

Hub- und Hebetechnik  
Ergonomiegerechte Arbeitsgeräte

# Unternehmen

Die qteck GmbH wurde im Jahr 2001 gegründet und hat sich auf den nationalen und internationalen Vertrieb von Flurförderzeugen, ergonomiegerechten Arbeitsgeräten und auf die Herstellung von Sonderbauten für Spezialanwendungen spezialisiert. Wir achten sehr auf die Bedürfnisse unserer Kunden und erweitern so ständig unser Produktspektrum.

Die Marke qteck® ist seit mehr als 20 Jahren eine beständige Marke in der Material Handling Branche.

Von unserem Standort in Bergen, inmitten der deutschen Technologieregion im Norden Deutschlands zwischen Hannover und Hamburg, unterstützen wir ein Netzwerk von nationalen und internationalen Partnern mit unserer Erfahrung und unseren qualifizierten, mehrsprachigen Mitarbeitern. Hierbei steht bei uns partnerschaftliche und langfristige Zusammenarbeit an erster Stelle.

qteck® ist ein eingetragenes Warenzeichen der qteck GmbH, einem deutschen Handelsunternehmen mit erfahrenen Vertriebs- und Fertigungsstandorten. Mit unserem speziellen Fokus auf Produktqualität und Kundendienst sind alle qteck® Produkte strengstens geprüft und entsprechen den neuesten europäischen CE-Standards.

Mit der qteck GmbH als Partner ist Ihnen eine stetig wachsende Produktpalette zu einem attraktiven Preis- / Leistungsverhältnis geboten.

Wir arbeiten eng mit unseren Partnern zusammen, um sicherzustellen, dass wir die Anforderungen des Marktes erkennen und verstehen und sind in der Lage, eine schnelle Lösung für Ihre Bedürfnisse zu bieten. Profitieren auch Sie von einer effektiven Partnerschaft mit der qteck GmbH. Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.

qteck GmbH  
Auf der Schanze 2  
D-29303 Bergen  
  
Tel. +49 (0) 5051 915 990  
eMail: [info@qteck.de](mailto:info@qteck.de)  
web: [www.qteck.de](http://www.qteck.de)



Farbabweichungen drucktechnisch bedingt möglich · Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten

# Inhaltsverzeichnis

	Seite
<b>Unternehmen</b>	<b>3</b>
<b>Hubwagen</b>	<b>4</b>
Gabellänge 1150mm	<b>5</b>
Gabellänge 600-2500mm	<b>6</b>
Hubwagen in Sonderbreite	<b>7</b>
Elektrische Hubwagen	<b>8-9</b>
Hubwagen mit Waage	<b>10-11</b>
Prismenhubwagen	<b>12-13</b>
<b>Hochhubwagen</b>	
Manuelle Hochhubwagen	<b>14-15</b>
Semi-elektrische Hochhubwagen	<b>16-17</b>
Elektrische Hochhubwagen	<b>18-19</b>
<b>Scherenhubwagen</b>	
Manuelle Scherenhubwagen	<b>20-21</b>
Semi-elektrische Scherenhubwagen	<b>22-23</b>
<b>Minilifter</b>	
Manuelle Minilifter	<b>24-25</b>
Semi-elektrische Minilifter	<b>26-27</b>
<b>Hubtische</b>	
Mobile Scherenhubtische	<b>28-29</b>
<b>Spezialhubgeräte</b>	<b>30</b>
Behälter- / Palettenneiger	<b>31</b>
Fassheber	<b>32</b>
Rollenheber	<b>33</b>
Schwerlastheber	<b>34</b>
<b>Lagertechnik Zubehör</b>	<b>35-36</b>
<b>Sonderbau (Beispiele)</b>	<b>37-38</b>

# Manuelle Hubwagen

## OSE-Serie

### Markenqualität mit folgenden Merkmalen:

- Wartungsarme Hydraulikeinheit in Stahlausführung
- Abgerundete Gabelspitzen für mehr Sicherheit und Komfort beim Einfahren in die Palette
- Hartverchromte Kolbenstange und Pumpkolben
- Hydraulikpumpe mit Überlastventil
- Ventilsteuerung für dosiertes Absenken auch schwerer Lasten
- Verstärkte Deichsel
- Lenk- und Lastrollen kugelgelagert, für leichten Lauf auch unter Last
- Modernste Fertigungstechnik und Qualitätsüberwachung gewährleisten höchste Funktionssicherheit und niedrige Wartungskosten

### Optionales Zubehör auf Anfrage:

- Fahr- und Feststellbremse erhältlich für OSE-Serie bis 2,5t Traglast (als Nachrüstsatz oder ab Werk erhältlich)
- Unterschiedliche Bereifungsvarianten für OSE-Serie:
  - Lenkrollen: Polyurethan, Gummi, Nylon
  - Lastrollen: Polyurethan, Nylon



Abb. Lastrollen PU tandem



Abb. Lastrollen PU single



Abb. Deichselkopf



Fahr- und Feststellbremse (optional)

# Manuelle Hubwagen OSE-Serie Gabellänge 1150mm

## Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	200SE01802053	200SE01802052	200SE01802051	23EDE01801152	23EDE01801150
	Ausführung / Typ:	OSE 1150S	OSE 1150	OSE 1150 3T	OSE 1150 VA	OSE 1150 GA
	max. Hubkraft in Kg:	2000	2500	3000	2000	2500
	Lastschwerpunkt in mm:	600	600	600	600	600
	Radstand in mm:	1160	1160	1160	1160	1160
	Eigengewicht in Kg:	66	68	77	63	62
Räder / Fahrwerk	Bereifungsvarianten: <sup>(*)</sup>	PU - NY	PU - Gu/PU - NY	PU - NY	NY / NY	NY / NY
	Größe vorn in mm:	180x50	180x50	180x50	180x50	180x50
	Größe hinten in mm:	80x90	80x70	80x70	75x70	80x70
	Anzahl vo. / hi.	2/2	2/4	2/4	2/4	2/4
	Spurweite vorn in mm:	120	120	120	120	120
	Spurweite hinten in mm:	385	385	385	385	385
Abmessungen	Gabelhöhe max. in mm:	200	200	200	200	200
	Gabelhöhe min. in mm:	85	85	85	85	85
	Hub in mm:	115	115	115	115	115
	Höhe Deichsel in mm:	1210	1210	1210	1210	1210
	Höhe ohne Deichsel in mm:	425	425	425	425	425
	Gesamtlänge in mm:	1500	1500	1500	1500	1500
	Länge ohne Gabel in mm:	350	350	350	350	350
	Gesamtbreite in mm:	540	540	540	540	540
	Gabelzinkenmaße in mm:	1150x155x50	1150x155x50	1150x155x50	1150x155x50	1150x155x50
	Gabelabstand außen in mm:	540	540	540	540	540
	Gabelabstand innen in mm:	230	230	230	230	230
	Bodenfreiheit in mm:	30	30	30	30	30
Lenkeinschlag in °:	210	210	210	210	210	
Sonstiges	Weg pro Hub in mm:	~11	~11	~11	~11	~11
	Anzahl Hübe bis max. Höhe:	11	11	11	11	11
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	~40	~40	~40	~40	~40
	Farbe Chassis:	RAL 1028	RAL 1028	RAL 1028	Edelstahl	Verzinkt
	Farbe Deichsel:	RAL 9005	RAL 9005	RAL 9005	Edelstahl	Verzinkt

