



R216  
mit Triplex-Vollfreihubmast 6960 mm



- Grundausrüstung R212 / R214 / R216 mit Duplex-Freisichtmast 3310 mm enthält:**  
 Fahrsteuerung mit Mikroprozessor und AC Drehstromtechnik, verschleissfreier Motor, mit Energie-Rückgewinnung, Traktions-Batterie 48 Volt, Ladegerät, Servo-Lenkensystem mit verstellbarer Lenksäule.
- Fahrerschutz-Dach, h6 Höhe 2166 mm
  - Standard-Hubmast, h3 Höhe 3310 mm
  - Gabelneigung a Grad 4 / -2 v / h
  - Gabelzinkenmasse: 40 x 100 x 1150 mm
  - Duplex-Freisichtmast
  - Einzelrad-Antrieb mit Vulkolan-Bereifung
  - Komfortsitz mit Sicherheitsgurt

Schubmaststapler der Serie R300, mit grösserer Batterie siehe Bild A, bis 2500 kg Tragkraft erhältlich.

Bestell-Nr. Standard-Hubmast	Fr. / exkl. Batterie + Ladegerät	Tragkraft Q	Gewicht inkl. Std. Batterie	Gangbreite Palette längs, Ast	Breite aussen B1	Länge o. Gabel L2	Wendradius Wa	Steigfähigkeit 30 Minuten mit / ohne L.	Batterie Volt / Ampère Standard	Fahrmotor Kw	Hubmotor Kw	Hubgeschwindigkeit m.L.
<b>CESAB R212</b>	a.Anfrage	1200 kg	3359 kg	2705 mm	1120 mm	1182 mm	1654 mm	10 / 15 %	48/310-620	7.5	7.4	0.29 m/s
<b>CESAB R214</b>	a.Anfrage	1400 kg	3584 kg	2826 mm	1120 mm	1334 mm	1649 mm	10 / 15 %	48/310-620	7.5	7.4	0.27 m/s
<b>CESAB R216</b>	a.Anfrage	1600kg	4289 kg	2925 mm	1120 mm	1442 mm	1649 mm	10 / 15 %	48/310-620	7.5	7.4	0.25 m/s

Hubgerüst: **Duplex - Freisichtmast**

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Frei-hub h2 mm	Höhe eing.h1 mm	Höhe ausg.h4 mm
<b>3310</b>	a.A.	-	2194	3894
<b>3710</b>	a.A.	-	2404	4259
<b>4110</b>	a.A.	-	2604	4659

Hubgerüst: **Duplex - Vollfreihubmast**

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Frei-hub h2 mm	Höhe eing.h1 mm	Höhe ausg.h4 mm
<b>3310</b>	a.A.	1725	2194	3894
<b>3710</b>	a.A.	1925	2404	4259
<b>4110</b>	a.A.	2125	2604	4659

Hubgerüst: **Triplex - Vollfreihubmast**

Hub h3 mm	bei Modell Fr. a.A	Frei-hub h2 mm	Höhe eing.h1 mm	Höhe ausg.h4 mm
<b>4460</b>	<b>R212</b>	1574	2047	4830
<b>5360</b>	<b>R212</b>	1874	2347	5020
<b>6260</b>	<b>R214</b>	2049	2690	6940
<b>6960</b>	<b>R216</b>	2423	3064	7640
<b>7460</b>	<b>R216</b>	2590	3231	8140
<b>8460</b>	<b>R216</b>	2923	3564	9140

Hubgerüst der Serie R300, bis 12460 mm Hubhöhe erhältlich, bitte verlangen Sie ein Angebot.

