

BT Staxio Elektrische stapelaar

SWE120S



Specificatie voor industriële trucks					SWE120S
Identificatie	1.1	Producent			BT
	1.2	Model			SWE120S
	1.3	Aandrijving			Elektr
	1.4	Operatortype			Meelopende bestuurder
	1.5	Lastcapaciteit/nominale last	Q	kg	1200
	1.6	Lastzwaartepunt	c	mm	600
	1.8	Lastafstand, midden van vorkwiel tot voorkant van vorken	x	mm	561
	1.9	Wielbasis	y	mm	1208
	Gewicht	2.1	Gewicht inclusief batterij		kg
2.2		Asdruk, belast, aandrijf-/zwenk-/vorkwiel		kg	635/1580
2.3		Asdruk, onbelast, aandrijf-/zwenk-/vorkwiel		kg	675/340
Wielen	3.1	Aandrijf-/zwenk-/vorkwiel			Powerfriction/Vulkollan *)
	3.2	Wielgrootte, vooraan		mm	Ø230x70
	3.3	Wielgrootte, achteraan		mm	Ø100x73
	3.5	Wielen, aantal voorzijde/achterzijde(x=aangedreven wielen)			1x/2
	3.7	Spoorbreedte, achterzijde	b_{11}	mm	1000
Afmetingen	4.2	Masthoogte, min	h_1	mm	1835 *)
	4.3	Vrije heffing	h_2	mm	1407 *)
	4.4	Hefbeweging	h_3	mm	2655 *)
			h_{23}	mm	2655 *)
	4.5	Hoogte, mast uitgeschoven	h_4	mm	3141 *)
	4.8	Sta hoogte (optioneel bestuurdersplatform)	h_7	mm	150
	4.9	Hoogte van stuurarm in rijpositie, min./max.	h_{14}	mm	865/1235
	4.10	Hoogte steunpoot	h_{10}	mm	100
	4.15	Hoogte, vork omlaag	h_{13}	mm	50
	4.19	Totale lengte	l_1	mm	1946
	4.20	Lengte tot voorkant van vorken (dikte, breedte per lepel en vorklengte)	l_2	mm	796
	4.21	Totale breedte	b_1/b_2	mm	770/1100 *)
	4.22	Vorkafmetingen	s/e/l	mm	40/100/1150 *)
	4.24	Breedte vorkenbord	b_3	mm	840
	4.25	Breedte over de vorken	b_5	mm	252—800
	4.26	Afstand tussen steunpoten	b_4	mm	900 *)
	4.31	Tussenruimte met de grond, met last, onder mast	m_1	mm	32
	4.32	Tussenruimte met de grond, midden van wielbasis	m_2	mm	40
4.33	Gangpadbreedte voor pallets 1000x1200 overlans	A_{st}	mm	2400	
4.34	Gangpadbreedte voor pallets 800x1200 in de lengte	A_{st}	mm	2313	
4.35	Draaicirkel	W_a	mm	1359	
Prestatie-gegevens	5.1	Rijsnelheid, met/zonder last		km/h	6/6
	5.2	Hefsnelheid, met/zonder last		m/s	0.11/0.21
	5.3	Daalsnelheid, met/zonder last		m/s	0.33/0.24
	5.8	Max. hellingshoek, met/zonder last		%	8/10 ¹⁾
	5.10	Rijrem			Elektromagnetisch
Elektrische motor	6.1	Maximaal vermogen aandrijfmotor S2 60 min		kW	1.0
	6.2	Maximaal vermogen hefmotor bij S3 15%		kW	2.2 ²⁾
	6.4	Batterijspanning, nominale capaciteit K_5		V/Ah	24/225 *)
	6.5	Gewicht van de batterij		kg	214 *)
	Divers	8.1	Type aandrijving		

¹⁾ Gemeten via normering TMHE

²⁾ S3 6%

*) Alternatieven zijn mogelijk, deze resulteren in andere waarden.

Technische data zijn gebaseerd op standaard configuraties: medium batterijcompartiment: $h_{23} = 2655$ mm Duplex HiLo mast.

