

INHALTSVERZEICHNIS

1

Flurfördergeräte

Gabelhubwagen	Seite 7–34
Scherenhubwagen	Seite 36–39
Plattformwagen	Seite 40
Hochhubwagen	Seite 43
Elektrohubwagen	Seite 45–52
Stapler	Seite 54–67
Zubehör	Seite 68–71



2

Hydraulische Hubtische

Einfachscherer	Seite 73
Flachscherer	Seite 74+75



3

Handling & Transportsysteme

Elektroschlepper	Seite 77
Mobile Hubtische	Seite 78–84
Fasskipper	Seite 85
Elektrolifter	Seite 86+87
Maschinenheber	Seite 88
Staplerheber mit Unterstellblock	Seite 89
Sackkarre	Seite 90+91



4

Lastaufnahmemittel

Gegengewichtskran	Seite 92+93
--------------------------	-------------



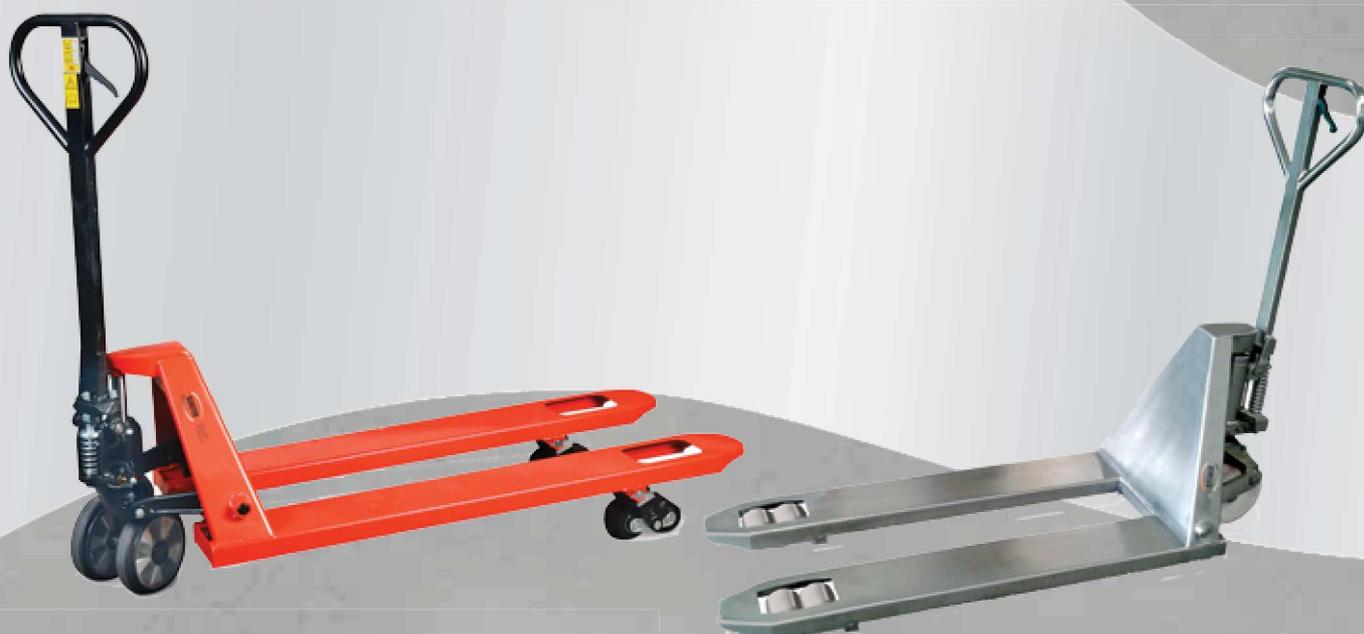
STICHWORT- VERZEICHNIS

- A:** AC Gabelhubwagen S.8; Arbeitsbühne S.70; Alu Sackkarre S.90
- B:** Bremse Gabelhubwagen S.14; breite Sonderpaletten Gabelhubwagen S.23
- D:** Doppelscherenhubtisch manuell S.79
- E:** Eco Gabelhubwagen S.7; Euro 6 Gabelhubwagen S.17; Edelstahl Gabelhubwagen S.26; Edelstahl EX Gabelhubwagen S.27; Edelstahl Gabelhubwagen mit Waage S.32+33; Edelstahl Scherenhubwagen S.37; Elektroscherenhubwagen S.38+39+41; Elektrohubwagen S.45-52; Elektrostapler S.60-67; Einfachscherenhubtische elektrohydraulisch S.73; Elektroschlepper S.77; Edelstahl mobile Hubtische S.80; Elektrohubtisch Doppelschere S.81; Elektroplattformlift S.83; Edelstahl Plattformlift S.84; Elektrolifter S.86
- F:** Flachscherenhubtische elektrohydraulisch S.74+75; Fasskipper S.85
- G:** Gabelhubwagen S.7-34; Galvano Gabelhubwagen S.25; geeichter Gabelhubwagen mit Waage S.34; Gabelkranhaken S.68; Gabelverlängerung S.69; Gegengewichtskran S.92+93
- H:** Hochhubwagen S.42+43; Hybrid Hubwagen S.45-48+52; Handstapler S.54+55; Hubwagenstopp S.71; Hydr. Hubtische S.73-75
- I:** Initialhub Stapler S.62+63
- K:** kurze Gabeln Gabelhubwagen S.12; Kühlhaus Gabelhubwagen S.21
- L:** lange Gabeln Gabelhubwagen S.13
- M:** manueller Scherenhubwagen S.36+37+40; mobile Hubtische S.78-84; manueller Hubtisch S.78-80+82+84; manuelle Plattformlifte S.82+84; Maschinenheber S.88
- N:** niedere Sonderpaletten Gabelhubwagen S.11
- P:** Premium SP25-115 Gabelhubwagen S.9; Primus 2.6 Gabelhubwagen S.10; Plattformwagen S.82-84
- R:** Rollenhubwagen S.24; Rollblocker S.71
- S:** Silent Gabelhubwagen S.22; Sonderausführungen S.28; semi-elektrischer Hubwagen S.45+51; semi-elektrischer Stapler S.56-59; Sackkarren S.90+91
- SCH:** Schnellhub Gabelhubwagen S.16; schmale Sonderpaletten Gabelhubwagen S.18; Schefer-Easy Gabelhubwagen S.19; schwere Lasten Gabelhubwagen S.20; Scherenhubwagen S. 36-41
- ST:** Stapler S.54-67; Staplerheber S.89
- U:** U-Form Hubtisch elektrohydraulisch S.75; Unterstellbock S.89
- V:** Vier-Wege Gabelhubwagen S.15
- W:** Waage Gabelhubwagen S.30-34; Waage Elektrohubwagen S.47; Waage Stapler S.60
- Z:** Zubehör 68-71; Zubehör Elektrolifter S.87

Farbabweichung der Produkte möglich. Bitte fragen Sie uns.



GABEL- HUBWAGEN



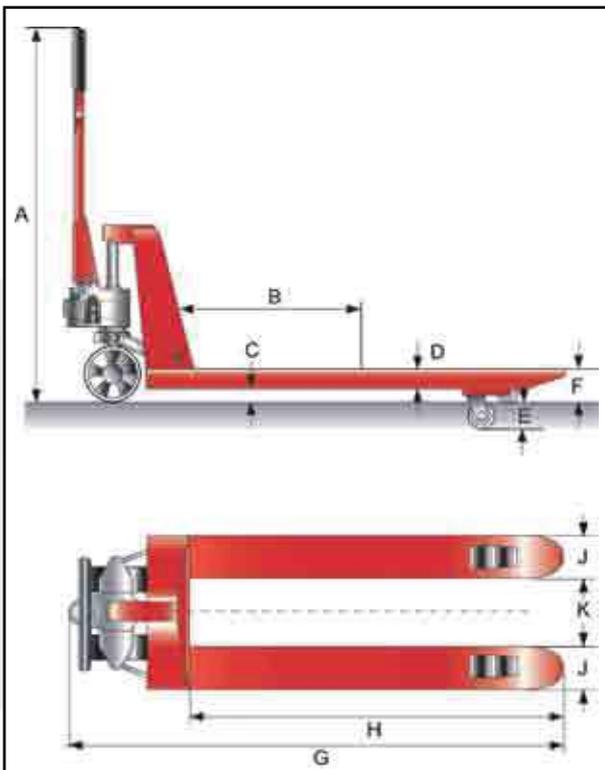
ECO

Als Einsteiger in Sachen Hubwagen bietet der GHW Eco eine solide Grundausstattung und eine robuste pulverbeschichtete Oberfläche.

Seine kompakten Abmessungen sorgen für leichte Anwendung auf kurzen Distanzen oder bei geringer Belastung. Dennoch verfügt der GHW Eco über eine Tragfähigkeit bis zu 2.500 kg.



ECO



Artikel		1101011RTPECO25
Tragfähigkeit, kg		2500
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	115
Lenkrollen, mm		200x50 G
Gabelrollen, tandem, mm		80x70 P
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	220
Gabellänge, mm	H	1150
Gewicht, kg		69
Deichselhöhe, max, mm	A	1230
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Gesamtlänge, mm	G	1555
Gabeldicke, mm	D	48
Bodenfreiheit, mm	C	37

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon



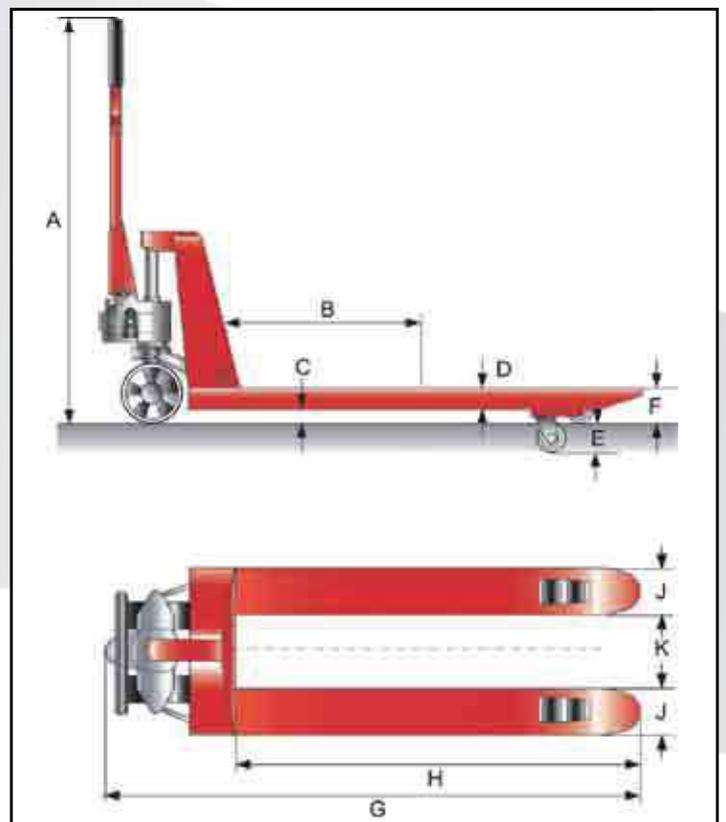
AC

Robust und intelligent – der AC besticht mit 2,5 t Tragfähigkeit. Epoxydbeschichtung und eine Griffkomponente, die 210° nach rechts und links drehbar ist, machen diesen Hubwagen zu einem Produkt, das in puncto Preis/-Leistungsverhältnis nicht zu überbieten ist.

AC

Artikel		1101010RTPAC
Tragfähigkeit, kg		2500
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	115
Lenkrollen, mm		200x50 G
Gabelrollen, tandem, mm		80x70
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	220
Gabellänge, mm	H	1150
Gewicht, kg		70
Deichselhöhe, max, mm	A	1200
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Gesamtlänge, mm	G	1535
Gabeldicke, mm	D	45
Bodenfreiheit, mm	C	40

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

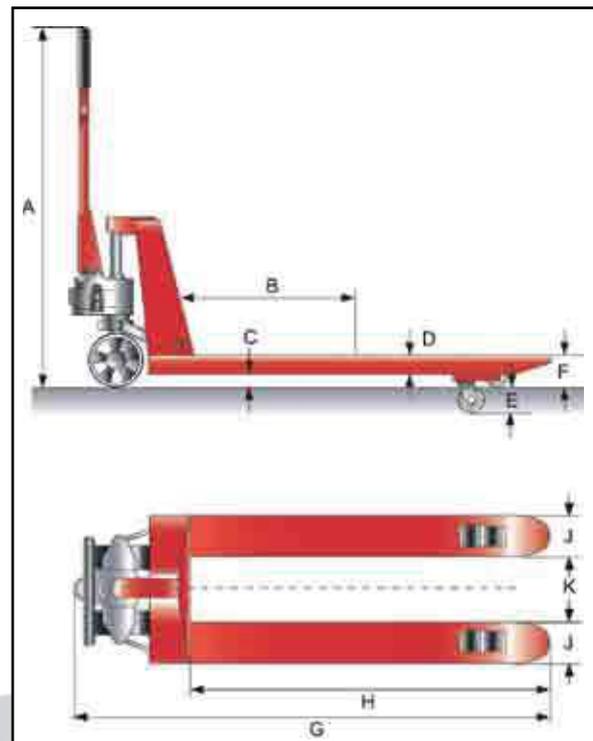


PREMIUM SP 25-115

Robust und intelligent – der Premium SP 25-115 besteht mit 2,5 t Tragfähigkeit. Epoxydbeschichtung und eine Griffkomponente, die 210° nach rechts und links drehbar ist, machen diesen Hubwagen zu einem Produkt, das in puncto Preis/Leistungsverhältnis nicht zu überbieten ist.



PREMIUM SP 25-115



Artikel		110101ORSN	110101ORSP	110101OPSP	1101010NTN	1101010RTN	1101010RTP	1101010PTP
Tragfähigkeit, kg		2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500
Gabelhöhe min, mm	F	85	85	85	85	85	85	85
Hub, mm	E	115	115	115	115	115	115	115
Lenkrollen, mm		200x50 G	200x50 G	200x50 P	200x50 N	200x50 G	200x50 G	200x50 P
Gabelrollen, einfach, mm		80x93 N	80x93 P	80x93 P				
Gabelrollen, tandem, mm					80x70 N	80x70 N	80x70 P	80x70 P
Gabelbreite, mm	J	160	160	160	160	160	160	160
Gabelweite, mm	K	220	220	220	220	220	220	220
Gabellänge, mm	H	1150	1150	1150	1150	1150	1150	1150
Gewicht, kg		69	69	69	70	70	70	70
Deichselhöhe, max, mm	A	1200	1200	1200	1200	1200	1200	1200
Lastschwerpunkt, mm	B	600	600	600	600	600	600	600
Gesamtlänge, mm	G	1535	1535	1535	1535	1535	1535	1535
Gabeldicke, mm	D	45	45	45	45	45	45	45
Bodenfreiheit, mm	C	40	40	40	40	40	40	40

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Gabelhubwagen



PRIMUS 2.6

Eine perfekte Synergie aus Robustheit, Design und Funktion bildet der Primus Gabelhubwagen. Mit seiner serienmäßigen Tragfähigkeit von 2,6 Tonnen bewältigt der Primus auch sehr schwere Transportaufgaben. Der solide Rahmen ist mit zusätzlichen Versteifungen aus verwindungsfreiem Stahl gefertigt und mit einer Pulverbeschichtung versehen. Sollten sich bei einer ungünstigen Lastverteilung dennoch die Gabeln verformen, so sind diese über eine justierbare Schubstange unter den Gabeln wieder in Form zu stellen. Das Herzstück des Primus 2.6 ist die Hochleistungshydraulikpumpe. Aus einem Gussstück gefertigt, ist sie durch ein Vollmetallpumpengehäuse geschützt und völlig wartungsfrei. Die Pumpe beeindruckt zudem durch den hartverchromten Hub- und Pumpkolben und spezielle Kolbendichtungen. Alles zusammen verhindert das Auslaufen von Öl. Die Hydraulikpumpe kann über einen Zentralverschluss geöffnet werden. Dies ermöglicht bei Bedarf einen einfachen Wechsel aller Dichtungen. Diese Präzisionspumpe ist nicht nur korrosionsbeständig und wartungsfreundlich, sie ist auch einfach nur leicht zu pumpen.

Die neu konzipierte Deichsel ist durch ein Stahlblech verstärkt und wird exklusiv an diesem Hubwagen verbaut. Die Deichsel ist im Griffbereich handfest ummantelt. Mit einem Lenkeinschlag von 210° gelingen Wendungen auf kleinem Raum.

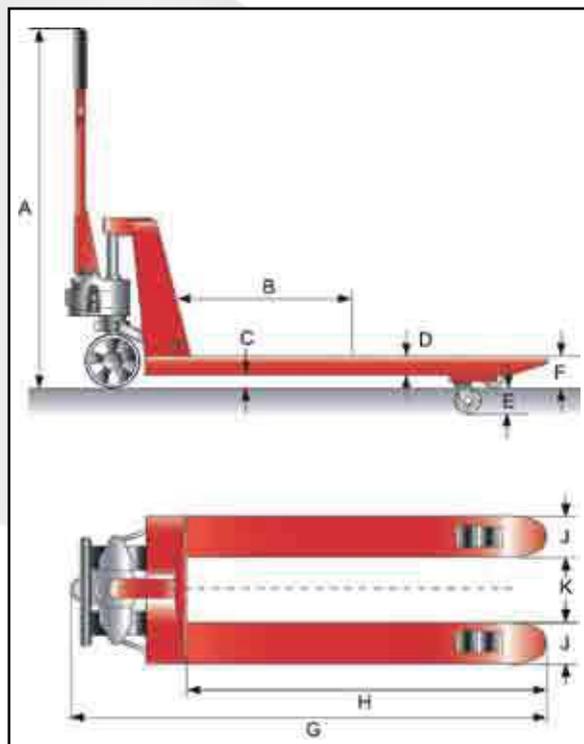
Abgerundet wird dieses Produkt durch kugelgelagerte Lenkräder und sehr leise Tandem Gabelrollen aus Polyurethan, sowie serienmäßige Aus- und Einfuhrrollen samt Auffahrkeil. So ausgerüstet, gelingt nicht nur der reibungslose Transport von schweren Gütern, sondern auch die mühelose Quereinfahrt in Paletten. Alles in allem ein Prachtstück von einem Hubwagen.



PRIMUS 2.6

Artikel		1101016PTP26
Tragfähigkeit, kg		2600
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	115
Lenkrollen, mm		200x50 P
Gabelrollen, tandem, mm		80x70 P
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	220
Gabellänge, mm	H	1150
Gewicht, kg		95
Deichselhöhe, max, mm	A	1200
Lastschwerpunkt, mm		600
Gesamtlänge, mm	G	1535
Gabeldicke, mm	D	45
Bodenfreiheit, mm	C	40

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon



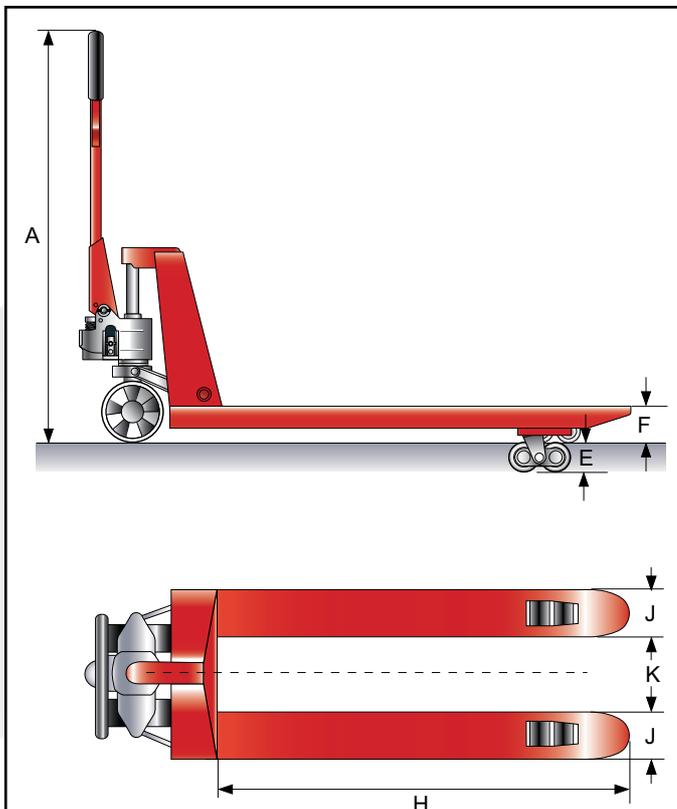


PREMIUM für niedrigere Sonderpaletten

Geringe Einfuhrhöhen und nicht genormte Warenbehälter rufen den Premium für niedrigere Sonderpaletten auf den Plan. Das speziell flach gefertigte Gerät zeichnet sich durch Wendigkeit und geringe Gabelhöhe aus. Für Laufruhe sorgen Lenkrollen aus Polyurethan.



GHW NIEDER



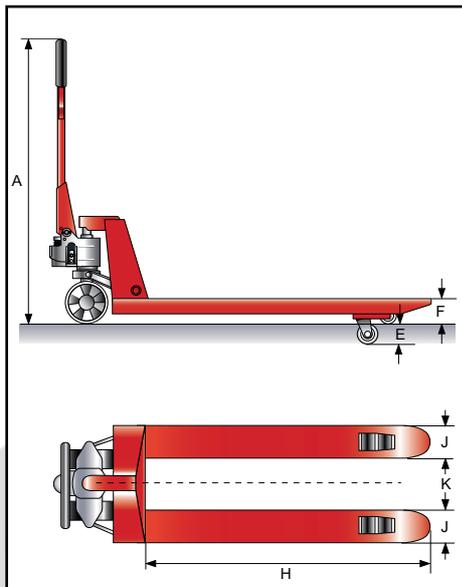
Artikel		1101030PTN35	1101030PTN51
Tragfähigkeit, kg		1000	1500
Gabelhöhe min., mm	F	35	51
Hub, mm	E	55	114
Lenkrollen, mm		160x50 P	180x50 P
Gabelrollen, tandem, mm		34x58 Stahl	50x70 N
Gabelbreite, mm	J	160	160
Gabelweite, mm	K	210	220
Gabellänge, mm	H	1120	1150
Gabeldicke, mm		30	37
Gewicht, kg		105	84
Deichselhöhe, max, mm	A	1150	1166

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon



PREMIUM mit kurzer Gabel

Lasten auf engstem Raum zu platzieren, erfordert neben Geschick, vor allem das passende Gerät. Für das Verfahren von Paletten auf LKWs zeigt sich der GHW-Premium mit kurzer Gabel bestens geeignet. Bis zu 2,5 t lassen sich, je nach Rollenausstattung (Einfach- oder Tandemgabelrollen), problemlos auf engem Wendekreis bewegen. Passen Sie mit der Wahl der Gabellänge von 600-1000 mm den Premium optimal Ihren Gegebenheiten an. Die Lenkrollen bestehen aus Gummi, die Gabelrollen aus Polyurethan. Der Hubwagen RTPQ800 ist zusätzlich mit einem Schnellhub bis 200 kg Traglast ausgestattet.



GHW KURZ

Artikel		1101040RTP600	1101040RSN800	1101040RTP800	1101040RTPQ800	1101040RTP900	1101040RTP100
Tragfähigkeit, kg		2500	2500	2500	1500	2500	2500
Gabelhöhe min, mm	F	85	85	85	85	85	85
Hub, mm	E	115	115	115	115	115	115
Lenkrollen, mm		200x50 G	200x50 G	200x50 G	200x50 G	200x50 G	200x50 G
Gabelrollen, einfach, mm			80x93 N				
Gabelrollen, tandem, mm		80x70 P		80x70 P	80x70 P	80x70 P	80x70 P
Gabelbreite, mm	J	160	160	160	160	160	160
Gabelweite, mm	K	220	220	220	130	220	220
Gabellänge, mm	H	600	800	800	800	900	1000
Gewicht, kg		63	65	66	62	67	68
Deichselhöhe, max, mm	A	1200	1200	1200	1200	1200	1200

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

PREMIUM mit langer Gabel

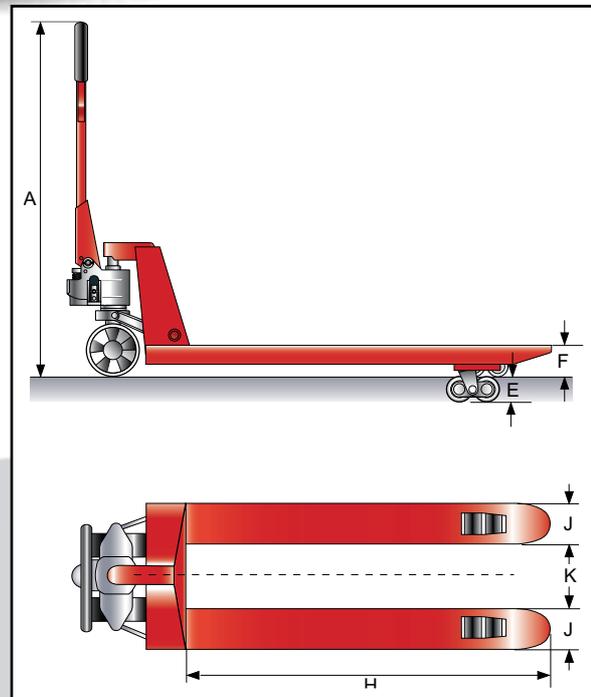
Der Transport von zwei Paletten hintereinander oder das Bewegen von Gütern in Übergröße stellt für den Premium mit langer Gabel keine Schwierigkeit dar. Die Gabellängen variieren zwischen 1300 mm und 3000 mm, die Hublast bewegt sich zwischen 2,0 t und 2,5 t, je nach Ausführung. Alle Geräte sind serienmäßig mit Tandemgabelrollen und Lenkrollen aus Polyurethan ausgestattet.



PTP20020



PTP24020



Artikel	1101045PTP13025	1101045PTP15020	1101045PTP18020	1101045PTP20020	1101045PTP24020	1101045PTP25020	1101045PTP30020
Tragfähigkeit, kg	2500	2000	2000	2000	2000	2000	2000
Gabelhöhe min, mm	F 85	85	85	85	85	85	85
Hub, mm	E 115	115	115	115	115	115	115
Lenkrollen, mm	200x50 P						
Gabelrollen, tandem, mm	80x70 P						
Gabelbreite, mm	J 160	160	160	160	160	160	160
Gabelweite, mm	K 220	220	220	220	230	230	230
Gabellänge, mm	H 1300	1500	1800	2000	2400	2500	3000
Gewicht, kg	96	90	101	104	155	272	310
Deichselhöhe, max, mm	A 1200	1200	1200	1200	1224	1200	1200

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Gabelhubwagen

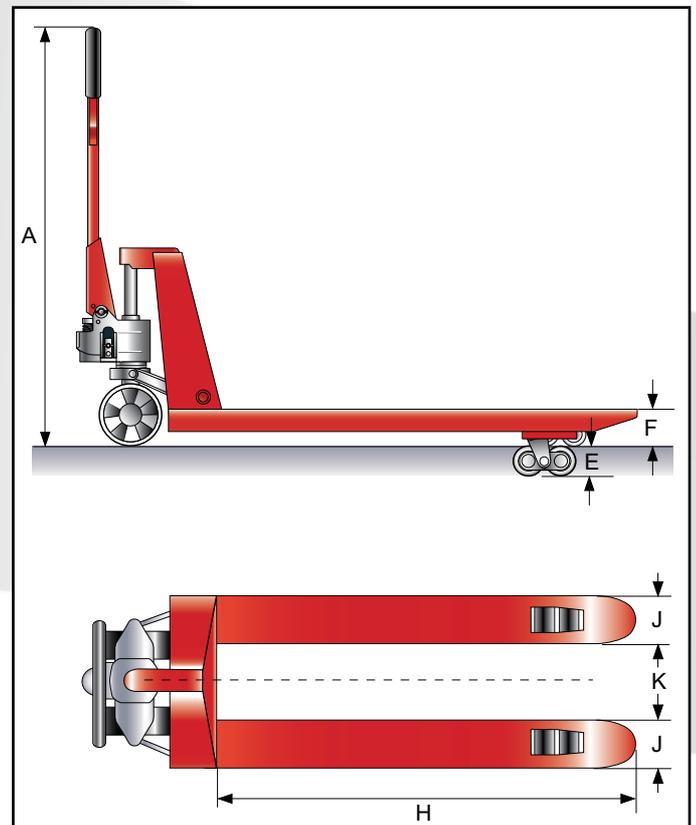


PREMIUM mit Bremse

Sicher in den Stand – kommt dieser Premium mit seiner, auf Aluminiumfelgen integrierten, hochleistungsfähigen Bremse. Die Steuerung funktioniert progressiv. Je fester der am Deichselkopf montierte Bremshebel angezogen wird, umso stärker die Bremsleistung. Lenkrollen aus Gummi und Tandemrollen aus Polyurethan sorgen in Kombination mit der Fahr- und Feststellbremse auf Rampen und Steigungen für sicheren Halt.

- Auch mit Schnellhubfunktion lieferbar.