Lieferfrist auf Anfrage



24 Volt Batterie



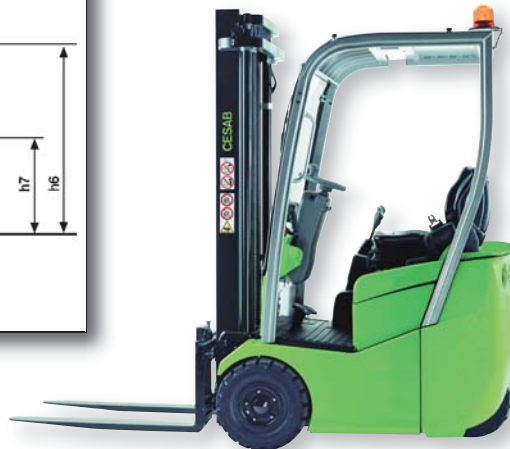
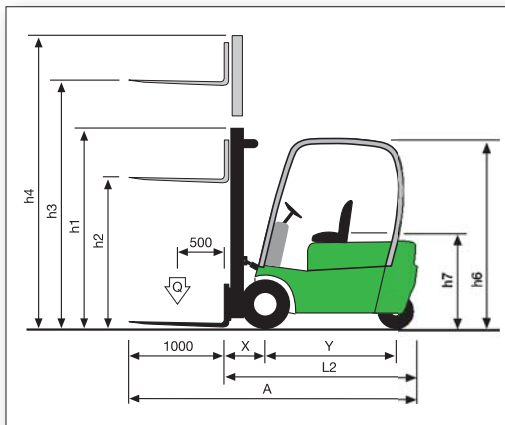
B215 mit Duplex-Freisichtmast 3270 mm

### B200 Serie, Antriebsart:

Einzel-Hinterradantrieb: Preiswert, eignet sich gut im Schnee, für längere Steigungen nur bedingt geeignet.

### Grundausrüstung B210 / B213 / B215 mit Duplex-Freisichtmast 3270 mm enthält:

- Fahrsteuerung mit Mikroprozessor und AC Drehstromtechnik, verschleissfreier Motor, mit Energie-Rückgewinnung,
- Traktions-Batterie 24 Volt, Ladegerät,
- Servo-Lenksystem mit verstellbarer Lenksäule.
- Fahrerschutz-Dach, h6 Höhe 1980 mm
- Standard-Hubmast, h3 Höhe 3270 mm
- Masthöhe eingef. h1 Höhe 2140 mm
- Masthöhe ausgef. h4 Höhe 3820 mm
- Mastneigung a Grad 3 / 6 v / h
- Sitzhöhe ab Boden h7 Höhe 941 mm
- Duplex-Freisichtmast
- Gabelzinkenmasse: 35 x 100 x 1000 mm
- Gabelträger: Breite, (b3) 900 mm
- Hinten mit Einzelrad-Antrieb und SE bereift
- Brems- und Rückfahrleuchten
- Komfortsitz mit Sicherheitsgurt



B210 der kleine Stapler



B215 Einzel-Hinterradantrieb

### Super-Wenderadius: WA

Bestell-Nr. Standard-Hubmast	Fr. / exkl. Batterie + Ladegerät	Tragkraft Q	Gewicht inkl. Std. Batterie	Gangbreite Palette längs, Ast	Breite aussen B1	Länge o. Gabel L2	Wenderadius Wa	Steigfähigkeit 30 Minuten mit / ohne L.	Batterie Volt / Ampère Standard	Fahrmotor Kw	Hubmotor Kw	Hubgeschwindigkeit m.L.
<b>CESAB B210</b>	<b>a.Anfrage</b>	1000 kg	2922 kg	3015 mm	990 mm	1564 mm	1234 mm	8 / 12.5 %	24/400-500	5.1	7.5	0.32 m/s
<b>CESAB B213</b>	<b>a.Anfrage</b>	1250 kg	3420 kg	3177 mm	990 mm	1726 mm	1396 mm	7 / 11.5 %	24/700-875	5.1	7.5	0.31 m/s
<b>CESAB B215</b>	<b>a.Anfrage</b>	1500kg	3606 kg	3231 mm	990 mm	1780 mm	1450 mm	6.5 / 11 %	24/800-1000	5.1	7.5	0.30 m/s

### Hubgerüst: Duplex - Freisichtmast

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Frei-hub h2 mm	Höhe eing. h1 mm	Höhe ausg. h4 mm
<b>2970</b>	<b>a.A.</b>	115	1990	3520
<b>3270</b>	<b>a.A.</b>	115	2140	3820
<b>3670</b>	<b>a.A.</b>	115	2340	4220
<b>4170</b>	<b>a.A.</b>	115	2590	4720
<b>4670</b>	<b>a.A.</b>	115	2890	5220

### Hubgerüst: Duplex - Vollfreihubmast

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Frei-hub h2 mm	Höhe eing. h1 mm	Höhe ausg. h4 mm
<b>2870</b>	<b>a.A.</b>	1390	1940	3420
<b>3170</b>	<b>a.A.</b>	1540	2090	3720
<b>3670</b>	<b>a.A.</b>	1790	2340	4220
<b>3970</b>	<b>a.A.</b>	1940	2490	4520
-	-	-	-	-

