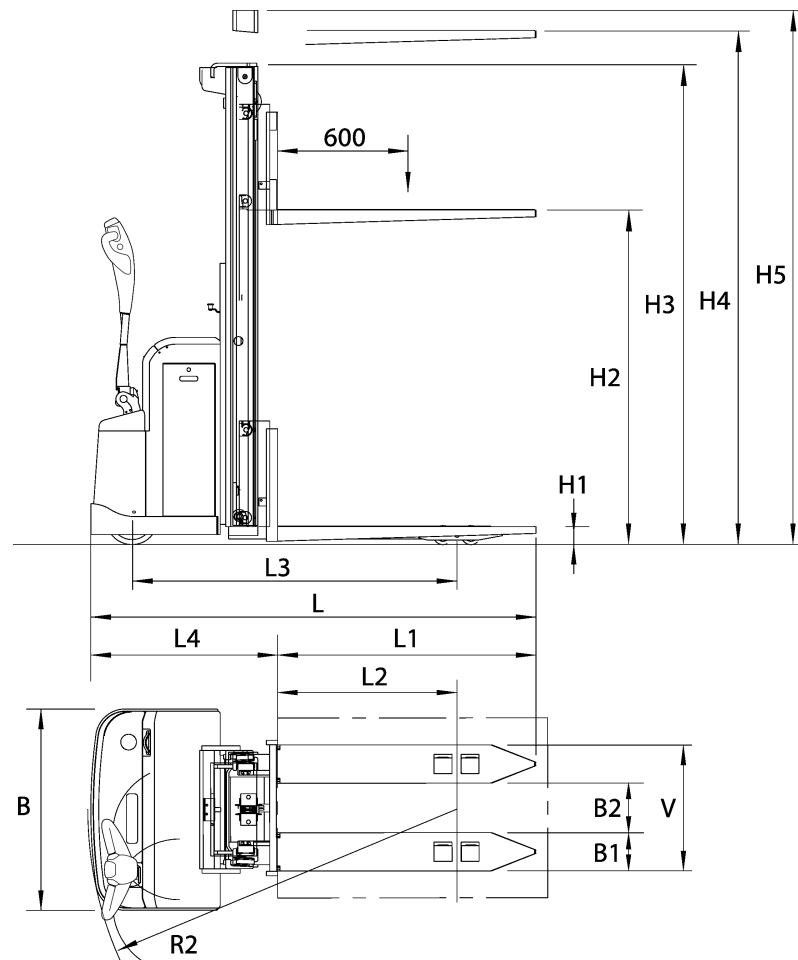




DEICHSELSTAPLER

PSH 160ST

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



Masttyp	Hubhöhe H4	Min Bauhöhe H3	Max Bauhöhe H5
Teleskop	1670	1390	2170
	2400	1755	2900
	2900	2005	3400
	3200	2155	3700
	3600	2355	4100
	3800	2455	4300
	4200	2655	4700
Doppel-Teleskop			