GHW BREMSE



Artikel		1101050RTPB	1101051RTPBQ
Tragfähigkeit, kg		2500	2500
Gabelhöhe min, mm	F	85	85
Hub, mm	E	115	115
Lenkrollen, mm		180x50 G	180x50 G
Gabelrollen, tandem, mm		80x70 P	80x70 P
Gabelbreite, mm	J	160	160
Gabelweite, mm	K	220	220
Gabellänge, mm	H	1150	1150
Gewicht, kg		75	75
Deichselhöhe, max, mm	A	1200	1200

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

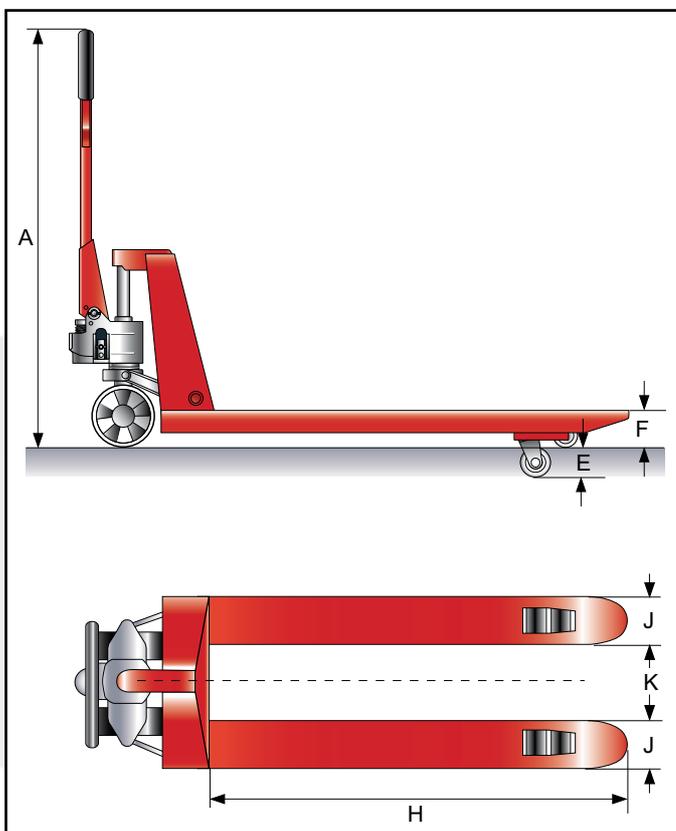
PREMIUM 4 WEGE

Extrem wandlungsfähig – so zeigt sich der Premium 4 Wege bei einer Tragfähigkeit bis 2000 kg. Wenige Handgriffe und Sie können schwere, sowie lange Lasten quer auf engem Raum transportieren. Bei auf 180 mm angehobener Gabel einfach die Deichsel um 90° drehen und mit dem eingebauten Sicherungsstift fixieren. Gabelrollen und Lenkrollen aus Polyurethan runden das intelligente Gesamtkonzept ab.

Bitte beachten:
Bei einer Standardgabelhöhe von 1.150 mm reduziert sich in der Querstellung die Tragfähigkeit auf 1.500 kg.



GHW 4 WEGE



Artikel		1101055PTP4
Tragfähigkeit, kg		1500/2000
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	115
Lenkrollen, mm		200x50 P
Gabelrollen, einfach, mm		80x70 P
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	220
Gabellänge, mm	H	1150
Gewicht, kg		76
Deichselhöhe, max, mm	A	1200

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Gabelhubwagen



PREMIUM mit Schnellhub

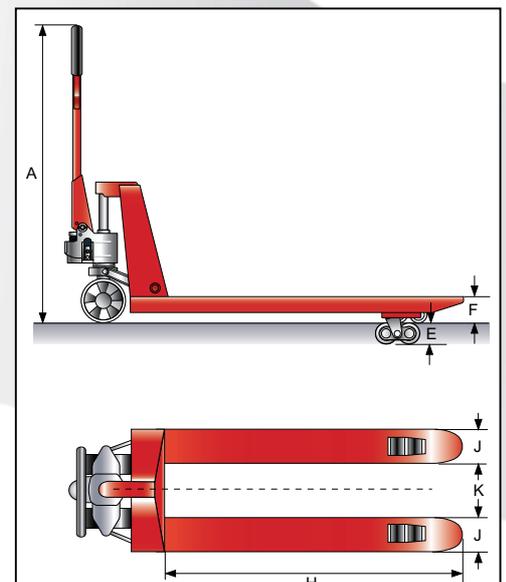
Wenn es flott gehen muss, ist der Premium mit Schnellhub das Gerät Ihrer Wahl! Bei Lasten bis 200 kg schafft er mit nur sechs Deichsel schlägen eine Gabelhöhe von 200 mm, eine Palette kann mit sensationellen zwei Deichsel schlägen angehoben und verfahren werden. Ab 200 kg schaltet sich der Schnellhub automatisch ab, und das Heben der Last erfolgt wie gewohnt.

GHW SCHNELLHUB



Artikel		1101060RTPQ	1101060PSPQ	1101060PTPQ
Tragfähigkeit, kg		2500	2500	2500
Gabelhöhe min, mm	F	85	85	85
Hub, mm	E	115	115	115
Lenkrollen, mm		200x50 G	200x50 P	200x50 P
Gabelrollen, einfach, mm			80x93 P	
Gabelrollen, tandem, mm		80x70 P		80x70 P
Gabelbreite, mm	J	160	160	160
Gabelweite, mm	K	220	220	220
Gabellänge, mm	H	1150	1150	1150
Gewicht, kg		70	69	70
Deichselhöhe, max, mm	A	1200	1200	1200

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

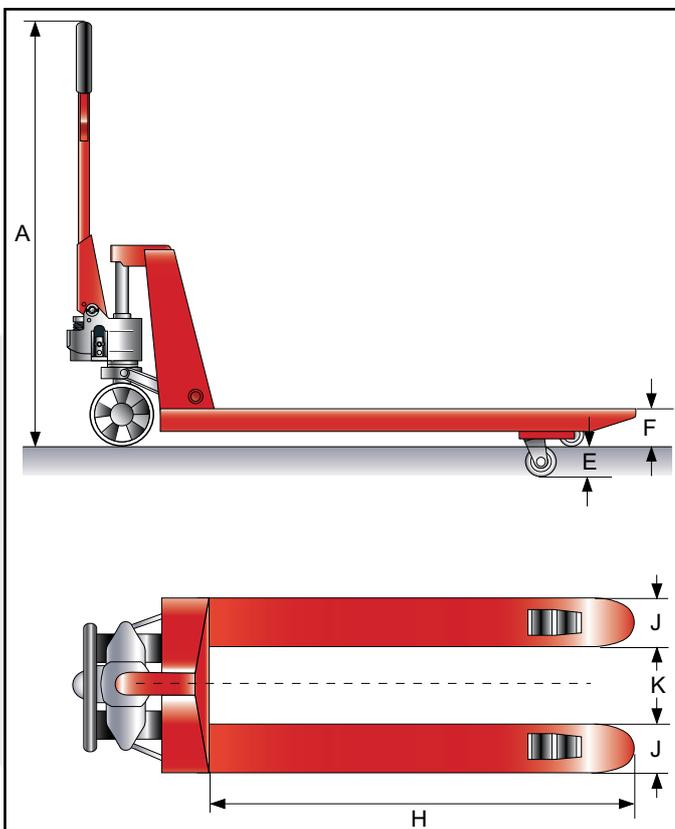


PREMIUM EURO 6

Schmal und wendig, optimal der neuen Flachpalettengeneration angepasst, debütiert dieser robuste Gabelhubwagen. Ob Euro 1, Euro 3, Euro 6 oder 1/4 Flachpalette – alles verfahrbar mit nur einem Gabelhubwagen. Mit einer Gesamttraglast von 1,5 t und einer Außenbreite von nur 420 mm zeigt sich das Modell Premium Euro 6 als gelungenes Gesamtkonzept, das in Ihrer Logistik nicht fehlen darf.



GHW EURO 6



Artikel		1101065E6
Tragfähigkeit, kg		1500
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	115
Lenkrollen, mm		180x50 G
Gabelrollen, tandem, mm		80x45 P
Gabelbreite, mm	J	120
Gabelweite, mm	K	180
Gabellänge, mm	H	800
Gewicht, kg		63
Deichselhöhe, max, mm	A	1200

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Artikel		1101065E6L
Tragfähigkeit, kg		1500
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	115
Lenkrollen, mm		180x50 G
Gabelrollen, tandem, mm		80x45 P
Gabelbreite, mm	J	120
Gabelweite, mm	K	180
Gabellänge, mm	H	1150
Gewicht, kg		71
Deichselhöhe, max, mm	A	1200

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Gabelhubwagen



PREMIUM für schmale Sonderpaletten

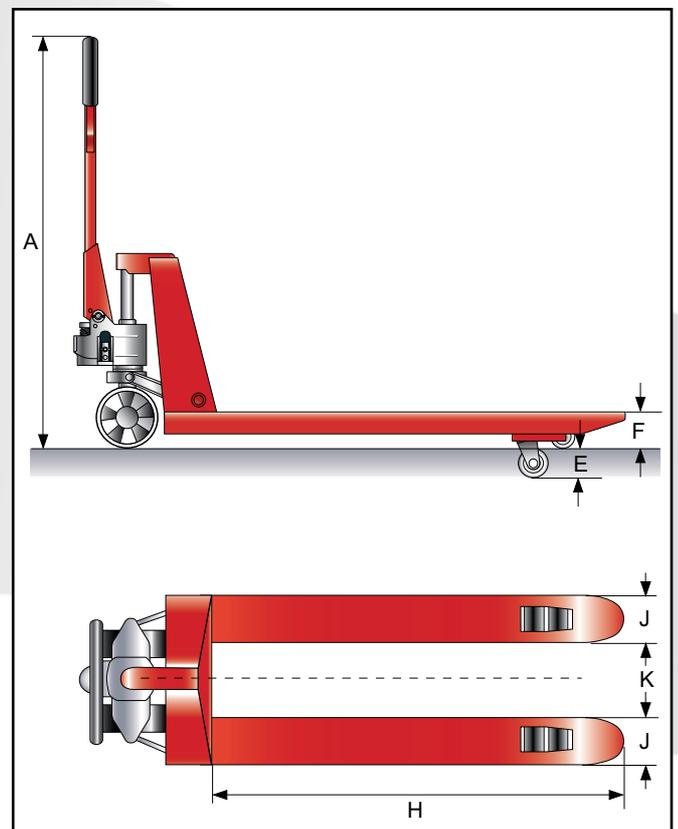
Speziell für den Transport von schmalen Sonderpaletten wurde die Hubwagen Baureihe entwickelt.

Mit diesem Hubwagen werden wendig und schnell Schmalpaletten verfahren. Optional mit Schnellhub verfügbar.

GHW SONDERPALETTEN

Artikel	1101040RTP450	1101040RTPQ800	1101010RTP520
Tragfähigkeit, kg	2000	1500	2500
Gabelhöhe min, mm	F 85	85	85
Hub, mm	E 115	115	115
Lenkrollen, mm	180x50 G	200x50 G	200x50 G
Gabelrollen, tandem, mm	80x70 P	80x70 P	80x70 P
Gabelbreite, mm	J 160	160	160
Gabelweite, mm	K 130	130	200
Gabellänge, mm	H 800	800	1150
Gewicht, kg	61	62	74
Deichselhöhe, max, mm	A 1200	1200	1200

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon



SCHEFER-EASY

Die neueste Entwicklung In der Produktpalette der Schefer Gabelhubwagen unterstützt den Anwender beim Transport schwerer Lasten bis zu 2000 kg. Konzipiert auf der Basis des bewährten Gabelhubwagens AC, liefert der „Schefer Easy“ eine perfekte Performance. Durch die Anfahrhilfe gestaltet sich das erste Anfahren leicht und kräfteschonend, eine Belastungsreduzierung um 50% spricht für sich.

Bei Hinzunahme der Fahrhilfe während des Transportes, stellen zu bewältigende Steigungen wie z. B. Verladerrampen keine Schwierigkeit mehr dar. Ob vorwärts, rückwärts, auf unebenem oder rauem Untergrund – mit dem „Schefer-Easy“ bewegen Sie Lasten bequem und effizient, mit minimalem Kraftaufwand. Die Bereifung der Lenkrollen besteht grundsätzlich aus Polyurethan.

Anwendung

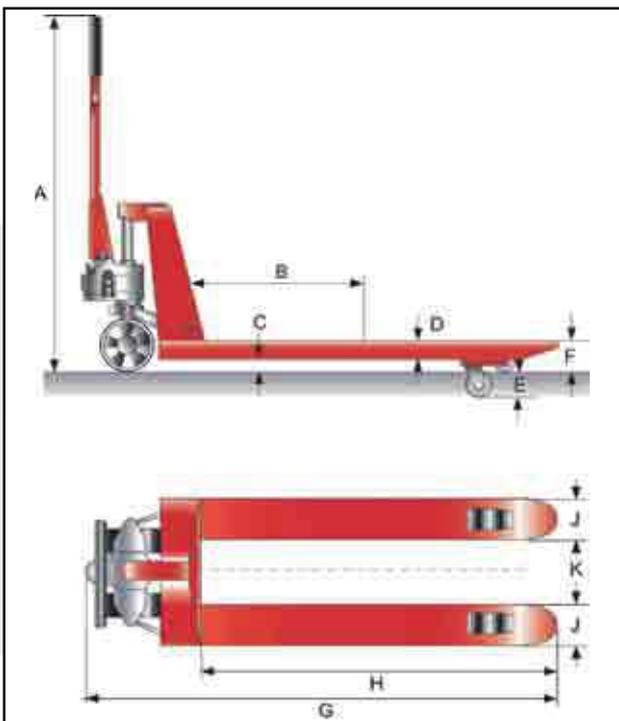
Fußpedal unten: Ziehen
Fußpedal oben: Schieben
Fußpedal mittig: Freilauf



SCHEFER-EASY



SCHEFER-EASY



Artikel		1101013PTPSE
Tragfähigkeit, kg		2000
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	115
Lenkrollen, mm		200x50 P
Gabelrollen, einfach, mm		
Gabelrollen, tandem, mm		80x70 P
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	220
Gabellänge, mm	H	1150
Gewicht, kg		77
Deichselhöhe, max, mm	A	1230
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Gesamtlänge, mm	G	1598
Gabeldicke, mm	D	45
Bodenfreiheit, mm	C	40

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Flurfördergeräte

Gabelhubwagen



PREMIUM für schwere Lasten

Besonders in stahl- und metallverarbeitenden Betrieben summiert sich das Gewicht von Paletten. Mit einer Tragfähigkeit von bis zu 5,0 t kommt hier der Premium für schwere Lasten zum Einsatz. Die Gabellänge von 1150 mm eignet sich besonders für den Transport schwer beladener Paletten. Profitieren Sie von der Wahl stehenden 2000 mm Gabellänge bis max. 3,5 t Tragfähigkeit, beispielsweise beim internen Umlagern von Maschinen.



PTP11535

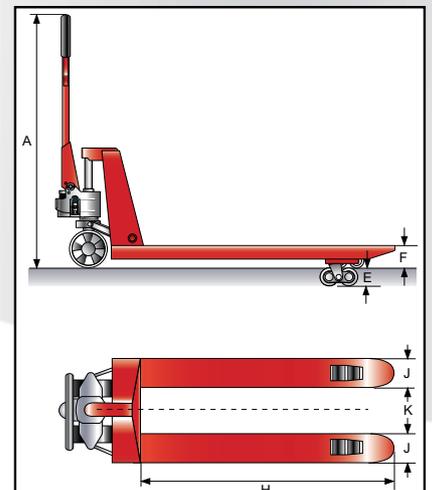
NTN11550

PTP20035
PTP20030

Lenkräder und Tandemgabelrollen aus Polyurethan (5,0 t Nylon Ausführung) sorgen für leichtes Anfahren beim Schieben und Ziehen von

schweren Lasten. Die verwendeten Räder und Rollen sind wartungsfrei.

Artikel		1101070PTP11530	1101070PTP11535	1101070PTP20030	1101070PTP20035	1101070NTN11550
Tragfähigkeit, kg		3000	3500	3000	3500	5000
Gabelhöhe min, mm	F	85	85	85	85	88
Hub, mm	E	115	115	115	115	115
Lenkrollen, mm		200x50 P	200x50 P	200x50 P	200x50 P	200x50 N
Gabelrollen, tandem, mm		80x70 P	80x70 P	80x70 P	80x70 P	85x80 N
Gabelbreite, mm	J	160	160	160	160	160
Gabelweite, mm	K	220	230	230	230	220
Gabellänge, mm	H	1150	1150	2000	2000	1150
Gewicht, kg		95	100	231	231	195
Deichselhöhe, max, mm	A	1200	1200	1200	1200	1200



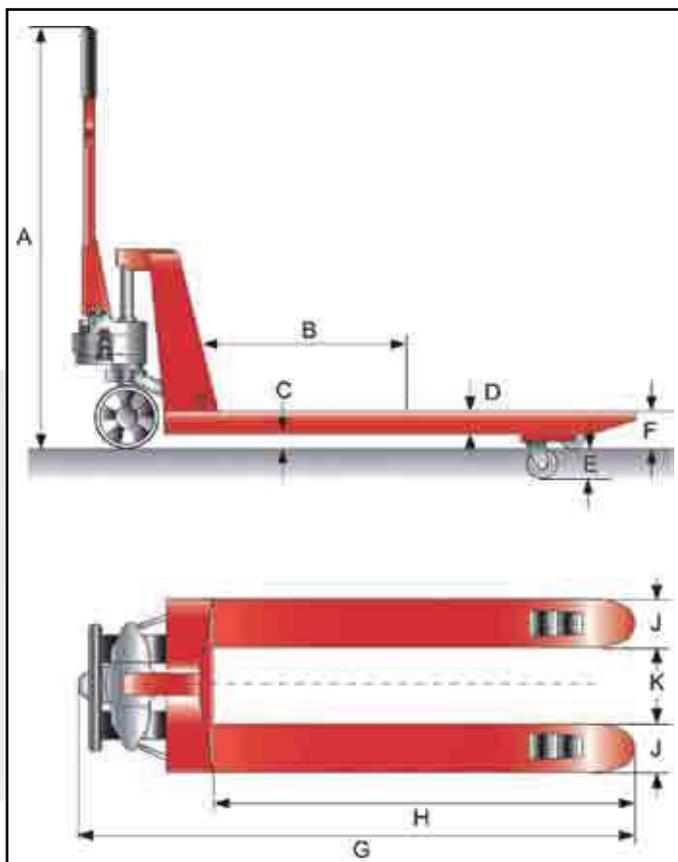
P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon S=Stahl

PREMIUM KH Kühlhaus

Für Einsätze im Kühlhaus ist der Premium KH bestens vorbereitet. Die spezielle Lagerung der Rollen unterstützt ein reibungsarmes Fahren des Hubwagens. Ein extra entwickeltes Dichtungssystem in Verbindung mit einem hochwertigem Niedertemperaturöl ermöglicht beste Pumpeigenschaften bei tiefsten Temperaturen. Insgesamt ist der Gabelhubwagen bis -30° einsatzfähig. Der Premium KH vereint die guten Qualitätseigenschaften der Hubwagenreihe Premium mit der Möglichkeit, Lasten auch bei eisigen Temperaturen zu bewegen.



GHW KÜHLHAUS



Artikel		1101010RTPKH
Tragfähigkeit, kg		2500
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	115
Lenkrollen, mm		200x50 G
Gabelrollen, tandem, mm		80x70 P
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	220
Gabellänge, mm	H	1150
Gewicht, kg		70
Deichselhöhe, max, mm	A	1200
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Gesamtlänge, mm	G	1535
Gabeldicke, mm	D	45
Bodenfreiheit, mm	C	40

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Gabelhubwagen



GHW SILENT

SILENT

Der geräuscharme Gabelhubwagen ist besonders für Geschäftsbereiche mit hoher Kundenfrequenz geeignet.

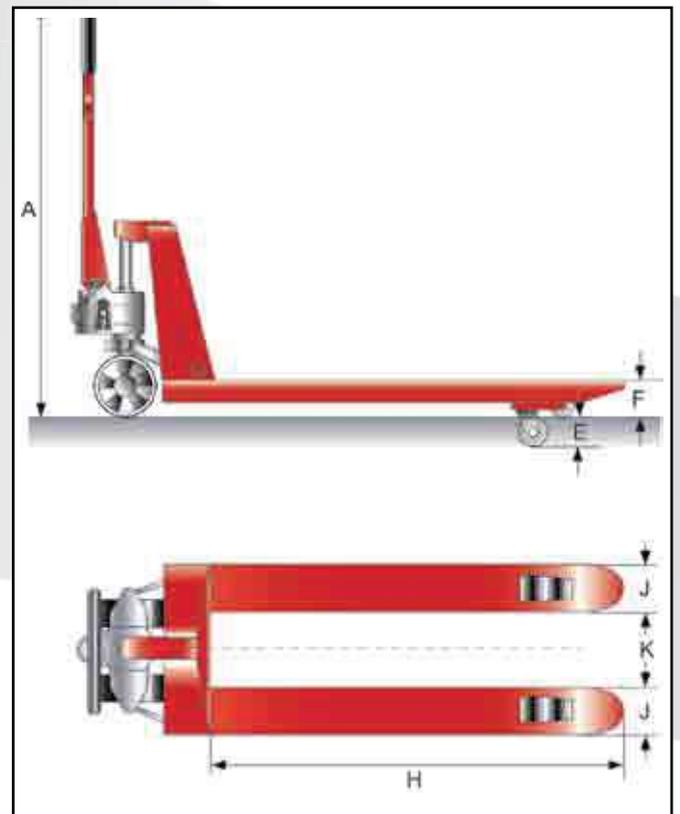
Durch spezielle Rollen und Buchsen und weitere Reibung reduzierende Maßnahmen wird der Hubwagen weitgehend ruhig gestellt. Ihre Kunden werden während ihres Einkaufsvorganges nicht gestört.

Vor allem bei Hartböden wie zum Beispiel Fliesenböden verringert der Silent das Geräuschniveau deutlich.

Der Silent ist auch für Warenlieferungen in Wohngebieten gut geeignet.

Artikel		1101014RTPS
Tragfähigkeit, kg		2300
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	110
Lenkrollen, mm		200x50 G
Gabelrollen, tandem, mm		82x65 P
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	200
Gabellänge, mm	H	1150
Gewicht, kg		71
Deichselhöhe, max, mm	A	1200

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon



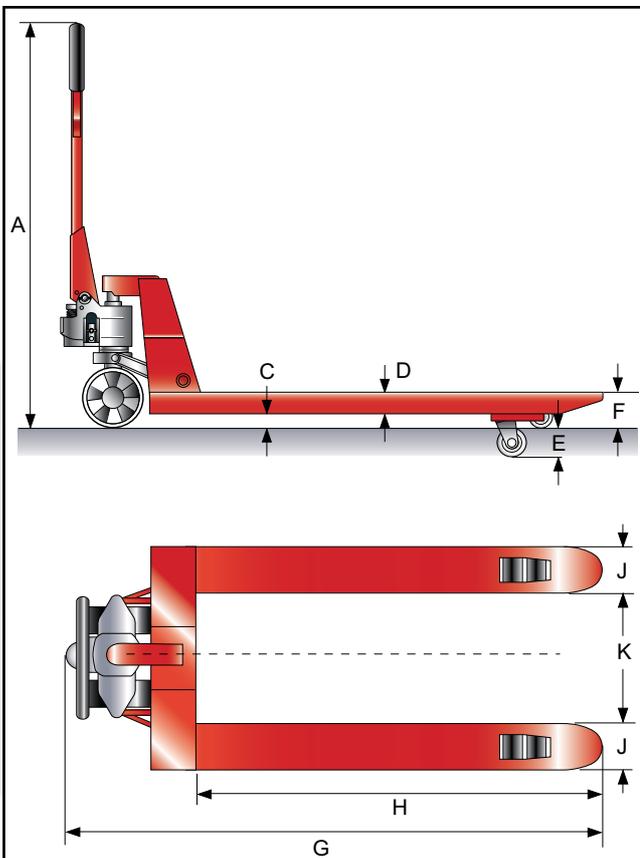


PREMIUM für breite Sonderpaletten

Optimale Bewegungsfreiheit beim Transport von Sonderpaletten bietet Ihnen dieser Premium mit erweiterter Gabeltragbreite. Profitieren Sie von der komfortablen Einhandtechnik Heben-Senken-Fahren mit dem benutzerfreundlichen Deichselgriff. Ein integriertes Überlastventil, kugelgelagerte Gummikrollen und Tandemrollen aus Polyurethan sorgen für Sicherheit und Laufruhe.



GHW BREIT



Artikel	1101020RTP685	1101020RTP	1101020RTP1000
Tragfähigkeit, kg	2500	2000	2000
Gabelhöhe min, mm	F 85	85	85
Hub, mm	E 115	115	115
Lenkrollen, mm	200x50 G	200x50 G	200x50 G
Gabelrollen, tandem, mm	80x70 P	80x70 P	80x70 P
Gabelbreite, mm	J 160	160	160
Gabelweite, mm	K 365	530	680
Gabellänge, mm	H 1150	1150	1150
Gewicht, kg	84	106	115
Deichselhöhe, max, mm	A 1200	1200	1200
Gesamtlänge, mm	G 1535	1535	1535
Gabeldicke, mm	D 60	60	60
Bodenfreiheit, mm	C 25	25	25

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Gabelhubwagen

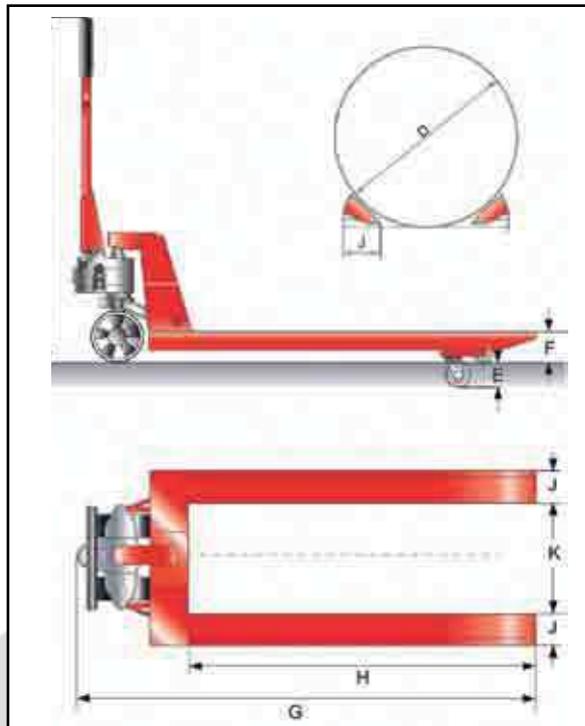


Rollenhubwagen RHW

Speziell für den Transport von Rollenware (Papierrollen, Spulen, Kabeltrommeln) wurde der Rollenhubwagen konzipiert. Die Gabelzinken sind so geformt, dass die Rollenware optimal aufgenommen werden kann. Mit einer Tragfähigkeit von bis zu 2000 kg können Rollen mit einem Durchmesser von 400 bis 1600 mm sicher transportiert werden.



Rollenhubwagen RHW



Für Komfort bei der Handhabung sorgt eine ergonomisch gestaltete Deichsel mit Epoxydbeschichtung. Eine feine Steuerung der Senkgeschwindigkeit ermöglicht der an der Deichsel angebrachte Handhebel.

Durch das galvanisierte Gehäuse der Hydraulikpumpe und das Überlastventil präsentiert sich der RHW als langlebig und wartungsarm.

Artikel		1101015RHW500	1101015RHW700	1101015RHW1000	1101015RHW1500
Tragfähigkeit, kg		2000	2000	2000	2000
Gabelhöhe min, mm	F	175	175	200	187
Hub, mm	E	115	115	115	115
Lenkrollen, mm		200x50 G	200x50 G	200x50 G	200x50 G
Gabelrollen, tandem, mm		80x70 P	80x70 P	80x70 P	80x70 P
Gabelbreite, mm	J	200	200	225	190
Gabelweite, mm	K	360	450	550	770
Gabellänge, mm	H	1150	1150	1150	1150
Gewicht, kg		144	149	168	190
Deichselhöhe, max, mm	A	1233	1233	1233	1233
Gesamtlänge, mm	G	1600	1600	1600	1600
für Rollendurchmesser, mm	D	400-600	600-800	800-1200	1200-1600

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

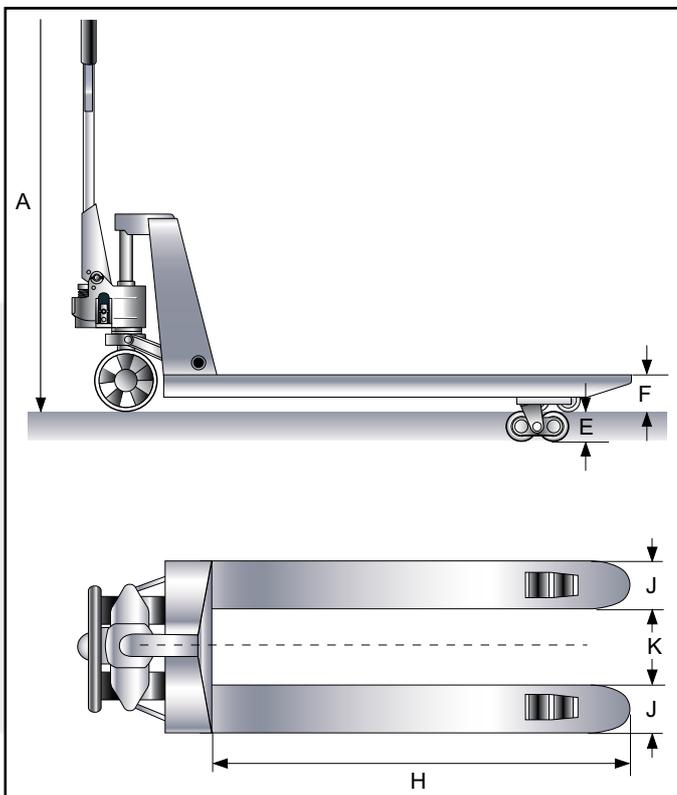
PREMIUM Galvano

Höchste Qualität garantiert der Premium Galvano mit seinem feuerverzinktem Chassis und 2300 kg Tragfähigkeit. Der Hubkolben ist dreifach verchromt, die Deichsel ist galvanisch verzinkt. Tandemlaufrollen und Lenkräder aus äußerst beanspruchbarem Nylon sorgen für Laufruhe und sicheres Handling.