### Hubgerüst: Triplex - Vollfreihubmast

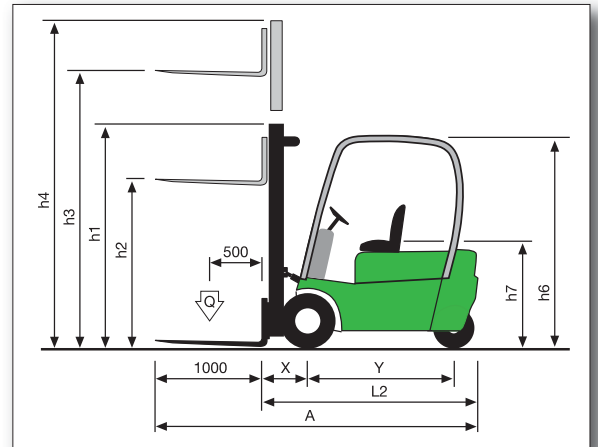
Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Frei-hub h2 mm	Höhe eing. h1 mm	Höhe ausg. h4 mm
<b>4280</b>	<b>a.A.</b>	1410	1960	4830
<b>4470</b>	<b>a.A.</b>	1475	2025	5020
<b>4970</b>	<b>a.A.</b>	1640	2190	5520
<b>5670</b>	<b>a.A.</b>	1890	2440	6220
<b>5970</b>	<b>a.A.</b>	1990	2540	6520
<b>6470</b>	<b>a.A.</b>	2190	2740	7020





### B300 Serie, Antriebsart:

Frontantrieb: Diese Baureihe hat 2 Fahrmotoren und ist für längere Steigungen bestens geeignet, sonst gleicher technischer Beschrieb wie bei 4-Radstapler Blatt 9.4



**Grundausrüstung B315 - B320 mit Duplex-Freisichtmast 3170 mm enthält:**  
 Fahrsteuerung mit Mikroprozessor und AC Drehstromtechnik, verschleissfreier Motor, mit Energie-Rückgewinnung, Traktions-Batterie 48 Volt, Ladegerät, Servo-Lenkensystem mit verstellbarer Lenksäule.

- Fahrerschutz-Dach, h6 Höhe 2050 mm
- Standard-Hubmast, h3 Höhe 3170 mm
- Masthöhe eingef. h1 Höhe 2160 mm
- Masthöhe ausgef. h4 Höhe 3720 mm
- Mastneigung a Grad 5 / 7 v / h
- Sitzhöhe ab Boden h7 Höhe 937 mm
- Duplex-Freisichtmast
- Gabelzinkenmasse: 35 x 100 x 1000 mm
- Gabelträger: Breite, (b3) 1020 mm
- Front-Antrieb mit 2 Fahrmotoren und SE bereift
- Brems- und Rückfahrleuchten
- Komfortsitz mit Sicherheitsgurt

48 Volt Batterie



B315 mit Duplex-Freisichtmast 3170 mm



Bestell-Nr. Standard-Hubmast	Fr. / exkl. Batterie + Ladegerät	Tragkraft Q	Gewicht inkl. Std. Batterie	Gangbreite Palette längs, Ast	Breite aussen B1	Länge o. Gabel L2	Wendradius Wa	Steigfähigkeit 30 Minuten mit / ohne L.	Batterie Volt / Ampère Standard	Fahrmotor Stk./Kw	Hubmotor Kw	Hubgeschwindigkeit m.L.
CESAB B315	a.Anfrage	1500 kg	2752 kg	3254 mm	1050 mm	1803 mm	1452 mm	14 / 16.5 %	48/420-500	2 x 6	15.8	0.40 m/s
CESAB B316	a.Anfrage	1600 kg	3923 kg	3336 mm	1050 mm	1886 mm	1535 mm	13.5 / 16 %	48/525-625	2 x 6	15.8	0.40 m/s
CESAB B316L	a.Anfrage	1600 kg	4170 kg	3444 mm	1050 mm	1994 mm	1643 mm	13.5 / 16 %	48/690-750	2 x 6	15.8	0.40 m/s
CESAB B318	a.Anfrage	1800 kg	4155 kg	3375 mm	1057 mm	1925 mm	1560 mm	13 / 15.5 %	48/525-625	2 x 6	15.8	0.40 m/s
CESAB B318L	a.Anfrage	1800 kg	4346 kg	3458 mm	1057 mm	2008 mm	1643 mm	13 / 15.5 %	48/690-750	2 x 6	15.8	0.40 m/s
CESAB B320	a.Anfrage	2000kg	5856 kg	3483 mm	1057 mm	2033 mm	1668 mm	13 / 15.5 %	48/690-750	2 x 6	15.8	0.40 m/s