(\*1) Andere Bereifungsvarianten auf Anfrage möglich



Abb. OSE 1150 VA

Abb. OSE 1150

# Manuelle Hubwagen OSE-Serie Sonderlängen

## Technische Daten

	Artikel-Nr.	200SE01802050	200SE01802055	200SE01802056	200SE01802054	200SE03802050	200SE04802050	200SE05802050	200SE07802051	200SE07802053
Kennzeichen	Ausführung / Typ:	OSE 600	OSE 800	OSE 800T	OSE 950	OSE 1300	OSE 1500	OSE 1800	OSE 2000	OSE 2500
	max. Hubkraft in Kg:	2000	2500	2500	2500	2500	2000	2000	2000	2000
	Lastschwerpunkt in mm:	300	400	400	425	650	750	900	1000	1250
	Radstand in mm:	600	800	800	950	1300	1500	1800	2000	2500
	Eigengewicht in Kg:	55	59	60	62	74	82	88	105	123
Räder / Fahrwerk	Bereifungsvarianten: <sup>(*)</sup>	PU								
	Größe vorn in mm:	180x50								
	Größe hinten in mm:	80x90	80x90	80x70	80x90	80x70	80x70	80x70	80x70	80x70
	Anzahl vo. / hi.	2/2	2/2	2/4	2/2	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4
	Spurweite vorn in mm:	120	120	120	120	120	120	120	120	120
	Spurweite hinten in mm:	385	385	385	385	385	385	385	385	385
Abmessungen	Gabelhöhe max. in mm:	200	200	200	200	200	200	200	200	200
	Gabelhöhe min. in mm:	85	85	85	85	85	85	85	85	85
	Hub in mm:	115	115	115	115	115	115	115	115	115
	Höhe Deichsel in mm:	1210	1210	1210	1210	1210	1210	1210	1210	1210
	Höhe ohne Deichsel in mm:	425	425	425	425	425	425	425	425	425
	Gesamtlänge in mm:	950	1150	1150	1300	1650	1850	2150	2350	2850
	Länge ohne Gabel in mm:	350	350	350	350	350	350	350	350	350
	Gesamtbreite in mm:	540	540	540	540	540	540	540	540	540
	Gabelzinkenmaße in mm:	600x155x50	800x155x50	800x155x50	950x155x50	1300x155x50	1500x155x50	1800x155x50	2000x155x50	2500x155x50
	Gabelabstand außen in mm:	540	540	540	540	540	540	540	540	540
	Gabelabstand innen in mm:	230	230	230	230	230	230	230	230	230
	Bodenfreiheit in mm:	30	30	30	30	30	30	30	30	30
	Lenkeinschlag in °:	210	210	210	210	210	210	210	210	210
Sonstiges	Weg pro Hub in mm:	~11	~11	~11	~11	~11	~11	~11	~11	~11
	Anzahl Hübe bis max. Höhe:	11	11	11	11	11	11	11	11	11
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	~40	~40	~40	~40	~40	~40	~40	~40	~40
	Farbe Chassis:	RAL 1028	RAL 1025	RAL 1028	RAL 1028	RAL 1028				
	Farbe Deichsel:	RAL 9005								

Abb. OSE 2000

(\*1) Andere Bereifungsvarianten auf Anfrage möglich



# Manuelle Hubwagen Typ OSE-Serie Sonderbreiten

## Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	23OSE01801051	23OSE01801052	23OSE01801053
	Ausführung / Typ:	OSE 685x1150	OSE 450x1150	OSE 450x800
	max. Hubkraft in Kg:	2500	2500	2000
	Lastschwerpunkt in mm:	600	600	400
	Radstand in mm:	1160	1160	800
	Eigengewicht in Kg:	80	67	62
Räder / Fahrwerk	Bereifungsvarianten: <sup>(*1)</sup>	PU	PU	PU
	Größe vorn in mm:	180x50	180x50	180x50
	Größe hinten in mm:	80x70	80x70	80x90
	Anzahl vo. / hi.	2/4	2/4	2/2
	Spurweite vorn in mm:	120	120	120
	Spurweite hinten in mm:	530	295	295
	Abmessungen	Gabelhöhe max. in mm:	200	200
Gabelhöhe min. in mm:		85	85	85
Hub in mm:		115	115	115
Höhe Deichsel in mm:		1210	1210	1210
Höhe ohne Deichsel in mm:		425	425	425
Gesamtlänge in mm:		1500	1500	1150
Länge ohne Gabel in mm:		350	350	350
Gesamtbreite in mm:		685	450	450
Gabelzinkenmaße in mm:		1150x155x50	1150x155x50	800x155x50
Gabelabstand außen in mm:		685	450	450
Gabelabstand innen in mm:		375	140	140
Bodenfreiheit in mm:		30	30	30
Lenkeinschlag in °:		210	210	210
Sonstiges	Weg pro Hub in mm:	~11	~11	~11
	Anzahl Hübe bis max. Höhe:	11	11	11
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	~40	~40	~40
	Farbe Chassis:	RAL 1028	RAL 1028	RAL 1028
	Farbe Deichsel:	RAL 9005	RAL 9005	RAL 9005

(\*1) Andere Bereifungsvarianten auf Anfrage möglich



# Elektrische Hubwagen

## EMP- & VEP-Serie

Elektrische Hubwagen sind die idealen Helfer zum Be- und Entladen von LKW oder Containern. Durch die ergonomisch angebrachten Bedieneinrichtungen ist das Aufnehmen, Verahren und Absetzen von Lasten ein Garant für komfortables Handling und kann deutlich zur Steigerung des Warenumschlags dienen.



# Elektrische Hubwagen

## Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	22VEP15LI1150	22EMP15LI1150	22EMP15001150
	Ausführung / Typ:	VEP 1500Li	EMP 1500Li	EMP 1500
	max. Hubkraft in Kg:	1500	1500	1500
	Lastschwerpunkt in mm:	600	600	500
	Radstand in mm:	1236	1280	1260
	Eigengewicht in Kg:	114	136	210
Räder / Fahrwerk	Bereifung:	PU	PU	PU
	Größe vorn in mm:	210x75	210x70	210x70
	Größe hinten in mm:	80x70	80x70	80x70
	Anzahl vo. / hi.	1/4	1/4	1/4
	Anzahl Antriebsmotor:	1	1	1
	Spurweite hinten in mm:	390	390	390
Abmessungen	Gabelhöhe max. in mm:	190	190	195
	Gabelhöhe min. in mm:	80	80	85
	Hub in mm:	110	110	110
	Höhe Deichsel in mm:	1220	1220	1220
	Höhe ohne Deichsel in mm:	650	650	650
	Gesamtlänge in mm:	1580	1623	1623
	Länge ohne Gabel in mm:	430	473	473
	Gesamtbreite in mm:	550	550	550
	Gabelzinkenmaße in mm:	1150x160x53	1150x160x45	1150x160x50
	Gabelabstand außen in mm:	550	550	550
	Gabelabstand innen in mm:	230	230	230
	Bodenfreiheit in mm:	27	35	35
	Wenderadius in mm:	1380	1424	1424
	Leistungsdaten	Betriebsspannung:	24V	48V
Batterietyp:		Lithium-Ionen	Lithium-Ionen	Blei-Gel
Batterieleistung:		1 x 24V 20Ah	1 x 48V 20 Ah	2 x 12V 65Ah
Fahrgeschwindigkeit in Km/H: (Be- / Entladen)		4,3 / 4,5	4,8 / 5,0	3,5 / 4,0
Steigfähigkeit in % (Be- / Entladen)		5 / 20	5 / 20	3 / 10
Leistung Fahrmotor in KW:		0,75	0,6	0,75
Leistung Hubmotor in KW:	0,5	0,8	0,8	