Dieser Gabelhubwagen ist für den Einsatz im Außenbereich geeignet.



GHW GALVANO



1) Das Wiegeschätzmodul ist aus der Gewährleistung des Gabelhubwagens ausgeschlossen.

Artikel		1101075NTNG2
Tragfähigkeit, kg		2300
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	110
Lenkrollen, mm		200x50 N
Gabelrollen, tandem, mm		82x65 N
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	200
Gabellänge, mm	H	1150
Gewicht, kg		71
Deichselhöhe, max, mm	A	1200

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Gabelhubwagen



PREMIUM Edelstahl

Manchmal muss es Edelstahl sein!

Sind Hygienevorschriften nach ISO14159 zu beachten, (z.B. bei Einsätzen in der Chemie-, Pharma- oder im Reinraumbereich) ist dieser Premium das Gerät Ihrer Wahl. Im Bereich der Lebensmittelindustrie erfüllt der Edelstahl-Gabelhubwagen die Hygienevorschriften nach EN1672-1 und EN1672-2.

Das spezielle Hydrauliköl NSF-H1 ist ebenfalls für den Lebensmittelbereich zertifiziert. Der nicht rostende Stahl W Nr. 1.4301, AISI 304

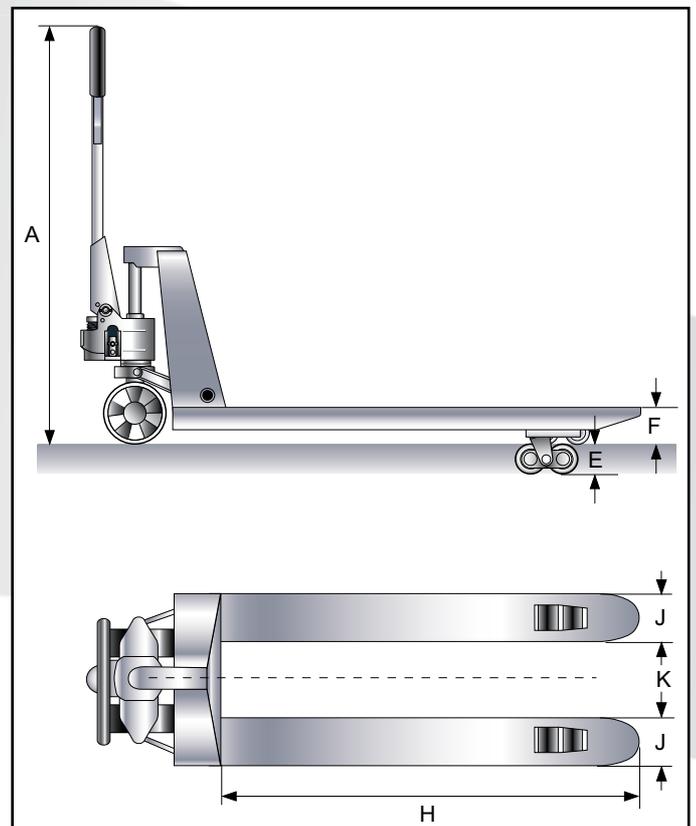
rostende (V2A) ist gegen Wasser, Wasserdampf, Luftfeuchtigkeit, Speisesäuren sowie schwache organische und anorganische Säuren beständig. Die Tandemlastrollen und Lenkräder aus widerstandsfähigem Nylon bewegen Lasten bis 2000 kg zuverlässig und leichtgängig. Es wird empfohlen, den Gabelhubwagen nach jedem Einsatz mit klarem Wasser abzuspülen.



GHW EDELSTAHL

Artikel		1101088NTNSS1	1101088NTNSS800
Tragfähigkeit, kg		2000	2000
Gabelhöhe min, mm	F	85	85
Hub, mm	E	115	115
Lenkrollen, mm		200x50 N	200x50 N
Gabelrollen, tandem, mm		82x69 N	82x69 N
Gabelbreite, mm	J	165	165
Gabelweite, mm	K	190	190
Gabellänge, mm	H	1150	800
Gewicht, kg		80	75
Deichselhöhe, max, mm	A	1215	1215

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon





PREMIUM Edelstahl EX

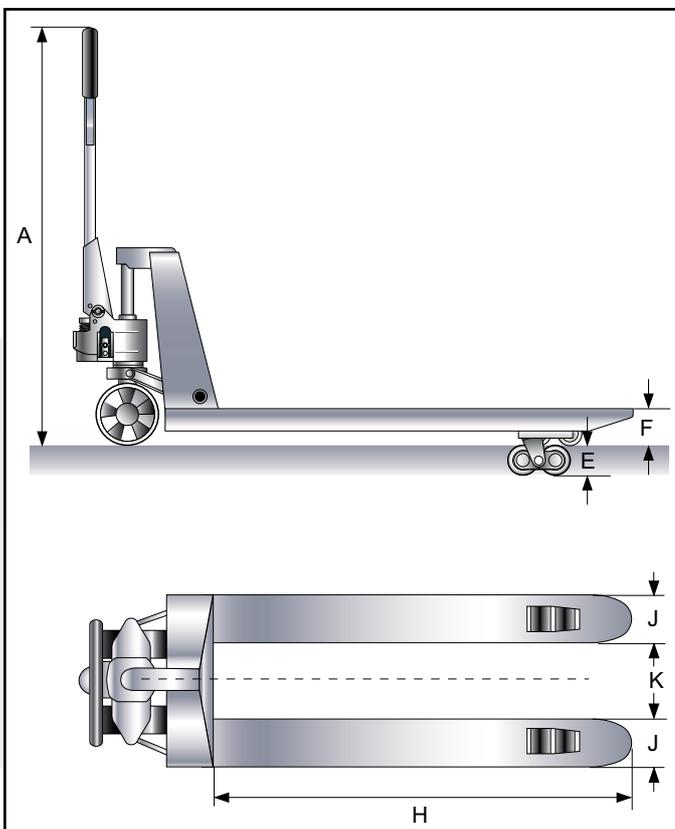
Einsätze unter extremen Bedingungen stellen erhöhte Anforderungen an Anwender und Material. Für den Gebrauch in explosionsgefährdeten Bereichen von gas-, öl- oder farbverarbeitenden Industriebetrieben oder auch in der Pharmaindustrie wurde der Premium Edelstahl EX konzipiert. Aufgrund der speziellen Beschichtung zugelassen nach Richtlinie ATEX 2014/34/EU, eignet sich dieser Hubwagen für den Einsatz in den Zonen 1 und 2 (Gas) sowie 21 und 22 (Staub).

Die griffige Deichsel sorgt für einen entspannten Griff und gewährleistet zusammen mit den antistatischen, leichtfahrenden Rädern eine unkomplizierte Handhabung.

Der komplett aus Edelstahl AISI 304 (einschließlich Pumpe und hydraulischer Elemente) gefertigte Hubwagen lässt in puncto Hygiene, Sicherheit und Ergonomie keine Wünsche offen.



GHW EDLSTAHL EX



Kennzeichnung: II2GD IIB – IIIC

Artikel		1101081NTNSSEX1
Tragfähigkeit, kg		2000
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	115
Lenkrollen, mm		200x50 N
Gabelrollen, tandem, mm		80x70 N
Gabelbreite, mm	J	165
Gabelweite, mm	K	190
Gabellänge, mm	H	1150
Gewicht, kg		80
Deichselhöhe, max, mm	A	1215

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

SONDERAUS

Nichts für Ihre Anwendung gefunden?

Individualisieren Sie doch einfach Ihren Gabelhubwagen!

Je individueller der Einsatz, desto wichtiger ist es, einen erfahrenen Partner an seiner Seite zu haben, der professionell und unkompliziert auf spezielle Wünsche eingehen kann.

Gerne individualisieren wir Ihren Gabelhubwagen:

- Gabelverlängerung
- Gabelverkürzung
- Gabeltragbreite verringern
- Gabeltragbreite vergrößern



verbreiterte Einzinkenausführung mit Seitenstabilisierungsrädern



Einzinkenausführung mit Seitenstabilisierungsrädern und mit Anti-Rutschbeschichtung



flache Gabelzinken mit breiter Gabeltragbreite



verlängerte Gabelzinken mit schmaler Gabeltragbreite, mit Auflageflächen und Seitenstabilisierungsrädern



gekürzte Gabelzinken mit breiter Gabeltragbreite

FÜHRUNGEN

Manche Anwendung erfordert mehr...

Nicht immer findet man für eine Anwendung sofort das passende Gerät. Erst durch intensive Beratung und mit viel Erfahrung lässt sich eine kreative – und ganz neue – Lösung finden.

Wir setzen Ihre Wünsche um und fertigen Sondermodelle, die sich am ganz speziellen Anwendungsbedarf orientieren.



Sonderbau mit Arretierung und Seitenstabilisierungsrädern



gekürzte Gabelzinken und schmale Gabeltragbreite



Einzinkenausführung mit Auflageflächen



schwere Ausführung mit verlängerten Gabelzinken



breite Ausführung mit verlängerten Gabelzinken



ECO mit Waage

Behalten Sie das Gewicht Ihrer Güter im Überblick – der Gabelhubwagen Eco mit Waage macht es möglich. Der robuste Gabelhubwagen bietet eine ergonomische Handhabung und eine einfache Wiegefunktion. Schrittanzeige 5 kg. Die Messtoleranz beträgt 0,8% der Tragfähigkeit. Ideal für Wiegungen zum Bestimmen von Versandgewichten beim Lkw Transport sowie zur Plausibilitäts- und Wareneingangskontrolle. Der Eco mit Waage präsentiert sich für diese Einsatzbereiche als praktisches Einsteigermodell für geringe Wiegungen/Einsätze.

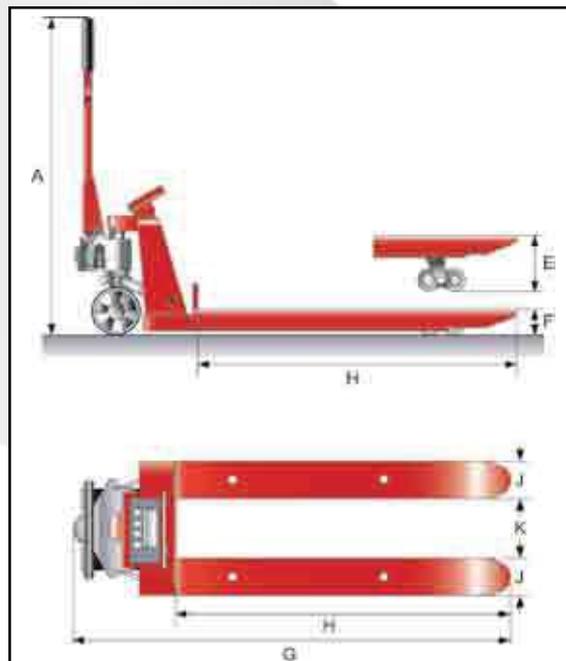
ECO MIT WAAGE



- **Temperaturbereich von -10 bis +40 Grad**
- **Schutzart IP65**
- **manuelle Nullpunktkorrektur**
- **automatische Abschaltung**

Artikel		1101086W2
Tragfähigkeit, kg		2000
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	115
Lenkrollen, mm		200x50 P
Gabelrollen, tandem, mm		82x70 P
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	220
Gabellänge, mm	H	1150
Deichselhöhe max, mm	A	1233
Gesamtlänge, mm	G	1542
Gewicht, kg		74

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon





PREMIUM mit Waage

Eine perfekte Verbindung stellt der Premium mit Waage für Ihre Lagerlogistik dar. Das intelligente Wiegemodul zeigt im Display neben Einzel- und Gesamtgewicht auch die Stückgutanzahl an. Die Stromversorgung des Wiegemodules erfolgt über einen 7,5V/1,35 Ah Akku und ein externes 7V/1A Ladegerät.

Bis zu 2,5 t kommissioniert der Premium mit seinem stahlgefertigten Chassis. Tandemgabelrollen und Lenkrollen aus Polyurethan reduzieren die Punktbelastung und gewährleisten optimalen Einsatz auf unterschiedlichen Bodenbelägen.

Funktionen der integrierten Waage

- **Hohe Präzision**

(+/- 0,1 %) Vier in den Gabeln eingebaute Wiegezellen sorgen auch bei ungünstigen Lastenlagen oder Bodenverhältnissen für ein präzises Wiegen.

- **Null-Stellung für Summenfunktion und für Brutto-Netto Wiegung**

- **Gewichtsanzeige ab 0 kg Last in 0,5 kg Schritten**



- **Summenfunktion**

Addiert das Gewicht mehrerer Paletten zu einem Gesamtgewicht.

Wird weiteres Gewicht hinzugefügt, zeigt das Display das neue Gesamtgewicht, sowie die Anzahl des bereits gewogenen Stückgutes an.

- **Geringer Stromverbrauch durch automatischen Ruhemodus**

- **Display**

Das hochwertige Display mit einer Ziffernhöhe von 30 mm kann vom Anwender aus nahezu jedem Blickwinkel abgelesen werden. Auch bei dunklen Lichtverhältnissen gut lesbar.

- **Funktionstasten**

Werden die großen Funktionstasten gedrückt, so ist ein Klick-Impuls spürbar. Sogar beim Tragen von Handschuhen, ist der Anwender anhand dieses Impulses sicher, dass die Taste ordnungsgemäß bedient wurde.

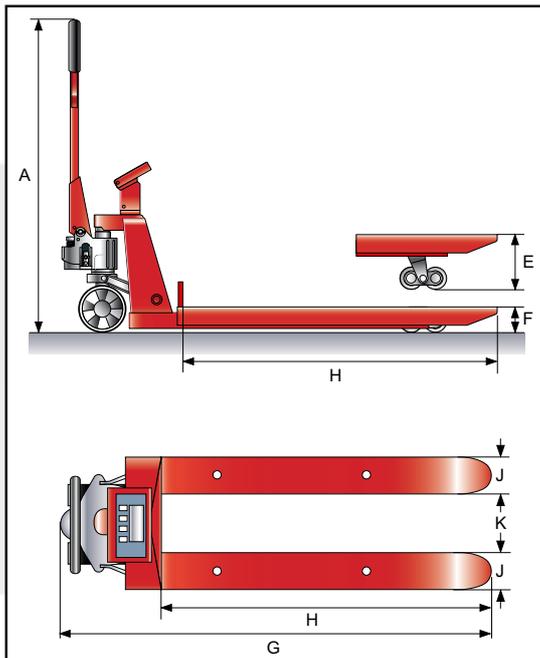


- **Hohe Betriebs- und Funktionssicherheit, geprüft nach IP65 Norm.**

- **Optional mit Drucker: Artikel 1101085WP1**

(Ausdruck ab 20 kg)

PREMIUM MIT WAAGE UND DRUCKER



Artikel		1101085W1
Tragfähigkeit, kg		2500
Gabelhöhe min, mm	F	77
Hub, mm	E	120
Lenkrollen, mm		180x50 P
Gabelrollen, tandem, mm		70x70 P
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	220
Gabellänge, mm	H	1150
Gewicht, kg		128
Deichselhöhe, max, mm	A	1210
Gesamtlänge, mm	G	1563

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Gabelhubwagen



PREMIUM Edelstahl mit Waage

Ein Hoch auf die Effizienz, denn der GHW Premium Edelstahl mit Waage von Schefer kann das Quäntchen mehr. Dieser Hubwagen verfügt über eine mit Edelstahl verkleidete Waage, die auch während des Lastentransportes hinzugefügte Waren auswiegt. So erfolgen Warenbewegung und Wiegevorgang in einem. Das Wiegesystem besteht aus vier Lastzellen, die unter den Gabeln angeordnet sind. Diese Verteilung sorgt für ein optimales Ergebnis beim Wiegen.

Mit einem Chassis, komplett aus Edelstahl in der Ausführung Inox AISI VA 304 gefertigt, ist der GHW Premium ideal beim Einsatz in sensiblen Bereichen der Lebensmittelverarbeitung oder Chemieindustrie.

Die ergonomisch geformte Deichsel erlaubt ein feinfühliges Transportieren der Güter, auch unter schwerer Last (bis zu 2000 kg). Tandemlastrollen und Lenkräder aus widerstansfähigem Nylon sorgen zudem für leichtgängiges und zuverlässiges Verfahren ihrer Lasten.



Das Gerät verfügt über eine 6V/ 4Ah Batterie und ein integriertes 7V/ 0,1A Ladegerät.



PREMIUM Edelstahl mit Waage

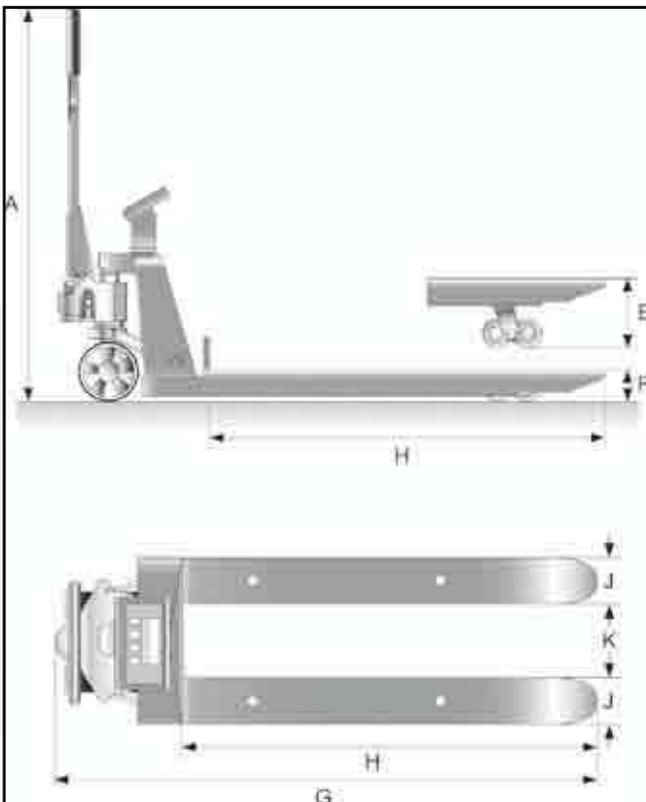


Funktionen der integrierten Waage:

- Hohe Präzision
(+/- 0,1 %) Vier in den Gabeln eingebaute Wiegezellen sorgen auch bei ungünstigen Lastenlagen oder Bodenverhältnissen für ein präzises Wiegen.
- Null-Stellung für Summenfunktion und für Brutto-Netto Wiegung
- Gewichtsanzeige ab 0 kg Last in 1 kg Schritten
- Summenfunktion
Addiert das Gewicht mehrerer Paletten zu einem Gesamtgewicht. Wird weiteres Gewicht hinzugefügt, zeigt das Display das neue Gesamtgewicht, sowie die Anzahl des bereits ewogenen Stückgutes an.
- Geringer Stromverbrauch durch automatischen Ruhemodus



- Display
Das hochwertige Kontrastdisplay kann vom Anwender aus nahezu jedem Blickwinkel abgelesen werden, benötigt keine Hintergrundbeleuchtung und passt sich den Lichtverhältnissen des Raumes außergewöhnlich gut an.
- Funktionstasten
Werden die großen Funktionstasten gedrückt, so ist ein Klick-Impuls spürbar. Sogar beim Tragen von Handschuhen, ist der Anwender anhand dieses Impulses sicher, dass die Taste ordnungsgemäß bedient wurde.
- Hohe Betriebs- und Funktionssicherheit, geprüft nach IP65 Norm.



Artikel		1101082WSS
Tragfähigkeit, kg		2000
Gabellhöhe, min, mm	F	85
Hub, mm	E	110
Lenkrollen, mm		180x50, N
Gabelrollen, tandem, mm		74x70, N
Gabelbreite, mm	J	162
Gabelweite, mm	K	363
Gabellänge, mm	H	1150
Gewicht, kg		110
Deichselhöhe, max, mm	A	1230
Gesamtlänge, mm	G	1565

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Gabelhubwagen



PRIMUS mit Waage

Multifunktionalität und Mobilität sparen Zeit und Geld beim Kommissionieren von Gütern, dem Warenversand und in der Produktion. Wenn es um präzises Wiegen und kraftvolles Transportieren von Lasten bis 2,2 t geht, macht der Primus mit Waage seinen Namen zum Programm.

Die robuste Stahlkonstruktion lässt sich mittels Gummi-Lenkrollern und Tandemrollen aus Polyurethan geräuscharm und leichtgängig fahren. Eine ergonomisch geformte Deichsel sorgt für eine leichte Handhabung.

Funktionen der integrierten Waage

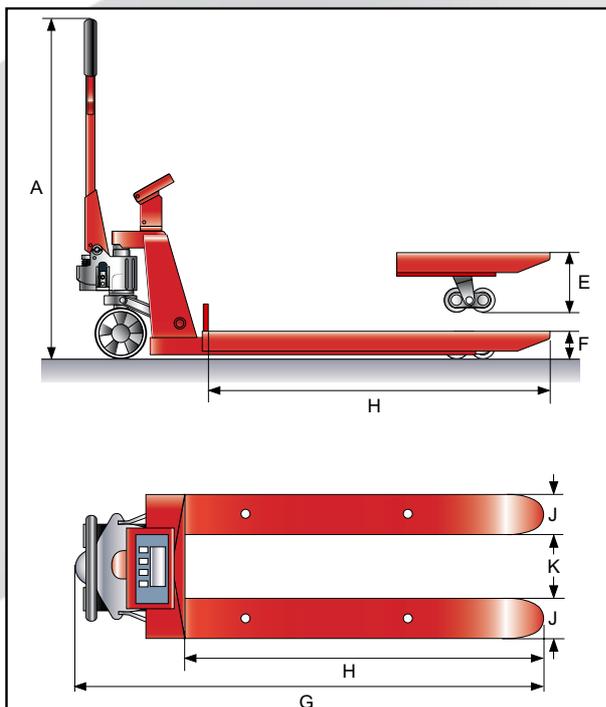
- **Geeichte Ausführung, Eichzulassung Klasse III** und CE

- **Höchste Präzision (+/-0,1%)**

vom gewogenem Gewicht. Hierfür sorgen vier, in den Gabeln eingebaute DMS Sensoren, auch bei ungünstigen Lastenlagen oder Bodenverhältnissen.

- **Anzeige in 1,0 kg Schritten**

- **Nullstellung, 100% tarierbar, Brutto-/ Nettoumschaltung, Minusanzeige**



PRIMUS MIT WAAGE

- Sollgewichtskontrolle/Grenzwertüberwachung (HIGH – OK – LOW)

Zwei frei wählbare Gewichtswerte werden durch Signalton und Displayanzeige überwacht.

- Automatische Selbsttestfunktion
- Bedienfreundliche Funktionstasten

Die staub- und wasserdichte Folientastatur verfügt über große Bedienelemente.

- Gut lesbares Display

Drei wählbare Varianten zur Hinterleuchtung und hohe Ziffern sorgen für gute Lesbarkeit aus jedem Winkel.

- Vielfältige Anzeigenfunktion z.B. für Gewicht, Nullstellung, Tarierung, Stabilität, Ladezustand, LOW-Bat Anzeige

- Lange Betriebsdauer durch Stromversorgung mittels aufladbaren 6 V Akku

- Schutz durch widerstandsfähiges

Ganzstahlgehäuse

- Gerät muss alle 2 Jahre nachgeeicht werden

Artikel		1101087WE
Tragfähigkeit, kg		2200
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	120
Lenkrollen, mm		200x50 G
Gabelrollen, tandem, mm		80x70 P
Gabelbreite, mm	J	170
Gabelweite, mm	K	220
Gabellänge, mm	H	1155
Deichselhöhe max, mm	A	1200
Gesamtlänge, mm	G	1570
Gewicht, kg		142

G=Gummi P=Polyurethan



SCHEREN- HUBWAGEN

H O C H - HUBWAGEN



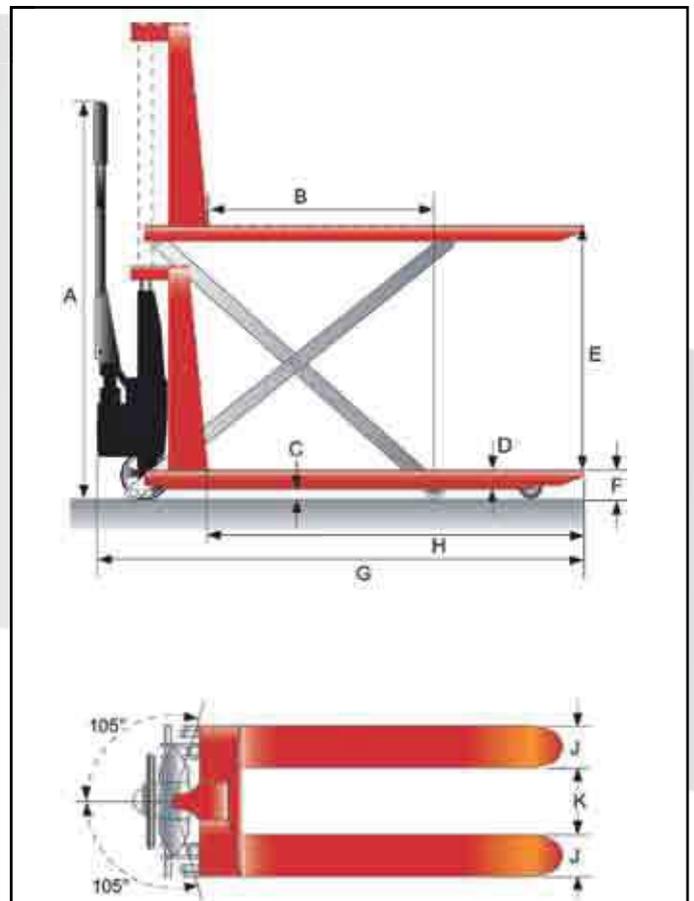


SHW PREMIUM SLTM2

SHW PREMIUM SLTM2

Der SLTM2 verfährt und hebt manuell Lasten bis 1000 kg - und das sogar im Schnellhubmodus. Der Scherenhubwagen bietet auf 800 mm Höhe sicheren Halt und macht den Premium SLTM2 damit zur praktischen Hebebühne. Das Chassis wird von einer robusten Zylindereinheit angehoben. Der Handablasshebel verfügt über 3 Modi: den Normalhub, die feindosierbare Absenkfunktion und den Schnellhubmodus. Dieser wird durch Druck des Handablasshebels nach unten aktiviert. Danach kann der Scherenhubwagen mit nur 20 Hubbewegungen auf die maximale Hubhöhe gepumpt werden. Im Normalhubmodus, mittlere Stellung des Ablasshebels, werden etwa 65 Pumpbewegungen benötigt. Das hochwertige Ablassventil ermöglicht ein gut dosierbares Senken des Scherenhubwagens. Der robuste SLTM2 ermöglicht ein ergonomisches Arbeiten in allen Arbeitsbereichen. Dies wird durch die kugelgelagerte Lenkung der neuen Version noch erleichtert. Verfahrbar bis ca. 400 mm Gabelzinkenhöhe.

Artikel		1102010SLTM2
Tragfähigkeit, kg		1000
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	715
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	220
Gabellänge, mm	H	1170
Gabelrollen, mm		75x50 P
Lenkräder, mm		180x50 P
Eigengewicht, kg		115
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Deichselhöhe, max, mm	A	1240
Gesamtlänge, mm	G	1725
Gabeldicke, mm	D	45
Bodenfreiheit, mm	C	18

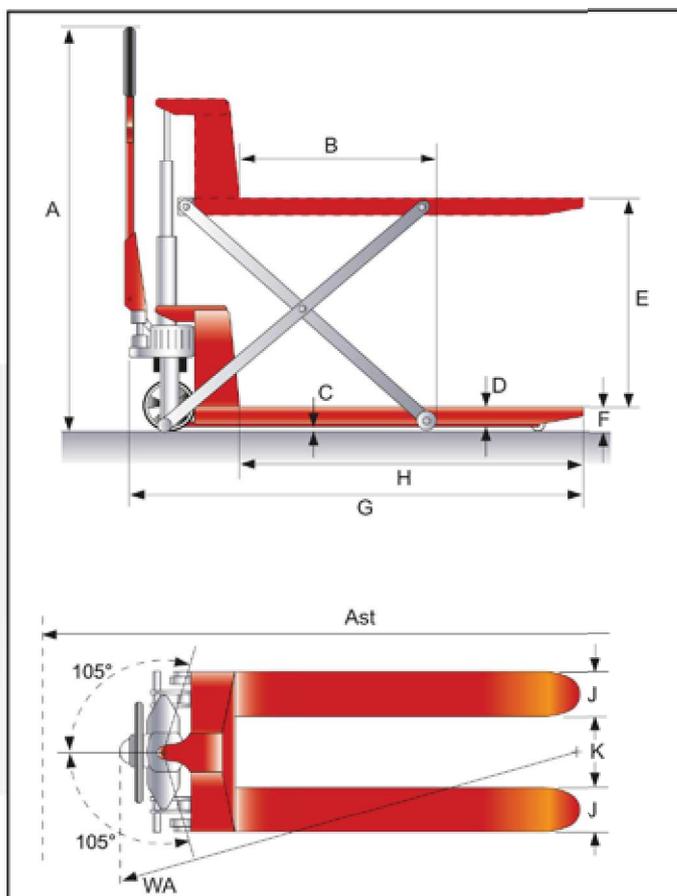


SHW PREMIUM SLTMSS

Der Scherenhubwagen in Edelstahlausführung ist für den Einsatz unter besonders hohen Hygieneanforderungen geeignet. Mit dem SLTMSS verfahren und heben Sie manuell problemlos Lasten bis 1.000 kg. Der Scherenhubwagen bietet auf 800 mm Höhe sicheren Halt und macht den Premium SLTMSS damit zur praktischen Hebebühne. Das Chassis wird von einer robusten Zylindereinheit angehoben. Das hochwertige Ablassventil ermöglicht ein gut dosierbares Senken des Scherenhubwagens. Der robuste SLTMSS ermöglicht ein ergonomisches Arbeiten in allen Arbeitsbereichen. Es wird empfohlen, den Scherenhubwagen nach jedem Einsatz mit klarem Wasser abzuspülen. Der Scherenhubwagen sollte nicht für das Anheben oder für den Transport von Gitterboxen, Eisenpaletten oder ähnlichem verwendet werden.