Hubleistungen	0	Specification			PSH 160ST
	0a	Radarmposition			Schmalspurmodell
	1	Nenntragfähigkeit	Q	kg	1600
	1a	Schwerpunktsabstand	D	mm	400 - 600
	2	Hubhöhe	H4	mm	Siehe Tabelle
	2a	Masthöhe	H3/H5	mm	Siehe Tabelle
	2b	Transportfreihub	H2 TV mast	mm	220
	2c	Vollfreihub	H2 DT mast	mm	
	2d	Radarmhub		mm	110 Option
	3	Mastneigung vorwärts-rückwärts			
	3a	Gabelneigung, vorwärts-rückwärts			
	4	Hubgeschwindigkeit, ohne Last - mit Last			m/s
	4a	Hubzeit, ohne Last - mit Last			s
	4b	Hubgeschwindigkeit, Ergolift, ohne Last - mit Last			m/s
Fahrleistungen	5	Senkgeschwindigkeit, ohne Last - mit Last			m/s
	5a	Senkgeschwindigkeit, ohne Last - mit Last			s
	6	Fahrgeschwindigkeit, ohne Last - mit Last			km/h
	6a	Fahrgeschwindigkeit, ohne Last - mit Last			m/s
		Beschleunigung 0-10 m			
		Ohne Last - mit Last			s
	8	Steigvermögen, ohne Last / mit Last			max
					%
	10	Wenderadius			R2
					mm
	11	Arbeitsgangbreite einschl 200 mm Manövrierspiel			
		Lastlänge 1200 mm	Ast	mm	2428
		Lastlänge 1000 mm	Ast	mm	2228
Abmessungen		Lastlänge 800 mm	Ast	mm	2028
		Arbeitsgangbreite laut BITA GN9 nur in England			A1
			A2	mm	
			A3	mm	
		Arbeitsbreite mit Palette LL 1200 mm mit Plattform			Min
		hochgeklappt/heruntergeklappt			mm
	11a	Minimale Umsetzgangbreite			Min
	11c	Max. Lastlänge			LL
	11d	Max. Lastbreite			LB
	13	Höhe über Fahrerschutzdach, abgesenkt			H6
	13a	Sitzhöhe			H7
	13b	Einstiegshöhe			Y1
	13c	Bodenhöhe			mm
	13d	Einstiegbreite			mm
Gewicht	14	Maschinenlänge			L
					mm
	15	Maschinenbreite			B
					mm
	15a	Mass über Führungsrollen			A
					mm
	15b	Mass über Stabilisatoren			S
					mm
	15c	Kabinenlänge			mm
	15d	Kabinenbreite			B3
					mm
	15e	Höhe der Einstiegstüren			mm
	16	Gabellänge			L1
					mm
Antrieb	17	Breite über Gabel			V max/min
					mm
	17a	Mass zwischen Gabeln			mm
	18	Schublänge			U
					mm
	19	Maschinenlänge einschliesslich Gabelrücken			L4 T-mast
		Maschinenlänge einschliesslich Gabelrücken			L4 DT-mast
					mm
	20	Gabelbreite - Dicke			B1
					mm
	20a	Gabelhöhe, abgesenkt, max			H1
					mm
	21	Radarmhöhe			H8
					mm
Fahrwerk	22	Mass zwischen den Radarmen			B2
					mm
	22a	Mass über Radarme			mm
	23	Abstand zwischen Vorderachse und Gabelrücken, eingezogen			L2
					mm
	23a	Abstand zwischen Vorderachse und Mittellinie/Drehgeräte			L2
					mm
	23b	Abstand zwischen Vorderachse und Gabelrücken			X1
					mm
	24	Achsabstand			L3
					mm
	25	Spurweite, vorn/hinten			mm
					mm
	26	Bodenfreiheit bei halbem Achsabstand			mm
Fahrwerk					23
	27	Gesamtgewicht mit/ohne Batterie			kg
					1420 - 1120*
	28	Max. Achsdruck, Lastseite, ohne/mit klassifizierter Last			kg
					300 / 1680
	29	Max. Achslast, Antriebsseite, ohne/mit klassifizierter Last			kg
					820 / 1040
	30	Max. Raddruck, ohne/mit klassifizierter Last			MPa
					4,5 / 6,2
	39	Batterikapazität			kWh/Ah
					225-345
	39a	Batterispannung			V
					24
	41	Fahrmotor			kW
					1,3 AC
	42	Geschwindigkeitsregulierung			
					AC Transistor
	43	Hubmotor. Leistung - Aussetzbetr./Einschaltdauer			kW-%/min
					4,0
	43a	Hydraulikdruck			MPa
Fahrwerk					
	44	Radtyp, Antriebsrad - sonstige Räder			
					Vulkollan
	44a	Radanzahl, Antriebs-/Stützräder - Lasträder			
					2 - 4
	45	Radabmessungen			
	45a	Lasträder - Durchmesser x Breite			mm
					(4) x 85x75
	45b	Antriebsrad - Durchmesser x Breite			mm
					(1) x 230x70
	45c	Stützräder - Durchmesser x Breite			mm
					(1) x 140x60
	46	Lenksystem			
					Deichsel
	47	Fahrbremse			
					El. - Fahrmotor
	48	Feststellbremse - Wirkungsweise			
					El. - Fahrmotor

* Je nach Batteriegrösse

Wir behalten uns das Recht vor, Konstruktionsänderungen vorzunehmen.