Abb. EMP1500

Deichselkopf  
EMP1500

Deichselkopf  
EMP1500Li / VEP 1500Li

Abb. VEP 1500Li

Abb. EMP 1500Li

# Manuelle Wiegehubwagen

GHW- & WHW-Serie



# Manuelle Wiegehubwagen GHW- & WHW-Serie

## Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	23WAGGHW2000	23WAGGHWP2000	23WAG01702054	23WAG01702055
	Ausführung / Typ:	GHW 2000	GHW 2000P	WHW 2000	WHW 2000D
	max. Hubkraft in Kg:	2000	2000	2000	2000
	Lastschwerpunkt in mm:	600	600	600	600
	Radstand in mm:	1190	1190	1190	1190
	Eigengewicht in Kg:	114	114	120	120
Räder / Fahrwerk	Bereifungsvarianten:	PU	PU	PU	PU
	Größe vorn in mm:	180x50	180x50	180x50	180x50
	Größe hinten in mm:	70x60	70x60	70x70	70x70
	Anzahl vo. / hi.	2/2	2/4	2/4	2/4
	Spurweite vorn in mm:	120	120	120	120
	Spurweite hinten in mm:	400	400	370	370
Abmessungen	Gabelhöhe max. in mm:	80	80	80	80
	Gabelhöhe min. in mm:	180	180	200	200
	Hub in mm:	100	100	120	120
	Höhe Deichsel in mm:	1200	1200	1210	1210
	Höhe ohne Deichel in mm:	600	600	580	580
	Gesamtlänge in mm:	1565	1565	1560	1560
	Länge ohne Gabel in mm:	415	415	410	410
	Gesamtbreite in mm:	560	560	560	560
	Gabelzinkenmaße in mm:	1150x160x60	1150x160x60	1150x180x50	1150x180x50
	Gabelabstand außen in mm:	560	560	555	555
	Gabelabstand innen in mm:	230	230	195	195
	Bodenfreiheit in mm:	20	20	30	30
Lenkeinschlag in °:	210	210	210	210	
Sonstiges	Weg pro Hub in mm:	~10	~10	~10	~10
	Anzahl Hübe bis max. Höhe:	~10	~10	~12	~12
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	dosierbar	dosierbar	dosierbar	dosierbar
	Anzeigegegenauigkeit in%:	+/- 0,2	+/- 0,2	+/- 0,1	+/- 0,1
	Mehrbereichsfähig:	-	-	ja	ja
	Wiegeschritte in Kg:	1	1	0,2 - 1 <sup>(*1)</sup>	0,2 - 1 <sup>(*1)</sup>
	Drucker:	-	ja	-	Ja
	Stromversorgung:	Akku	Akku	4 x 1,5V AAA	4 x 1,5V AAA

(\*1) Standardkonfiguration 1 Kg, bei Mehrbereichskonfiguration 0,2 bis 200 Kg, 0,5 bis 500 Kg, 1,0 bis 2000 Kg (optional)



Abb. WHW 2000



Abb. GHW 2000

# Prismenhubwagen

## PHW-Serie

Durch die speziell geformten Gabelzinken eignen sich diese Hubwagen ideal zum Transport von Rollenwaren, Coils, Spulen, Kabeltrommeln, o.ä.

Markenqualität mit folgenden Merkmalen:

- Wartungsarme Hydraulikeinheit in Stahlausführung
- Hydraulikpumpe mit Überlastventil
- Ventilsteuerung für dosiertes Absenken auch schwerer Lasten
- Lenk- und Lastrollen kugelgelagert, für leichten Lauf auch unter Last



# Prismenhubwagen PHW-Serie

## Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	27PHW06001000	27PHW08001200	27PHW12001600
	Ausführung / Typ:	PHW 6/10	PHW 8/12	PHW 12/16
	max. Hubkraft in Kg:	2000	2000	2000
	Lastschwerpunkt in mm:	500	500	500
	Für Rollen-Ø in mm:	600-1000	800-1200	1200-1600
Eigengewicht in Kg:	110	121	142	
Räder / Fahrwerk	Bereifungsvarianten:	PU	PU	PU
	Größe vorn in mm:	180x50	180x50	180x50
	Größe hinten in mm:	80x70	80x70	80x70
	Anzahl vo. / hi.	2/4	2/4	2/4
	Spurweite vorn in mm:	120	120	120
	Spurweite hinten in mm:	740	790	870
	Abmessungen	Gabelhöhe max. in mm:	85	85
Gabelhöhe min. in mm:		190	190	190
Hub in mm:		105	105	105
Höhe Deichsel in mm:		1250	1250	1250
Höhe ohne Deichsel in mm:		410	410	410
Gesamtlänge in mm:		1535	1535	1535
Länge ohne Gabel in mm:		385	385	385
Gesamtbreite in mm:		900	1000	1100
Gabelzinkenmaße in mm:		1150x230x130	1150x230x130	1150x235x130
Gabelabstand außen in mm:		900	1000	1100
Gabelabstand innen in mm:		440	540	630
Bodenfreiheit in mm:		30	30	30
Lenkeinschlag in °:		210	210	210
Sonstiges	Weg pro Hub in mm:	~10	~10	~10
	Anzahl Hübe bis max. Höhe:	~11	~11	~11
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	dosierbar	dosierbar	dosierbar
	Farbe Chassis:	RAL 1028	RAL 1028	RAL 1028
	Farbe Deichsel:	RAL 9005	RAL 9005	RAL 9005



Abb. PHW 6/10



Abb. PHW 8/12

# Manuelle Hochhubwagen

## HHM-Serie

Markenqualität mit folgenden Merkmalen:

- Speedliftfunktion für schnelleres Heben bei geringer Last
- Hydraulik mit Hand- und Fußbedieneinrichtung
- Hydraulikpumpe mit Überlastventil und dosierbarem Absenkvventil
- Vielseitig einsetzbar und leicht zu manövrieren



# Manuelle Hochhubwagen HHM-Serie

## Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	Artikel-Nr.	24HHM05001200	24HHM10001550	24HHM15001550	24HHM10002500	24HHM15002500	24HHM10003000
	Ausführung / Typ:	HHM 500/1200	HHM 1000/1550	HHM 1500/1550	HHM 1000/2500	HHM 1500/2500	HHM 1000/3000
	max. Hubkraft in Kg:	500	1000	1500	1000	1500	1000
	Lastschwerpunkt in mm:	500	500	400	500	400	500
	Max. Hubhöhe in mm:	1200	1550	1550	2500	2500	3000
	Freihub in mm:	1200	1550	1550	400	400	400
<b>Räder / Fahrwerk</b>	Bereifungsvarianten:	NY	NY	NY	NY	NY	NY
	Größe vorn in mm:	180x50	180x50	180x50	180x50	180x50	180x50
	Größe hinten in mm:	80x70	80x70	80x70	80x70	80x70	80x70
	Anzahl vo. / hi.	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4	2/4
	Spurweite vorn in mm:	670	670	670	670	670	670
	Spurweite hinten in mm:	410	410	410	410	410	410
<b>Abmessungen</b>	Unterfahrhöhe in mm:	<90	<90	<90	<90	<90	<90
	Hub in mm:	1110	1460	1460	2410	2410	2910
	Bauhöhe in mm:	1690	1985	1985	1845	1845	2090
	Max. Bauhöhe in mm:	1690	1985	1985	3095	3095	3590
	Höhe Fahrwerk in mm:	80	80	80	80	80	80
	Gesamtlänge in mm:	1700	1700	1700	1700	1700	1700
	Länge ohne Gabel in mm:	550	550	550	550	550	550
	Gesamtbreite in mm:	700	700	700	700	700	700
	Gabelzinkenmaße in mm:	1150x142x60	1150x142x60	1150x142x60	1150x142x60	1150x142x60	1150x142x60
	Gabelabstand außen in mm:	550	550	550	550	550	550
	Gabelabstand innen in mm:	266	266	266	266	266	266
	Bodenfreiheit in mm:	20	20	20	20	20	20
Lenkeinschlag in °:	360	360	360	360	360	360	
<b>Sonstiges</b>	Weg pro Hub (leer) in mm:	40	40	40	40	40	40
	Anzahl Hübe bis max. Höhe:	28	36	36	60	60	73
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	dosierbar	dosierbar	dosierbar	dosierbar	dosierbar	dosierbar
	Farbe Chassis:	RAL 1028					
	Farbe Gabel u. Deichsel:	RAL 9005					



Abb. HHM 500/1200



Abb. HHM 1000/2500

# Semi-elektrische Hochhubwagen

## HSE-Serie

Mit den semi-elektrischen Hochhubwagen der HSE-Serie haben Sie ein vielseitiges Gerät schnell im Einsatz. Diese Hochhubwagen eignen sich für verschiedene Aufgabenbereiche, wie z.B. zum Be- und Entladen von LKWs und Containern, Stapeln von Paletten und anderen Waren in Lagern oder einfach zum Transport palettierter Waren über kurze Wegstrecken.