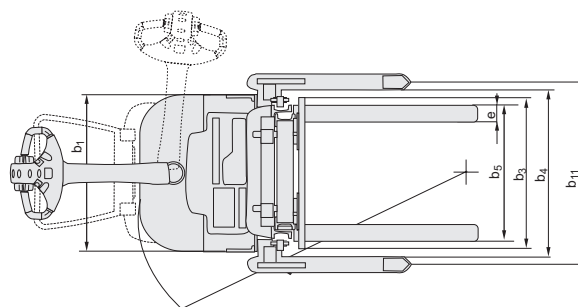
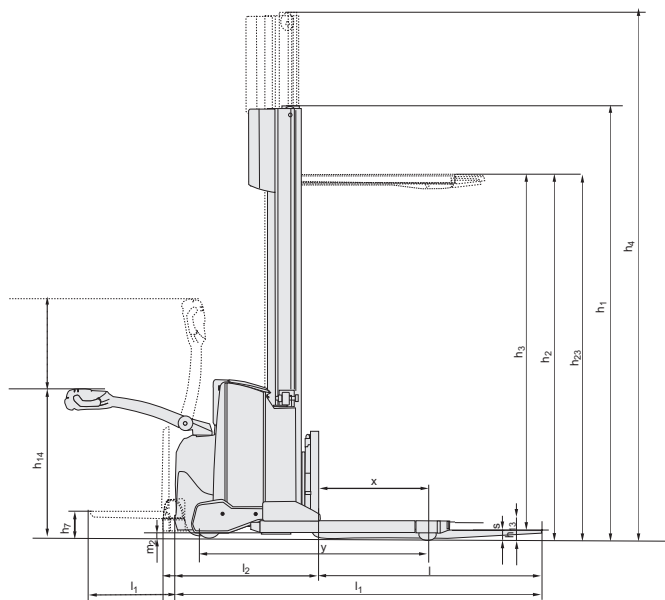
De prestaties en afmetingen van de truck zijn gebaseerd op nominale waarden. Hierop zijn enige afwijkingen mogelijk. De producten van BT Products AB en de technische gegevens van de producten kunnen zonder voorafgaand bericht worden gewijzigd.

Batterijcompartiment

Afmetingen		Batterij comp		SWE120S	
				Medium	Groot
1.9	Wielbasis	y	mm	1208	1258
4.19	Totale trucklengte zonder platform met platform op/neer	l_1	mm	1946 2031/2421	1996 2081/2471
4.20	Lengte tot voorkant van vorken zonder platform met platform op/neer	l_2	mm	796 881/1271	846 931/1321
4.33	Gangpadbreedte voor pallets 1000x1200 overlangs zonder platform met platform op/neer	A_{st}	mm	2400 2485/2885	2449 2534/2934
4.34	Gangpadbreedte voor pallets 800x1200 in de lengte zonder platform met platform op/neer	A_{st}	mm	2313 2398/2798	2362 2447/2847
4.35	Draaicirkel zonder platform met platform op/neer	W_a	mm	1359 1444/1844	1408 1493/1893
6.4	Batterijspanning, nominale capaciteit K_5		V/Ah	24/225	24/300
6.5	Gewicht van de batterij, min.—max.		kg	180—220	220—270

Mast afmetingen

SWE120S		Simplex	Duplex Tele	Dupl. Tele Panor. View	Duplex HiLo	Triplex HiLo
h_{23}	Hefhoogte ($h_{13}+h_3$)	mm	1355 1655	2655 2855 3255 3655 4105	2655 2855 3255 3655 4105	3255 3655 4105 4455 4755
h_3	Hefbeweging	mm	1305 1605	2605 2805 3205 3605 4005	2605 2805 3205 3605 4005	3205 3605 4005 4405 4705
h_1	Masthoogte, min.	mm	1825 2125	1851 1951 2151 2351 2576	1835 1935 2135 2335 2560	1835 1935 2135 2335 2560
h_2	Vrije heffing, vloerniveau tot bovenzijde vorken	mm	1455 1655	166 166 166 166 166	166 166 166 166 166	1407 1507 1707 1907 2132
h_4	Masthoogte, max.	mm	1825 2125	3136 3336 3736 4136 4586	3120 3320 3720 4120 4570	3141 3341 3741 4141 4591



TOYOTA

MATERIAL HANDLING

stronger together



ITS, Sweden — 746895-360, 0809

TOYOTA MATERIAL HANDLING IN EUROPE, MANAGING THE TOYOTA AND BT MATERIALS HANDLING BRANDS IN EUROPE.

TOYOTA

MATERIAL HANDLING
stronger together