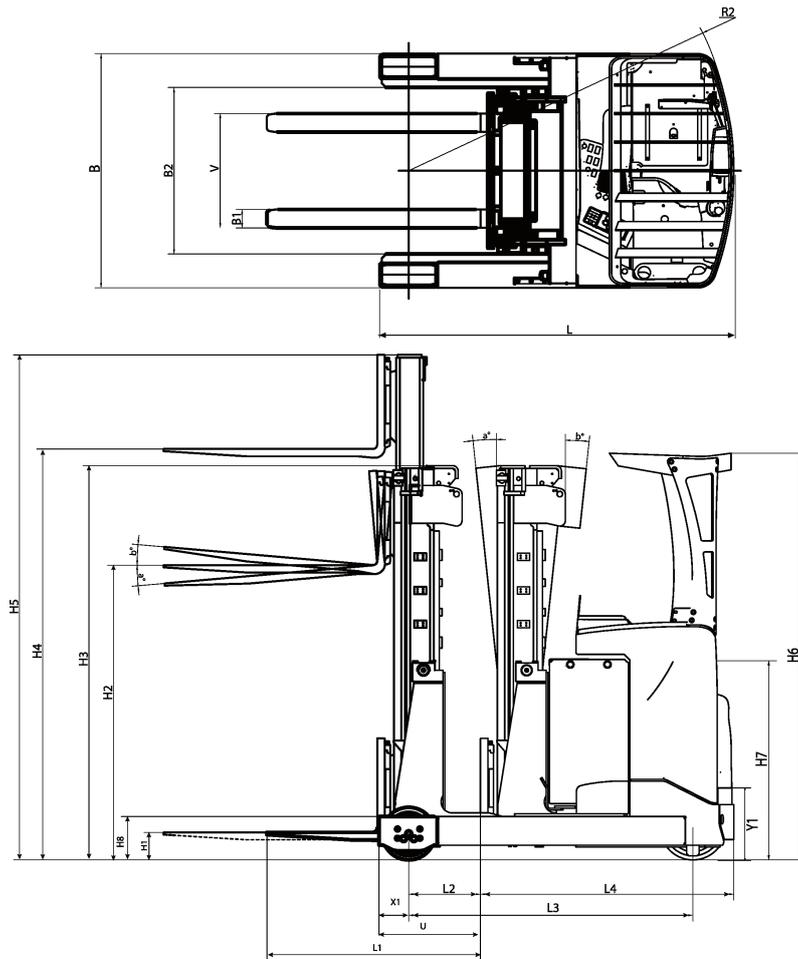


# SCHUBMASTSTAPLER

**UHD 250**



Marktführend in Ergonomie. Das vollständig verstellbare Cockpit sorgt dafür, dass sich der Fahrer während der gesamten Schicht gut konzentrieren und effizient arbeiten kann. Die verschiedenen Einstellmöglichkeiten für individuelle Spitzenleistungen machen diesen Schubmaststapler zu einem äußerst leistungsstarken Arbeitsgerät.



Masttyp	Hubhöhe H4	Min Bauhöhe H3	Max Bauhöhe H5
Teleskop			
Doppel-Teleskop	4800	2440	5380
	5850	2790	6430
	6350	2957	6930
	7050	3190	7630
	7550	3357	8130
	8050	3523	8630
	8500	3673	9080
	8950	3823	9530

