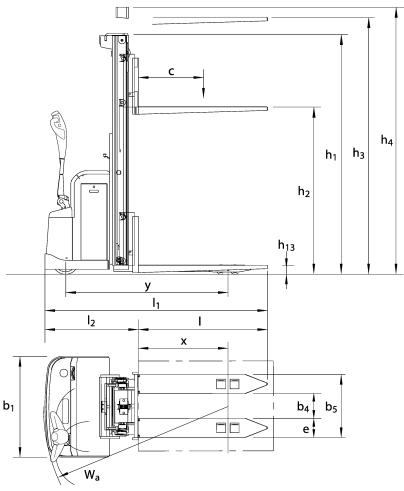
## **DEICHSELSTAPLER**



## **PSH 160SDTFV**

Der Deichselstapler für harten Einsatz. Robust und kraftvoll. Batterie auf Rollen. Seitlich versetzte Deichsel mit allen Bedienelementen im Deichselkopf für einfache Handhabung.



4112
4862
5312
5912



PSH 160SDTFV

_	1.2	Specification  Typeshazaichnung des Herstellers			PSH 160SDTFV
		Typenbezeichnung des Herstellers			
Kennzeichen	1.3	Antrieb			Elektro
	1.4	Bedienung			Geh
	1.5	Tragfähigkeit / Last	Q	t	1,6
	1.6	Lastschwerpunktabstand	C	mm	400 - 600
		<u> </u>			
χ	1.8	Lastabstand	X		650 / 800
	1.9	Radstand	У	mm	1294/1444
	2.1	Eigengewicht mit Batterie		kg	1340
Gewicht	2.2	Achslast, mit Last, vorn/hinten		kg	
	2.3	Achslast ohne Last, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig)		kg	1190 / 1750
					1
Θ	2.4	Achslast, Gabel outreached mit Last, vorn/hinten		kg	970 / 370
G	2.5	(antriebsseitig/lastseitig) Achslast, Gabel eingefahren mit Last, vorn / hinten		lea .	
	2.5	(antriebsseiting/lastseitig)		kg	
	3.1	Bereifung			Vulkollan
		<del>_</del>			1
×	3.2	Reifengröße, vorn (antriebsseitig)		mm	Ø 230x70
Räder, Fahrwerk	3.3	Reifengröße, hinten (lastseitig)		mm	Ø 85x75
9 ≥	3.4	Abmessungen Zusatzräder (Stützräder)		mm	Ø 140x60
	3.5	Räder, Anzahl, vorn/hinten (antriebsseitig/lastseitig, X=ang	etrieben)		1x 1/4
12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 12 1	3.6	Spurweite, vorn (antriebsseitig)	b10	mm	616
					I
	3.7	Spurweite, hinten (lastseitig)	b11	mm	390
	4.1	Neigung Hubgerüst/Gabelträger, vor/zurück		Grad	
	4.2	Höhe Hubgerüst, eingefahren	h1	mm	Siehe Tabelle
	4.3	Freihub	h2	mm	h3/3+10
	4.4	Hubhöhe H = h13+h3	H	mm	Siehe Tabelle
	4.5	Höhe Hubgerüst, ausgefahren	h4	mm	Siehe Tabelle
	4.6	Initialhub	h5	mm	110 Option
	4.7	Höhe Schutzdach (Kabine)	h6	mm	
	4.8	Sitzhöhe/Standhöhe	h7	mm	
	4.10	Höhe Radarm	h8	mm	
	4.11	Zusatzhub	h9	mm	
	4.14	Standhöhe angehoben	h12	mm	
_	4.15	Höhe gesenkt	h13	mm	90
등	4.19	Gesamtlänge	l1	mm	1830 / 1980
ğ	4.20	Länge einschließlich Gabelrücken	12		825
5				mm	
SS	4.21	Gesamtbreite	b1	mm	895
ĕ	4.21.1	Maß über Stabilisatoren		mm	
E	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	70/170/1000 - 1150
Grundabmessungen	4.23	Gabelträger (ISO 2328), Klasse/Form A, B			
ğ	4.24	Gabelträgerbreite	b3	mm	730
5				mm	
Ġ	4.25	Maß über die Gabeln	b5	mm	560
	4.26	Breite zwischen den Radarmen	b4	mm	
	4.27	Maß über Führungsrollen	b6	mm	
	4.28	Vorschub	14	mm	
	4.29	Seitenschub	b7	mm	
	4.30	Seitenschub von Mitte Fahrzeug	b8	mm	
	4.31	Bodenfreiheit, Mast	m1	mm	23
	4.31	Bodenfreiheit, Mast Bodenfreiheit Mitte Radarme	m1 m2	mm mm	23 23
	4.32	Bodenfreiheit Mitte Radarme			23
	4.32 4.33	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer	m2 Ast	mm mm	23 2575 / 2665
	4.32 4.33 4.34	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs	m2 Ast Ast	mm mm mm	23 2575 / 2665 2560 / 2595
	4.32 4.33 4.34 4.35	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs Wenderadius	m2 Ast Ast Wa	mm mm mm	23 2575 / 2665
	4.32 4.33 4.34	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs Wenderadius Länge über die Radarme	m2 Ast Ast Wa I7	mm mm mm	23 2575 / 2665 2560 / 2595
	4.32 4.33 4.34 4.35	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs Wenderadius	m2 Ast Ast Wa	mm mm mm	23 2575 / 2665 2560 / 2595
	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs Wenderadius Länge über die Radarme	m2 Ast Ast Wa I7	mm mm mm mm	23 2575 / 2665 2560 / 2595
	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs Wenderadius Länge über die Radarme Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt	m2 Ast Ast Wa I7	mm mm mm mm mm	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828
	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs Wenderadius Länge über die Radarme Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m2 Ast Ast Wa I7	mm mm mm mm mm mm	23 2575 / 2665 2560 / 2595
	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs Wenderadius Länge über die Radarme Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts	m2 Ast Ast Wa I7	mm mm mm mm mm mm km/h km/h	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9
ue	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs Wenderadius Länge über die Radarme Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m2 Ast Ast Wa I7	mm mm mm mm mm mm	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9