SHW PREMIUM SLTMSS



Artikel		1102015SLTMSS
Tragfähigkeit, kg		1000
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	715
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	220
Gabellänge, mm	H	1150
Gabelrollen, mm		80x50 N
Lenkräder, mm		180x50 N
Eigengewicht, kg		110
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Deichselhöhe, max, mm	A	1222
Gesamtlänge, mm	G	1700
Gabeldicke, mm	D	45
Bodenfreiheit, mm	C	18

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Scherenhubwagen



SHW ECO 10 E

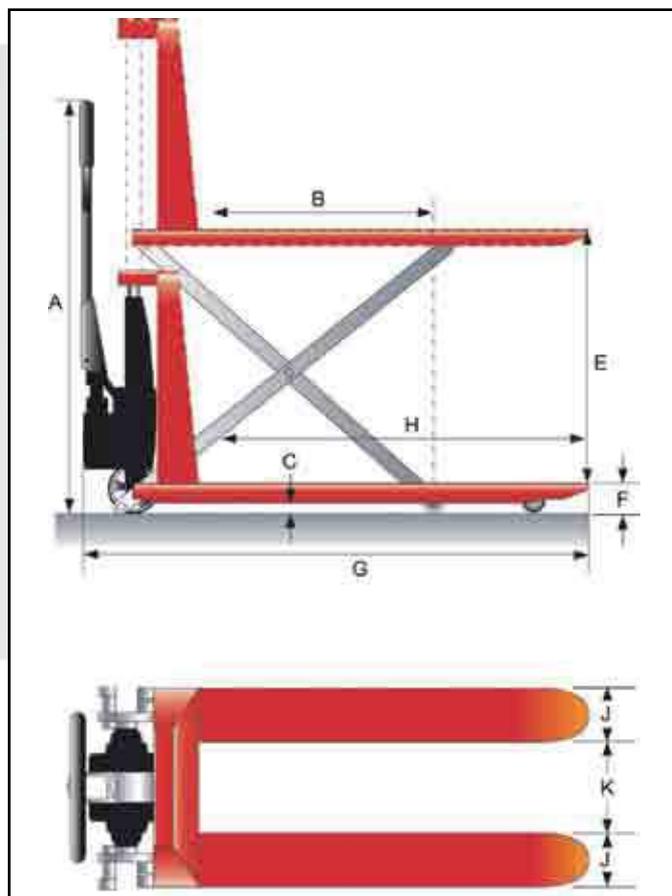
SHW ECO 10 E

Elektrisch nach oben – manuell nach unten. Auf Knopfdruck sorgt ein mit 12 V/56Ah Batterie betriebener 600 Watt Motor für sicheres Anheben Ihrer Lasten und die automatischen Seitenstabilisatoren geben dabei zusätzlichen Halt.

Mit dem einhändig zu bedienenden Ablasshebel passen Sie den Eco 10 E bequem der nötigen Einsatzhöhe nach unten an. Speziell für kürzere Arbeitszyklen bzw. mittelschweren Einsatz ausgelegt, bietet der Eco 10 E als verfahrbare Hubeinheit zur Unterstützung am Arbeitsplatz eine wirtschaftliche Gesamtlösung.

Hierzu tragen das verstärkte Chassis, sowie die kugelgelagerte Lenkung der neuen Version bei. Als weitere Erneuerung zählt der Schlüsselschalter.

Mit integriertem Ladegerät 12V/6A.



Artikel		1102030SLTE2
Tragfähigkeit, kg		1000
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	715
Hubzeit mit/ohne Last, s		18/13
Gabelbreite, mm	J	160
Gabelweite, mm	K	220
Gabellänge, mm	H	1170
Gabelrollen, mm		75X50 P
Lenkräder, mm		180X50 P
Eigengewicht, kg		146
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Deichselhöhe max, mm	A	1254
Gesamtlänge, mm	G	1715
Bodenfreiheit, mm	C	18

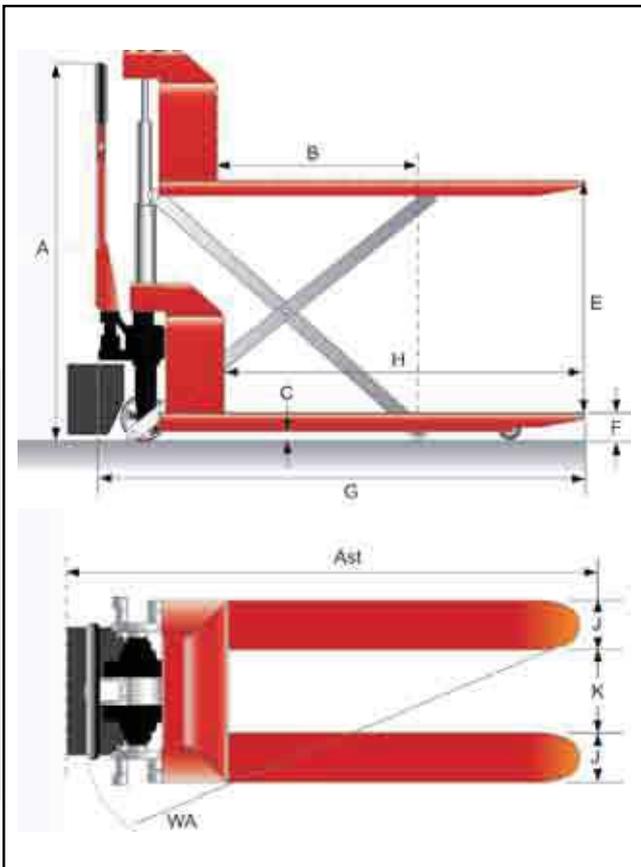
P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon



SHW PRIMUS 10 E

SHW PRIMUS 10 E

Als erstklassige Kombination aus handlichem Gabelhubwagen und elektrischem Hebemodul präsentiert sich der 10 E. Bei Lastensätzen bis 1200 kg und Höhen bis 0,8 m versorgt die 12 V/66 Ah Batterie den leistungsstarken 1100 Watt Motor für rekordverdächtige Hubgeschwindigkeiten und Ergonomie am Arbeitsplatz. Maximale Sicherheit bieten die automatischen Seitenstabilisatoren. Mit externem Ladegerät 12V/10A. Die Bereifung aus Nylon rundet das gelungene Gesamtkonzept ab.



Artikel		1102040SLTE1
Tragfähigkeit, kg		1200
Gabelhöhe min, mm	F	85
Hub, mm	E	715
Gabelbreite, mm	J	162
Gabelweite, mm	K	196
Gabellänge, mm	H	1170
Gabelrollen, mm		75x50 N
Lenkräder, mm		150x50 N
Eigengewicht, kg		145
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Deichselhöhe max, mm	A	1180
Gesamtlänge, mm	G	1600
Bodenfreiheit, mm	C	35
Hubzeit mit/ohne Last, s		21/10
Senkzeit mit/ohne Last, s		12/22

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon



PHM PREMIUM

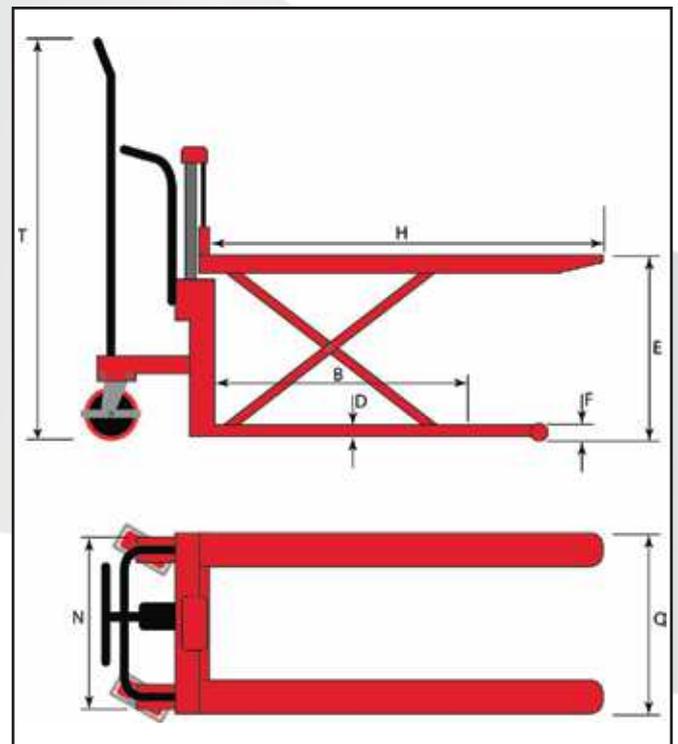
Plattformwagen PHM PREMIUM

Eine ideale Kombination zwischen Gabelhubwagen und Plattformwagen ist der PHM Premium. Seine verwindungsfreie, aus Profilstahl geschweißte Gesamtkonstruktion ermöglicht das Verfahren von Lasten in angehobenem Zustand. So befinden sich die Güter jederzeit in der ergonomisch erforderlichen Höhe am richtigen Standort. Die serienmäßig mitgelieferte Plattform aus Stahlblech ist 1115 mm lang und hat eine Breite von 538 mm. Sie lässt sich mit wenigen Handgriffen abnehmen. Dadurch entsteht die Möglichkeit, palettierte Güter anzuheben und zu verfahren. Hier sorgen die gefederte Zugdeichsel und der stabile Rohrschiebebügel für komfortable Handhabung. Ergonomisch und kräftesparend erfolgt das Anheben durch Pumpen mittels Fußpedal. Das Absenken erfolgt, fein dosierbar, über den Ablasshebel am Schiebebügel. Ein hartverchromter Kolben und ein Überlastventil sorgen für Langlebigkeit der Hydraulikpumpe.

Durch Last- und Lenkrollen aus Polyurethan lässt sich der PHM Premium einfach bewegen. Für zusätzliche Sicherheit sorgen ein Fußschutz an den Lenkrollen, sowie ein Radfeststeller. Der PHM Premium präsentiert sich als ideale Lösung in der ergonomischen Gestaltung von Arbeitsabläufen bei der Bewegung von Lasten.

Artikel	1102050PHM10PL	
Tragfähigkeit, kg:		1000
Plattform:		ja
Funktion:		manuell
Lastenschwerpunkt, mm:	B	560
Gabelhöhe max., mm:	E	830
Gabelhöhe min., mm:	F	88
Gabellänge, mm:	H	1115
Gabelbreite, mm:		160
Gabeldicke, mm:	D	61
Bodenfreiheit, mm:		17
Gabeltragbreite, mm:	Q	538
Gesamtbreite, mm:	N	695
Gesamtlänge, mm:		1640
Gesamthöhe, mm:	T	1300
Lenkrolle, mm:		150x40 P
Gabelrolle, mm:		70x68 P
Anzahl Pumpbewegungen:		75
Gewicht, kg:		145

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon



Scherenhubwagen

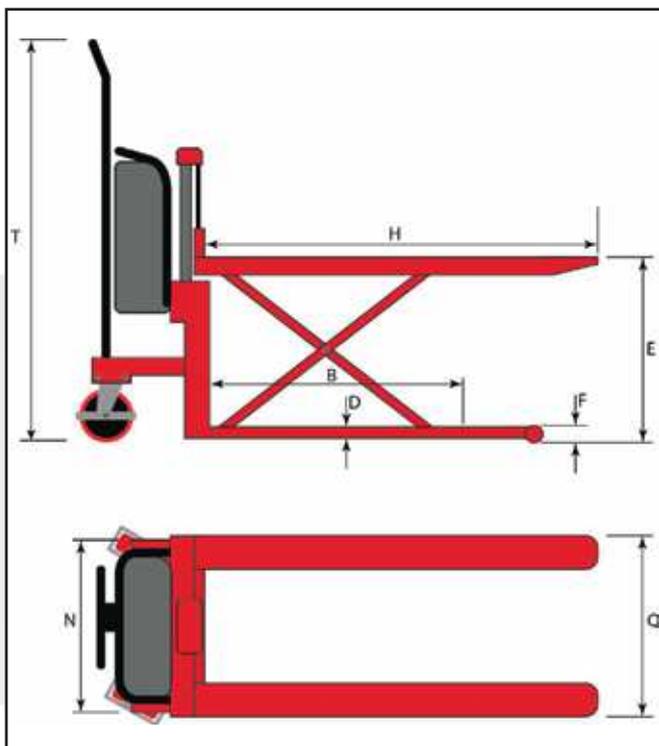
1

Plattformwagen PHE PREMIUM

Der PHE verfügt zusätzlich zum PHM über eine eingebaute 1,6KW starke Elektropumpe. Gespeist über die eingebaute 12 V Batterie schafft der Premium PHE viele Hubvorgänge ohne besondere Kraftanstrengung elektrisch. Gefahren wird der Scherenhubwagen manuell über Deichsel oder Schiebegriff. Ein echter Allrounder mit Gabeln, Plattform und elektrischem Hub.



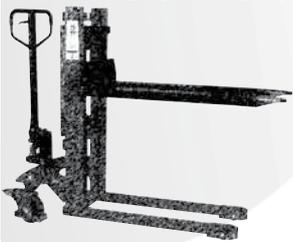
PHE PREMIUM



Artikel		1102055PHE10PL
Tragfähigkeit, kg:		1000
Plattform:		ja
Funktion:		elektrisch
Lastenschwerpunkt, mm:	B	560
Gabelhöhe max., mm:	E	830
Gabelhöhe min., mm:	F	88
Gabellänge, mm:	H	1115
Gabelbreite, mm:		160
Gabeldicke, mm:	D	61
Bodenfreiheit, mm:		17
Gabeltragbreite, mm:	Q	538
Gesamtbreite, mm:	N	695
Gesamtlänge, mm:		1755
Gesamthöhe, mm:	T	1300
Lenkrolle, mm:		150x40 P
Gabelrolle, mm:		70x68 P
Motorleistung, kW:		1,6
Batterie, V:		12
Gewicht, kg:		180

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Hochhubwagen



PREMIUM 1009

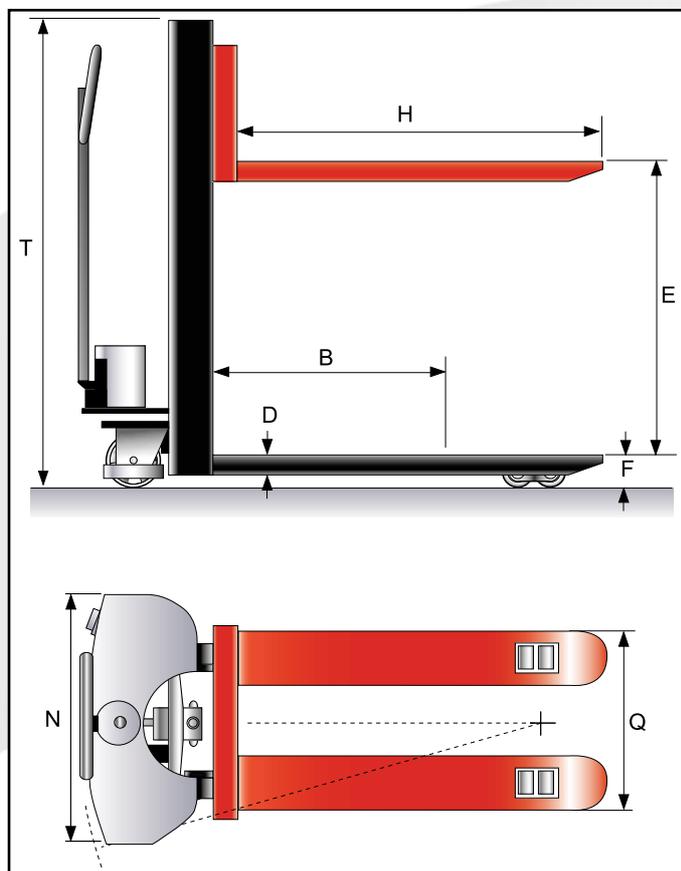


PREMIUM 1009

Vielfältig in den Einsatzmöglichkeiten und bestechend durch außerordentliche Standfestigkeit debütiert der Hochhubwagen Premium 1009.

Die geringe Masthöhe macht das Be- und Entladen von PKW Kombis und Leichttransportern besonders einfach. Ein Highlight ist der automatische Schnellhub bis 100 kg. Das geringe Eigengewicht und die kettengeführte Zwangslenkung sorgen für

leichtes Rangieren und Verfahren. Lasten bis 1000 kg bleiben während des gesamten Hubvorganges dank der durchdachten Grundkonstruktion stabil in Position. Die an der ergonomisch geformten Griffkomponente angebrachte Einhandbedienung ermöglicht einen feinregulierbaren Senkvorgang und sorgt damit für noch mehr Sicherheit und Komfort.



Artikel	1104003HHW09	
Antrieb		manuell
Tragfähigkeit, kg		1000
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Radtyp		PU/PU
Antriebsrad/Lenkrad, mm X		180x50
Gabelrollen, mm Y		80x55
Radanzahl		2xX, 2xY
Gabeltragbreite, mm	Q	520
Gabelhöhe min, mm	F	90
Gabeldicke, mm	D	50
Gabelbreite, mm		150
Gesamthub, mm	E	810
Gabellänge, mm	H	1150
Gesamthöhe, mm	T	1300
Gesamtbreite, mm	N	765
Wenderadius, mm		1425
Gesamtlänge, mm		1670
Schnellhub pro Pumpbewegung bis 100 kg, mm		50
Lasthub pro Pumpbewegung ab 100 kg, mm		17
Gewicht, kg		185

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Hochhubwagen

1

HHWS

Der HHWS ist mit seiner Gabellänge von 1150 mm bestens für die Längseinfahrt von palletierten Gütern und Behältern geeignet.

Mittels Pumpbewegung an der Deichsel können Lasten bis zu 800 kg kräftesparend in eine ergonomische Arbeitshöhe gebracht werden. Dort angekommen, ist es möglich, die Gabeln um 20° auf jede Seite zu neigen. Dieser Vorgang wird durch die Verstellung der Spindel exakt durchgeführt.

Danach bleiben die Gabeln in der gewünschten Position stehen. Die Traglast in voller Schräglänge beträgt, bedingt durch die stabile Rahmenkonstruktion, dann immer noch beachtliche 400 kg.

Die für Spindelverstellung benötigte Kurbel ist am Gerät fest angebracht und somit immer zur Hand. Auch die Rückwärtsbewegung der Neigefunktion erfolgt durch die Verstellung der Spindel.

Das Ablassen der Last wird durch den an der Deichsel befindlichen Ablasshebel ausgelöst. Für zusätzlichen Schutz sorgen serienmäßig an die Lenkräder angebrachter Fußschutz und Radfeststeller.

Durch die beiden seitlich angebrachten Handläufe ist der HHWS Premium einfach zu verfahren.



HOCHHUBWAGEN HHWS



Artikel		1104004HHWS
Tragfähigkeit, kg:		800
Neigung:		20° links/rechts
Max. Gabelhöhe, mm:		900
Min. Gabelhöhe, mm:		90
Gabellänge, mm:		1150
Gabelbreite, mm:		150
Gabeltragbreite:		540
Gesamthöhe, mm:		1325
Gesamtbreite, mm:		750
Gesamtlänge, mm:		1640
Lenkrolle, mm X:		150x50 P
Gabelrolle, mm Y:		80x70 P
Radanzahl:		2xX, 2xY
Gewicht / kg:		192
Funktion:		manuell

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon



ELEKTRO- HUBWAGEN



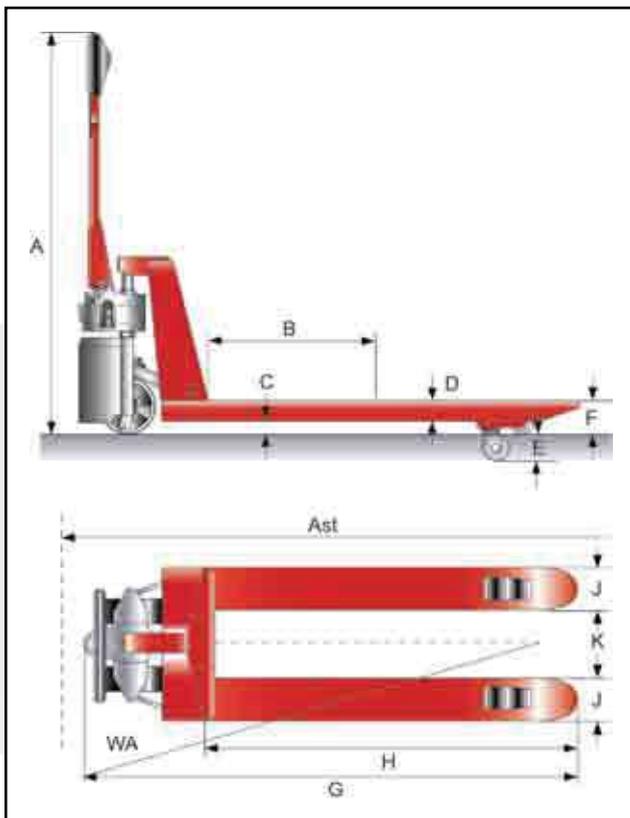
EHW 15 ECO SEMI HYBRID

Die neue Generation von Hybrid Gabelhubwagen verbindet die Vorteile eines manuellen Gabelhubwagens und eines elektrisch betriebenen Elektroniederhubwagen. Das geringe Eigengewicht und die kompakten Abmessungen machen den EHW 15 Semi äußerst wendig.

Dennoch muss man auf einen Elektroantrieb zum bewegen schwererer Lasten oder zum bewältigen längerer Strecken nicht verzichten. Mit einem 0,45 KW starken Antriebsmotor werden im voll beladenen Zustand immerhin 4,0 kmh erreicht.

Über die neue 24V/20 Ah Lithium Ionen Batterie Technik erreicht der EHW 15 Eco Semi hohe Einsatzzeiten. Serienmäßig mit Not Aus Schalter und Entladeanzeiger. Mit dem dazugehörigen 24V/4A starken externen Ladegerät mit Ladeanzeige kann der Hybrid an jeder beliebigen 230V Haushaltssteckdose nachgeladen werden.

Sollten dennoch dem kleinen Kraftpaket die Antriebskräfte ausgehen, so kann die nur 4 kg schwere Batterie in wenigen Sekunden auf einen Ersatz Akku gewechselt werden. Der EHW 15 verfügtserienmäßig über eine Elektromagnetbremse. Durchdie Hochleistungs-Hydraulikpumpe ist das manuelle Anheben von Lasten beim EHW Eco Semi bis zu 1.5 t besonders einfach. Dieser neue Hybrid Gabelhubwagen läutet eine neue Ära im einfachen und kostengünstigen Transport von schweren Lasten ein.



EHW 15 ECO SEMI HYBRID

Artikel		1101093SE15SH
Tragfähigkeit, kg		1500
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Einschlagwinkel Deichsel, °		90°
Radabstand vorne/hinten, mm		1170
Gewicht (mit Batterie), kg		115
Gabelbreite, mm	J	160
Gabellänge, mm	H	1150
Gabeldicke, mm	D	50
Antriebsrad X, mm		150x64 P
Gabelrollen Y, mm	A	80x60 P
Räderanzahl		1X, 4Y
Hub, mm	E	115
Gabelweite, mm	K	220
Deichselhöhe, mm	A	1250
Gabelhöhe min., mm	F	85
Gesamtlänge, mm	G	1540
Gesamtbreite, mm		540
Gesamtgabeltragbreite, mm	Q	540
Bodenfreiheit, mm	C	35
Gangbreite mit Europalette, mm		1980
Wenderadius, mm		1320
Geschwindigkeit, unbeladen, km/h		4,5
Steigfähigkeit beladen %		3
Bremse		elektromagnetisch
Antriebsmotor, kw		0,45
Batterie, V/Ah		24/20 Lithium
Batteriegewicht +/-5%, kg		4

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon

Elektrohubwagen



EHW 15 ECO HYBRID PLUS mit Waage

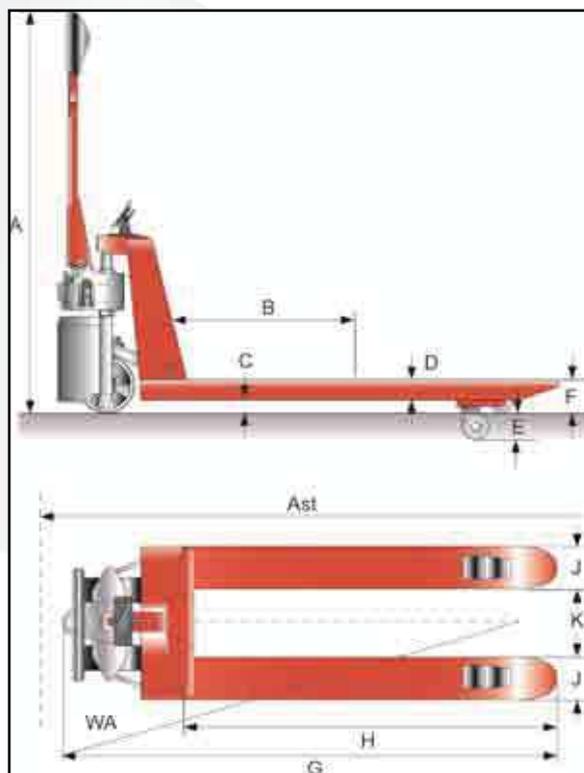
Die neue Generation von Hybrid Gabelhubwagen verbindet die Vorteile eines manuellen Gabelhubwagens und eines elektrisch betriebenen Elektroniederhubwagens. Das geringe Eigengewicht und die kompakten Abmessungen machen den EHW 15 Plus mit Waage äußerst wendig. Dennoch muss man auf einen Elektroantrieb zum Heben schwererer Lasten oder zum Bewältigen längerer Strecken nicht verzichten. Mit einem 0,45 KW starken Antriebsmotor werden im voll beladenen Zustand immerhin 4,5 km/h erreicht.



EHW 15 ECO HYBRID PLUS MIT WAAGE

Artikel		1103042EHW15W
Tragfähigkeit, kg		1500
Lastenschwerpunkt, mm	B	600
Einschlagwinkel Deichsel, °		90
Radabstand vorne/hinten, mm		1202
Gewicht (mit Batterie), kg		165
Gabelbreite, mm	J	181
Gabellänge, mm	H	1150
Gabeldicke, mm	D	66
Antriebsrad X, mm		150x64 P
Gabelrollen, Y, mm		80x60 P
Räderanzahl,		1X, 4Y
Hub, mm	E	105
Gabelweite, mm	K	197
Deichselhöhe, mm	A	1220
Gabelhöhe min., mm	F	82
Gesamtlänge, mm	G	1571
Gesamtbreite, mm		559
Gesamtgabeltragbreite, mm	Q	559
Bodenfreiheit, mm	C	16
Gangbreite mit Europalette, mm		1860
Wenderadius, mm		1340
Geschwindigkeit, unbeladen, km/h		5
Steigfähigkeit beladen, %		2
Bremse		elektromagnetisch
Antriebsmotor, kw		0,45
Hubmotor, kw		0,45
Batterie, V/Ah		24/20 Lithium
Batteriegewicht +/-5%, kg		4,82

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon





EHW 15 ECO HYBRID PLUS mit Waage

Mit dem dazugehörigen 24V/4A starken externen Ladegerät kann der Hybrid mit Waage an jeder beliebigen 230V Haushaltssteckdose nachgeladen werden. Sollten dem kleinen Kraftpaket dennoch die Antriebskräfte ausgehen, so kann die nur 4 kg schwere Batterie in wenigen Sekunden auf einen Ersatz Akku gewechselt werden.

Der EHW 15 ECO Hybrid Plus mit Waage verfügt serienmäßig über eine Elektromagnetbremse. Durch den elektrisch betriebenen Hubmotor ist das Anheben von Lasten beim Hybrid Plus mit Waage besonders komfortabel. Dieser neue Hybrid Gabelhubwagen läutet eine neue Ära im einfachen und kostengünstigen Transport von schweren Lasten ein.

Funktionen der integrierten Waage

- **Hohe Präzision**

(+/- 0,1 %) Vier in den Gabeln eingebaute Wiegezellen sorgen auch bei ungünstigen Lastenlagen oder Bodenverhältnissen für ein präzises Wiegen.