### Markenqualität mit folgenden Merkmalen:

- Elektrisch Heben
- Manuell Verfahren
- Integriertes Ladegerät
- Leicht zu manövrieren
- Vielseitig einsetzbar



# Semi-elektrische Hochhubwagen HSE-Serie

## Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	25HSE15001600	25HSE15002500	25HSE15003000	25HSE10003500
	Ausführung / Typ:	HSE 1500/1600	HSE 1500/2500	HSE 1500/3000	HSE 1000/3500
	max. Hubkraft in Kg:	1500	1500	1500	1000
	Lastschwerpunkt in mm:	500	500	500	500
	Max. Hubhöhe in mm:	1600	2500	3000	3500
	Freihub in mm:	1600	-	-	-
Räder / Fahrwerk	Bereifungsvarianten:	NY	NY	NY	NY
	Größe vorn in mm:	180x50	180x50	180x50	180x50
	Größe hinten in mm:	80x70	80x70	80x70	80x70
	Anzahl vo. / hi.	2/4	2/4	2/4	2/4
	Spurweite vorn in mm:	670	670	670	670
	Spurweite hinten in mm:	410	410	410	410
	Abmessungen	Unterfahrhöhe in mm:	<90	<90	<90
Hub in mm:		1510	2410	2910	3410
Bauhöhe in mm:		2085	1835	2085	2335
Max. Bauhöhe in mm:		2085	3050	3550	4050
Höhe Fahrwerk in mm:		80	80	80	80
Gesamtlänge in mm:		1735	1735	1735	1735
Länge ohne Gabel in mm:		585	585	585	585
Gesamtbreite in mm:		780	780	780	780
Gabelzinkenmaße in mm:		1150x142x60	1150x142x60	1150x142x60	1150x142x60
Gabelabstand außen in mm:		550	550	550	550
Gabelabstand innen in mm:		266	266	266	266
Bodenfreiheit in mm:		25	25	25	25
Arbeitsgangbreite in mm:		1755	1755	1755	1755
Sonstiges	Hubgeschwindigkeit mm/s:	150	150	150	150
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	dosierbar	dosierbar	dosierbar	Dosierbar
	Batterie V/Ah:	12/115	12/115	12/115	12/100
	Leistung Hubmotor in KW:	1,6	1,6	1,6	1,6
	Ladegerät:	intern	intern	intern	intern
	Eigengewicht in Kg:	365	378	397	405



Abb. HSE 1000/3500

# Elektrische Hochhubwagen

## HME-Serie

Die Mitgänger-Hochhubwagen der HME-Serie sind die idealen Helfer zum Be- und Entladen von LKW oder Containern. Durch die ergonomisch angebrachten Bedieneinrichtungen ist das Aufnehmen, Verahren und Absetzen von Lasten ein Garant für komfortables Handling und kann so den Warenumsatz deutlich steigern.

### Markenqualität mit folgenden Merkmalen:

- Elektrisch Heben / Senken
- Elektrisch Verahren
- Integriertes Ladegerät
- Wartungsfreie Batterien
- Vielseitig einsetzbar
- Leicht zu manövrieren



# Elektrische Hochhubwagen HME-Serie

## Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	23HME10001600	23HME15001600	23HME10002500	23HME15002500	23HME10003000	23HME1003500
	Ausführung / Typ:	HME 1000/1600	HME 1500/1600	HME 1000/2500	HME 1500/2500	HME 1000/3000	HME 1000/3500
	max. Hubkraft in Kg:	1000	1500	1000	1500	1000	1000
	Lastschwerpunkt in mm:	500	500	500	500	500	500
	Max. Hubhöhe in mm:	1600	1600	2500	2500	3000	3500
	Freihub in mm:	1600	1600	-	-	-	-
Räder / Fahrwerk	Bereifungsvarianten:	PU	PU	PU	PU	PU	PU
	Größe vorn in mm:	250x75	250x75	250x75	250x75	250x75	250x75
	Größe hinten in mm:	80x70	80x70	80x70	80x70	80x70	80x70
	Anzahl vo. / hi.	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4	1/4
	Leistung Fahrmotor KW:	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75	0,75
	Fahrgeschwindigkeit Km/h:	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0	4,0
Abmessungen	Unterfahrhöhe in mm:	90	90	90	90	90	90
	Hub in mm:	1510	1510	2410	2410	2910	3410
	Bauhöhe in mm:	2080	2080	1845	1845	2080	2330
	Max. Bauhöhe in mm:	2080	2080	2950	2950	3450	3950
	Höhe Fahrwerk in mm:	<85	<85	<85	<85	<85	<85
	Gesamtlänge in mm:	1750	1750	1750	1750	1750	1750
	Länge ohne Gabel in mm:	600	600	600	600	600	600
	Gesamtbreite in mm:	790	790	790	790	790	790
	Gabelzinkenmaße in mm:	1150x160x60	1150x160x60	1150x160x60	1150x160x60	1150x160x60	1150x160x60
	Gabelabstand außen in mm:	570	570	570	570	570	570
	Gabelabstand innen in mm:	250	250	250	250	250	250
	Bodenfreiheit in mm:	30	30	30	30	30	30
	Wenderadius in mm:	1390	1390	1390	1390	1390	1390
Sonstiges	Leistung Hubmotor in KW:	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0	2,0
	Batterie V/Ah:	2 x 12/120					
	Betriebsspannung in V:	24	24	24	24	24	24
	Hubgeschwindigkeit m/s:	0,1 - 0,2	0,1 - 0,2	0,1 - 0,2	0,1 - 0,2	0,1 - 0,2	0,1 - 0,2
	Senkgeschwindigkeit m/s:	0,10 - 0,12	0,10 - 0,12	0,10 - 0,12	0,10 - 0,12	0,10 - 0,12	0,10 - 0,12
	Eigengewicht in Kg:	485	506	512	533	533	555



Abb. HME 1000/3000

# Manuelle Scherenhubwagen

## SHW-Serie



### Markenqualität mit folgenden Merkmalen:

- Hydraulikeinheit aus hochfestem Stahl und mit Überlastventil
- Niedriger Aufbau
- Seitlich angeordnete Stabilisatoren
- Ventilsteuerung für dosiertes Absenken auch schwerer Lasten
- Lenk- und Lastrollen kugelgelagert, für leichten Lauf auch unter Last
- Modernste Fertigungstechnik und Qualitätsüberwachung gewährleisten höchste Funktionssicherheit und niedrige Wartungskosten
- Speedlift bis ~150Kg

# Manuelle Scherenhubwagen SHW-Serie

## Technische Daten

<b>Kennzeichen</b>	Artikel-Nr.	23SHW10010101	23SHW15000101
	Ausführung / Typ:	SHW 1000	SHW 1500
	max. Hubkraft in Kg:	1000	1500
	Lastschwerpunkt in mm:	600	600
	Radstand in mm:	1140	1130
Eigengewicht in Kg:	88	101	
<b>Räder / Fahrwerk</b>	Bereifungsvarianten:	PU	PU
	Größe vorn in mm:	150x50	150x50
	Größe hinten in mm:	75x50	75x50
	Anzahl vo. / hi.	2/2	2/2
	Spurweite vorn in mm:	150	150
	Spurweite hinten in mm:	420	420
<b>Abmessungen</b>	Gabelhöhe max. in mm:	~820	~810
	Gabelhöhe min. in mm:	85	85
	Hub in mm:	735	725
	Höhe Deichsel in mm:	1250	1250
	Höhe ohne Deichsel in mm:	535	535
	Gesamtlänge in mm:	1490	1560
	Länge ohne Gabel in mm:	350	460
	Gesamtbreite in mm:	535	535
	Gabelzinkenmaße in mm:	1140x165x50	1100x165x50
	Gabelabstand außen in mm:	520	520
	Gabelabstand innen in mm:	190	190
	Bodenfreiheit in mm:	20	20
	Lenkeinschlag in °:	210	210
<b>Sonstiges</b>	Weg pro Hub in mm:	~30	~30
	Anzahl Hübe bis max. Höhe:	24	24
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	~45	~50
	Farbe Chassis:	RAL 1028	RAL 1028
	Farbe Deichsel:	RAL 9005	RAL 9005



Abb. SHW1000



Ergonomischer Deichselkopf



einstellbare Excenterfüße

# Semi-elektrische Scherenhubwagen

## SHW-E-Serie



Die elektrischen Scherenhubwagen dienen der Ergonomie am Arbeitsplatz. Durch das Anheben der Paletten wird Ihr Arbeitsbereich auf eine komfortable Höhe angehoben. Die elektrischen Scherenhubwagen heben Lasten bis 1500 Kg auf eine Höhe von >800mm.

