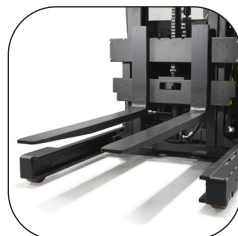


Meeloopstapelaar 1.2 ton

BT staxio

W-serie

SWE120XR



Meeloopstapelaar

Specificaties					SWE120XR
Identificatie	1.1	Producent			Toyota
	1.2	Model			SWE120XR
	1.3	Aandrijving			Elektrisch
	1.4	Operatortype			Meeloop
	1.5	Lastcapaciteit/nominale last	Q	kg	1200
	1.6	Lastmiddelpunt	c	mm	600
	1.8	Lastafstand, midden van steunpootwiel tot voorkant van vorken	x	mm	DXT/DXH = 677, TX = 660
	1.9	Wielbasis	y	mm	1505
	Gewicht	2.1	Servicegewicht incl. batterij		kg
2.3		Asbelasting, mast ingetrokken onbelast, aandrijf-/vorkwiel		kg	1220/610
2.4		Asbelasting, mast uitgeschoven belast, aandrijf-/vorkwiel		kg	230/2800
2.5		Asbelasting, mast ingetrokken belast, aandrijf-/vorkwiel		kg	1200/1830
Wielen	3.1	Aandrijf-/zwenk-/vorkwiel			Polyurethaan
	3.2	Wielgrootte, vooraan		mm	250
	3.3	Wielgrootte, achteraan		mm	140
	3.7	Spoorbreedte, achteraan	b_{11}	mm	810/995
Afmetingen	4.2	Hoogte, mast omlaag	h_1	mm	2434
	4.3	Vrijhefmechanisme	h_2	mm	1934
	4.4	Hef	h_3	mm	5350
		Hefhoogte	h_{23}	mm	5400
	4.5	Hoogte, mast uitgestoken	h_4	mm	5920
	4.9	Hoogte van stuurarm in rijpositie, min./max.	h_{14}	mm	950/1360
	4.10	Hoogte van steunpoten	h_8	mm	160
	4.15	Hoogte, vork omlaag	h_{13}	mm	50
	4.19	Totale lengte	l_1	mm	2145
	4.20	Lengte tot voorkant van vorken	l_2	mm	995
	4.21	Totale breedte	b_1/b_2	mm	900/1085
	4.22	Afmetingen van de vork	$s/e/l$	mm	40/100/1150
	4.25	Breedte over vorken	b_5	mm	Breed = 250-750, Smal = 250-570
	4.26	Afstand tussen steunpoten	b_4	mm	665/850
	4.28	Reikwijdte	l_4	mm	790
	4.31	Bodemvrijheid, onder mast	m_1	mm	30
	4.32	Tussenruimte met de grond, midden van wielbasis	m_2	mm	40
	4.33	Gangpadbreedte voor pallets 1000x1200 overlans	A_{st}	mm	2551
	4.34	Gangpadbreedte voor pallets 800x1200 in de lengte	A_{st}	mm	2528
4.35	Draairadius	W_a	mm	1670	
4.37	Lengte over steunpoten	l_7	mm	1830	
Prestatiegegevens	5.1	Rijsnelheid, met/zonder last		km/u	6,0/6,0
	5.2	Hefsnelheid, met/zonder last		m/s	0,20/0,36
	5.3	Daalsnelheid, met/zonder last		m/s	0,45/0,45
	5.4	Reiksnelheid, met/zonder last		m/s	0,15/0,15
	5.8	Max. hellingshoek, met/zonder last ¹⁾		%	8/10
	5.9	Acceleratietijd (over 10 m)		s	6,8
5.10	Rijrem				Elektromagnetisch
Elektrische motor	6.1	Maximaal vermogen aandrijfmotor (S2 60 min)		kW	1,8
	6.2	Maximaal vermogen hefmotor (S3 15%)		kW	3
	6.4	Batterijspanning, nominale capaciteit K_5		V/Ah	24/300
	6.5	Batterijgewicht		kg	195-270
	6.6	Energieverbruik volgens VDI-cyclus		kWh	1,21
	Overig	8.1	Type aandrijfbesturing		
8.4		Geluidsniveau aan oor van bestuurder volgens EN 12 053		dB (A)	59

1) Gemeten volgens de norm van het bedrijf.

Gegevens zijn gebaseerd op standaardtruck en kleine batterij.

