Elektro-Hochhubwagen 1,0 t





HWE100 HWE100S











Elektro-Hochhubwagen Mitgänger

Technis	che Da	ten			HWE100	HWE100S	
	1.1	Hersteller			BT	ВТ	
Kennzeichen	1.2	Тур			HWE100	HWE100S	
	1.3	Antrieb			Elektrisch	Elektrisch	
	1.4	Bedienung			Geh	Geh	
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1000	1000	
	1.6	Lastschwerpunkt	С	mm	600	600	
	1.8	Lastabstand	х	mm	805	800	
	1.9	Radstand	у	mm	1172	1210	
Gewicht	2.1	Eigengewicht		kg	467	560	
	2.2	Achslast mit Last (Antriebsrad/Stützrollen/Gabelrollen)		kg	353/151/963	580/—/515	
	2.3	Achslast ohne Last (Antriebsrad/Stützrollen/Gabelrollen)		kg	230/123/114	400/—/80	
Räder, Fahrwerk	3.1	Bereifung, Antriebsrad/Stützrollen/Gabelrollen			PU/PU/PU 3)	PU/PU/PU 3)	
	3.2	Reifengröße vorn		mm	Ø250x60	Ø250x60	
	3.3	Reifengröße hinten		mm	Ø85	Ø85	
	3.4	Räder optional		mm	Ø100x40	_	
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x= angetrieben)			2-1x/2	1x/2	
	3.6	Spurweite vorn	b ₁₀	mm	480	480	
	3.7	Spurweite hinten	b ₁₁	mm	364	1000—1400	
Grundabmessungen	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	h ₁	mm	1890	1890	
	4.4	Hub	h ₃	mm	1495	1500	
		Hubhöhe	h ₂₃	mm	1580	1540	
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	h ₄	mm	2040	2040	
	4.9	Deichselhöhe in Neutrallage	h ₁₄	mm	1300	1300	
	4.15	Gabelhöhe abgesenkt	h ₁₃	mm	85	40	
	4.19	Gesamtlänge	1113	mm	1530	1680	
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	'1 I	mm	530	530	
	4.21	Gesamtbreite	I ₂	mm	700 1)/—	700/1100—1500	
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/I	mm	60/180/800,1000,1150	40/100/1150	
	4.25	Maß über Gabel		mm	536/550/685	250—800	
	4.26	Breite zwischen Stützarmen	b ₅			900—1300	
	4.20	Stützarm-Maße	b ₄	mm	_	100	
			b ₁₄	mm		26	
	4.32	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs *	m ₁	mm		2130	
	4.34		A _{st}	mm	2100	1365	
	5.1	Wenderadius Echrosechwindigkeit mit/ohno Leet	VVa	mm km/h			
Motor Leistungen	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	4,3/5,4 0,12/0,22	4,3/5,4 0,10/0,19	
		Senkgeschwindigkeit mit/onne Last		m/s			
	5.3			m/s	0,15/0,14	0,15/0,14	
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last		%	5/10 ²⁾	5/10 ²⁾	
	5.10 6.1	Betriebsbremse		1,\^/	Elektromagnetisch	Elektromagnetisch	
		Leistung Fahrmotor S2 60 min		kW	0,5	0,5	
	6.2	Leistung Hubmotor S3 15%		kW	1,4	1,4	
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität		V/Ah	2x12/63	2x12/63	
.4	6.5	Batteriegewicht		kg	2x23	2x23	
Sonsti- ges	8.1	Art der Fahrsteurung		ID.	Transistor, stufenlos	Transistor, stufenlos	
	8.4	Schalldruckpegel nach EN 12 053 (am Fahrerohr)		dB(A)	66	66	

¹⁾ Bei b5 = 685mm beträgt die Gesamtbreite b1 = 790mm

²⁾ Gemäß Betriebsstandard gemessen

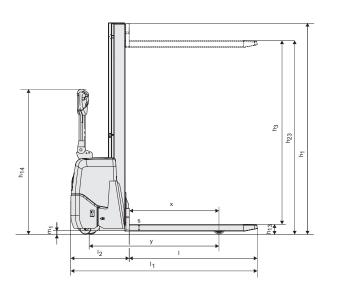
³⁾ PU = Polyurethan

^{*} Arbeitsgangbreite gem. VDI 2198

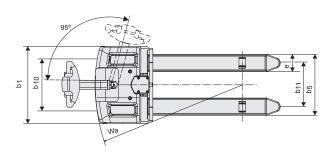
Leistung und Abmessungen der Geräte sind nominal und unterliegen Toleranzen. BT Products AB behält sich das Recht vor, Produktänderungen ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

Abmessungen des Hubgerüstes

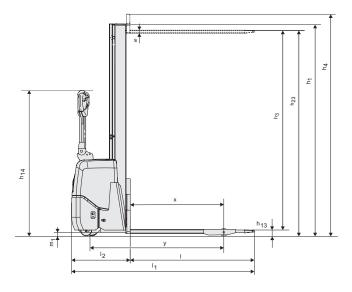
Тур		HWE	≣100	HWE100S		
h ₂₃	Hubhöhe (h ₁₃ +h ₃)	mm	1580	2000	1540	1960
h ₃	Hub	mm	1495	1915	1500	1920
h ₁	Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	1890	2310	1890	2310
h ₄	Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	_	_	2040	2460

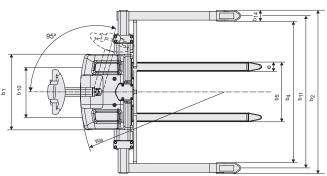






HWE100S





Geräteeigenschaften:

- Kompakt und leicht zu manövrieren
- Wartungsarme Batterien
- Integriertes Ladegerät