CESAB B316L + CESAB B318L, haben grössere Traktionsbatterien für längere Betriebsdauer

#### Hubgerüst: Duplex - Freisichtmast

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Frei-hub h2 mm	Höhe eing.h1 mm	Höhe ausg.h4 mm
3170	a.A.	80	2160	3720
3670	a.A.	80	2140	4220
3970	a.A.	80	2560	4520

#### Hubgerüst: Duplex - Vollfreihubmast

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Frei-hub h2 mm	Höhe eing.h1 mm	Höhe ausg.h4 mm
3170	a.A.	1580	2160	3750
3670	a.A.	1830	2410	4250
3970	a.A.	1980	2560	4550

#### Hubgerüst: Triplex - Vollfreihubmast

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Frei-hub h2 mm	Höhe eing.h1 mm	Höhe ausg.h4 mm
4470	a.A.	1480	2060	5050
4670	a.A.	1580	2160	5250
4970	a.A.	1680	2260	5550

### B400 Serie, Antriebsart:

Frontantrieb: Mit 2 Fahrmotoren à 6 KW = 12 KW, ohne mechanisches Differential. Leistungsstarke, intelligente elektronische Steuerung mit Energierückgewinnung. Die Antriebsmotoren wirken dann als Generatoren, was die Einsatzdauer des Staplers erhöht. Durch das sanfte Bremsen werden die mechanischen Bremsen geschont und es entsteht viel weniger Verschleiss. Die Lebensdauer wird verlängert und die Kosten minimiert.

Für weitere technische Angaben, verlangen Sie bitte den neuen Werksprospekt.



B420 mit Duplex-Freisichtmast 3170 mm

### Grundausrüstung B415 - B420

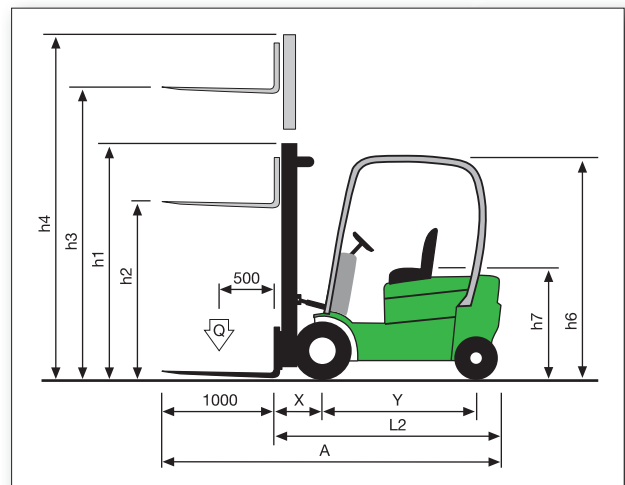
#### mit Duplex-Freisichtmast 3170 mm enthält:

Fahrsteuerung mit Mikroprozessor und AC Drehstromtechnik, verschleissfreier Motor, mit Energie-Rückgewinnung, Traktions-Batterie 48 Volt, Ladegerät, Servo-Lenksystem mit verstellbarer Lenksäule.

- Fahrerschutz-Dach, h6 Höhe 2050 mm
- Standard-Hubmast, h3 Höhe 3170 mm
- Masthöhe eingef. h1 Höhe 2160 mm
- Masthöhe ausgef. h4 Höhe 3720 mm
- Mastneigung a Grad 5 / 7 v / h
- Sitzhöhe ab Boden h7 Höhe 937 mm
- Duplex-Freisichtmast
- Gabelzinkenmasse, bis B416L: 35 x 100 x 1000 mm
- Gabelzinkenmasse, ab B418: 35 x 120 x 1000 mm
- Gabelträger: Breite, (b3) 1020 mm
- Front-Antrieb mit 2 Fahrmotoren und SE bereift
- Brems- und Rückfahrleuchten
- Komfortsitz mit Sicherheitsgurt