### Markenqualität mit folgenden Merkmalen:

- Maximale Tragfähigkeit bis zu 1500 Kg
- Wartungsarme Bauweise
- Leistungsstarker Hubmotor
- Seitlich angeordnete Stabilisatoren
- Lenk- und Lastrollen kugelgelagert, für leichten Lauf auch unter Last
- Modernste Fertigungstechnik und Qualitätsüberwachung gewährleisten höchste Funktionssicherheit und niedrige Wartungskosten

# Semi-elektrische Scherenhubwagen SHW-E-Serie

## Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	23SHW1000E101	23SHW1500E101
	Ausführung / Typ:	SHW 1000E	SHW 1500E
	max. Hubkraft in Kg:	1000	1500
	Lastschwerpunkt in mm:	600	600
	Radstand in mm:	1300	1150
Eigengewicht in Kg:	142	134	
Räder / Fahrwerk	Bereifungsvarianten:	PU	PU
	Größe vorn in mm:	190x50	160x50
	Größe hinten in mm:	80x70	70x50
	Anzahl vo. / hi.	2/2	2/2
	Spurweite vorn in mm:	200	190
	Spurweite hinten in mm:	420	420
Abmessungen	Gabelhöhe max. in mm:	~820	~830
	Gabelhöhe min. in mm:	85	88
	Hub in mm:	735	742
	Höhe Deichsel in mm:	1290	1265
	Höhe ohne Deichsel in mm:	1090	530
	Gesamtlänge in mm:	1700	1600
	Länge ohne Gabel in mm:	510	505
	Gesamtbreite in mm:	595	595
	Gabelzinkenmaße in mm:	1190x165x50	1095x160x45
	Gabelabstand außen in mm:	550	520
	Gabelabstand innen in mm:	220	200
	Bodenfreiheit in mm:	20	20
	Lenkeinschlag in °:	180	180
Sonstiges	Hubgeschwindigkeit mm/s:	~60	~60
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	~30	~25
	Batterie V/Ah:	12/64	12/64
	Ladegerät (im Lieferumfang):	intern	extern
	Leistung Hubmotor in KW:	0,8	0,8
	Farbe Chassis:	RAL 1028	RAL 1028
	Farbe Deichsel:	RAL 9005	RAL 9005



Abb. SHW 1500E



Abb. SHW 1000E

# Manuelle Minilifter

## ML- & MM- & AL-Serie



Abb. ML 120

### Markenqualität mit folgenden Merkmalen:

- Hubfunktion hydraulisch oder per Seilwinde
- Hydraulikeinheiten mit Überlastventil
- Ventilsteuerung für dosiertes Absenken
- Je nach Ausführung mit Plattform oder Gabelzinken
- Plattformen optional erhältlich
- Lenk- und Lastrollen kugelgelagert, für leichten Lauf auch unter Last



Abb. MM 200

# Manuelle Minilifter ML- & MM- & AL-Serie

## Technische Daten

Artikel-Nr.	24WP017001003	24WP017001007	24WP017001002	24WP017001005	24WP017001004	24HSA0WFH18100
<b>Kennzeichen</b>						
Ausführung / Typ:	ML 120	ML 500	MM 200	MM400-850	MM 400-1500	AL 181
max. Hubkraft in Kg:	120	500	200	400	400	181
Lastschwerpunkt in mm:	200	275	230	325	325	285
Max. Hubhöhe in mm:	1070	1300	1500	850	1500	2500
Eigengewicht in Kg:	39	100	58	70	82	60
<b>Räder / Fahrwerk</b>						
Bereifungsvarianten: (*1)	Gu/Pu	PU/PU	PU	PU	PU	Gu/PU
Größe vorn in mm:	200x50	130x50	125x30	125x40	125x40	200x50
Größe hinten in mm:	50x22	75x30	75x30	75x30	75x30	50x40
Anzahl vo. / hi.	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
Spurweite vorn in mm:	550	475	440	460	460	550
Spurweite hinten in mm:	420	440	440	410	410	440
<b>Abmessungen</b>						
Unterfahrhöhe in mm:	75	85	110	80	80	90
Gabelhöhe min. in mm:	50	90	125	85	85	95
Hub in mm:	1020	1215	1375	765	1415	2405
Bauhöhe abgesenkt in mm:	1372	1690	1930	1080	1765	1710
Max. Bauhöhe mm:	1372	1690	1930	1145	1830	2960
Gesamtlänge in mm:	788	1050	850	1040	1040	950
Länge ohne Gabel in mm:	373	500	380	390	390	360
Gesamtbreite in mm:	485	600	600	590	590	580
Gabel-/Plattformaße mm:	415x50x15	560x56	470x600x15	650x100x50	650x100x50	570x100x50
Gabelabstand außen in mm:	345-485	220-550	-	550	550	540
Gabelabstand innen in mm:	245-385	20-350	-	350	350	340
Bodenfreiheit in mm:	30	25	50	22,5	22,5	20
Lenkeinschlag in °:	360	360	360	360	360	360
<b>Sonstiges</b>						
Weg pro Hub in mm:	~35	~15	~26	~20	~20	~34
Anzahl Hübe bis max. Höhe:	~29	~94	~54	~38	~71	~71
Senkgeschwindigkeit mm/s:	dosierbar	-	dosierbar	dosierbar	dosierbar	dosierbar
Lastaufnahmemittel:	Gabelzinken	Gabelzinken	Plattform	Gabelzinken	Gabelzinken	Gabelzinken
Lieferoptionen:	-	Plattform	-	Plattform	Plattform	Plattform



Abb. AL 181



Abb. MM 400-850

# Semi-elektrische Minilifter

## ESM-Serie

Diese Minilifter sind die ergonomischen Helfer für leichtere und sichere Arbeit am Arbeitsplatz. Lasten in Kartons, Kisten, Behältern und Paletten können einfach und rückschonend transportiert werden. Das Heben erfolgt elektrisch auf eine Arbeitshöhe bis max. 2000mm. Dabei können Lasten bis zu einem Gewicht von 400Kg bequem gehoben werden.