Hubleistungen	0	Specification			UHD 250
	0a	Radarmposition			Schmalspurmodell
	1	Nenntragfähigkeit	Q	kg	2500
	1a	Schwerpunktsabstand	D	mm	600
	2	Hubhöhe	H4	mm	Siehe Tabelle
	2a	Masthöhe	H3/H5	mm	Siehe Tabelle
	2b	Transportfreihub	H2 TV mast	mm	
	2c	Vollfreihub	H2 DT mast	mm	H3-540
	2d	Radarmhub		mm	
	3	Mastneigung vorwärts-rückwärts			1/1 - 1/3
	3a	Gabelneigung, vorwärts-rückwärts			1/4
Fahrleistungen	4	Hubgeschwindigkeit, ohne Last - mit Last		m/s	0.52/0.33
	4a	Hubzeit, ohne Last - mit Last		s	
	4b	Hubgeschwindigkeit, Ergolift, ohne Last - mit Last		m/s	
	5	Senkgeschwindigkeit, ohne Last - mit Last		m/s	0.43-0.55
	5a	Senkgeschwindigkeit, ohne Last - mit Last		s	
	6	Fahrgeschwindigkeit, ohne Last - mit Last		km/h	12.0-12.0
	6a	Fahrgeschwindigkeit, ohne Last - mit Last		m/s	
		Beschleunigung 0-10 m			
		Ohne Last - mit Last		s	4.4-4,8
	8	Steigvermögen, ohne Last / mit Last	max	%	8.4/5.3
	Abmessungen	10	Wenderadius	R2	mm
11		Arbeitsgangbreite einschl 200 mm Manövrierspiel			
		Lastlänge 1200 mm	Ast	mm	2811*
		Lastlänge 1000 mm	Ast	mm	2611*
		Lastlänge 800 mm	Ast	mm	2411*
		Arbeitsgangbreite laut BITA GN9 nur in England	A1	mm	
			A2	mm	
			A3	mm	
		Arbeitsbreite mit Palette LL 1200 mm mit Plattform hochgeklappt/heruntergeklappt	Min	mm	
11a		Minimale Umsetzgangbreite	Min	mm	
11c		Max. Lastlänge	LL	mm	
11d	Max. Lastbreite	LB	mm		
13	Höhe über Fahrerschutzdach, abgesenkt	H6	mm	2205	
13a	Sitzhöhe	H7	mm	1077	
13b	Einstiegshöhe	Y1	mm	390	
13c	Bodenhöhe		mm	570-640	
13d	Einstiegbreite		mm		
14	Maschinenlänge	L	mm	2010	
15	Maschinenbreite	B	mm	1397	
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	1150	
17	Breite über Gabel	V max/min	mm	697 / 318	
17a	Mass zwischen Gabeln		mm		
18	Schublänge	U	mm	628-556*	
19	Maschinenlänge einschliesslich Gabelrücken	L4 T-mast	mm		
	Maschinenlänge einschliesslich Gabelrücken	L4 DT-mast	mm	1412-1484	
20	Gabelbreite - Dicke	B1	mm	100-45	
20a	Gabelhöhe, abgesenkt, max	H1	mm	55	
21	Radarmhöhe	H8	mm	235	
22	Mass zwischen den Radarmen	B2	mm	1030	
22a	Mass über Radarme		mm		
23	Abstand zwischen Vorderachse und Gabelrücken, eingezogen	L2	mm	439-367*	
23a	Abstand zwischen Vorderachse und Mittellinie/Drehgeräte	L2	mm		
23b	Abstand zwischen Vorderachse und Gabelrücken	X1	mm	190	
24	Achsabstand	L3	mm	1630	
25	Spurweite, vorn/hinten		mm	0-1255	
26	Bodenfreiheit bei halbem Achsabstand		mm	70	
Gewicht	27	Gesamtgewicht mit/ohne Batterie		kg	4400-3303*
	28	Max. Achsdruck, Lastseite, ohne/mit klassifizierter Last		kg	2000/6100*
	29	Max. Achslast, Antriebsseite, ohne/mit klassifizierter Last		kg	2400/800*
	30	Max. Raddruck, ohne/mit klassifizierter Last		MPa	4,9 / 7,3
Antrieb	39	Batterikapazität		kWh/Ah	48
	39a	Batterispannung		V	750-900
	41	Fahrmotor		kW	7,2
	42	Geschwindigkeitsregulierung			AC Transistor
	43	Hubmotor. Leistung - Aussetzbetr./Einschaltdauer		kW-%/min	15 -15%
43a	Hydraulikdruck		MPa	15	
Fahrwerk	44	Radtyp, Antriebsrad - sonstige Räder			Vulkollan
	44a	Radanzahl, Antriebs-/Stützräder - Lasträder			1x/2
	45	Radabmessungen			
	45a	Lasträder - Durchmesser x Breite		mm	285x105
	45b	Antriebsrad - Durchmesser x Breite		mm	355x155
	45c	Stützräder - Durchmesser x Breite		mm	
	46	Lenksystem			EI.Servolenkung
47	Fahrbremse			EI. - Fahrmotor	
48	Feststellbremse - Wirkungsweise			EI. - Fahrmotor	

\* Je nach Batteriegrösse

Wir behalten uns das Recht vor, Konstruktionsänderungen vorzunehmen.