48 Volt Batterie



Bestell-Nr. Standard-Hubmast	Fr.	Tragkraft Q	Gewicht inkl. Std. Batterie	Gangbreite Palette längs, Ast	Breite aussen B1	Länge o. Gabel L2	Wendradius Wa	Steigfähigkeit 30 Minuten mit / ohne L.	Batterie Standard Volt / Ampère	Fahrmotor Stk./Kw	Hubmotor Kw	Hubgeschwindigkeit m.L.
CESAB B415*	a.Anfrage	1500 kg	3699 kg	3379 mm	1050 mm	1946 mm	1616 mm	14 / 16.5 %	48 / 420	2 x 6	15.8	0.40 m/s
CESAB B416*	a.Anfrage	1600 kg	3911 kg	3483 mm	1050 mm	2054 mm	1719 mm	13.5 / 16 %	48 / 525	2 x 6	15.8	0.40 m/s
CESAB B416L*	a.Anfrage	1600 kg	4252 kg	3589 mm	1050 mm	2162 mm	1823 mm	13.5 / 16 %	48 / 690	2 x 6	15.8	0.40 m/s
CESAB B418*	a.Anfrage	1800 kg	5099 kg	3497 mm	1057 mm	2068 mm	1719 mm	13 / 15.5 %	48 / 525	2 x 6	15.8	0.40 m/s
CESAB B418L*	a.Anfrage	1800 kg	4324 kg	3603 mm	1057 mm	2176 mm	1823 mm	13 / 15.5 %	48 / 690	2 x 6	15.8	0.40 m/s
CESAB B420*	a.Anfrage	2000 kg	4440 kg	3603 mm	1057 mm	2176 mm	1823 mm	13 / 15.5 %	48 / 690	2 x 6	15.8	0.38 m/s

#### Hubgerüst: Duplex - Freisichtmast

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Frei-hub h2 mm	Höhe eing.h1 mm	Höhe ausg.h4 mm
3170	a.A.	80	2160	3720
3670	a.A.	80	2140	4220
3970	a.A.	80	2560	4520

#### Hubgerüst: Duplex - Vollfreihubmast

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Frei-hub h2 mm	Höhe eing.h1 mm	Höhe ausg.h4 mm
3170	a.A.	1580	2160	3750
3670	a.A.	1830	2410	4250
3970	a.A.	1980	2560	4550

#### Hubgerüst: Triplex - Vollfreihubmast

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Frei-hub h2 mm	Höhe eing.h1 mm	Höhe ausg.h4 mm
4470	a.A.	1480	2060	5050
4670	a.A.	1580	2160	5250
4970	a.A.	1680	2260	5550





Hervorragende Sicht mit Vollfreihubzylinder

**Grundgerät Cesab B625 mit Standardausrüstung exkl. Batterie, mit Duplexmast 3300 mm enthält:**  
Elektronische Steuerung mit Mikroprozessor und Energie-Rückgewinnung, Servolenksystem mit verstellbarer Lenksäule.

- Fahrerschutz-Dach, h6 Höhe 2215 mm
- Sitzhöhe ab Boden h7 Höhe 1143 mm
- Gabelmasse: 40x100x1200 mm
- Inkl. Seitenschieber integriert
- SE-Bereifung vorn 23x10-12, hinten 18x7-8



B625 mit Triplex-Freihubmast 4700 mm, H1=2205 mm bei 2500 kg Modell

*Weniger Wartung,  
mehr Produktivität*

80 Volt  
Batterie



AC Technologie, optimale Leistungen auf Rampen und feinfühligere Bedienbarkeit durch elektronische Überwachung. Der Drehstrommotor ermöglicht eine höhere Leistung bei gleichzeitig niedrigem Energieverbrauch, geringeren Service und Wartungskosten. Verschiedene Optionen gemäss Werksprospekt erhältlich.