### Markenqualität mit folgenden Merkmalen:

- Elektrisch Heben
- Manuell Verfahren
- Integriertes Ladegerät
- Leicht zu manövrieren
- Vielseitig einsetzbar



Abb. ESM 250FG

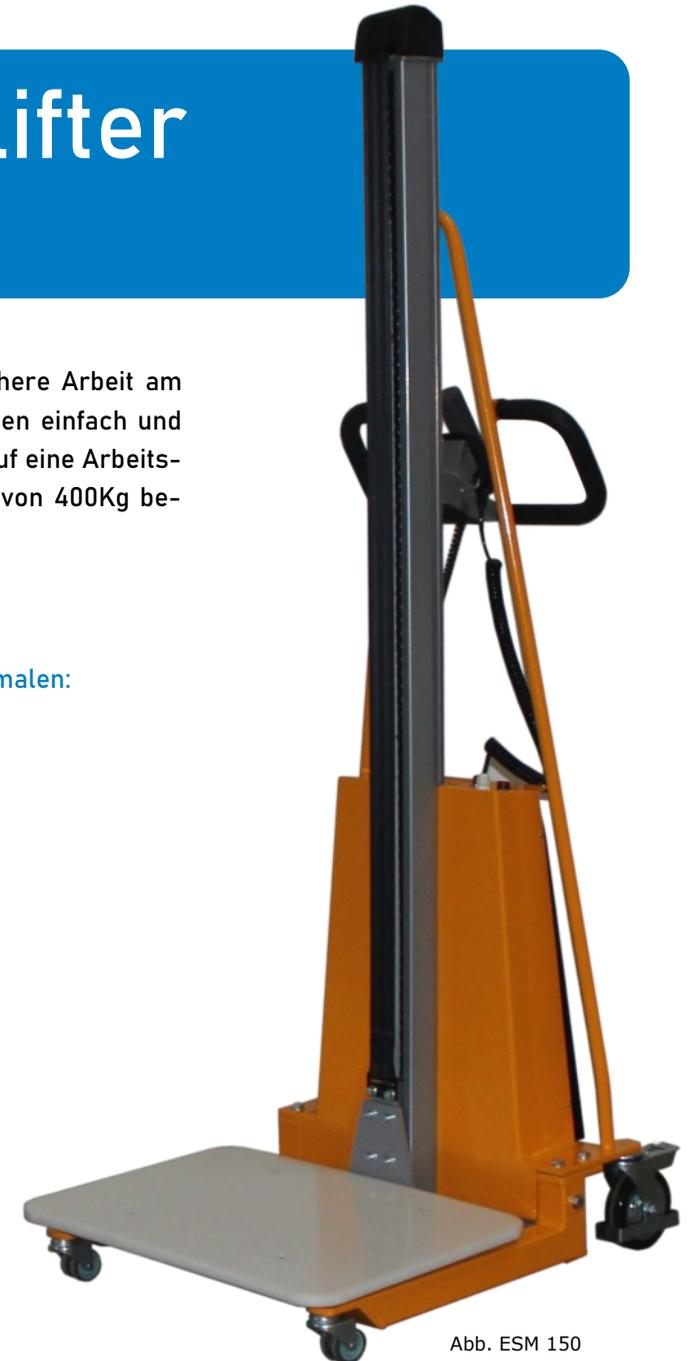


Abb. ESM 150

# Semi-elektrische Minilifter ESM-Serie

## Technische Daten

	Artikel-Nr.	25WP017001003	25WP017001004	25WP017001006	25WP017001007	25WP017001008
<b>Kennzeichen</b>	Ausführung / Typ:	ESM 100	ESM 150	ESM 150S	ESM 400	ESM 250FG
	max. Hubkraft in Kg:	100	150	150	400	250
	Lastschwerpunkt in mm:	230	230	230	325	275
	Max. Hubhöhe in mm:	1700	1500	2000	1500	1400
	Plattformabmessung in mm:	470x600	470x600	470x600	655x582	-
<b>Räder / Fahrwerk</b>	Bereifungsvarianten:	PU	PU	PU	PU	PU
	Größe vorn in mm:	125x30	125x30	125x30	125x40	125x50
	Größe hinten in mm:	50x40	50x40	50x40	75x30	125x50
	Anzahl vo. / hi.	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
	Spurweite vorn in mm:	510	510	510	460	335
	Spurweite hinten in mm:	510	510	510	410	660
<b>Abmessungen</b>	Unterfahrhöhe in mm:	<85	<85	<85	<90	20
	Hub in mm:	1575	1375	1875	1410	1380
	Bauhöhe in mm:	1990	1790	2295	1710	1745
	Max. Bauhöhe in mm:	1990	1790	2295	1830	1805
	Höhe Fahrwerk in mm:	<85	<85	<85	<85	-
	Gesamtlänge in mm:	775	775	775	1120	1450
	Länge ohne Gabel in mm:	305	305	305	470	900
	Gesamtbreite in mm:	600	600	600	580	750
	Gabelzinkenmaße in mm:	360x40x40	360x40x40	360x40x40	650x100x	550x70x20
	Gabelabstand außen in mm:	330	330	330	550	155 - 550
	Gabelabstand innen in mm:	250	250	250	350	15 - 410
	Bodenfreiheit in mm:	20	20	20	22,5	170
	Lenkeinschlag in °:	360	360	360	360	360
<b>Sonstiges</b>	Hubgeschwindigkeit mm/s:	~50	~50	~50	~75	~90
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	~50	~50	~50	einstellbar	~55
	Batterie V/Ah:	2 x 12/12	2 x 12/12	2 x 12/12	1 x 12/32	1 x 12/60
	Leistung Hubmotor in KW:	0,6	0,6	0,6	0,8	0,8
	Ladegerät:	Intern 220V				
	Eigengewicht in Kg:	66	63	70	122	230



Abb. ESM 400



Abb. ESM 150S

Optionales Zubehör für die Modelle ESM 100, ESM 150, ESM 150S

- Rollendorn
- Rollengabel
- V-Block
- Rollenbahn
- Drehspindel

# Manuelle Scherenhubtische

## SHT-Serie

Hubtische unterstützen die Arbeit beim Beladen, Befüllen oder Entladen von Maschinen oder Regalen in Produktion, Fertigung oder im Lager.

Die Ware wird auf eine zweckmäßige Arbeitshöhe gebracht und so der Rücken geschont und die Arbeitsleistung und die Ergonomie am Arbeitsplatz erhöht.

### Markenqualität mit folgenden Merkmalen:

- Hubfunktion hydraulisch per Fußpedal
- Hydraulikeinheiten mit Überlastventil
- Ventilsteuerung für dosiertes Absenken
- Lenk- und Lastrollen kugelgelagert, für leichten Lauf auch unter Last
- Modernste Fertigungstechnik und Qualitätsüberwachung gewährleisten höchste Funktionssicherheit und niedrige Wartungskosten



Abb. SHT 300

# Manuelle Scherenhubtische SHT-Serie

## Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	26SHT00000150	26SHT00000300	26SHT00000500	26SHT00001000	26SHT00001500
	Ausführung / Typ:	SHT 150	SHT 300	SHT 500	SHT 1000	SHT 1500
	max. Hubkraft in Kg:	150	300	500	1000	1500
	Scherentyp:	einfach	einfach	einfach	einfach	einfach
	Max. Hubhöhe in mm:	700	900	900	1000	1000
	Eigengewicht in Kg:	44	81	87	115	140
Räder / Fahrwerk	Bereifungsvarianten:	PU	PU	PU	PU	PU
	Größe vorn in mm:	100x30	127x35	127x35	150x40	150x40
	Größe hinten in mm:	100x30	127x35	127x35	150x40	150x40
	Anzahl vo. / hi.	2/2	2/2	2/2	2/2	2/2
	Spurweite vorn in mm:	320	385	385	485	575
	Spurweite hinten in mm:	310	355	355	440	515
	Abmessungen	Min. Höhe Plattform in mm:	225	340	340	420
Max. Höhe Plattform in mm:		700	900	900	1000	1000
Hub in mm:		475	560	560	580	580
Bauhöhe abgesenkt in mm:		922	970	970	996	996
Max. Bauhöhe mm:		922	970	970	1000	1000
Plattformlänge in mm:		740	855	855	1000	1200
Plattformbreite in mm:		450	500	500	510	800
Plattformhöhe in mm:		35	50	50	55	60
Gesamtlänge in mm:		950	1000	1000	1250	1380
Gesamtbreite in mm:		450	500	500	510	800
Sonstiges	Lenkeinschlag in °:	360	360	360	360	360
	Weg pro Hub in mm:	~30	~30	~25	~20	~20
	Anzahl Hübe bis max. Höhe:	~16	~19	~22	~29	~29
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	dosierbar	dosierbar	dosierbar	dosierbar	dosierbar
	Farbe:	RAL 1028	RAL 1028	RAL 1028	RAL 1028	RAL 1028