- **Null-Stellung für Summenfunktion und für Brutto-Netto Wiegung**

- **Gewichtsanzeige ab 0 kg Last in 0,5 kg Schritten**

- **Summenfunktion**

Addiert das Gewicht mehrerer Paletten zu einem Gesamtgewicht. Wird weiteres Gewicht hinzugefügt, zeigt das Display das neue Gesamtgewicht, sowie die Anzahl des bereits gewogenen Stückgutes an.

- **Geringer Stromverbrauch durch automatischen Ruhemodus mit Abschaltfunktion**



- **Display**

Das hochwertige Display kann vom Anwender aus nahezu jedem Blickwinkel abgelesen werden. Auch bei dunklen Lichtverhältnissen gut lesbar. Mit langer Akkulaufzeit. Erkennung und Warnung bei niedrigem Batteriestand.

- **Hold Modus zur Gewichtssicherung**



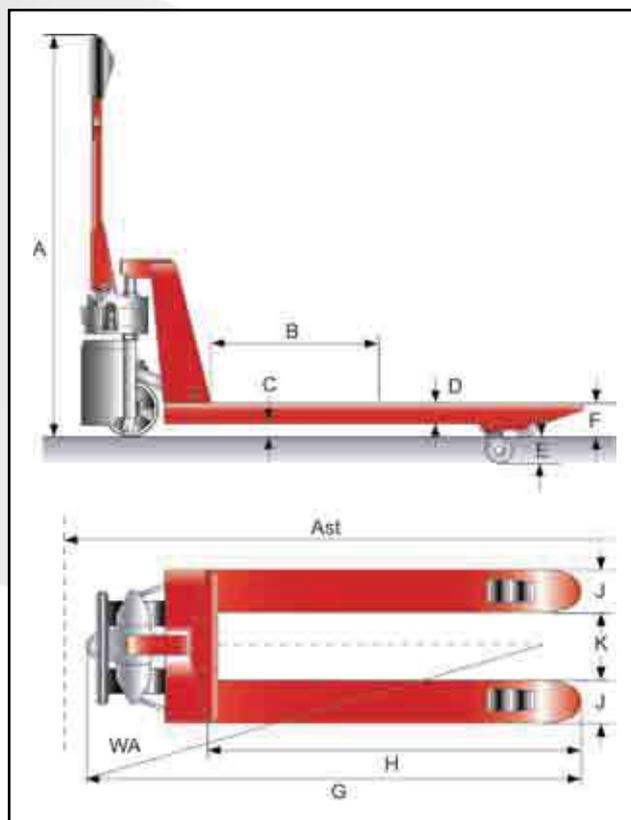
EHW 15 ECO HYBRID PLUS

Die neue Generation von Hybrid Gabelhubwagen verbindet die Vorteile eines manuellen Gabelhubwagens und eines elektrisch betriebenen Elektroniederhubwagen. Das geringe Eigengewicht und die kompakten Abmessungen machen den EHW 15 Plus äußerst wendig. Dennoch muss man auf einen Elektroantrieb zum Bewegen schwererer Lasten oder zum Bewältigen längerer Strecken nicht verzichten. Mit einem 0,45 KW starken Antriebsmotor werden im voll beladenen Zustand immerhin 4,0 kmh erreicht. Über die neue 24V/20 Ah Lithium Ionen Batterie Technik erreicht der EHW 15 Eco Hybrid Plus hohe Einsatzzeiten. Serienmäßig mit Not Aus Schalter und Entladeanzeiger.



EHW 15 ECO HYBRID PLUS

Artikel	1103041EHW15N1	
Tragfähigkeit, kg		1500
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Einschlagwinkel Deichsel, °		90°
Radabstand vorne/hinten, mm		1202
Gewicht (mit Batterie), kg		165
Gabelbreite, mm	J	160
Gabellänge, mm	H	1150
Gabeldicke, mm	D	50
Antriebsrad X, mm		150x64 P
Gabelrollen Y, mm	A	80x60 P
Räderanzahl		1X, 4Y
Hub, mm	E	105
Gabelweite, mm	K	220
Deichselhöhe, mm	A	1250
Gabelhöhe min., mm	F	80
Gesamtlänge, mm	G	1546
Gesamtbreite, mm		540
Gesamtgabeltragbreite, mm	Q	540
Bodenfreiheit, mm	C	35
Gangbreite mit Europalette, mm		1980
Wenderadius, mm		1340
Geschwindigkeit, unbeladen, km/h		4,5
Steigfähigkeit beladen %		3
Bremse		elektromagnetisch
Antriebsmotor, kw		0,45
Batterie, V/Ah		24/20 Lithium
Batteriegewicht +/-5%, kg		4
Hubmotor, kw		0,45



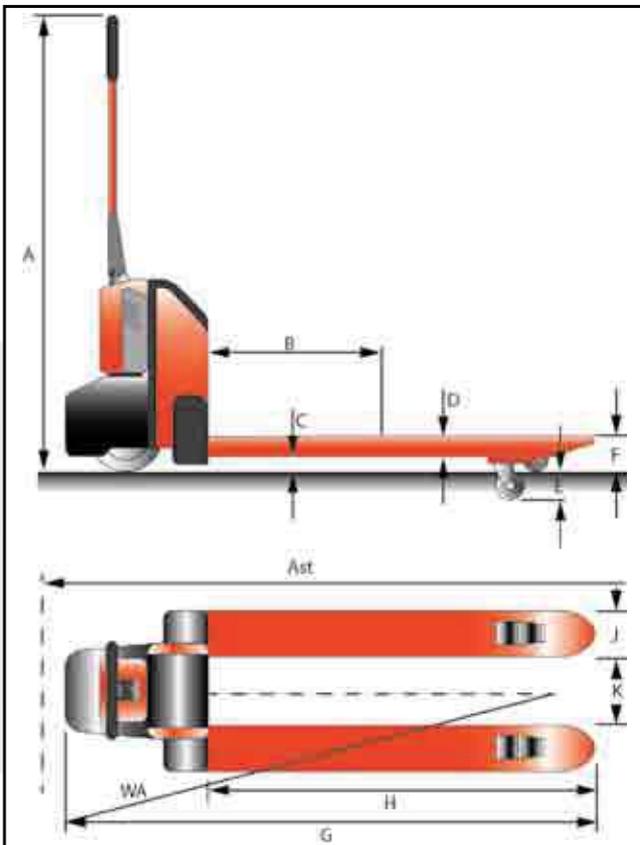
EHW 15 PREMIUM

Elektrisches Anheben, Absenken und Verfahren von palettierten Gütern bis 1500 kg ist mit dem EHW 15 künftig ein Kinderspiel. Dank des 0,65 kW starken Antriebsmotors, gespeist von modernster Lithium-Ionen Batterietechnik, beschleunigt der EHW Premium selbst bei voller Beladung auf bis zu 4,6 km/h. Die Geschwindigkeit kann bei Bedarf mittels Reduktionsgang reduziert werden. Nie wieder Schlüssel suchen, denn:

Gestartet wird über einen PIN Code am LCD Display. Die mit einer Gasdruckfeder ausgestattete Bediendeichsel wird dadurch aktiviert. Auf dem Display befinden sich auch die Entladeanzeige, der Betriebsstundenzähler und die Fehlfunktionsanzeige. Als richtige Besonderheit kann die Navigation auf engstem Raum über das Display der Deichselbedienung in senkrechter Position eingestellt werden. Diese Funktion in Verbindung mit den sehr kompakten Außenabmessungen lässt den EHW Premium auf allerengsten Raum navigieren.

Die Lithium-Ionen Batterie ist mit einem externen 24V/8A Ladegerät (im Lieferumfang enthalten) an jeder 220 V Steckdose aufladbar.

Bei hoher Nutzungsfrequenz kann optional ein weiteres Batteriepack erworben werden. In diesem Fall wird die zu ladende Batterie mit einem Click aus der Halterung gezogen und separat geladen, während die Ersatzbatterie mit wenigen Handgriffen im Gerät eingesetzt wird.



Gefederte Stützrollen, Tandemlastrollen und die einzigartige Wendigkeit machen den EHW 15 Premium zu einem unverzichtbaren Modul im Betrieb.

EHW 15 PREMIUM

Artikel	1103025EHW15P	
Tragfähigkeit, kg		1500
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Einschlagwinkel Deichsel, °		180
Radabstand vorne/hinten, mm		1185
Gewicht (mit Batterie), kg		126
Gabelbreite, mm	J	160
Gabellänge, mm	H	1150
Gabeldicke, mm	D	47
Antriebsrad, X, mm		210x70 P
Gabelrollen Y, mm		80x70 P
Stützrad Z, mm		80x30 N
Räderanzahl		1X, 4Y, 2Z
Hub	E	115
Gabelweite, mm	K	220
Deichselhöhe, mm	A	1160
Gabelhöhe min., mm	F	80
Gesamtlänge, mm	G	1530
Länge Antriebsblock, mm		380
Gesamtbreite, mm		540
Gesamtgabelbreite, mm	Q	540
Bodenfreiheit, mm		37
Gangbreite mit Europalette, mm		2000
Wenderadius, mm		1330
Geschwindigkeit, beladen, km/h		4,6
Steigfähigkeit beladen, %		4
Bremse		elektromagnetisch
Antriebsmotor, kw		0,65
Hubmotor, kw		0,5
Batterie, V/Ah		24/20
Batteriegewicht +/-5%, kg		4,6

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon



EHW PRIMUS

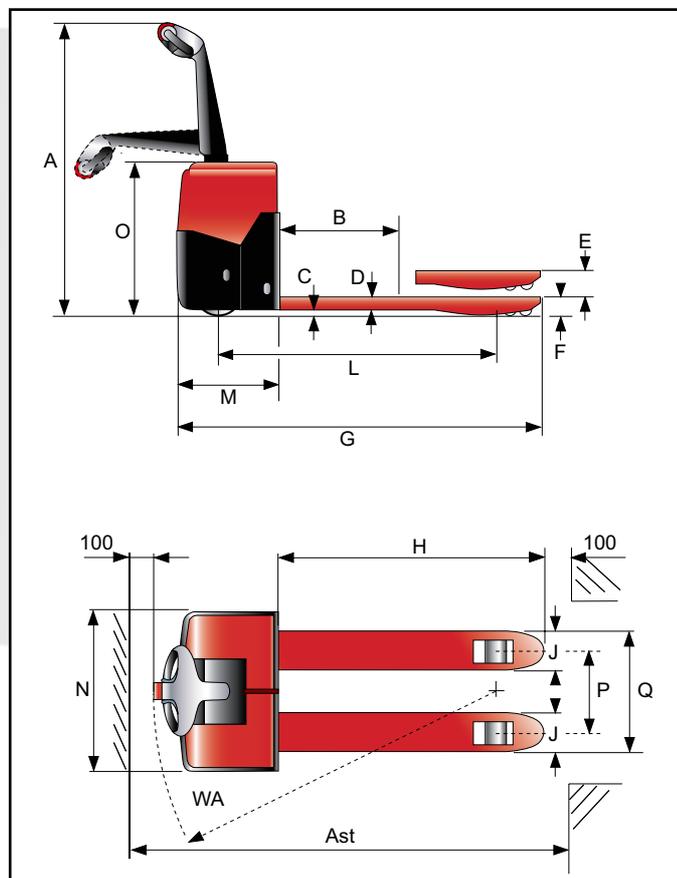
Gebündelte Kraft in überraschend kompaktem Chassis macht diesen Elektrohubwagen zu einem herausragenden Produkt seiner Klasse. Durch die Gesamtbreite von nur 685 mm ist der EHW Primus ideal für den Einsatz auf engstem Raum und bleibt auch mit 1,5 t Gesamttraglast lenkfreudig und bequem fahrbar. Eine leistungsstarke 24 V/80 Ah Semitraktionsbatterie sorgt für lange Arbeitszyklen.

Die Wiederaufladung erfolgt mittels integriertem Ladegerät 24V/8A. Die Ladezeit beträgt ca. 10 Stunden. Der 600 Watt Antriebsmotor zeigt sich nahezu wartungsfrei und sorgt für zügiges Vorankommen. Ausgerüstet mit einem 800 Watt starken Pumpenmotor ist der EHW Primus ein wahres Energiebündel.



Artikel		1103010K15N
Tragfähigkeit, kg		1500
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Einschlagwinkel Deichsel, °		205
Radabstand vorne/hinten, mm	L	1217
Gewicht (mit Batterie), kg		230
Gabelbreite, mm	J	160
Gabellänge, mm	H	1150
Radtyp		Polyurethan
Antriebsrad X, mm		252x89
Gabelrollen Y, mm		80x70
Stützrad Z, mm		100x40
Räderanzahl		1X, 4Y, 2Z
Hub, mm	E	105
Spurweite Gabeln, mm	P	360
Deichselhöhe min., mm	O	677
Deichselhöhe max., mm	A	1235
Gabelhöhe min., mm	F	85
Gesamtlänge, mm	G	1525
Länge Antriebsblock, mm	M	373
Gesamtbreite, mm	N	685
Gesamtgabeltragbreite, mm	Q	550
Bodenfreiheit, mm	C	38
Gangbreite mit Europalette, mm		1944
Wenderadius, mm		1415
Geschwindigkeit, beladen, km/h		5,3
Hebegeschw. beladen, mm/s		27
Senkgeschw. beladen, mm/s		42
Steigfähigkeit beladen, %		5
Bremse		elektromagnetisch
Antriebsmotor, kw		0.6
Hubmotor, kw		0.8
Batterie, V/Ah		1x24/80
Batteriegewicht +/-5%, kg		49
Batteriegröße LxBxH		260/169/215
Gabeldicke, mm		53

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon





EHW 18 ECO SEMI

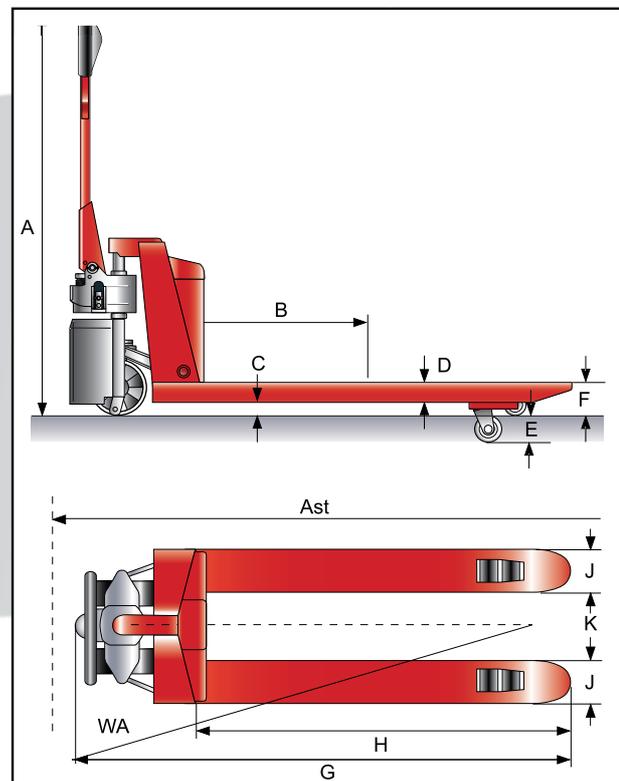
Als robustes Kraftpaket schafft der EHW 18 Eco Semi perfekt den Spagat zwischen Handgabelhubwagen und Elektrohubwagen. Durch die Hochleistungs-Hydraulikpumpe ist das manuelle Anheben von Lasten beim EHW 18 Eco Semi bis 1,8 t besonders einfach. Leicht und wendig durch die kompakten Abmessungen und das geringe Eigengewicht rangiert der EHW 18 Eco Semi auch unter Volllast mühelos. Dafür sorgt der 2x 12 Volt Gleichstrom-Permanentmagnet-Elektromotor, welcher bequem vom ergonomisch geformten Handgriff aus bedient wird. Die Geschwindigkeit ist zweistufig einstellbar. Der kraftvolle Motor ist ebenso wie die Gel-Batterien wartungsfrei. Das Aufladen der Akkus erfolgt durch ein integriertes Ladegerät 24V/5A das – besonders praktisch – an jeder 230 Volt Steckdose anzuschließen ist.

Serienmäßig ist der EHW 18 Eco Semi mit Lade- und Entladeanzeiger, Curtis-Steuerung und Deichselanschlagsdämpfer ausgestattet. Energiesparend durch die automatische Umschaltung in den Stand-by-Modus. Dieses gelungene Gesamtkonzept wird durch das bemerkenswerte Preis-Leistungsverhältnis abgerundet.



EHW 18 ECO SEMI

Artikel		1101091SE18
Tragfähigkeit, kg		1800
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Einschlagwinkel Deichsel, °		±90
Radabstand vorne/hinten, mm		1170
Gewicht (mit Batterie), kg		164
Gabelbreite, mm	J	150
Gabellänge, mm	H	1150
Gabeldicke, mm	D	50
Antriebsrad X, mm		210x70 P
Gabelrollen Y, mm		80x60 P
Räderanzahl		1X, 4Y
Hub, mm	E	115
Gabelweite, mm	K	260
Deichselhöhe, mm	A	1280
Gabelhöhe min., mm	F	85
Gesamtlänge, mm	G	1613
Länge Antriebsblock, mm		470
Gesamtbreite, mm		560
Gesamtgabeltragbreite, mm	Q	560
Bodenfreiheit, mm	CW	35
Gangbreite mit Europalette, mm		1884
Wenderadius, mm		1430
Fahrgeschwindigkeit, beladen, km/h		3,5
Steigfähigkeit beladen, %		2
Bremse		elektromagnetisch
Antriebsmotor, kw		0,65
Batterie, V/Ah		2x12/30
Batteriegewicht +/-5%, kg		19



P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon



EHW 20 ECO HYBRID PLUS

Die neue Generation von Hybrid Gabelhubwagen verbindet die Vorteile eines manuellen Gabelhubwagens und eines elektrisch betriebenen Elektroniederhubwagen. Das geringe Eigengewicht und die kompakten Abmessungen machen den EHW 20 äußerst wendig. Dennoch muss man auf einen Elektroantrieb zum bewegen schwererer Lasten oder zum bewältigen längerer Strecken nicht verzichten.

Mit einem 0,75 kW starken Antriebsmotor werden im voll beladenen Zustand immerhin 4,0 km/h erreicht. Über die neue 24V/25 Ah Lithium Ionen Batterie Technik erreicht der EHW 20 Eco Hybrid Plus hohe Einsatzzeiten.

Serienmäßig mit Not Aus Schalter und Entladeanzeiger. Mit dem dazugehörigen externen Ladegerät 24V/4A mit Ladeanzeige kann der Hybrid an jeder beliebigen 230V Haushaltssteckdose nachgeladen werden.

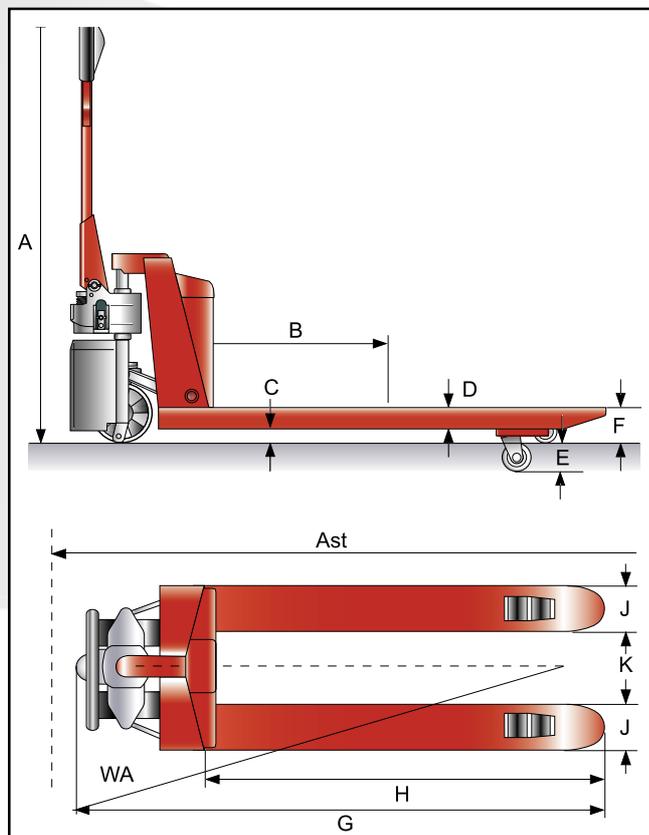
Sollten dem kleinen Kraftpaket dennoch die Antriebskräfte ausgehen, so kann die nur 5 kg schwere Batterie in wenigen Sekunden auf einen Ersatz Akku gewechselt werden. Der EHW 20 verfügt serienmäßig über eine Elektromagnetbremse. Durch den elektrisch betriebenen Hubmotor ist das Anheben von Lasten beim Hybrid Plus besonders komfortabel. Dieser neue Hybrid Gabelhubwagen läutet eine neue Ära im einfachen und kostengünstigen Transport von schweren Lasten ein.



EHW 20 ECO HYBRID PLUS

Artikel		1103021EHW20N2
Tragfähigkeit, kg		2000
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Einschlagwinkel Deichsel, °		90°
Radabstand vorne/hinten, mm		1202
Gewicht (mit Batterie), kg		125
Gabelbreite, mm	J	160
Gabellänge, mm	H	1150
Gabeldicke, mm	D	50
Antriebsrad X, mm		150x70 P
Gabelrollen Y, mm	A	80x60 P
Räderanzahl		1X, 4Y
Hub, mm	E	105
Gabelweite, mm	K	220
Deichselhöhe, mm	A	1250
Gabelhöhe min., mm	F	80
Gesamtlänge, mm	G	1546
Gesamtbreite, mm		540
Gesamtgabeltragbreite, mm	Q	540
Bodenfreiheit, mm	C	35
Gangbreite mit Europalette, mm		1980
Wenderadius, mm		1340
Geschwindigkeit, unbeladen, km/h		4,5
Steigfähigkeit beladen %		3
Bremse		elektromagnetisch
Antriebsmotor, kw		0,75
Batterie, V/Ah		24/25 Lithium
Batteriegewicht +/-5%, kg		5
Hubmotor, kw		0,45

P=Polyurethan G=Gummi N=Nylon





STAPLER





HS ECO PROFESSIONAL M

Eine praktische Mischung aus Gabelstapler und Hubwagen: Der HS ECO Professional.

Zu schwach oder zu niedrig gibt es nicht mehr, denn mit Tragfähigkeiten bis zu 1500 kg und Hubhöhen bis zu 3000 mm passt sich der HS ECO Professional Ihren Anforderungen in bewährter Qualität an.

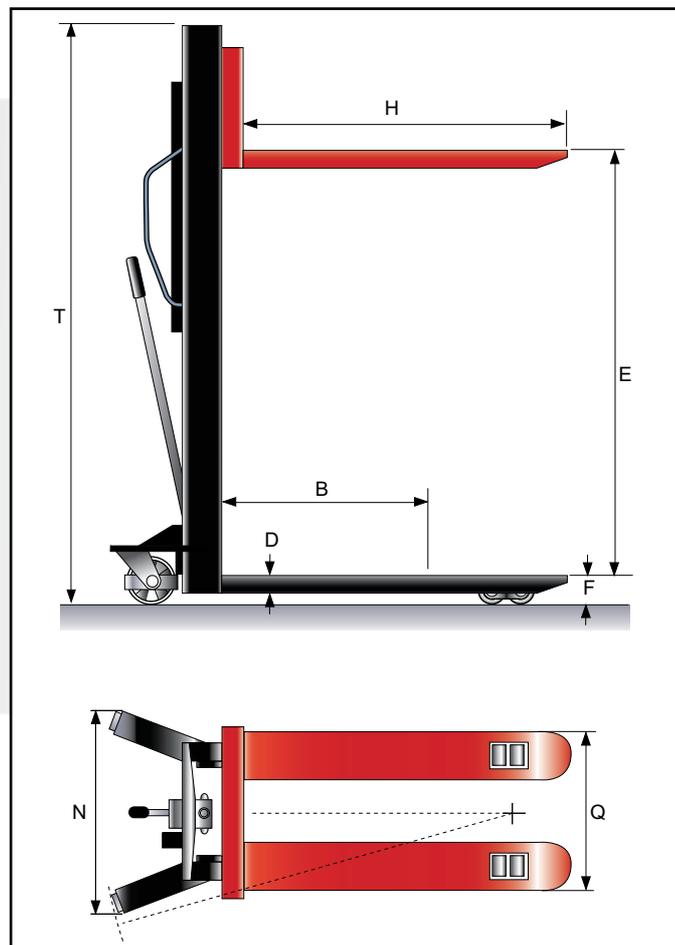
Traglastdiagramm für HS 0,5 to.:

Hubhöhe, mm	Traglast, kg	Traglast, kg
bis 1000	500	400
bis 1600	500	400
Lastschwerpunkt, mm	600	700



HS ECO PROFESSIONAL M

Artikel	1104011HS0510	1104011HS0516
Antrieb	manuell	manuell
Tragfähigkeit, kg	500	500
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Radtyp	Nylon	Nylon
Antriebsrad/Lenkrad, mm X	147x40	147x40
Gabelrollen, mm Y	80x70	80x70
Radanzahl	2xX, 2xY	2xX, 2xY
Gabeltragbreite, mm	Q	570
Gabelhöhe min., mm	F	90
Gesamthub, mm	E	910
Gabellänge, mm	H	1150
Gesamthöhe min., mm	T	1490
Gesamtbreite, mm	N	755
Wenderadius, mm		1380
Gabeldicke, mm	D	61
Gabelbreite, mm		180
Gesamthöhe max., mm		1490
Gesamtlänge, mm		1655
Gangbreite, mm		1945
Gewicht, kg		185





Traglastdiagramm für HS 1,0 to.:

Hubhöhe, mm	Traglast, kg	Traglast, kg
bis 1000	1000	750
bis 1200	1000	750
bis 1600	1000	750
bis 2500	1000	750
bis 3000	600	540
Lastschwerpunkt, mm	600	700

Traglastdiagramm für HS 1,5 to.:

Hubhöhe, mm	Traglast, kg	Traglast, kg
bis 1600	1500	400
Lastschwerpunkt, mm	400	700

Artikel		1104011HS1010	1104011HS1012	1104011HS1016	1104011HS1025	1104011HS1030	1104011HS1516
Antrieb		manuell	manuell	manuell	manuell	manuell	manuell
Tragfähigkeit, kg		1000	1000	1000	1000	1000	1500
Lastschwerpunkt, mm	B	600	600	600	600	600	400
Radtyp		Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
Antriebsrad/Lenkrad, mm X		147x40	147x40	147x40	147x40	147x40	147x40
Gabelrollen, mm Y		80x70	80x70	80x70	80x70	80x70	80x70
Radanzahl		2xX, 2xY					
Gabeltragbreite, mm	Q	570	570	570	570	570	570
Gabelhöhe min., mm	F	90	90	90	90	90	90
Gesamthub, mm	E	910	1110	1510	2410	2910	1510
Gabellänge, mm	H	1150	1150	1150	1150	1150	1150
Gesamthöhe min., mm	T	1490	1720	2080	1838	2080	2080
Gesamtbreite, mm	N	755	755	755	860	860	755
Wenderadius, mm		1380	1380	1380	1380	1380	1380
Gabeldicke, mm	D	61	61	61	61	61	61
Gabelbreite, mm		180	180	180	180	180	180
Gesamthöhe max., mm		1490	1720	2080	2925	3430	2080
Gesamtlänge, mm		1655	1655	1705	1705	1705	1705
Gangbreite, mm		1945	1945	1945	1945	1945	1945
Gewicht, kg		190	198	214	292	305	239



EHS ECO PROFESSIONAL SEMI

Lagern Sie Ihre Güter schnell und effizient: Mit dem EHS ECO Professional sind Sie auf kurzen Transportwegen gerade bei der Regalbefüllung bestens ausgestattet.

Seine kompakte Abmessung, die Nylonbereifung und die ergonomisch geformte Deichsel sorgen für Wendigkeit und einfache Bedienung.

Profitieren Sie von zwei Traglast-Varianten (1000 kg/1500 kg) und drei verschiedenen Hubhöhen (1600 mm/2500 mm/3000 mm).

Schnell aufgeladen und betriebsbereit durch das serienmäßig mitgelieferte externe Ladegerät.

Die Stapler mit 1000 kg Tragfähigkeit verfügen über eine wiederaufladbare 12V/120Ah Batterie und ein 12V/15A Ladegerät.