<i>Schwerlaststapler der Baureihe, auf Anfrage,</i>	<i>Mak 400</i>	<i>Mak 450</i>	<i>Mak 500</i>	<i>B 860</i>	<i>B 870</i>	<i>B 885</i>
<i>Tragkraft:</i>	<i>4000 kg</i>	<i>4500 kg</i>	<i>4900 kg</i>	<i>6000 kg</i>	<i>7000 kg</i>	<i>8500 kg</i>

Bestell-Nr.	Fr.	Tragkraft Q	Eigengewicht Stapler mit Batterie	Gangbreite Palette längs, Ast.	Breite aussen B1	Länge o. Gabel L2	Wendradius Wa	Steigfähigkeit 30 Minuten mit / ohne L.	Batterie Standard Volt / Ampère	Fahrmotor Kw	Hubmotor Kw	Hubgeschwindigkeit m.L.
<b>B625*</b>	<b>a.Anfrage</b>	2500 kg	4553 kg	3879 mm	1195 mm	2289 mm	2052 mm	16 / 28 %	80 / 560	20	25.5	0.43 m/s
<b>B630*</b>	<b>a.Anfrage</b>	3000 kg	5199 kg	3911 mm	1195 mm	2323 mm	2081 mm	13 / 23 %	80 / 560	20	25.5	0.37 m/s
<b>B635*</b>	<b>a.Anfrage</b>	3000 kg	5593 kg	4043 mm	1299 mm	2467 mm	2213 mm	11 / 21 %	80 / 700	20	25.5	0.34 m/s

Hubgerüst: **Duplexmast Standard:** 3000-3500kg

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Freihub.h2 mm	Höhe eing.h1 mm	Höhe ausg.h4 mm
<b>3300</b>	Standard	80	2365	3975
<b>3700</b>	<b>a.A.</b>	80	2555	4365
<b>4500</b>	<b>a.A.</b>	80	3055	5265

Hubgerüst: **Duplex - Freihubmast:** 3000-3500kg

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Freihub.h2 mm	Höhe eing.h1 mm	Höhe ausg.h4 mm
<b>3300</b>	<b>a.A.</b>	1700	2355	3955
<b>3700</b>	<b>a.A.</b>	1900	2555	4355
<b>4000</b>	<b>a.A.</b>	2040	2755	4615

Hubgerüst: **Triplex - Freihubmast:** 3000-3500kg

Hub h3 mm	Aufpreis Fr.	Freihub.h2 mm	Höhe eing.h1 mm	Höhe ausg.h4 mm
<b>4700</b>	<b>a.A.</b>	1650	2305	5355
<b>5000</b>	<b>a.A.</b>	1750	2405	5655
<b>5500</b>	<b>a.A.</b>	1950	2605	6155

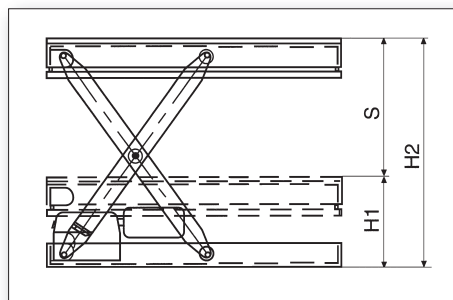
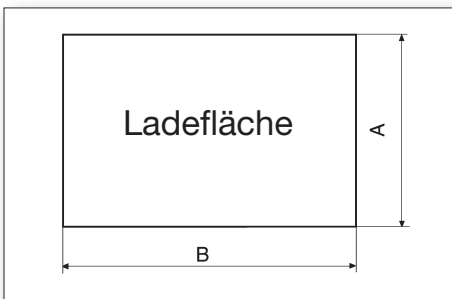