laten	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs Wenderadius Länge über die Radarme Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts	m2 Ast Ast Wa I7	mm mm mm mm mm mm km/h km/h	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9
sdaten	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs Wenderadius Länge über die Radarme Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last	m2 Ast Ast Wa I7	mm mm mm mm mm mm km/h km/h m/s	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9
ıgsdaten	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs Wenderadius Länge über die Radarme Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m2 Ast Ast Wa I7	mm  km/h km/h	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27
ungsdaten	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m2 Ast Ast Wa I7	mm  km/h km/h	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9
istungsdaten	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last  Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last  Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last  Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last  Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating	m2 Ast Ast Wa I7	mm sm/h km/h m/s m/s m/s m/s	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27 8 / 16
-eistungsdaten	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last	m2 Ast Ast Wa I7	mm  km/h km/h	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27
Leistungsdaten	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last  Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last  Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last  Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last  Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating	m2 Ast Ast Wa I7	mm sm/h km/h m/s m/s m/s m/s	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27 8 / 16
Leistungsdaten	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Steigfähigkeit, mit/ohne Last Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last	m2 Ast Ast Wa I7	mm sm/h km/h m/s m/s m/s m/s	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27 8 / 16 4,63 / 4,34
Leistungsdaten	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9 5.10 5.10.1	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last  Betriebsbremse Feststellbremse	m2 Ast Ast Wa I7	mm mm mm mm mm mm mm mm mm km/h km/h m/s m/s m/s s % % %	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27 8 / 16 4,63 / 4,34 Elektro Elektro
Leistungsdaten	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9 5.10 5.10.1	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last  Betriebsbremse Feststellbremse  Fahrmotor, Leistung S2 60 Min	m2 Ast Ast Wa I7	mm mm mm mm mm mm mm mm km/h km/h m/s m/s s % % % s	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27 8 / 16 4,63 / 4,34 Elektro Elektro Elektro 1,3 AC
	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9 5.10 5.10.1 6.1 6.2	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Steigfähigkeit, mit/ohne Last Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last  Betriebsbremse Feststellbremse  Fahrmotor, Leistung S2 60 Min Hubmotor	m2 Ast Ast Wa 17 0	mm mm mm mm mm mm mm mm mm km/h km/h m/s m/s m/s s % % %	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27 8 / 16 4,63 / 4,34 Elektro Elektro
	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9 5.10 5.10.1 6.1 6.2 6.3	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last Betriebsbremse Feststellbremse  Fahrmotor, Leistung S2 60 Min Hubmotor  Batterie laut DIN 43531/35/36	m2 Ast Ast Wa I7	mm mm mm mm mm mm mm mm km/h km/h m/s m/s s % % % s	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27 8 / 16 4,63 / 4,34 Elektro Elektro 1,3 AC 4,0
	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9 5.10 5.10.1 6.1 6.2	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Steigfähigkeit, mit/ohne Last Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last  Betriebsbremse Feststellbremse  Fahrmotor, Leistung S2 60 Min Hubmotor	m2 Ast Ast Wa 17 0	mm mm mm mm mm mm mm mm km/h km/h m/s m/s s % % % s	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27 8 / 16 4,63 / 4,34 Elektro Elektro Elektro 1,3 AC