Die Stapler mit 1500 kg Tragfähigkeit verfügen über zwei wiederaufladbare 12V/120Ah Batterien und ein 24V/15A Ladegerät



EHS ECO PROFESSIONAL SEMI

Artikel		1104012EHS1016E	1104012EHS1025E	1104012EHS1030E
Antrieb		Semi-Elektrik	Semi-Elektrik	Semi-Elektrik
Gesamthöhe max., mm	U	2090	3060	3560
Tragfähigkeit, kg		1000	1000	1000
Lastschwerpunkt, mm	B	500	500	500
Radabstand vorne/hinten, mm	L	1185	1185	1185
Radtyp		Nylon	Nylon	Nylon
Antriebsrad/Lenkrad, mm X		180x50	180x50	180x50
Gabelrollen, mm Y		80x77	80x77	80x77
Radanzahl		2xX, 2xY	2xX, 2xY	2xX, 2xY
Gabeltragbreite, mm	Q	560	560	560
Gabelhöhe min., mm	F	90	90	90
Gesamthub, mm	E	1510	2410	2910
Gabelhöhe, max., mm	S	1600	2500	3000
Gabellänge, mm	H	1070	1070	1070
Gabelbreite, mm	J	170	170	170
Gesamthöhe, min., mm	T	2090	1840	2090
Gesamtlänge, mm	G	1780	1780	1780
Gesamtbreite, mm	N	800	800	800
Gangbreite mit Europalette, mm		2267	2267	2267
Wenderadius, mm		1425	1425	1425
Hubgeschw., beladen, mm/s		80	80	80
Senkgeschw. beladen, mm/s		150	150	150
Batteriegewicht +/-5%, kg		45	45	45
Gabeldicke, mm	D	60	60	60
Gewicht (mit Batterie), kg		400	460	480
Batterie V/Ah		12/120	12/120	12/120
Hubmotor, kw		1.5	1.5	1.5

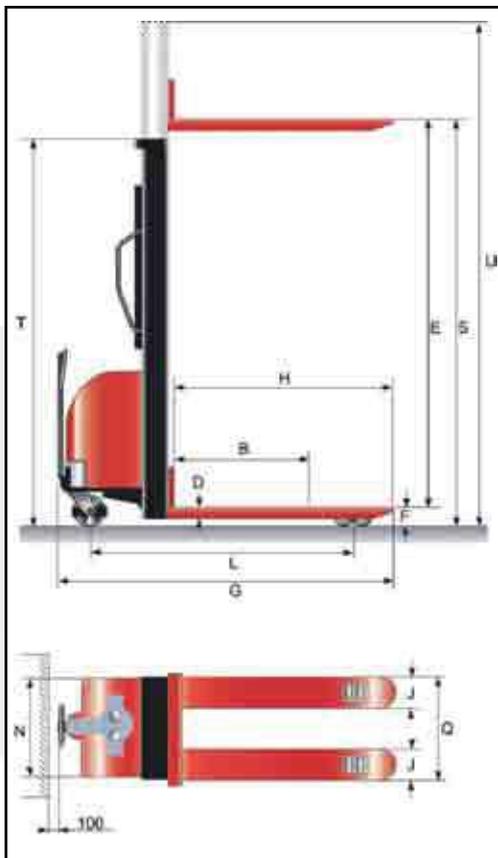


Traglastdiagramm EHS 1,0 to.:

Hubhöhe, mm	Traglast, kg	Traglast, kg
bis 2500	1000	760
bis 3000	740	570
Lastschwerpunkt, mm	500	700

Traglastdiagramm EHS 1,5 to.:

Hubhöhe, mm	Traglast, kg	Traglast, kg
bis 2500	1500	1180
bis 3000	1150	850
Lastschwerpunkt, mm	500	700



Artikel		1104012EHS1516E	1104012EHS1525E	1104012EHS1530E
Antrieb		Semi-Elektrik	Semi-Elektrik	Semi-Elektrik
Gesamthöhe max., mm	U	2090	3060	3560
Tragfähigkeit, kg		1500	1500	1500
Lastschwerpunkt, mm	B	500	500	500
Radabstand vorne/hinten, mm	L	1265	1265	1265
Radtyp		Nylon	Nylon	Nylon
Antriebsrad/Lenkrad, mm X		180x50	180x50	180x50
Gabelrollen, mm Y		80x77	80x77	80x77
Radanzahl		2xX, 2xY	2xX, 2xY	2xX, 2xY
Gabeltragbreite, mm	Q	560	560	560
Gabelhöhe min., mm	F	90	90	90
Gesamthub, mm	E	1510	2410	2910
Gabelhöhe, max., mm	S	1600	2500	3000
Gabellänge, mm	H	1070	1070	1070
Gabelbreite, mm	J	170	170	170
Gesamthöhe, min., mm	T	2090	1840	2090
Gesamtlänge, mm	G	1860	1860	1860
Gesamtbreite, mm	N	800	800	800
Gangbreite mit Europalette, mm		2347	2347	2347
Wenderadius, mm		1505	1505	1505
Hubgeschw., beladen, mm/s		80	80	80
Senkgeschw., beladen, mm/s		150	150	150
Batteriegewicht +/-5%, kg		45	45	45
Gabeldicke, mm	D	60	60	60
Gewicht (mit Batterie), kg		455	520	535
Batterie V/Ah		2x12/120	2x12/120	2x12/120
Hubmotor, kw		2.0	2.0	2.0



EHS PREMIUM SEMI



EHS PREMIUM SEMI

Immer wenn häufig wechselnde Arbeitshöhen notwendig sind, bedeuten elektrohydraulisches Heben und Senken enorme Zeitersparnis. Mit dem Elektrostapler EHS Premium stehen vier Hubhöhen zur Wahl: 1600 mm, 2500 mm, 2900 mm und für besonders hohe Anforderungen 3000 mm. Dynamisch und souverän werden Lasten bis zu 1,5 t bewegt. Die ergonomisch geformte Deichsel und die Bereifung aus Nylon erleichtern Ihnen das manuelle Verfahren Ihrer Güter. Durch die elektronische Steuerung ist ein feinfühliges Senkverfahren möglich. Für außerordentliche Standfestigkeit und Sicherheit sorgen hochwertiger Stahl und optimierte Radstände. Der EHS Premium ist serienmäßig mit einer wiederaufladbaren 12 V/150 Ah Batterie und einem integrierten Ladegerät ausgestattet.

Traglastdiagramm EHS 1,0 to.:

Hubhöhe, mm	Traglast, kg	Traglast, kg
bis 1500	1000	500
bis 2500	1000	400
bis 3000	600	300
Lastschwerpunkt, mm	600	800

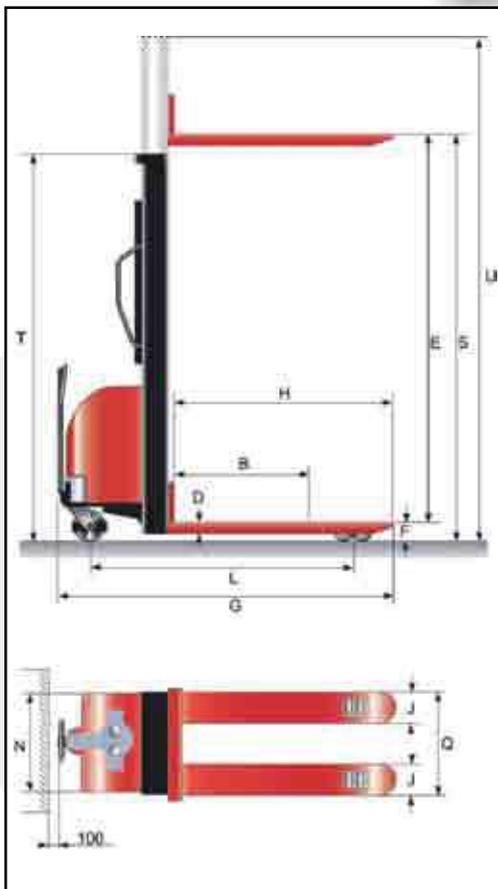
Artikel	1104015EHS16	1104015EHS25	1104015EHS30
Antrieb	Semi-Elektrik	Semi-Elektrik	Semi-Elektrik
Gesamthöhe max., mm	U 1980	3070	3570
Tragfähigkeit, kg	1000	1000	1000
Lastschwerpunkt, mm	B 600	600	600
Radabstand vorne/hinten, mm	L 1160	1160	1160
Radtyp	Nylon	Nylon	Nylon
Antriebsrad/Lenkrad, mm X	180x50	180x50	180x50
Gabelrollen, mm Y	74x70	74x70	74x70
Radanzahl	2xX, 4xY	2xX, 4xY	2xX, 4xY
Gabeltragbreite, mm	Q 570	570	570
Gabelhöhe min., mm	F 85	85	85
Gesamthub, mm	E 1515	2415	2915
Gabelhöhe, max., mm	S 1600	2500	3000
Gabellänge, mm	H 1100	1100	1100
Gabelbreite, mm	J 180	180	180
Gesamthöhe, min., mm	T 1980	1830	2080
Gesamtlänge, mm	G 1720	1720	1720
Gesamtbreite, mm	N 762	762	762
Gangbreite mit Europalette, mm	2175	2175	2175
Wenderadius, mm	1280	1280	1280
Hubgeschw., beladen, mm/s	90	90	90
Senkgeschw. beladen, mm/s	120	120	120
Batteriegewicht +/-5%, kg	45	45	45
Gabeldicke, mm	D 60	60	60
Gewicht (mit Batterie), kg	410	475	495
Batterie V/Ah	12/150	12/150	12/150
Hubmotor, kw	1.5	1.5	1.5

Traglastdiagramm EHS 1,5 to.:

Hubhöhe, mm	Traglast, kg
bis 1500	1500
bis 2500	1500
bis 3000	800
Lastschwerpunkt, mm	600



EHS PREMIUM SEMI



Artikel		1104015EHS1516	1104015EHS1525	1104015EHS1529H	1104015EHS1530
Antrieb		Semi-Elektrik	Semi-Elektrik	Semi-Elektrik	Semi-Elektrik
Gesamthöhe max., mm	U	1980	3020	3520	3520
Tragfähigkeit, kg		1500	1500	1500	1500
Lastschwerpunkt, mm	B	600	600	600	600
Radabstand vorne/hinten, mm	L	1160	1160	1160	1160
Radtyp		Nylon	Nylon	Nylon	Nylon
Antriebsrad/Lenkrad, mm X		180x50	180x50	180x50	180x50
Gabelrollen, mm Y		74x70	74x70	74x70	74x70
Radanzahl		2xX, 4xY	2xX, 4xY	2xX, 4xY	2xX, 4xY
Gabeltragbreite, mm	Q	570	570	570	570
Gabelhöhe min., mm	F	85	85	85	85
Gesamthub, mm	E	1515	2415	2815	2915
Gabelhöhe, max., mm	S	1600	2500	2900	3000
Gabellänge, mm	H	1100	1100	1100	1100
Gabelbreite, mm	J	180	180	180	180
Gesamthöhe, min., mm	T	1980	1780	1980	2030
Gesamtlänge, mm	G	1720	1720	1720	1720
Gesamtbreite, mm	N	762	762	762	762
Gangbreite mit Europalette, mm		2175	2175	2175	2175
Wenderadius, mm		1280	1280	1280	1280
Hubgeschw., beladen, mm/s		65	65	65	65
Senkgeschw. beladen, mm/s		85	85	85	85
Batteriegewicht +/-5%, kg		45	45	45	45
Gabeldicke, mm	D	60	60	60	60
Gewicht (mit Batterie), kg		436	516	570	543
Batterie V/Ah		12/150	12/150	12/150	12/150
Hubmotor, kw		1.5	1.5	1.5	1.5
Freihub, mm				1490	



EGV ECO

Wendig kommt der EGV Eco um jede Ecke und präsentiert sich als perfektes Einsteigermodell wenn es darum geht, Lasten bis zu 1000 kg elektrisch zu heben und zu verfahren. Die 12 V/85 Ah Semitraktionsbatterien eignen sich besonders für kurze Einsatzzeiten. Mit integriertem Ladegerät 24V 10 A.

Optional erhältlich auch mit Waage: Art.Nr.11040251029W



Artikel		11040251016	11040251029	11040251029W
Antrieb		elektrisch	elektrisch	elektrisch
Gesamthöhe max., mm	U	1950	3325	3325
Tragfähigkeit, kg		1000	1000	1000
Lastschwerpunkt, mm	B	600	600	600
Radabstand vorne/hinten, mm	L	1281	1281	1281
Radtyp		Polyurethan	Polyurethan	Polyurethan
Stützrad, mm Z		124x60	124x60	124x60
Antriebsrad/Lenkrad, mm X		220x70	220x70	220x70
Gabelrollen, mm Y		80x93	80x93	80x93
Räderanzahl		1X, 4Y, 1Z	1X, 4Y, 1Z	1X, 4Y, 1Z
Gabeltragbreite, mm	Q	570	570	584
Gabelhöhe min., mm	F	85	85	92
Freihub, mm	R	1515	70	70
Gesamthub, mm	E	1515	2815	2808
Gabelhöhe, max., mm	S	1600	2900	2900
Deichselhöhe, mm	A	1300	1300	1300
Gabellänge, mm	H	1150	1150	1150
Gabelbreite, mm	J	150	150	167
Gesamthöhe, min., mm	T	1950	1950	1950
Gesamtlänge, mm	G	1800	1800	1820
Gesamtbreite, mm	N	800	800	800
Gangbreite mit Europalette, mm		2236	2245	2250
Wenderadius, mm		1485	1485	1485
Hubgeschw., beladen, mm/s		110	110	110
Fahrgeschw. beladen, km/h		4,3	4,3	4,3
Senkgeschw. beladen, mm/s		130	130	130
Bodenfreiheit, mm	C	25	25	9
Steigfähigkeit beladen, %		5	5	5
Gabeldicke, mm	D	60	60	83
Gewicht (mit Batterie), kg		430	510	570
Batterie V/Ah		2x12/85	2x12/85	2x12/85
Antriebsmotor, kw		0,45	0,45	0,45
Hubmotor, kw		2,2	2,2	2,2

EGV ECO





EGV ECO

Funktionen der integrierten Waage

- Hohe Präzision
(+/- 0,1 %) Vier in den Gabeln eingebaute Wiegezellen sorgen auch bei ungünstigen Lastenlagen oder Bodenverhältnissen für ein präzises Wiegen.
- Null-Stellung für Summenfunktion und für Brutto-Netto Wiegung
- Gewichtsanzeige ab 0 kg Last in 1 kg Schritten
- Summenfunktion - addiert das Gewicht mehrerer Paletten zu einem Gesamtgewicht. Wird weiteres Gewicht hinzugefügt, zeigt das Display das neue Gesamtgewicht, sowie die Anzahl des bereits gewogenen Stückgutes an.
- Geringer Stromverbrauch durch automatischen Ruhemodus

- Display

Das hochwertige Kontrastdisplay kann vom Anwender aus nahezu jedem Blickwinkel abgelesen werden, benötigt keine Hintergrundbeleuchtung und passt sich den Lichtverhältnissen des Raumes außergewöhnlich gut an.

- Funktionstasten - Werden die großen Funktionstasten gedrückt, so ist ein Klick-Impuls spürbar. Sogar beim Tragen von Handschuhen, ist der Anwender anhand dieses Impulses sicher, dass die Taste ordnungsgemäß bedient wurde.

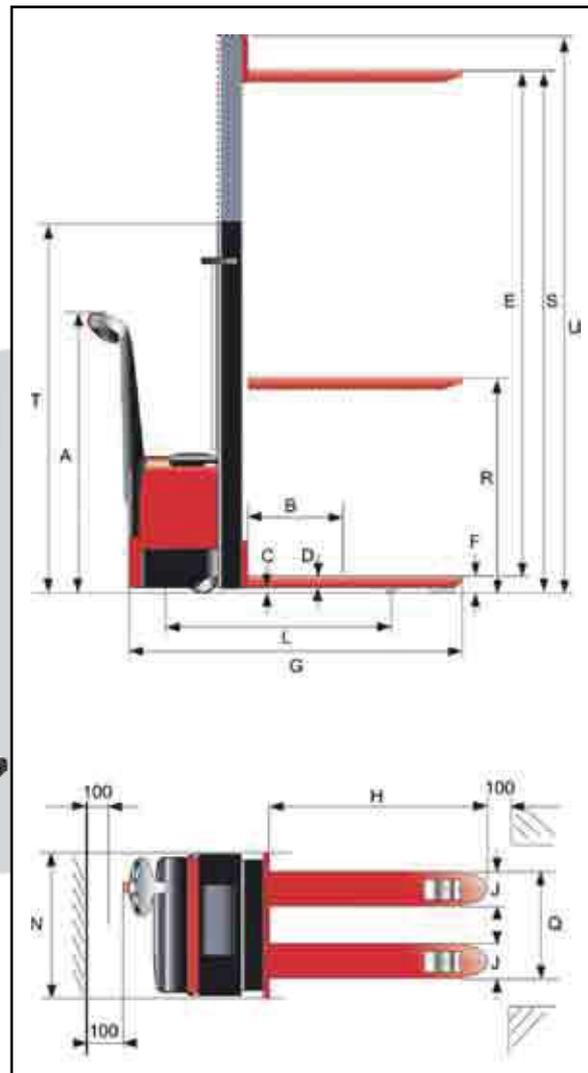
- Hohe Betriebs- und Funktionssicherheit, geprüft nach IP65 Norm.



EGV ECO MIT WAAGE

Traglastdiagramm:

Hubhöhe, mm	Traglast, kg	Traglast, kg
bis 2500	1000	800
bis 2900	800	600
Lastschwerpunkt, mm	600	700





EGV ECO PROFESSIONAL mit Initialhub

Mit seinem Zweifach-Teleskop-Hubgerüst erweist sich der EGV Eco Professional mit Initialhub als universell einsetzbares Gerät im Betrieb. Lasten von bis zu 1,2 Tonnen bringt dieser Elektrodeichselstapler in Höhen von bis zu 3 Meter. Unterstützt wird der EGV dabei von einem 2,2 kw starken Hubmotor.



EGV ECO PROFESSIONAL MIT INITIALHUB

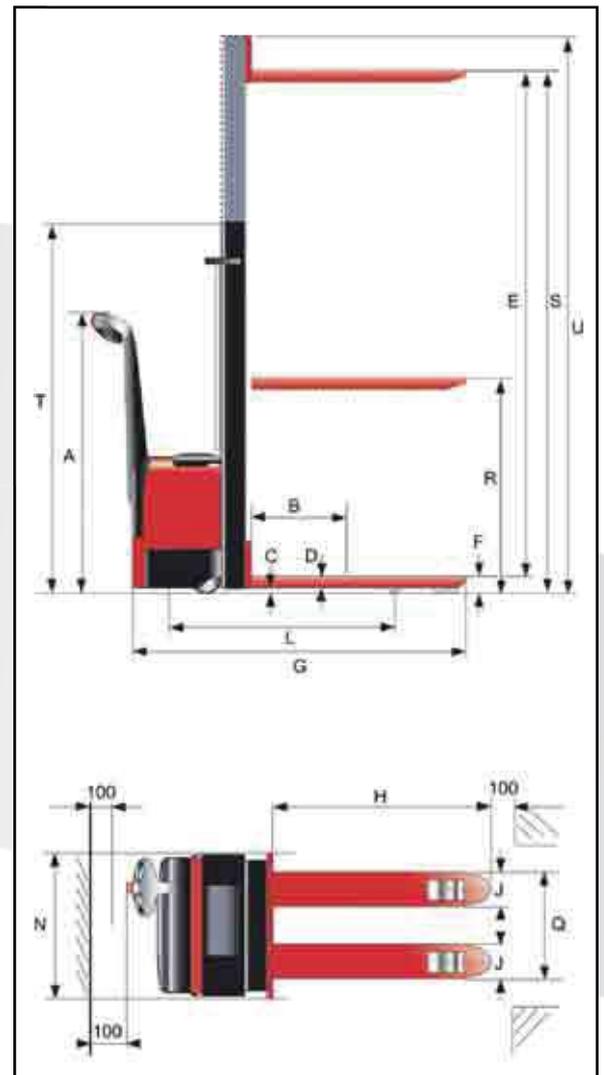
Traglastdiagramm:

Hubhöhe, mm	Traglast, kg	Traglast, kg
bis 2500	1200	1050
bis 3000	950	850
Lastschwerpunkt, mm	600	700

Das Anheben der Radarme um bis zu 120 mm lässt diesen Stapler auch unter Vollast wendig über Ladebrücken, Überfahrbleche und Rampen fahren. Dabei kommt er mit einer Gesamtbreite von nur 800 mm auch mit beengten Platzverhältnissen zurecht.

Der EGV Eco Professional ist stabil gebaut und ermöglicht trotzdem, mittels multifunktionalem Deichselkopf, ein feinfühliges Fahren, Heben und Senken. Die seitliche Anbringung und die lange Deichselstange bieten jedem Anwender beste Übersicht.

Der EGV Eco Professional mit Initialhub wird inklusive Batterie und integriertem Ladegerät 24V/10A geliefert.





EGV ECO PROFESSIONAL MIT INITIALHUB



EGV ECO PROFESSIONAL MIT INITIALHUB

Artikel	11040401230E2I	
Antrieb		elektrisch
Gesamthöhe max., mm	U	3592
Tragfähigkeit, kg		1200
Lastschwerpunkt, mm	B	600
Radabstand vorne/hinten, mm	L	1260
Radtyp		Polyurethan
Stützrad, mm Z		150x60
Antriebsrad/Lenkrad, mm X		195x70
Gabelrollen, mm Y		80x70
Räderanzahl		1X, 4Y, 1Z
Gabeltragbreite, mm	Q	570
Gabelhöhe min., mm	F	90
Initialhubhöhe, mm		120
Gesamthub, mm	E	2910
Gabelhöhe, max., mm	S	3000
Deichselhöhe, mm	A	1300
Gabellänge, mm	H	1070
Gabelbreite, mm	J	180
Gabeldicke, mm	D	60
Gesamthöhe, min., mm	T	2122
Gesamtlänge, mm	G	1789
Gesamtbreite, mm	N	800
Gangbreite mit Europalette, mm		2286
Wenderadius, mm		1450
Hubgeschw., beladen, mm/s		110
Fahrgeschw. beladen, km/h		4,5
Senkgeschw. beladen, mm/s		120
Bodenfreiheit, mm	C	17
Steigfähigkeit beladen/unbeladen, %		6/15
Gewicht (mit Batterie), kg		755
Batterie V/Ah		24/105
Antriebsmotor, kw		0,65
Hubmotor, kw		2,2

Flurfördergeräte

Stapler



Artikel		11040301216E2	11040301230E2
Antrieb		elektrisch	elektrisch
Gesamthöhe max., mm	U	2087	3587
Tragfähigkeit, kg		1200	1200
Lastschwerpunkt, mm	B	600	600
Radabstand vorne/hinten, mm	L	1335	1335
Radtyp		Polyurethan	Polyurethan
Stützrad, mm Z		150x60	150x60
Antriebsrad/Lenkrad, mm X		250x70	250x70
Gabelrollen, mm Y		80x70	80x70
Räderanzahl		1X, 4Y, 1Z	1X, 4Y, 1Z
Gabeltragbreite, mm	Q	580	580
Gabelhöhe min., mm	F	90	90
Freihub, mm	R	1510	0
Gesamthub, mm	E	1510	2910
Gabelhöhe, max., mm	S	1600	3000
Deichselhöhe, mm	A	1300	1300
Gabellänge, mm	H	1070	1070
Gabelbreite, mm	J	170	170
Gabeldicke, mm	D	60	60
Gesamthöhe, min., mm	T	2087	2087
Gesamtlänge, mm	G	1965	1965
Gesamtbreite, mm	N	820	820
Gangbreite mit Europalette, mm		2370	2370
Wenderadius, mm		1525	1525
Hubgeschw., beladen, mm/s		60	60
Fahrgeschw. beladen, km/h		5,3	5,3
Senkgeschw. beladen, mm/s		130	130
Bodenfreiheit, mm	C	28	28
Steigfähigkeit beladen/unbeladen, %		6/15	6/15
Gewicht (mit Batterie), kg		750	790
Batterie V/Ah		2x 12/120	2x 12/120
Antriebsmotor, kw		0.8	0.8
Hubmotor, kw		2.2	2.2



EGV ECO PROFESSIONAL

Heben und verfahren Sie Ihre palettierten Güter elektrisch! Zwei 12 V/120 Ah Semitraktionsbatterien sorgen für flotten Umschlag Ihrer Lasten bis zu 1200 kg. Der EGV Eco ist mit 1600 mm und 3000 mm Hubhöhe lieferbar. Die Steuerung und der Motor verfügen über ein weiterentwickeltes AC System. Die reduzierte Kabelkomplexität erhöht die Betriebssicherheit. Das Überdruckventil verhindert eine übermäßige Lastaufnahme. Mit Endanschlag für die oberste Hubposition. Der EGV Eco Professional bietet die ideale Lösung im mittleren Anwendungsbereich. Serienmäßig inklusive externem Ladegerät 24V/15A.

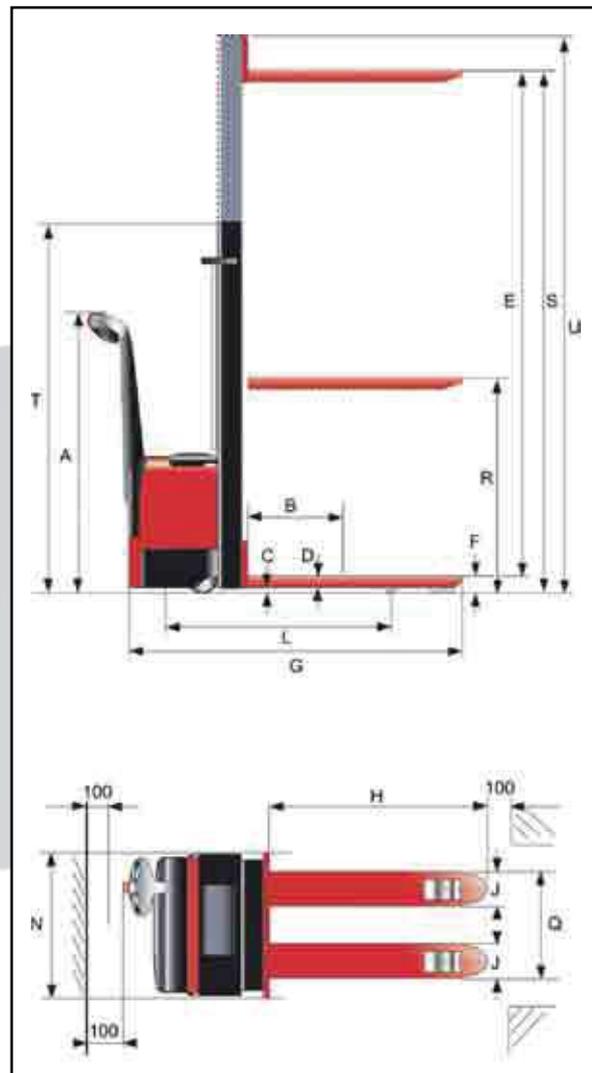


EGV ECO PROFESSIONAL



Traglastdiagramm:

Hubhöhe, mm	Traglast, kg	Traglast, kg
bis 2500	1200	1000
bis 2900	1000	800
Lastschwerpunkt, mm	600	700



Flurfördergeräte

Stapler



EGV PREMIUM

Traglastdiagramm:

Hubhöhe, mm	Traglast, kg	Traglast, kg
bis 2500	1600	1200
bis 2900	1400	1100
bis 3200	1200	900
bis 3600	1000	700
bis 4300	900	600
bis 4600	800	500
Lastschwerpunkt, mm	600	700

Artikel		11040551629P	11040551629PH	11040551636P	11040551646P	11040551646PH
Antrieb		elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch	elektrisch
Gesamthöhe max., mm	U	3675	3675	4375	5080	5088
Tragfähigkeit, kg		1600	1600	1600	1600	1600
Lastschwerpunkt, mm	B	600	600	600	600	600
Radabstand vorne/hinten, mm	L	1293	1293	1293	1293	1293
Radtyp		Polyurethan	Polyurethan	Polyurethan	Polyurethan	Polyurethan
Stützrad, mm Z		150x54	150x54	150x54	150x54	150x54
Antriebsrad/Lenkrad, mm X		230x70	230x70	230x70	230x70	230x70
Gabelrollen, mm Y		84x70	84x70	84x70	84x70	84x70
Räderanzahl		1X, 4Y, 1Z	1X, 4Y, 1Z	1X, 4Y, 1Z	1X, 4Y, 1Z	1X, 4Y, 1Z
Gabeltragbreite, mm	Q	570	570	570	570	570
Gabelhöhe min., mm	F	90	90	90	90	90
Freihub, mm	R	–	1410	–	–	1520
Gesamthub, mm	E	2810	2810	3510	4510	4510
Gabelhöhe, max., mm	S	2900	2900	3600	4600	4600
Deichselhöhe, mm	A	1320	1320	1320	1385	1385
Gabellänge, mm	H	1150	1150	1150	1150	1150
Gabeldicke, mm	D	60	60	60	60	60
Gabelbreite, mm	J	180	180	180	180	180
Gesamthöhe, min., mm	T	1958	1958	2308	2108	2108
Gesamtlänge, mm	G	1960	1960	1960	1964	1964
Gesamtbreite, mm	N	820	820	820	820	820
Gangbreite mit Europalette, mm		2215	2215	2215	2393	2393
Wenderadius, mm		1510	1510	1510	1510	1510
Hubgeschw., beladen, mm/s		130	130	130	130	130
Fahrtgeschw. beladen, km/h		5,7	5,7	5,7	5,7	5,5
Senkgeschw. beladen, mm/s		110	110	110	280	200
Bodenfreiheit, mm	C	28	28	28	28	28
Steigfähigkeit, beladen, %		6	6	6	6	6
Gewicht (mit Batterie), kg		910	920	1000	1340	1340
Batterie V/Ah		24/270	24/270	24/270	24/270	24/270
Antriebsmotor, kw		1.3	1.3	1.3	1.3	1.3
Hubmotor, kw		3.2	3.2	3.2	3.2	3.2



EGV PREMIUM

Eine starke Performance liefert der EGV Premium in den Hubhöhen 2900 mm, 3600 mm und 4600 mm mittels einem 3,2 kw starken Hubmotor und einer 24 V/270 Ah Panzerplattenbatterie. Der wartungsfreie deutsche Antriebsmotor in AC Ausführung ist mit 1,3 KW kräftig und langlebig ausgelegt. Die lange, an der Seite angebrachte Deichsel ermöglicht ein ergonomisches und sicheres Fahren und Heben der Last. Damit ist auf jeden Fall der richtige Abstand gewährt.