TE505



TE10-100/200-40



*Wird auch nach Kundenwünschen hergestellt!*

*Verlangen Sie ein Angebot!*

Bestell-Nr.	Fr.	Armanni Code	Tragkraft kg	Ladefläche A x B mm	Hubbereich H1 - H2 mm	Hub S mm	Anzahl Zylinder	Anschluss
TE05-060/120-25*	4050.-	114	500	600 x 1200	250 - 950	700	1	380 Volt
TE05-080/120-25*	4265.-	1402	500	800 x 1200	250 - 950	700	1	380 Volt
TE05-080/160-25*	4450.-	113	500	800 x 1600	250 - 1200	950	1	380 Volt
TE05-125/250-40*	5970.-	1405	500	1250 x 2500	400 - 1850	1450	1	380 Volt
TE05-150/300-40*	6865.-	1406	500	1500 x 3000	400 - 2150	1750	1	380 Volt
TE10-080/120-25*	5395.-	1407	1000	800 x 1200	250 - 950	700	1	380 Volt
TE10-080/160-25*	5590.-	111	1000	800 x 1600	250 - 1200	950	1	380 Volt
TE10-100/200-40*	6160.-	1409	1000	1000 x 2000	400 - 1550	1150	1	380 Volt
TE10-125/250-40*	6775.-	1410	1000	1250 x 2500	400 - 1850	1450	2	380 Volt
TE10-150/300-40*	7270.-	1411	1000	1500 x 3000	400 - 2150	1750	2	380 Volt
TE15-100/200-35*	6895.-	1603	1500	1000 x 2000	350 - 1500	1150	2	380 Volt
TE15-125/250-40*	7550.-	1433	1500	1250 x 2500	400 - 1850	1450	2	380 Volt
TE15-150/300-40*	8120.-	1435	1500	1500 x 3000	400 - 2150	1750	2	380 Volt
TE20-100/120-30*	6540.-	1412	2000	1000 x 1200	300 - 1000	700	2	380 Volt
TE20-100/160-30*	6775.-	1437	2000	1000 x 1600	300 - 1250	950	2	380 Volt
TE20-125/250-40*	7750.-	1597	2000	1250 x 2500	400 - 1850	1450	2	380 Volt
TE20-200/300-40*	8975.-	1596	2000	2000 x 3000	400 - 2150	1750	2	380 Volt
TE25-100/160-30*	8445.-	1933	2500	1000 x 1600	300 - 1250	950	2	380 Volt
TE25-125/250-40*	9475.-	1439	2500	1250 x 2500	400 - 1850	1450	2	380 Volt
TE25-150/300-40*	10090.-	1930	2500	1500 x 3000	400 - 2150	1750	2	380 Volt



HX150



Stossgriff fest

HX300



HXD350

**Serie HX:** Stabile Stahlkonstruktion geschweisst, Plattform aus glattem Stahlblech. Verchromter Schiebebügel. Robuste Hydraulik mit Fussbedienung. 2 Lenk- und 2 Bockrollen. Feststell-Vorrichtung.



Gamma800

**Unentbehrlich  
in jeder Werkstatt**



Gamma800



HX500

**Der mit der grossen Fläche**



Gamma800E  
mit Ladegerät 10 Ampère

### Gamma 800

Eignet sich speziell für den Einbau schwerer Lastwagen-Getriebe.

Extra grosse Hubhöhe mit hoher Tragkraft 800 kg. Starker Triplexmast, Handpumpe mit Doppelwirkung oder 12 Volt Hubmotor.

Eine Lenkrolle und eine mit Feststell-Vorrichtung sowie zwei Bockrollen.

Lackierung: nur in blau.



TM10-080/160-33

Handpumpe mit Doppelwirkung

Bestell-Nr.	Fr.	Tragkraft kg	Hubbereich mm	Ladefläche L x B mm	Aussenmass L x B mm	Rad-Ø mm	Eigengewicht kg	Verwendung
HX150	730.-	150	210 - 720	700 x 450	908 x 450	100	49	Für Warenannahme
HX300	850.-	300	285 - 880	850 x 500	1093 x 500	128	78	Der Allrounder
HXD350	1090.-	350	370 - 1300	910 x 500	1140 x 500	128	136	Der Hochheber
HX500	1090.-	500	285 - 880	850 x 500	1093 x 500	128	82	Für die Werkstatt
HX750*	1380.-	750	420 - 1000	1000 x 510	1330 x 600	147	120	Der Kräftige
Gamma800	3250.-	800	700 - 1400	800 x 750	930 x 750	150	134	Für Lastwagen-Getriebe
Gamma800E*	4100.-	800	700 - 1400	800 x 750	930 x 750	150	160	12 V Batterie 100 Ah, Motor 0,8 Kw
TM10-060/120*	3930.-	1000	310 - 1000	600 x 1200	1480 x 600	150	180	Für 1 Palett
TM10-080/160*	4250.-	1000	310 - 1300	800 x 1600	1880 x 800	150	210	Für 2 Palett

# Fax-Bestellformular

- Kataloge:**     Steigtechnik  
 Bestellung     Lager-Berater  
 Anfrage         Betriebseinrichter     Rollen-Berater

Menge	Artikel	Bestell-Nr.	à	Preis

- Wird abgeholt     Per Post     Spediteur     Kurierdienst     günstigst

Rechnungsadresse:
PLZ        /

Lieferadresse:	Telefon:
PLZ        /	

Telefon: \_\_\_\_\_ Fax: \_\_\_\_\_ Ansprechpartner: \_\_\_\_\_

Datum: \_\_\_\_\_ Unterschrift: \_\_\_\_\_

**Skizze:**