Abb. SHT 150



Abb. SHT 1000

# Spezialhubgeräte

Neigegeräte, Rollen- & Fasshandling



Abb. QN 800



Abb. MR 400

# Paletten- und Behälterneiger PT- & QN-Serie

## Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	24KIP16501050	24QN17001001	25QN17001001
	Ausführung / Typ:	PT 800	QN 800	QN 800E
	max. Hubkraft in Kg:	800	1000	1000
	Lastschwerpunkt in mm:	600	400	400
	Max. Neigungswinkel in °:	20 (li+re)	90	90
	Eigengewicht in Kg:	195	178	185
Räder / Fahrwerk	Bereifung:	PU	PU	PU
	Größe vorn in mm:	160x50	150x50	150x50
	Größe hinten in mm:	80x70	70x70	70x70
	Anzahl vo. / hi.	2/2	2/2	2/2
	Spurweite vorn in mm:	660	565	565
	Spurweite hinten in mm:	450	425	425
Abmessungen	Gabelhöhe max. in mm:	85	85	85
	Gabelhöhe min. in mm:	935	275	275
	Hub in mm:	850	190	190
	Bauhöhe abgesenkt in mm:	1325	1152	1152
	Gesamtlänge in mm:	1640	1305	1305
	Länge ohne Gabel in mm:	490	505	505
	Gesamtbreite in mm:	750	715	715
	Gabelzinkenmaße in mm:	1150x150x50	800x160x50	800x160x50
	Gabelabstand außen in mm:	540	560	560
	Gabelabstand innen in mm:	240	240	240
	Bodenfreiheit in mm:	30	20	20
	Lenkeinschlag in °:	360	360	360
Leistungsdaten	Ausführung:	manuell	manuell	semi-elektrisch
	Batterietyp:	-	-	12 Volt
	Batterieleistung V/Ah:	-	-	12/60
	Hubgeschwindigkeit:	~25mm / Hub	~13mm / Hub	~35mm/s
	Senkgeschwindigkeit:	dosierbar	dosierbar	~30mm/s
	Leistung Hubmotor in KW:	-	-	0,8

Die Behälter- und Palettenneiger sind vielseitig einsetzbar.

Durch die Kombination der Funktion Heben und Kippen können Gitterboxen oder Paletten transportiert, gehoben und gekippt werden und gewährleisten so die Ergonomie am Arbeitsplatz .



Abb. QN 800



Abb. PT800



Abb. QN 800E

# Rollenheber MR 400

## Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	24WP017001006
	Ausführung / Typ:	MR 400
	max. Hubkraft in Kg:	400
	Radstand in mm:	850
	Eigengewicht in Kg:	160
Räder / Fahrwerk	Bereifung:	PU
	Größe vorn in mm:	120x40
	Größe hinten in mm:	50x50
	Anzahl vo. / hi.	2/2
	Spurweite vorn in mm:	525
	Spurweite hinten in mm:	730
Abmessungen	Min. Aufnahmehöhe in mm:	105
	Max. Aufnahmehöhe in mm:	1340
	Hub in mm:	1335
	Bauhöhe abgesenkt in mm:	1560
	Max. Bauhöhe mm:	1665
	Gesamtlänge in mm:	850
	Gesamtbreite in mm:	1200
	Lenkeinschlag in °:	360
Sonstiges	Weg pro Hub in mm:	~25
	Anzahl Hübe bis max. Höhe:	~53
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	dosierbar
	Farbe:	RAL 1028



Der Rollenheber MR400 ist ideal zum Aufnehmen und Verahren von Rollen bis zu einem Durchmesser von 400 mm und einer maximalen Länge bis 5000 mm.

### Markenqualität mit folgenden Merkmalen:

- Hubfunktion hydraulisch per Fußpedal
- Hydraulikeinheit mit Überlastventil
- Ventilsteuerung für dosiertes Absenken
- Alle Fahrwerksrollen lenkbar
- Für Rollenware bis max. 5000 mm Länge



# Fassheberoller QF 300

## Technische Daten

Kennzeichen	Artikel-Nr.	27QFH10001001
	Ausführung / Typ:	QF 300
	max. Hubkraft in Kg:	300
	Radstand in mm:	800
	Eigengewicht in Kg:	65
Räder / Fahrwerk	Bereifung:	PU
	Größe vorn in mm:	90x30
	Größe hinten in mm:	65x30
	Anzahl vo. / hi.	2/2
	Spurweite vorn in mm:	900
	Spurweite hinten in mm:	850
	Abmessungen	Min. Aufnahmehöhe in mm:
Max. Aufnahmehöhe in mm:		1680
Hub in mm:		900
Bauhöhe abgesenkt in mm:		1530
Max. Bauhöhe mm:		1810
Gesamtlänge in mm:		1060
Gesamtbreite in mm:		970
Lenkeinschlag in °:		360
Sonstiges	Weg pro Hub in mm:	~26
	Anzahl Hübe bis max. Höhe:	~35
	Senkgeschwindigkeit mm/s:	dosierbar
	Farbe:	RAL 1028

Der Fassheberoller QF300 ist geeignet zum Aufnehmen und Verahren von 208 Liter DIN Fässern.

Durch das geringe Eigengewicht ist dieser Fassheberoller auch ideal für den mobilen Einsatz verwendbar.

### Markenqualität mit folgenden Merkmalen:

- Hubfunktion hydraulisch per Fußpedal
- Hydraulikeinheit mit Überlastventil
- Ventilsteuerung für dosiertes Absenken
- Lenk- und Lastrollen kugelgelagert



# Manuelle Schwerlastheber

## SH-Serie

Technische Daten	Artikel-Nr.	27SH000000030	27SH000000080
	Ausführung / Typ:	SH 30	SH 80
	Max. Traglast in Kg:	3000	8000
	Min. Aufnahmehöhe in mm:	15	20
	Max. Aufnahmehöhe in mm:	135	150
	Hub in mm:	135	145
	Länge in mm:	225	250
	Breite in mm:	255	275
	Höhe in mm (abgesenkt):	248	265
	Gewicht in Kg:	21	27

Die Schwerlastheber der SH-Serie sind ideal zum Heben von schweren Lasten.

Die sehr stabil geschweißte Stahlkonstruktion hält auch hohen Beanspruchungen ohne Probleme stand. Die Absenkgeschwindigkeit lässt sich über eine Ablassschraube stufenlos einstellen.

Dank der kompakten Bauweise ist er einfach zu verstauen und kann mit Hilfe des Tragegriffes ohne Probleme transportiert werden.



# Lagertechnik

## Zubehör

Technische Daten	Artikel-Nr.	63URGA0000001
	Ausführung / Typ:	AURG13/16
	Geeignet für Band-Typ:	PET
	Max. Spannkraft in N:	2800
	Bandbreite in mm:	13 - 16
	Bandstärke in mm:	0,5 - 1,2
	Akku Typ:	LI-ION
	Akku-Kapazität:	11,1V / 4,0Ah
Gewicht betriebsbereit in Kg:	3,4	

### Akku Umreifungsgerät TETOS® AURG13/16

- Spannkraft einstellbar / automatisch stoppend
- Schweißzeit einstellbar / automatisch stoppend
- geeignet für alle PET-Bänder von 13-16mm Bandbreite
- geeignet für 0.5-1.2mm Bandstärke
- bis zu 250 Spann- und Schweißvorgänge mit einer Akkuladung
- Ladezeit des Akku ca. 90min
- Lieferung inkl. 2 x Akku, Ladegerät und Werkzeugset



### Faltbare Gitterbox

Art-Nr.: 66GB000000100

Stapelbare Gitterbox aus verzinktem Stahl. Kann bei Nichtgebrauch zur platzsparenden Lagerung zusammengefaltet werden .

