

Elektrische stapelaar 1.2 t

BT staxio

W-series

SWE120S



Elektrische stapelaar breedspoor steunpoten

Specificatie voor industriële trucks						SWE120S
Identificatie	1.1	Producent				Toyota
	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				Polyurethaan
	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	1832 *)
	4.3	Vrije heffing		h ₂	mm	1380 *)
	4.4	Hefbeweging		h ₃	mm	2655 *)
				h ₂₃	mm	2655 *)
	4.5	Hoogte, mast uitgeschoven		h ₄	mm	3226 *)
	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	
4.34.1	Gangpadbreedte voor pallets 1000x1200 overlans		A _{st}	mm	2303	
4.34.2	Gangpadbreedte voor pallets 800x1200 in de lengte		A _{st}	mm	2314	
4.35	Draaicirkel		W _a	mm	1360	
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 _s			V/Ah	24/225 *)
	6.5	Gewicht van de batterij			kg	192 *)
	6.6	Energieverbruik volgens VDI-cyclus			kWh/h	0,79
					kWh/h	0,6
	6.7	Afzet			t/h	52,8
	6.8	Energieverbruik bij afzet			kWh/h	1,07
Divers	8.1	Type aandrijving				Variabele wisselstroom

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: .h₂₃ = 2655 mm Duplex HiLo mast.

Alle gegevens zijn gebaseerd op de opstelling in de tabel. Andere opstellingen kunnen andere waarden opleveren.

Truckprestaties en afmetingen zijn nominaal en er zijn toleranties van toepassing.

Producten en specificaties van Toyota Material Handling kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.

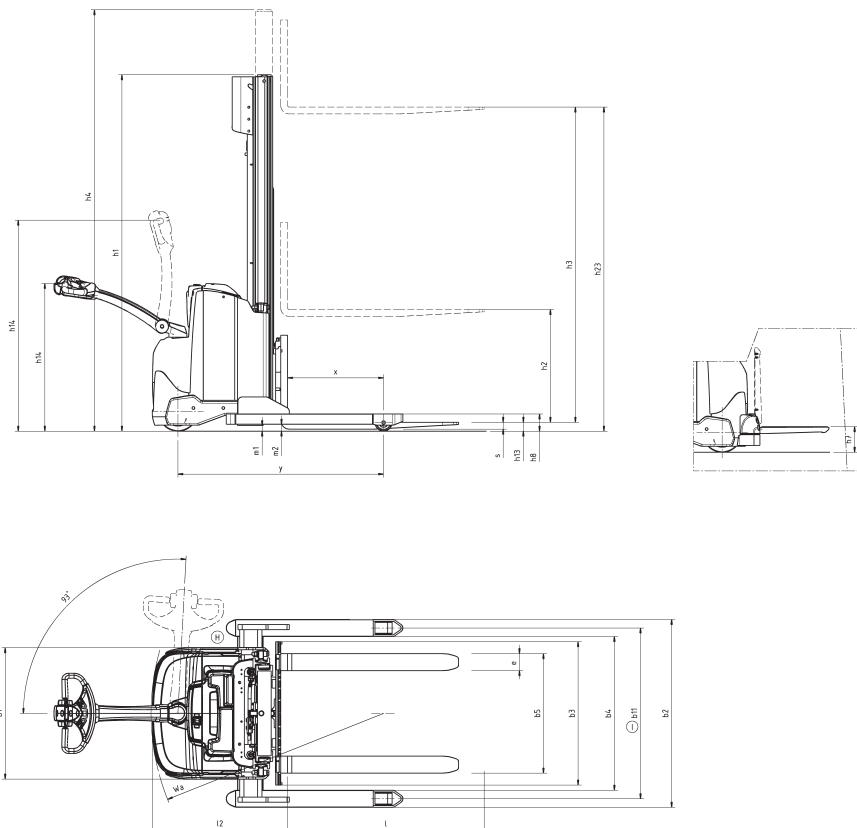
Batterijcompartiment

BT staxio

Afmetingen		Batterij comp		SWE120S	
				Medium	Groot
1.9	Wielbasis	y	mm	1208	1258
4.19	Totale trucklengte	l ₁	mm	1888	1938
	zonder platform met platform op/neer		mm	1973/2363	2023/2413
4.20	Lengte tot voorkant van vorken	l ₂	mm	796	846
	zonder platform met platform op/neer		mm	881/1271	931/1321
4.34.1	Gangpadbreedte voor pallets 1000x1200 overlangs	A _{st}	mm	2303	2353
	zonder platform met platform op/neer		mm	2388/2788	2438/2838
4.34.2	Gangpadbreedte voor pallets 800x1200 in de lengte	A _{st}	mm	2314	2364
	zonder platform met platform op/neer		mm	2399/2799	2449/2849
4.35	Draairadius, vorken omhoog	W _a	mm	1360	1410
	zonder platform met platform op/neer		mm	1445/1845	1495/1895
6.4	Batterijspanning, nominale capaciteit, loodzuur	K _s	V/Ah	24/225	24/300
	Batterijspanning, nominale capaciteit, lithium-ion	K _s	V/Ah	24/105	24/210
6.5	Batterijgewicht, nominaal		kg	192	248
	Gewicht van de batterij, min.—max.		kg	185 - 285	185 - 285

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	2655	2855	3255	3655	4105	4455	4755			
h ₃	Hefbeweging	mm	1305	1605	2605	2805	3205	3605	4005	2605	2805	3205	3605	4005	2605	2805	3205	3605	4005	3205	3605	4005	4405	4705
h ₁	Masthoogte, min.	mm	1822	2122	1837	1937	2137	2337	2562	1832	1932	2132	2332	2557	1832	1932	2132	2332	2557	1692	1826	1976	2092	2192
h ₂	Vrije heffing, vloerniveau tot bovenzijde vorken	mm	1355	1655	126	126	126	126	126	126	126	126	126	126	1380	1480	1680	1880	2104	1230	1364	1514	1630	1730
h ₄	Masthoogte, max.	mm	1901	2201	3205	3405	3805	4205	4655	3205	3405	3805	4205	4655	3226	3426	3826	4226	4676	3822	4224	4674	5022	5322



Kenmerken:

- Vingertipbediening
- Elektronisch remsysteem
- Elektronisch snelheidscontrole
- Bestuurdersveiligheid
- Opbergruimte
- Automatisch deactiveren
- Click-2-creep
- Programmeerbare prestaties
- Eenvoudig toegankelijk voor onderhoud
- Ingebouwde lader (optie)
- Sensilift (optie)
- Opklapbaar bestuurdersplatform (optie)
- Toyota I_site: fleetmanagement systeem (optie)
- Vriesolie voor coldstore toepassingen (optie)