Antrieb Leistungsdaten	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9 5.10 1.10 6.1 6.2 6.3 6.4	Bodenfreiheit Mitte Radarme Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs Wenderadius Länge über die Radarme Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last Betriebsbremse Feststellbremse Fahrmotor, Leistung S2 60 Min Hubmotor Batterie laut DIN 43531/35/36 Batteriespannung / Nennkapazität	m2 Ast Ast Wa 17 0	mm mm mm mm mm mm mm mm km/h km/h m/s m/s s s kW kW	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27 8 / 16 4,63 / 4,34 Elektro Elektro 1,3 AC 4,0
	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9 5.10.1 6.1 6.2 6.3 6.4 6.5	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last Betriebsbremse Feststellbremse Fahrmotor, Leistung S2 60 Min Hubmotor Batterie laut DIN 43531/35/36 Batteriespannung / Nennkapazität Batteriegewicht	m2 Ast Ast Wa 17 0	mm km/h km/h	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27 8 / 16 4,63 / 4,34 Elektro Elektro 1,3 AC 4,0
Antrieb	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9 5.10 6.1 6.2 6.3 6.4 6.5 6.6	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Steigfähigkeit, mit/ohne Last Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last Betriebsbremse Feststellbremse Fahrmotor, Leistung S2 60 Min Hubmotor Batterie laut DIN 43531/35/36 Batteriespannung / Nennkapazität Batteriegewicht Leistungsaufnahme gemäß VDI	m2 Ast Ast Wa 17 0	mm mm mm mm mm mm mm mm km/h km/h m/s m/s s s kW kW	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828  5,5 / 5,9  0,14 / 0,21 0,37 / 0,27  8 / 16  4,63 / 4,34 Elektro Elektro 1,3 AC 4,0  24 / 240-345 200 - 300
Antrieb	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9 5.10 6.1 6.2 6.3 6.4 6.5 6.6 8.1	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last Betriebsbremse Feststellbremse Fahrmotor, Leistung S2 60 Min Hubmotor Batterie laut DIN 43531/35/36 Batteriespannung / Nennkapazität Batteriegewicht Leistungsaufnahme gemäß VDI Geschwindigkeitsregulierung	m2 Ast Ast Wa 17 0	mm mm mm mm mm mm mm mm mm km/h km/h km/	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828 5,5 / 5,9 0,14 / 0,21 0,37 / 0,27 8 / 16 4,63 / 4,34 Elektro Elektro 1,3 AC 4,0
Antrieb	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9 5.10 6.1 6.2 6.3 6.4 6.5 6.6 8.1	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last Betriebsbremse Feststellbremse Fahrmotor, Leistung S2 60 Min Hubmotor  Batterie laut DIN 43531/35/36 Batteriespannung / Nennkapazität Batteriegewicht Leistungsaufnahme gemäß VDI Geschwindigkeitsregulierung Arbeitsdruck für Anbaugeräte	m2 Ast Ast Wa 17 0	mm  km/h km/h	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828  5,5 / 5,9  0,14 / 0,21 0,37 / 0,27  8 / 16  4,63 / 4,34 Elektro Elektro 1,3 AC 4,0  24 / 240-345 200 - 300
Antrieb	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9 5.10 6.1 6.2 6.3 6.4 6.5 6.6 8.1	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last, 5 Min rating Beschleunigung 0-10 m, mit/ohne Last Betriebsbremse Feststellbremse Fahrmotor, Leistung S2 60 Min Hubmotor Batterie laut DIN 43531/35/36 Batteriespannung / Nennkapazität Batteriegewicht Leistungsaufnahme gemäß VDI Geschwindigkeitsregulierung	m2 Ast Ast Wa 17 0	mm mm mm mm mm mm mm mm mm km/h km/h km/	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828  5,5 / 5,9  0,14 / 0,21 0,37 / 0,27  8 / 16  4,63 / 4,34 Elektro Elektro 1,3 AC 4,0  24 / 240-345 200 - 300
stig Antrieb	4.32 4.33 4.34 4.35 4.37 4.38 5.1 5.1.1 5.2 5.3 5.4 5.7 5.8 5.9 5.10 6.1 6.2 6.3 6.4 6.5 6.6 8.1	Bodenfreiheit Mitte Radarme  Arbeitsgangbreite mit Palette 1000 x 1200, quer  Arbeitsgangbreite mit Palette 800 x 1200, längs  Wenderadius  Länge über die Radarme  Abstand Schwenkschub zum Drehpunkt  Fahrgeschwindigkeit, mit/ohne Last Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last, rückwärts  Hubgeschwindigkeit, mit/ohne Last Senkgeschwindigkeit, mit/ohne Last Schubgeschwindigkeit mit/ohne Last Steigfähigkeit, mit/ohne Last  Max Steigfähigkeit, mit/ohne Last Betriebsbremse Feststellbremse Fahrmotor, Leistung S2 60 Min Hubmotor  Batterie laut DIN 43531/35/36 Batteriespannung / Nennkapazität Batteriegewicht Leistungsaufnahme gemäß VDI Geschwindigkeitsregulierung Arbeitsdruck für Anbaugeräte	m2 Ast Ast Wa 17 0	mm  km/h km/h	23 2575 / 2665 2560 / 2595 1680 / 1828  5,5 / 5,9  0,14 / 0,21 0,37 / 0,27  8 / 16  4,63 / 4,34 Elektro Elektro 1,3 AC 4,0  24 / 240-345 200 - 300

0

Specification