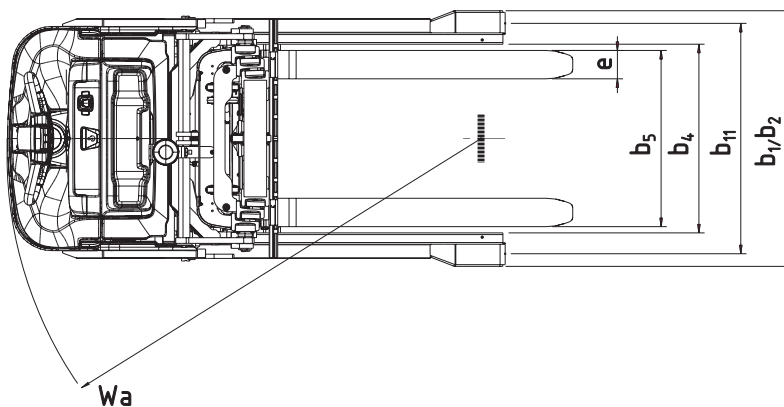
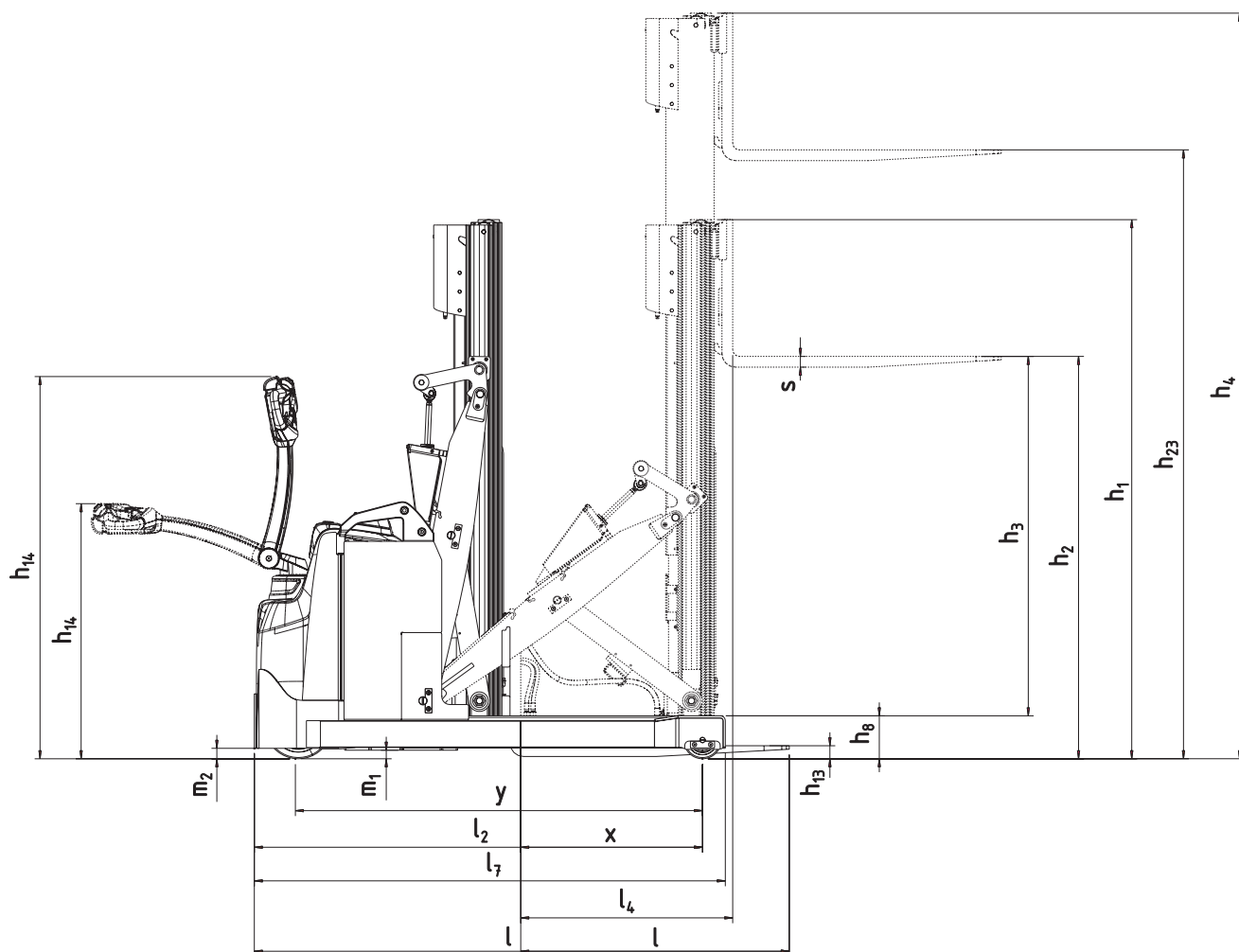
Alle gegevens zijn gebaseerd op de opstelling in de tabel. Andere opstellingen kunnen andere waarden opleveren.

De prestaties en afmetingen van de truck zijn nominaal en zijn onderworpen aan toleranties.

Toyota Material Handling en specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.

Mastafmetingen

SWE120XR			Duplex Tele Panoramic View							Duplex Hi-Lo					Triplex Hi-Lo						
h_{23}	Hefhoogte ($h_{13}+h_3$)	mm	2300	2450	2750	3250	3650	4100	2350	2500	2800	3300	3700	4150	3300	3700	3950	4150	4500	4800	5400
h_3	Hef	mm	2250	2400	2700	3200	3600	4050	2300	2450	2750	3250	3650	4100	3250	3650	3900	4100	4450	4750	5350
h_1	Hoogte, mast omlaag	mm	1722	1797	1947	2197	2397	2622	1722	1797	1947	2197	2397	2622	1724	1857	1940	2007	2124	2224	2434
h_2	Vrijhefmechanisme	mm	132	132	132	132	132	1242	1316	1466	1716	1916	2142	1234	1366	1450	1516	1634	1734	1934	
h_4	Hoogte, mast uitges- toeken	mm	2798	2948	3248	3748	4148	4598	2880	3030	3330	3830	4230	4680	3820	4219	4468	4669	5020	5320	5920



Truckeigenschappen:

- 180°+ stuurbevestiging/elektronische besturing
- Geoptimaliseerde truckprestaties
- Uitschuivende mast met pantograaf-vorkmechanisme
- Mast kantelen
- Verstelbare vorkbreedte
- Sensi-lift
- Click-2-Creep
- Elektronische vingertipbediening voor alle functies
- Toegangscontrole
- Bestuurder-afhankelijke programmeerbare prestaties
- Goed toegankelijk voor onderhoud
- Hulpstuk voor sideshift en vorkspreider (optie)
- I_Site (optie)
- Li-ionbatterij (optie)
- Versie voor koelruimtes (optie)