- Abmessung (LxBxH): 1200 x 800 x 800mm  
Höhe gefaltet: ~ 200 mm
- Maschenweite: 50 x 50 mm
- max. Belastungsgrenze: 1000 Kg
- stapelbar
- faltbar
- zur Hälfte klappbares Seitenteil an einer Längsseite inkl. Beschriftungstafel
- Eigengewicht: 44 Kg



Andere Varianten auf Anfrage

# Regalanfahrerschutz und Cuttermesser



## Regal-Anfahrerschutz TETOS® TRP76120

- Zum Schutz vor Anfahrerschäden
- Schützt Regalpfosten und Transportgeräte
- Einfache, werkzeuglose Montage
- Nachrüstbar auch bei bereits aufgebauten Regalen
- Gut erkennbar dank gelb-schwarzer Signalfarbe

Art-Nr.:	63TRP00076120
Min. Pfostenbreite:	76 mm
Max. Pfostenbreite:	120 mm
Höhe:	600 mm
Farbe:	gelb-schwarz



## Cuttermesser 18mm mit Segmentklinge

Scharfes Cuttermesser mit auswechselbarer Segmentklinge.

Art-Nr.:	66ME000000005
Länge:	150 mm
Breite:	38 mm
Höhe:	22 mm
Klingenbreite:	18 mm
VPE:	100 Stck.

Passende Ersatzklingen: Art.-Nr.: 66ME000000022



## Cutter-Sicherheitsmesser

Kompaktes und handliches Cuttermesser mit automatischem Klingentrückzug und auswechselbarer Klinge

Art-Nr.:	66ME0000000031
Länge:	100 mm
Breite:	25,5 mm
Höhe:	7,8 mm
Max. Schnitttiefe:	8 mm
VPE:	20 Stck.

Passende Ersatzklingen: Art.-Nr.: 66ME0000000054

# Sonderbau

## Beispiele



## Sonderbau

### Beispiele

Sie benötigen eines unserer Geräte mit Sondermaßen oder für spezielle Anwendungen?

Bei uns bekommen Sie speziell angepasste Umbauten für die Anwendung Ihrer Kunden.

Für fast jede Anwendung gibt es eine Lösung. Sprechen Sie uns an, wir unterbreiten Ihnen gern ein attraktives Angebot.



ESM400 mit ebenerdiger Plattform



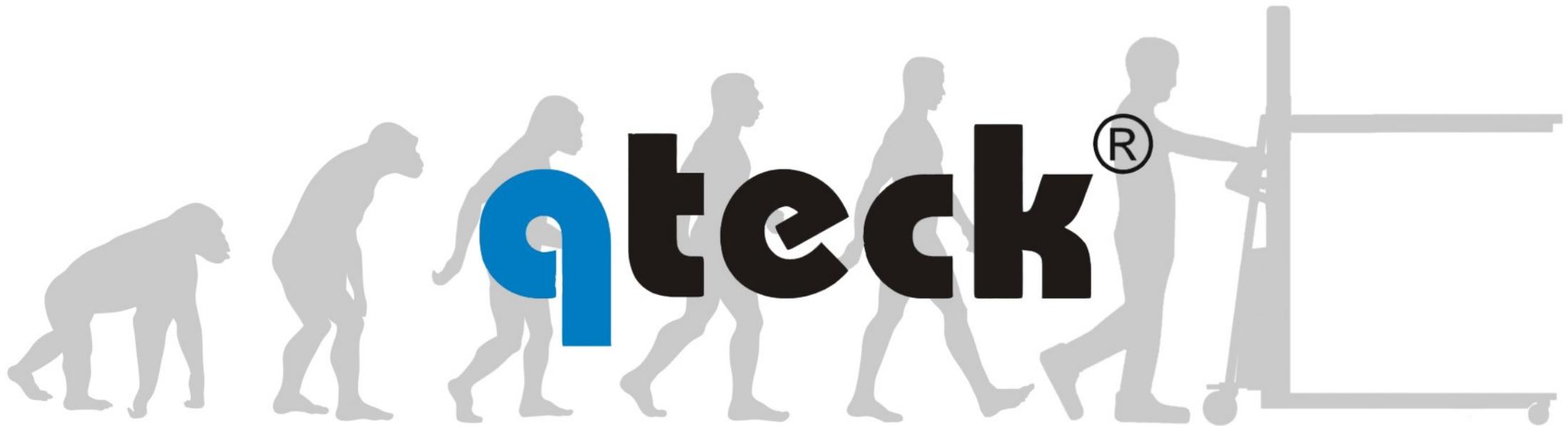
OSE 800mm mit Klapprahmen



ESM150 mit 4-Zinkengabel



HSE 1000/2500 mit Sondergabel



Lassen Sie uns Ihre Anfragen zukommen, wir freuen uns auf die Zusammenarbeit.

#### Vertriebsleitung

Herr Christian Spitzer  
Tel.: +49 (0) 5051 - 915 997  
eMail: spitzer@qteck.de

#### Vertrieb & Service

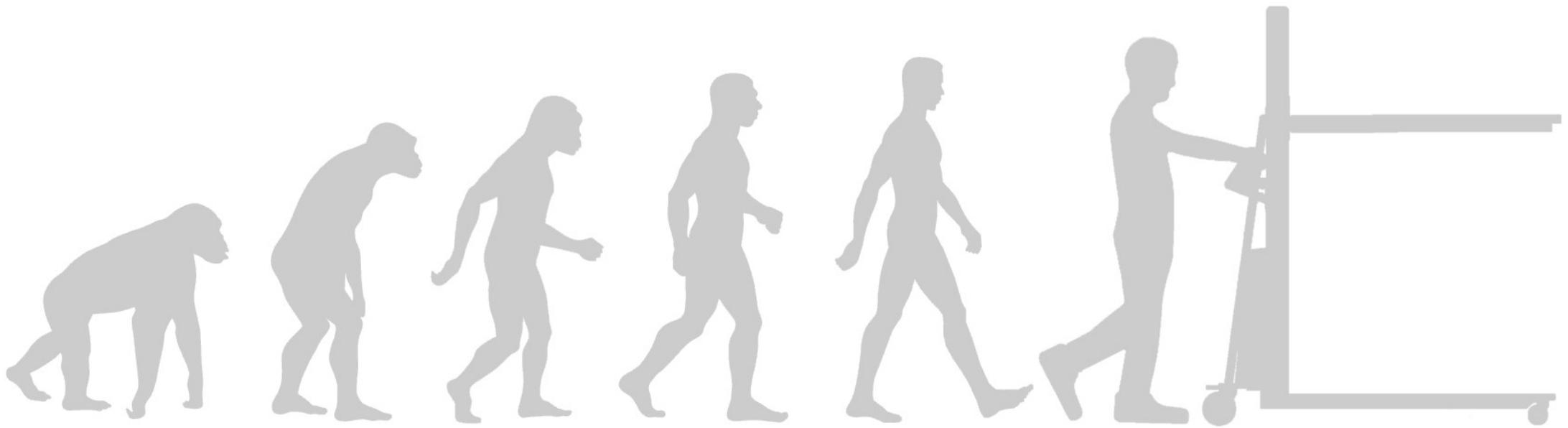
Frau Karin Freier  
Tel.: +49 (0) 5051 - 915 992  
eMail: freier@qteck.de

#### Vertrieb & Marketing

Frau Saskia Müller  
Tel.: +49 (0) 5051 -915 996  
eMail: mueller@qteck.de

qteck GmbH  
Auf der Schanze 2  
D-29303 Bergen

Telefon: +49 (0) 5051 - 915 990  
Telefax: +49 (0) 5051 - 915 991  
email: info@qteck.de



**qteck**<sup>®</sup>  
GmbH

Ihr qteck® Vertriebspartner in der Nähe