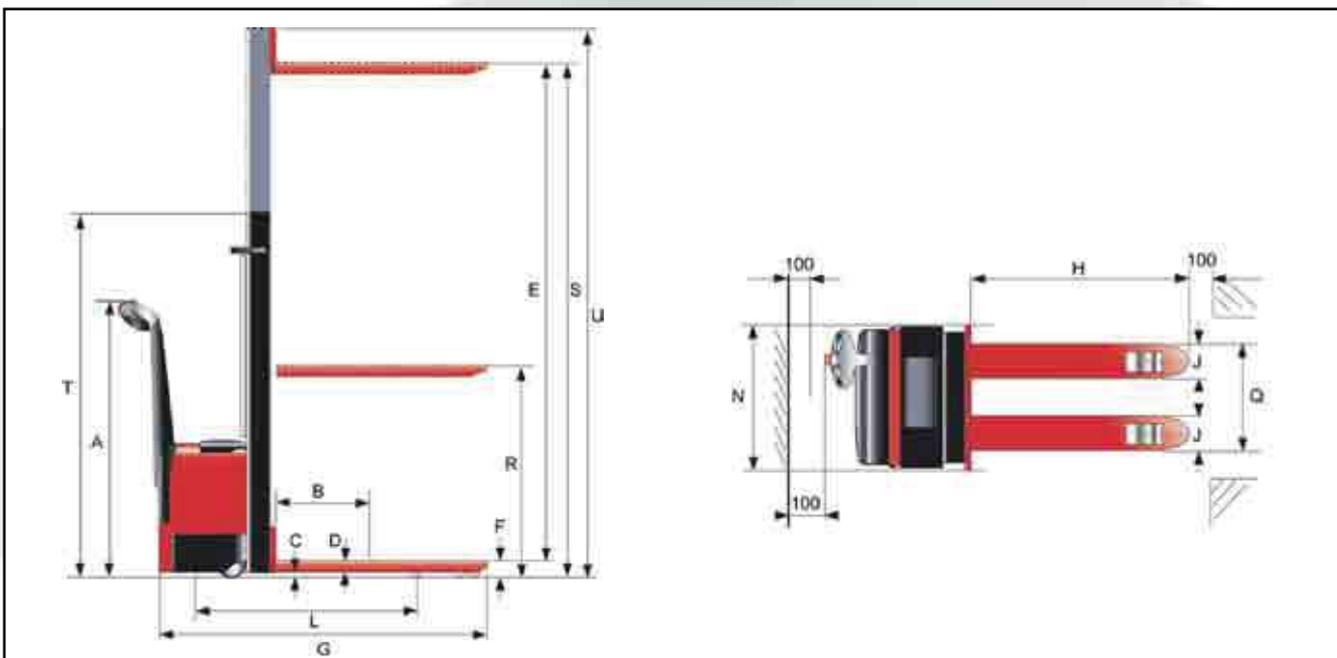
Leichtgängig verfährt er dabei auf seiner verschleißfesten Bereifung aus Polyurethan Lasten bis 1600 kg. Ein absolutes Highlight des EGV Premium 1629PH und des 1646PH ist der Vollfreihub, ein unschätzbare Vorteil – beispielsweise bei niedrigen Deckenhöhen. Für den Anwender ein „must-have“ an Komfort und Sicherheit. Alle Stapler verfügen serienmäßig über ein externes Ladegerät 24V/35A. Die neue CAN-BUS Deichsel arbeitet durch die Reduzierung der Kabelanteile noch sicherer. Die 8 mm starke Schürze aus Stahl schützt alle innenliegenden Komponenten optimal.

Sehr feinfühliges Anheben und Absenken der Last.

Der EGV Premium in den Hubhöhen 2900 mm und 3600 mm verfügt über Duplex-Mast. Der EGV Premium in der Hubhöhe 4600 mm verfügt über Triplex-Mast.



EGV PREMIUM





Gabelkranhaken

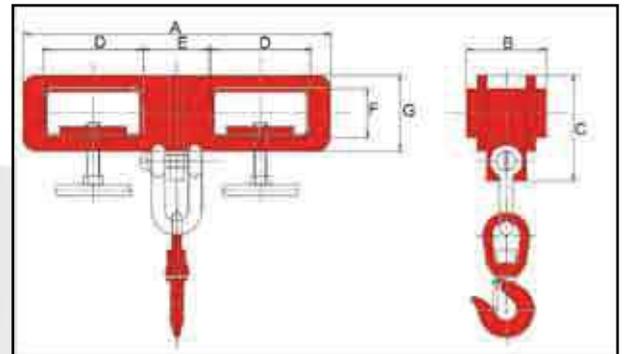
Die Gabelkranhakenserie GKH macht aus Ihrem Gabelstapler im Handumdrehen einen fahrbaren und höhenverstellbaren Kran. Das Aufstecken der Lasthakeneinheit auf die Gabelzinken erfolgt mühelos und lässt sich mittels Spindelarretierung sicher befestigen. Der Wirbellasthaken ist um 360° drehbar.



GKH 50



GKH 25



GKH 10

Artikel	1107020GKH10	1107020GKH25	1107020GKH50
Traglast, kg	1000	2500	5000
Gabelzinkemaß max., mm	140x54	148x60	188x80
Lastschwerpunkt, mm	250	448	445
A / mm	440	660	730
B / mm	120	150	180
C / mm	160	180	220
D / mm	150	160	193
E / mm	100	290	262
F / mm	75	80	95
G / mm	115	140	180
Gewicht, kg	12,5	24,5	45,0



Gabelverlängerung

Beim Transport von großvolumigen Gütern mittels Gabelstapler erweist sich die Gabelverlängerung als schnelle und preiswerte Lösung. Die Gabelzinke wird einfach, aber überaus effektiv, verlängert. Hierbei verhindern Halterungen aus Stahl das Abrutschen von der Zinke. Geschlossene Ausführung.

ACHTUNG: Die Gabelzinkenlänge muss aus statischen Gründen mindestens 60% der gesamten Verlängerung betragen!



Gabellänge, mm	1600	1800	2000	2400	2500
Gabelzinkenquerschnitt, mm, BxH					
80x40			*1107010804020		
100x40	*11070101004016	*11070101004018	*11070101004020	*11070101004024	
100x45	*11070101004516	*11070101004518	*11070101004520		
120x50		*11070101205018	*11070101205020	*11070101205024	
125x45	*11070101254516	*11070101254518	*11070101254520	*11070101254524	
125x50		*11070101255018	*11070101255020	*11070101255024	
140x50		*11070101405018	*11070101405020	*11070101405024	
150x50		*11070101505018	*11070101505020	*11070101505024	
150x60		*11070101506018	*11070101506020	*11070101506024	
150x70				*11070101507024	*11070101507025



AB PREMIUM



Arbeitsbühne AB PREMIUM

Die Arbeits- und Montagebühne besteht aus einer robusten Stahlkonstruktion. Die Aufnahme in die Einfahrtaschen erfolgt aus Sicherheitsgründen über die breite Seite der Bühne. Steckbolzen verhindern ein Abrutschen.

Der rutschfeste Boden der Arbeitsbühne ist mit Drainageöffnungen und einem hohen Rand versehen. Ein aufklappbarer Rückenschutz aus Drahtgitter sorgt für zusätzliche Sicherheit.

Das Zugangstor der Bühne verfügt über einen Verriegelungsmechanismus und kann sowohl nach innen als auch nach außen geschwenkt werden.

Die serienmäßig verbauten Rollen mit Feststellvorrichtung sind leichtgängig und sorgen für Mobilität.

Zur platzsparenden Aufbewahrung ist die Arbeitsbühne AB Premium leicht zusammenfaltbar.



Artikel	1104510AB300
Max. Tragfähigkeit, kg:	300
Länge Standfläche, mm:	1200
Breite Standfläche, mm:	1000
Max. Höhe, mm:	2000
Gabelbreite, mm:	500
Eigengewicht, kg:	116

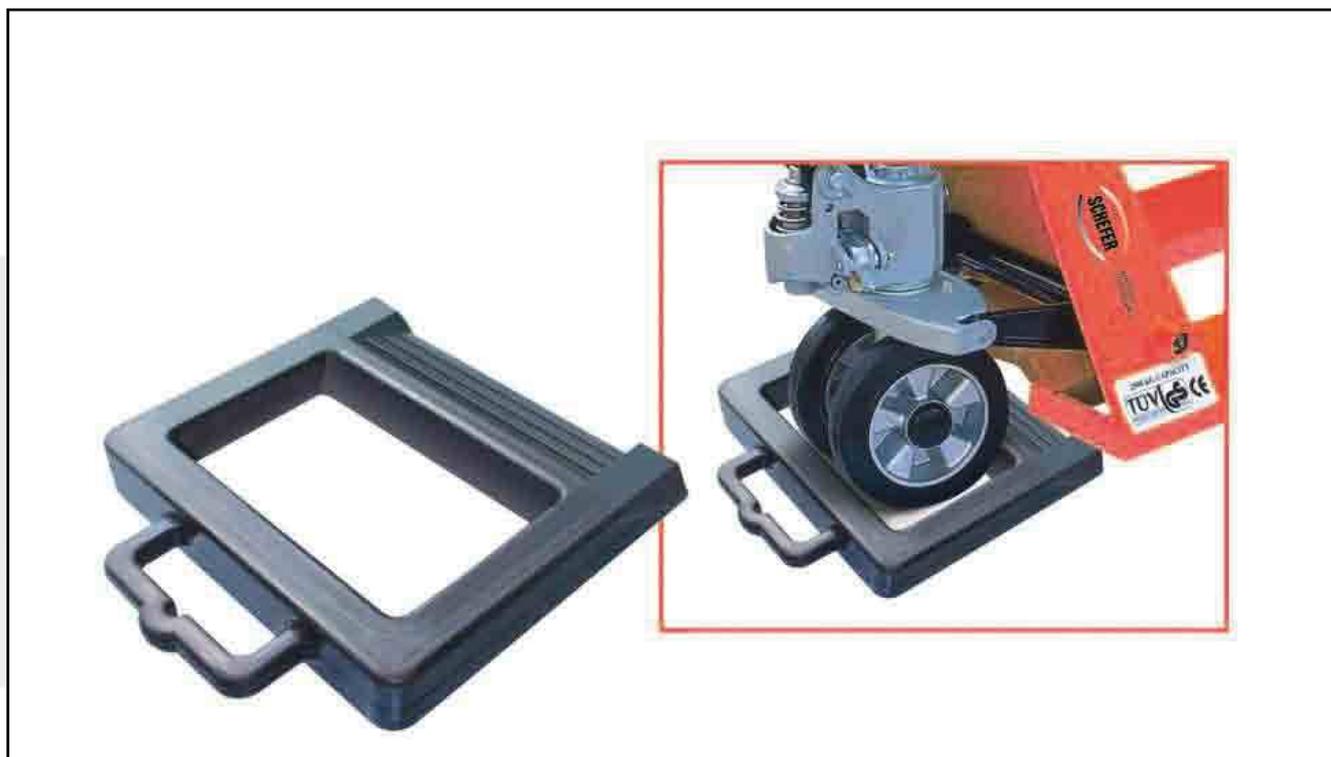
Rollblocker GHW STOPP

Zur Sicherung von Gabelhubwagen auf Fahrzeugen und schrägen Ebenen. Besonders beim Stückguttransport unterstützt der Hubwagen bei der Fixierung von Transportgeräten. Mit dem Tragegriff ist diese Wegvollsicherung schnell und einfach einsetzbar. Der Rollblocker GHW Stopp haftet auch bei Minusgraden fest am Untergrund.



Breite: 300 mm
Länge: 350 mm
Höhe: 50 mm

11010STOPP1





HYDRAULISCHE HUBTISCHE



Hydraulische Hubtische

Einfachscherer

2

HTE ECO

Für die Optimierung von Arbeitsabläufen im Bereich stationärer Hubtische bietet der HTE ECO einen guten Einstieg. Ausgestattet mit einem Grundrahmen, ist der Hubtisch frei aufstellbar, ohne dass der Boden durch die Hubtischschere abgerieben wird.



HTE ECO
120151013080

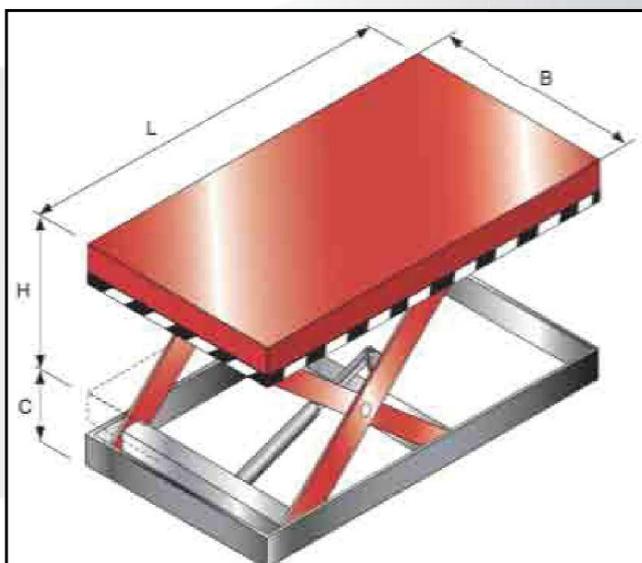
Der Handtaster mit den Funktionen „Heben/ Senken/ Not-Aus“ ist an einem 3m langen Bedienkabel angebracht und gehört zur serienmäßigen Ausstattung. So gesteuert, fährt der Hubtisch auf die benötigte Arbeitshöhe.

Das 400 V Elektro-Hydraulik Aggregat ist bereits platzsparend im Gerät integriert. Hergestellt ist der HTE Eco nach allen sicherheitsrelevanten Normen, inklusive Sicherheitskontaktleisten und Wartungsstützen. Weiteres Zubehör ist nicht erhältlich.

Der HTE Eco ist in der Regel schnell ab Lager verfügbar.



HTE ECO
1201520200100



Artikel		120151013080	1201520200100
Hublast, kg		1000	2000
Plattformlänge, mm	L	1300	2000
Plattformbreite, mm	B	800	1000
Bauhöhe, mm	C	190	250
Hubzeit, s		40	25
Motorleistung, kW		0,75	2,2
Eigengewicht, kg		220	335
Hub, mm	H	820	1040

Hydraulische Hubtische

Flachscherer

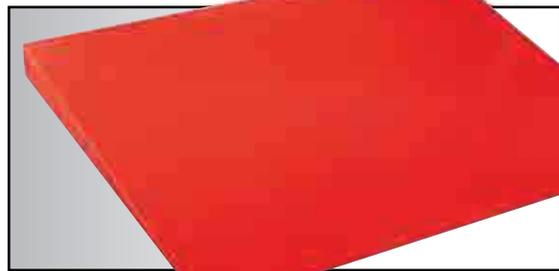


HTF-G ECO

Besonders kundenfreundlich zeigt sich das Preis-Leistungsverhältnis dieses Einsteigermodells.

Unkompliziert platzieren Sie mit dem HTF-G Eco z. B. Paletten oder Gitterboxen auf verschiedenen Arbeitshöhen. Dieser Flachscherenhubtisch wird mit freistehendem Hydraulikaggregat und einer praktischen Auffahrrampe mit einer Länge von 895 mm geliefert.

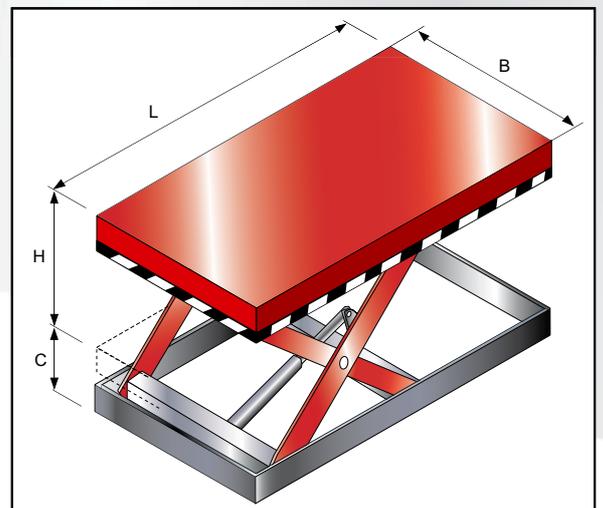
Die Zuleitung zur Steuereinheit ist ca. 2,4 m lang und mit einem 16 A Stecker ausgestattet.



Auffahrrampe



HTF-G ECO



Artikel		1203510145114
Traglast, kg		1000
Plattformlänge, mm	L	1450
Plattformbreite, mm	B	1140
Bauhöhe, mm	C	82
Hubzeit, s		18
Motorleistung, kW		0,75
Eigengewicht, kg		250
Hub, mm	H	760



HTF-U ECO

Manche Anwendungen erfordern neben dem passenden Arbeitsgerät ein besonders wirtschaftliches Preis-Nutzenverhältnis. Das ruft den HTF-U Eco auf den Plan. Mit 0,75 kW Motorleistung hebt er Standardpaletten und Gitterboxen auf die gewünschte Höhe an.

Besonders praktisch: Durch die geringe Bauhöhe ist kein Grubeneinbau erforderlich.

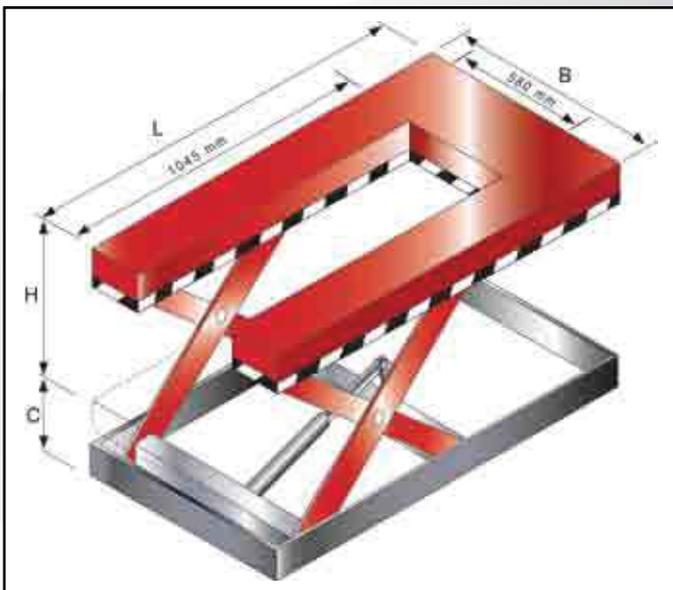
Das freistehende Hydraulikaggregat inklusive der Bedieneinheit wird serienmäßig mitgeliefert.

Die Zuleitung zur Steuereinheit ist ca. 2,4 m lang.

Die Stromzuleitung mit 16 A Stecker ist ca. 2,5 m lang.



HTF-U ECO



Artikel		1204510145114U
Hublast, kg		1000
Plattförmlänge, mm	L	1450
Plattförmbreite, mm	B	1140
Bauhöhe, mm	C	80
Hubzeit, s		18
Motorleistung, kW		0,75
Hub, mm	H	760
Gewicht, kg		235



HANDLING & TRANSPORT- SYSTEM



Elektroschlepper ES 15

Der Elektrodeichselschlepper ist dank seinen groß dimensionierten und stark profilierten Rädern für viele Untergründe geeignet. Mit seinen zwei Antriebsrädern kann der ES 15 auf unebenen Böden, zum Be- und Entladen von LKWs, auf Rampen und im Außenbereich eingesetzt werden. Die sensible Steuerung ermöglicht ein sanftes Anfahren und eine stufenlose Geschwindigkeitsregulierung. Die starke und wartungsfreie 24 V/80 Ah Batterie wird über ein eingebautes Ladegerät geladen. Mit Batterieladeanzeige und Betriebsstundenzähler.



ES 15

Artikel	1105010ES15
Ziehen/Schieben, kg	3000
Gesamtlänge, mm	1695
Gesamtbreite, mm	722
Wenderadius, mm	1290
Geschwindigkeit beladen, km/h	4
Antriebsräder, mm	410x170
Lenkrad, mm	230x35
Deichselhöhe, mm	890
Höhe Chassis, mm	490
Höhe Lastaufnahmepunkt, min., mm	167
Höhe Lastaufnahmepunkt, max., mm	245
Batterie V/Ah	24/80
Gewicht, kg	150

Mobile Hubtische

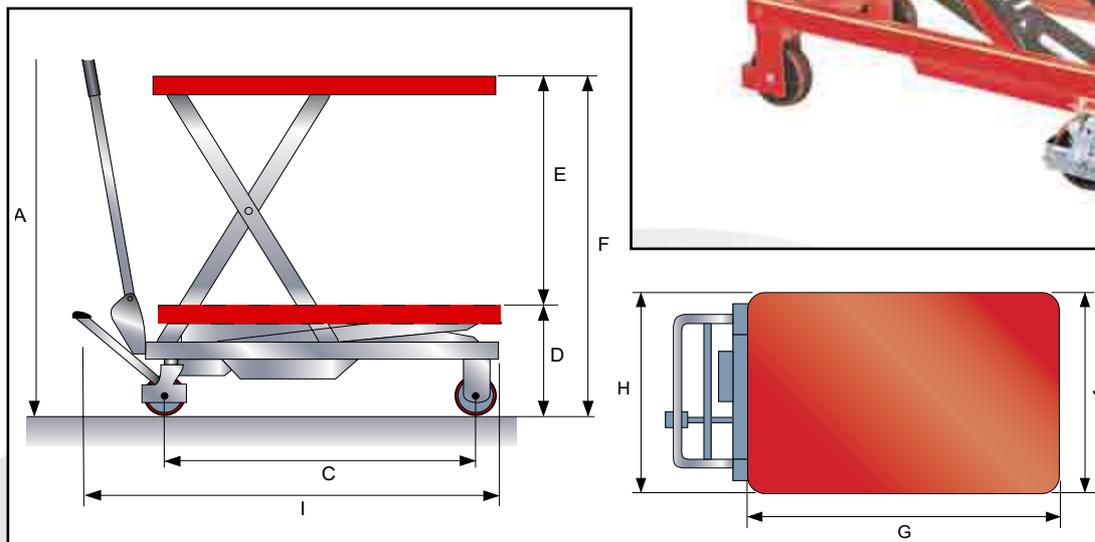


SHW PREMIUM



SHW PREMIUM

Individuell einsetzbar und mobil zeigt sich der SHW Premium in vier verschiedenen „Gewichtsklassen“. Lasten bis 150 kg, 300 kg, 500 kg, 800 kg und 1000 kg werden leichtgängig verfahren und mittels hydraulischer Fußpumpe in die erforderliche Arbeitshöhe gebracht. Die Senkgeschwindigkeit wird mit einem justierbaren Hydraulikventil eingestellt. Wählen Sie unter verschiedenen Plattformhöhen bis zu 1000 mm und passen Sie den Premium Ihrem ganz persönlichen Bedarf an.



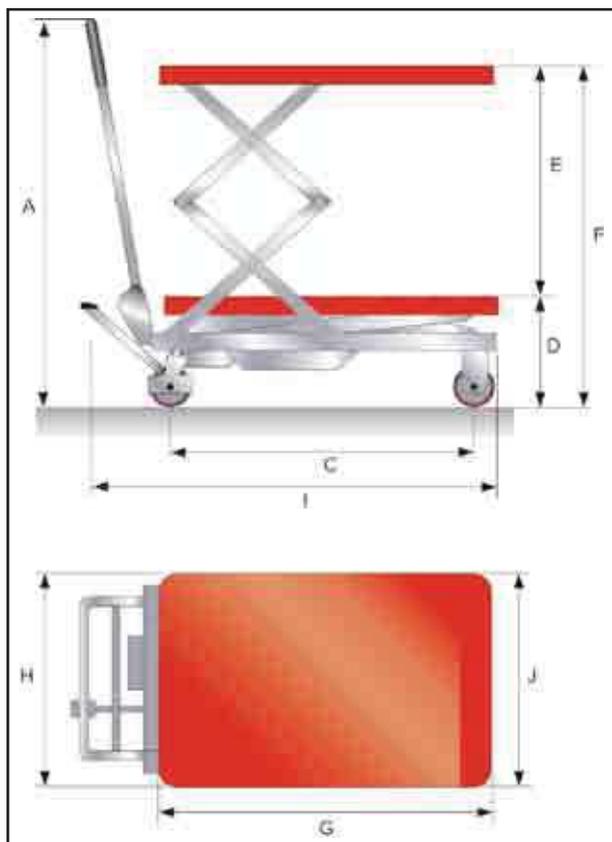
Artikel		1301010SHW15X	1301010SHW30X	1301010SHW50X	1301010SHW80X	1301010SHW100
Hublast, kg		150	300	500	800	1000
Tischhöhe min., mm	D	225	340	340	420	380
Tischhöhe max., mm	F	740	900	900	1000	1000
Tischlänge, mm	G	740	855	855	1000	1016
Tischbreite, mm	J	450	500	500	510	510
Anzahl Hubbewegungen		25	32	45	70	82
Eigengewicht		44	82	87	115	140
Höhe Schiebegriff, mm	A	935	970	970	996	980
Hub, mm	E	515	560	560	580	620
Breite, mm	H	450	500	500	510	600
Länge, mm	I	830	925	925	1150	1346
Radstand, mm	C	635	742	742	1020	1020

SHWD PREMIUM Doppelschere

Ganz hoch hinaus bringt der SHWD Premium Güter bis zu 800 kg. Dynamisch und sicher erreicht die Doppelschere auch mit Maximallast eine Plattformhöhe bis zu 1500 mm. Räder aus Polyurethan sorgen für komfortables Handling.



SHWD PREMIUM



Artikel		1301020SHWD15X	1301020SHWD35X	1301020SHWD80X
Hublast, kg		150	350	800
Tischhöhe min., mm	D	302	350	475
Tischhöhe max., mm	F	1100	1300	1500
Tischlänge, mm	G	700	910	1220
Tischbreite, mm	J	450	500	610
Anzahl Hubbewegungen		30	60	70
Eigengewicht		64	105	172
Höhe Schiebegriff, mm	A	921	970	962
Hub, mm	E	798	950	1025
Breite, mm	H	450	500	610
Länge, mm	I	773	980	1375
Radstand, mm	C	635	810	1190

Mobile Hubtische



SHWI 10



SHWI PREMIUM Edelstahl

Für den industriellen Einsatz konzipiert, brilliert der SHWI Premium in den Gewichtsklassen 100 kg und 250 kg.

Speziell in der Logistik der Pharma- und Lebensmittelindustrie ist es erforderlich, dass alle wichtigen Bestandteile wie z. B. die Plattform, das Fahrgestell und der Schiebegriff aus



SHWI 25

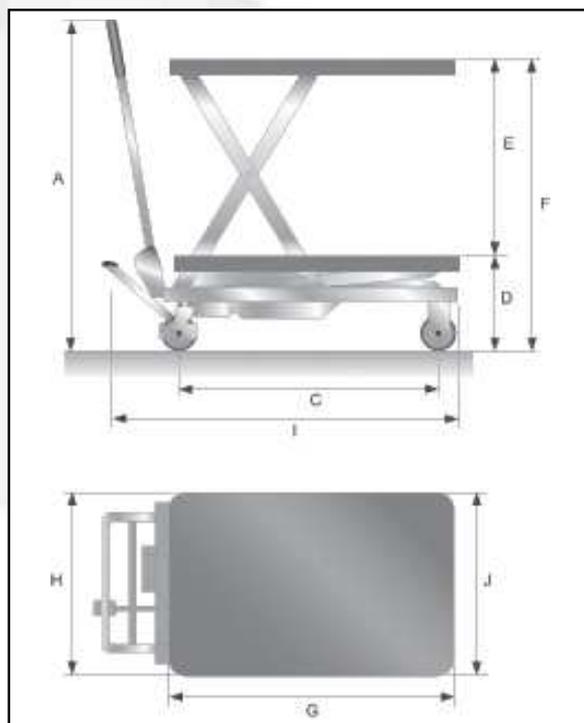
Edelstahl gefertigt sind. Sekundärteile sind galvanisch verzinkt.

Dynamisch und sicher erreicht der SHWI Premium seine gewünschte Arbeitshöhe mittels hydraulischer Fußpumpe.

Ein justierbares Hydraulikventil reguliert die Senkgeschwindigkeit.

Das Verfahren des SHWI erfolgt über zwei Bockrollen und zwei Lenkrollen mit Radfeststeller. Bereifung: Polyurethan.

Artikel		1301015SHW10I	1301015SHW25I
Hublast, kg		100	250
Tischhöhe min., mm	D	250	290
Tischhöhe max., mm	D+E	1220	890
Tischlänge, mm	G	700	815
Tischbreite, mm	J	445	500
Anzahl Hubbewegungen		52	27
Eigengewicht, kg		55	66
Höhe Schiebegriff, mm	A	950	984
Breite, mm		445	500
Länge, mm	I	888	1065
Radstand, mm	C	678	817
Raddurchmesser, mm		100x25	128x40

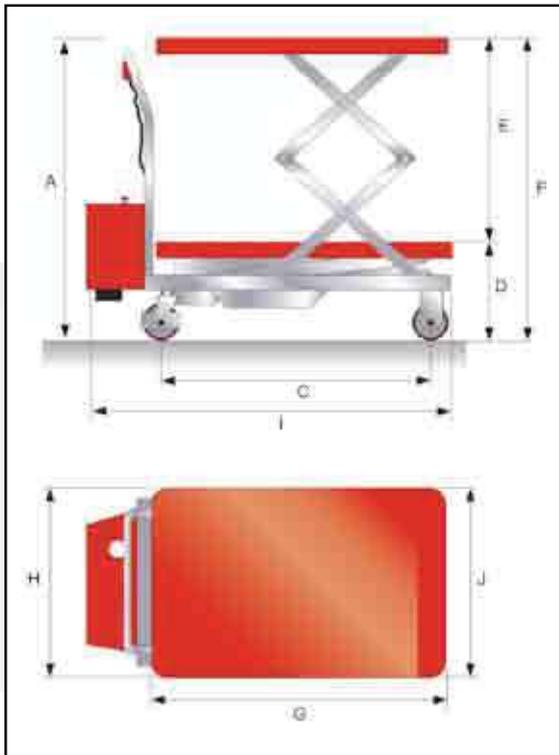


SHWE PREMIUM

Der fahrbare Scheren Hubtischwagen verfügt serienmäßig über einen elektro-hydraulischen Hub. Somit gelingt das Anheben des Tisches auf eine Arbeitshöhe von 1300 mm äußerst komfortabel. Mit zwei Bockrollen und zwei Lenkrollen. Die zwei Lenkrollen sind mit je einem Radfeststeller ausgerüstet. Mit Not-Ausschalter und Ladestandsanzeige. Mit integriertem Ladegerät. Die Bedieneinheit befindet sich am Schiebebügel.



SHWE PREMIUM



Artikel		1301011SHWE35
Hublast, kg		350
Tischhöhe min., mm	D	370
Tischhöhe max., mm	F	1300
Tischlänge, mm	G	910
Tischbreite, mm	J	500
Eigengewicht		142
Höhe Schiebegriff, mm	A	975
Hub, mm	E	930
Breite, mm	H	500
Länge, mm	I	1210
Radstand, mm	C	817
Hubmotor, KW		0,8
Hubzeit mit Last, mm/sec		95
max. Anzahl Hübe voll geladen		100
Batterie, V/Ah		2x12/15

Mobile Hubtische



Plattformlift PFL

Praktisch und vielseitig in der Anwendung setzt sich der Plattformlift PFL in Szene. Auf der robusten Plattform werden Güter bis 400 kg mittels hydraulischer Fußpumpe und klappbarem Pedal auf eine Höhe von 850 mm bzw. 1200 mm gebracht. Die Senkgeschwindigkeit wird per Handrad an einem justierbaren Hydraulikventil dem Bedarf angepasst.

Ein überaus stabiles

Fahrgestell, 2 Lenkrollen, 2 Bockrollen als auch der Radfeststeller sorgen für sicheren Stand und machen diesen Plattformlift zu einem unverzichtbaren Handlingtool in Ihrem Betrieb.

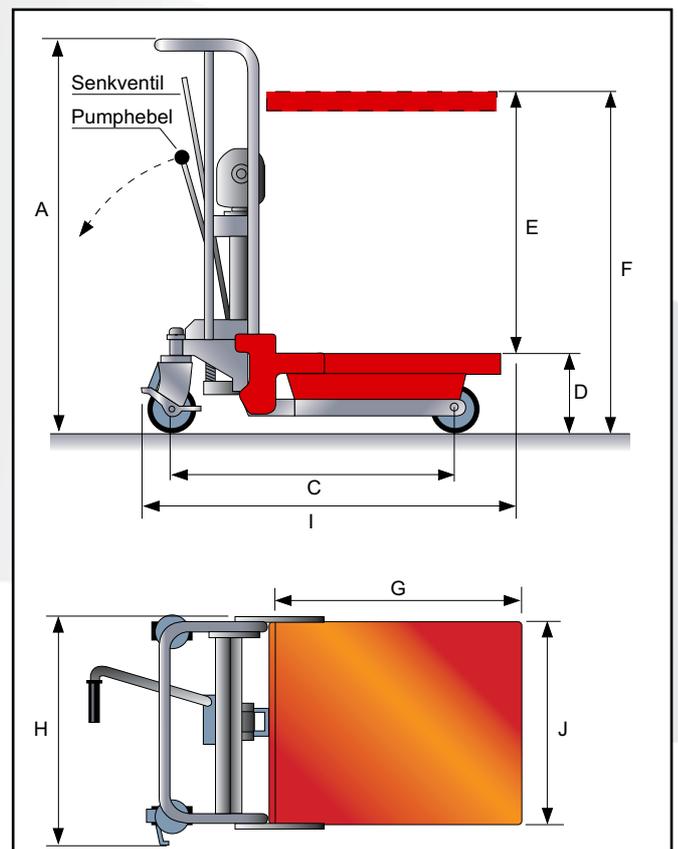
Artikel		1301060PFL4120	1301060PFL4150
Hublast, kg		400	400
Tischhöhe min., mm	D	90	90
Tischhöhe max., mm	F	1200	1500
Tischlänge, mm	G	650	650
Tischbreite, mm	J	576	576
Hub je Pumpbewegung, mm		23	23
Eigengewicht		83	88
Höhe max., mm	A	1425	1725
Hub, mm	E	1115	1415
Breite, mm	H	590	590
Länge, mm	I	1037	1037
Radstand, mm	C	785	785
Höhe Schiebegriff, mm	A	1425	1725
Gabellänge, mm		650	650
Gabelbreite, mm		120	120



PLATTFORMLIFT PFL



Tragplatte abnehmbar

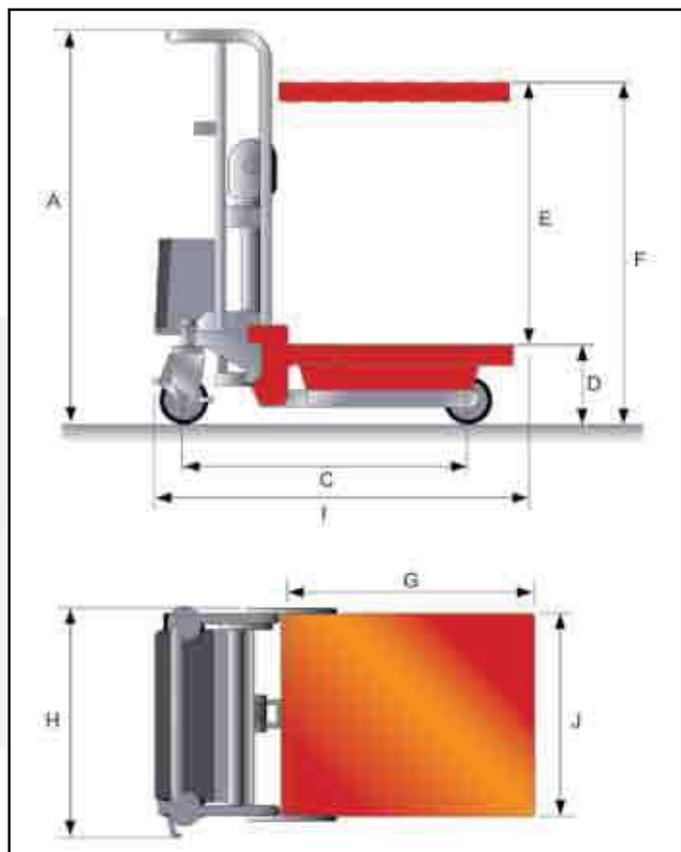


Plattformlift PFLE

Als komfortable Alternative zum PFL kann der PFLE elektrisch gehoben und gesenkt werden.
 Mit Not-, Aus- und Batterie-ladeanzeige.
 Mit Radfeststellern an den Lenkrollen.
 Mit abnehmbarer Plattform.
 Mit integriertem Ladegerät 12V/ 10A.
 Gerät ist mit Auf/Ab-Schalter ausgestattet.



PLATTFORMLIFT PFLE



Artikel		1301065PFLE4150
Hublast, kg		400
Tischhöhe min., mm	D	85
Tischhöhe max., mm	F	1500
Tischlänge, mm	G	650
Tischbreite, mm	J	576
Eigengewicht		109
Höhe max., mm	A	1725
Hub, mm	E	1415
Breite, mm	H	600
Länge, mm	I	1110
Hubgeschwindigkeit, mm/sec		80
Motor		12V/700 W
Batterie V/Ah		12/60
Radabstand, mm	C	785



PLATTFORMLIFT PFL EDELSTAHL

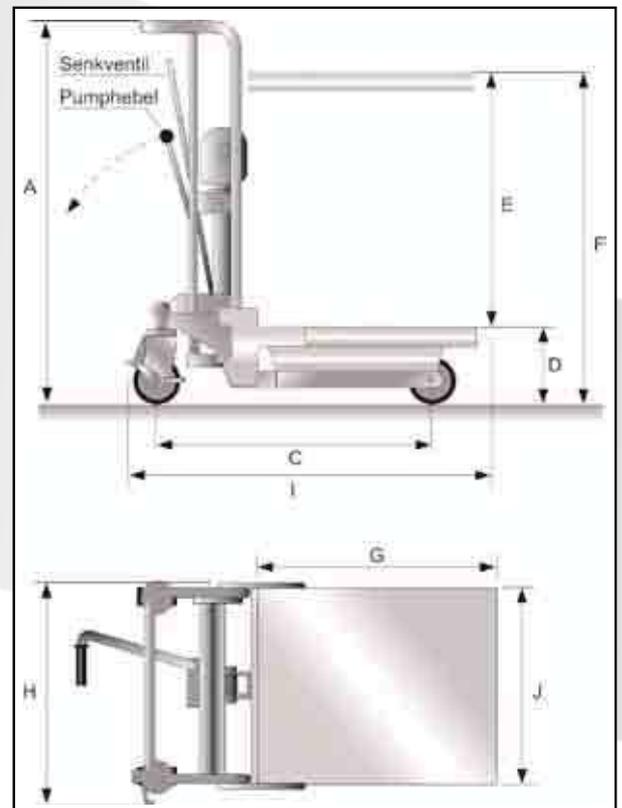
Plattformlift PFL Edelstahl

Praktisch und vielseitig in der Anwendung setzt sich der Plattformlift PFL, aus Inox AISI VA 304 gefertigt, in Szene. Auf der robusten Plattform werden Güter bis 400 kg mittels hydraulischer Fußpumpe und klappbarem Pedal auf eine Höhe von 1500 mm gebracht. Die Senkgeschwindigkeit wird per Handrad an einem justierbaren Hydraulikventil dem Bedarf angepasst. Ein überaus stabiles Fahrgestell, 2 Lenkrollen, 2 Bockrollen aus Poly als auch der Radfeststeller sorgen für sicheren Stand und machen diesen Plattformlift zu einem unverzichtbaren Handlingtool in Ihrem Betrieb.

Tragplatte abnehmbar



Artikel	1301070PFL400SS	
Hublast, kg		400
Tischhöhe min., mm	D	95
Tischhöhe max. mm	F	1500
Tischlänge, mm	G	660
Tischbreite, mm	J	550
Hub je Pumpbewegung, mm		29
Höhe max., mm	A	1723
Hub, mm	E	1405
Breite mit Plattform, mm	H	610
Länge, mm	I	1170
Radstand, mm	C	815
Höhe Schiebegriff, mm	A	1050
Gabellänge, mm		650
Gabelweite einstellbar, mm		215-545
Gabelzinkenbreite, mm		105
Lenkräder, mm		125x40 PU
Gabelrollen, mm		75x30 PU
Gesamtbreite Fahrgestell, mm		480
Eigengewicht, kg		86



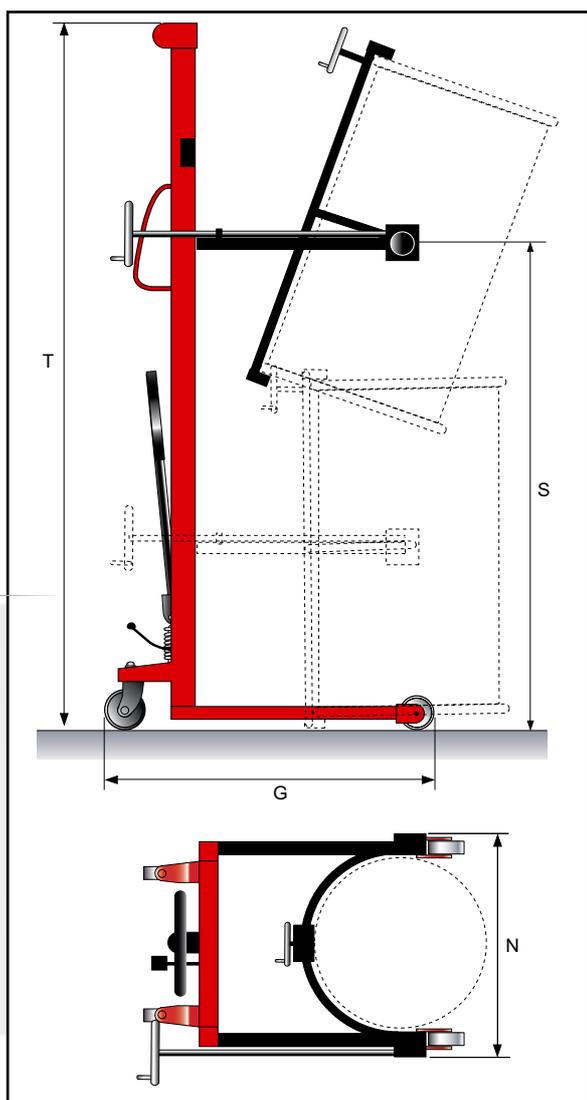


Fasskipper 35

Rundum gelungen und praktisch durchdacht – der Fasskipper FK 35 bietet die optimale Lösung beim Heben und Drehen von Fässern. Die hydraulische Fußpumpe mit klappbarem Pedal stemmt Hublasten bis 350 kg, dabei wird die Hydraulik durch das eingebaute Überdruckventil vor Überlastung geschützt. Sensibel bringt ein getriebeuntersetztes Handrad bis 135° das Fass in jede gewünschte Position. Das Fass ist um 360° drehbar. Kugelgelagerte Lenkräder aus Polyurethan, sowie Bockrollen aus Polyurethan sorgen für komfortables Verfahren auf unterschiedlichen Bodenbelägen.



FASSKIPPER 35



Artikel	1303030FK35	
Hublast, kg		350
Gesamtlänge, mm	G	1190
Breite, mm	N	890
Höhe, mm	T	2020
Eigengewicht, kg		155
Hub, mm	S	1425
Fassdurchmesser, max., mm		600



Elektrolifter EL PREMIUM

Der wendige EL Premium ist der ideale Einstieg in die Welt des elektrischen Hebens von geringen Lasten.

Mit abriebfester Polyurethanbereifung inklusive Fußschutz und Radfeststeller steht einem Einsatz in engen Magazinen, in der Werkstatt und sogar im Büro nichts im Wege.

Mit einer Gesamtfläche von nur 870 mm und einer Gesamtbreite von nur 600 mm erweist sich der Materialheber Einsatz überaus behände.

Die Last wird mittels flexibler Steuerung elektrisch nach oben oder unten bewegt.

Das System ist serienmäßig mit einem Überlastschutz ausgestattet.

Eine wartungsfreie Batterie speist den Hub- und Senkvorgang. Mit dem eingebauten Ladegerät kann die Batterie an jeder handelsüblichen Steckdose (230V) aufgeladen werden.

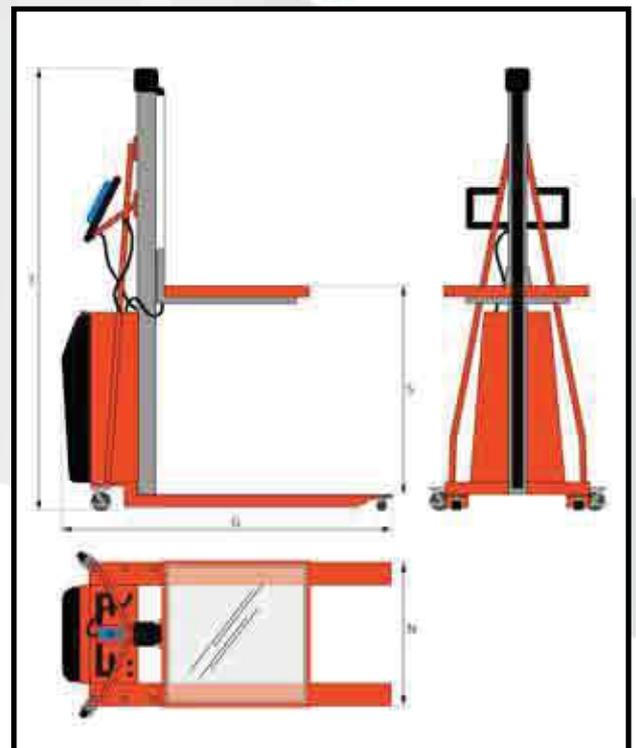
Ausgeliefert wird der Elektrolifter mit einer Plattform aus kratzfestem Kunststoff in den Maßen 600 mm (B) und 470 mm (T).

Weiteres Zubehör für viele Anwendungen ist erhältlich.



EL PREMIUM

Artikel	1305010EL150	
Tragfähigkeit, kg:		150
Min. Gabelhöhe, mm		130
Max. Gabelhöhe, mm		1500
Lastschwerpunkt, mm:		235
Plattform LxB, mm:		600x500
Gesamthöhe, mm:	T	1810
Gesamtbreite:	N	615
Gesamtlänge, mm:	G	870
Hub, mm:	S	1370
Hubzeit, s:		15
Lenkrolle, mm:		100x32, PU
Gabelrolle, mm:		50x36, PU
Räderanzahl:		2X, 2Y
Batterie, V/A:		2x12/12
Ladegerät, V/A:		24/1,5
Nettogewicht, kg:		78





Zubehör-Optionen für den Elektrolifter EL PREMIUM:

Rollenplattform Edelstahl
Art.Nr.: EL-PLATTFORM-SS



Rollendorn
Art.Nr.: EL-ROLLENDORN



Plattform mit Rollenbahn
Art.Nr.: EL-PLATTFORM-RB



Doppeldorn
Art.Nr.: EL-DOPPELDORN



Rollen-Block
Art.Nr.: EL-ROLLENBLOCK



Tragarmausleger
Art.Nr.: EL-AUSLEGER



Rollenwender
Art.Nr.: EL-ROLLENWENDER



Behälterklammer
Art.Nr.: EL-KLAMMER





MH PREMIUM

Als vergleichsweise kleines Gerät, aber mit spektakulärer Leistung, präsentiert sich der Maschinenheber MH Premium in drei Hublastklassen. Ob in der Horizontalen oder Vertikalen, dieses Hebezeug benötigt eine erstaunlich geringe Ansetzhöhe. Ein unschätzbare Vorteil, wenn beispielsweise ein Gabelstapler angehoben werden soll. So ist beim MH 5 nur eine Ansetzhöhe an der Klaue von 24 mm erforderlich, bei Einsatz des Hebekopfes eine Höhe von 368 mm. Per Handpumpe aktiviert, entwickelt der Hubzylinder je nach Modell, eine Hubleistung bis zu 25 t, wobei ein Überdruckventil und die eingebaute Hubbegrenzung vor Überlastung schützen.

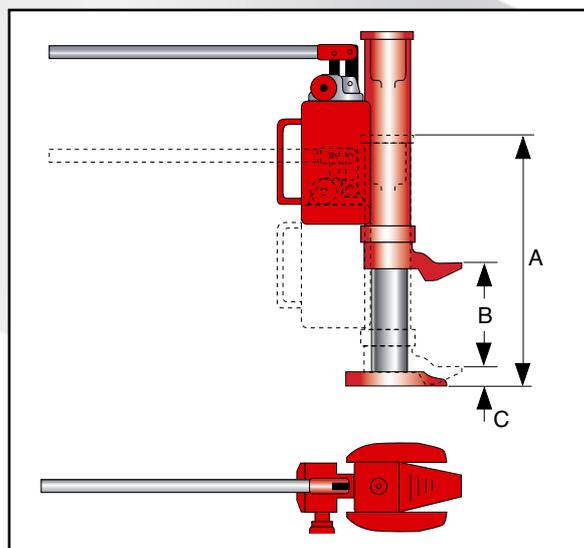
Für Stabilität und Sicherheit sorgen die robuste Bodenplatte und hochwertige Materialien. Obwohl vor Kraft strotzend, ist der Maschinenheber Premium einfach zu transportieren: Bis 10 t mit Tragegriff und mit serienmäßigem Fahrwerk bis 25 t.

Die Hubklaue ist um 360° drehbar.



MH 25

Artikel	1302010MH5	1302010MH10	1302010MH25
Hublast / t	5	10	25
C, mm	24	27	58
A, mm	368	413	505
Max. Höhe Klaue, mm	230	260	291
Max. Höhe Kopf, mm	574	646	738
Nettogewicht, kg	25	35	80
B, mm	206	233	233



SH PREMIUM

Gebaut für die Wartung und Instandsetzung von Gabelstaplern und anderen Industriefahrzeugen wurde der Staplerheber SH Premium. Mit diesem praktischen Helfer gelingt das einseitige Anheben von Lasten bis zu 7 t spielend, gerade dann, wenn der Ansetzpunkt sehr niedrig liegt.

Die Scheren des Hebers bewegen sich durch Pumpen des Hydraulikzylinders.

Eine Überlastung wird durch das serienmäßige Überdruckventil verhindert.

Die Pumpstange ist abnehmbar.

In angehobenem Zustand kann die Last, optional mit speziellen Schefer-Unterstellböcken, dauerhaft und sicher stehen bleiben.

Das Absenken der Last erfolgt dann über ein feinfühliges Absenkventil.



Artikel	2025010SH4	2025010SH7
Tragfähigkeit, t:	4,0	7,0
Ansetzhöhe, mm:	65	65
Hubhöhe max, mm:	406	420
Hub, mm	341	355
Gerätebreite, mm	203	250
Anzahl Pumpbewegungen:	45	45
Gewicht, kg:	33	46

Unterstellbock UBS SPEZIAL

Sehr stabile Ausführung mit großer Standfläche. Zur Sicherung schwerer Lasten. Mit mehrfacher Verstellmöglichkeit. Sicherung durch Steckbolzen.

Artikel	2020615UBS9
Tragfähigkeit t:	9,0
Ansetzhöhe min., mm:	242
Ansetzhöhe max., mm:	415
Hub, mm:	173
Eigengewicht, kg:	6,3





SK ALU PREMIUM

Für den leichteren Lasttransport über Treppen und Absätze erweist sich der Premium SK Alu Premium als vielseitig verwendbares Modul.

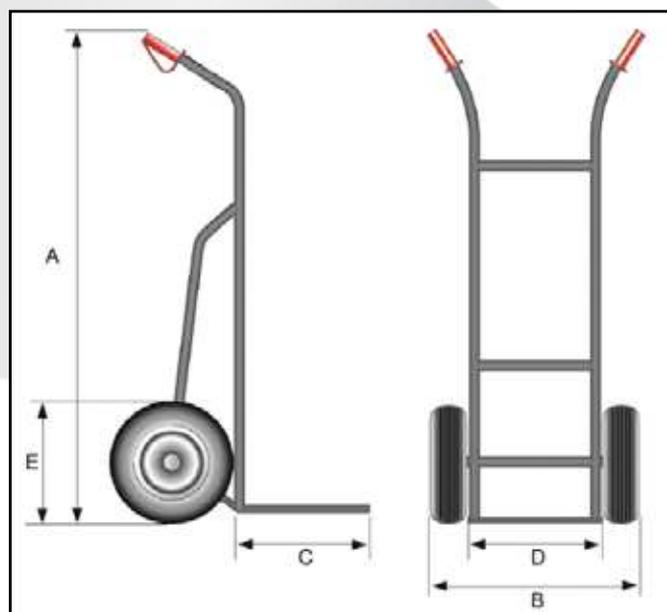
Stabil und verwindungsfrei durch verschweißtes Aluminiumrohr, gebogenem Bügel und Querstreben. Auch die Schaufel ist festverschweißt. Der SK Alu ist serienmäßig mit Sicherheitsgriffen und Kufenschutz ausgestattet.

Die kugelgelagerten Luftreifen und das geringe Eigengewicht sorgen für einfache Handhabung.



SK ALU PREMIUM

Artikel	2031520SK200AL
Tragkraft, kg	200
A / mm	1300
B / mm	500
C / mm	260
D / mm	280
Rad Ø, mm	250
Schaufel	fest
Gewicht / kg	8

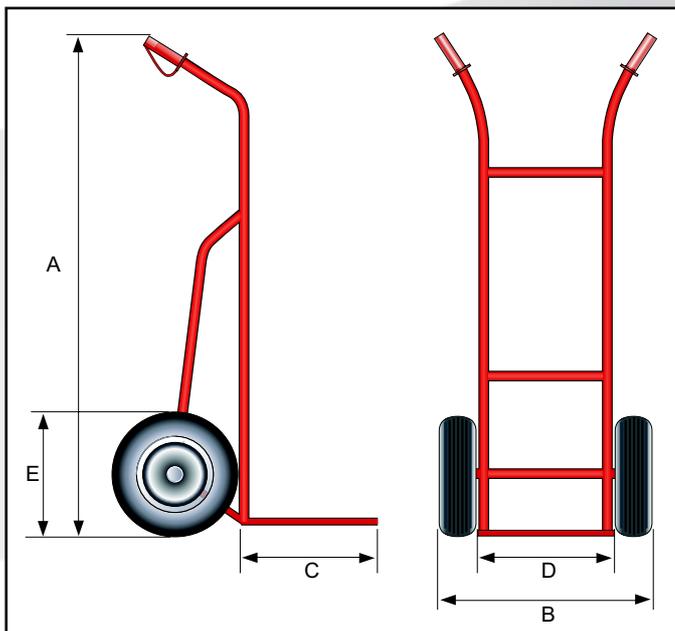




SK PREMIUM

Leichte Transportaufgaben erledigt die Sackkarre im Handumdrehen. Die robuste Konstruktion aus geschweißtem Stahlrohr bringt nicht palettierte Güter schnell an Ort und Stelle. Das geringe Eigengewicht und Sicherheitsgriffe aus Kunststoff sorgen hierbei für komfortables Handling. Mit der Luftbereifung ist das Fahren auf unebenem Boden kein Problem. Dank der eingebauten Wälzlager ist die Sackkarre auch unter Last leicht fahrbar.

SK PREMIUM



Artikel	2031510SK
Tragkraft / kg	300
A / mm	1200
B / mm	460
C / mm	250
D / mm	330
E / mm	265
Gewicht / kg	12,4

Gegengewichtskran



GGK PRIMUS

Als sofort einsatzbereiter Allrounder erweist sich der Gegengewichtskran von Schefer. Ideal geeignet für gelegentliche Transporte kleinerer Lasten bis zu 500 kg. Ein nach hinten verlagertes Fahrwerk und ein 5-fach verstellbarer Ausleger machen diesen Kran so vielseitig wie flexibel, der Werkzeugwechsel ist ebenso einfach zu bewältigen wie das Aufnehmen von Bodenware. Eine doppelwirkende Hydraulikpumpe sorgt für müheloses Heben. Auch unter Last ist der Gegengewichtskran dank des in der Deichsel integrierten Lenkrades leicht manövrierbar.

Gerade beim Werkzeugwechsel ist oft nur wenig Rangierplatz vorhanden, hier überzeugt der Gegengewichtskran mit 180 Grad Lenkeinschlag und geringem Wenderadius durch die kugelgelagerte Deichsel. Das Fahren erfolgt von Hand mit oder ohne Last auf kugelgelagerten Polyamidrädern.

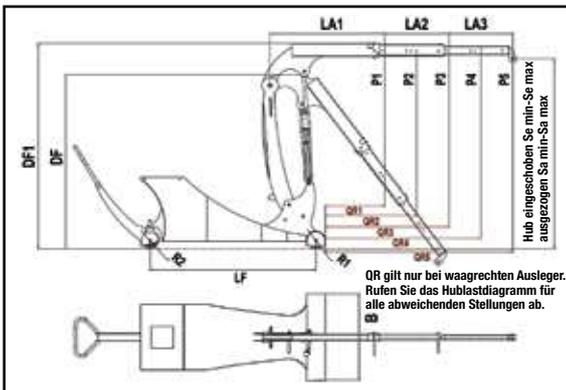
Das Ablasshandrad ermöglicht ein genaues Senken der Last in jeder Position. Gleichzeitig verfügt das Hydraulikaggregat über eine Überlastsicherung sowie eine automatisch schließende Rückholfeder, die ein unkontrolliertes Absenken des Auslegers verhindert. Nach getaner Arbeit lässt sich der Gegengewichtskran mit wenigen Handgriffen zusammenklappen und platzsparend aufbewahren.



GGK PRIMUS



GGK PRIMUS



Artikel-Nr.		2051550GGK				
		Auslegstellung 1	Auslegstellung 2	Auslegstellung 3	Auslegstellung 4	Auslegstellung 5
Tragkraft	P kg	500	360	265	210	175
Ausladung vor der Hydraulik	QH mm	500	790	1080	1370	1660
Ausladung vor den Rädern	QR mm	465	755	1045	1335	1625
LA1 bis LA3	Länge Ausleger eingeschoben bis ausgeschoben	925-2085				
LF	Länge Fahrgestell (Radstand)	1500				
B	Breite Fahrgestell Außen/Innen	800				
DF/DF1	Durchfahrhöhe, Ausleger abgesenkt/waagrecht	1600/1880				
Se min./max.	Hubhöhe min. bei LA1/max. bei LA1	970-2300				
Sa min./max.	Hubhöhe min. bei LA3/max. bei LA3	0-2950				
	Hakenlänge ca.	225				
R1	Rad, Lastseite Polyamid	2x150				
R2	Rad, Lenkseite Polyamid	1x150				
	Bodenfreiheit	20				
	Eigengewicht	600				
	Gegengewichtsfüllung fest verschweißt	inklusive				
	Hub pro Pumpbewegung bei LA1-LA3 mit/ohne Last maximal	60-120/60-120 mm				