

# Stapelaar 1,2 ton

## BT staxio

*P-serie*

SPE120XR



# Meeloopstapelaar

Specificaties				SPE120XR		
Identificatie	1.1	Producent			Toyota	
	1.2	Model			SPE120XR	
	1.3	Aandrijving			Elektrisch	
	1.4	Operatortype			Stamodel/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	1515	
	Gewicht	2.1	Servicegewicht incl. batterij		kg	1875
2.3		Asbelasting, mast ingetrokken onbelast, aandrijf-/vorkwiel		kg	1255/620	
2.4		Asbelasting, mast uitgeschoven belast, aandrijf-/vorkwiel		kg	280/2795	
2.5		Asbelasting, mast ingetrokken belast, aandrijf-/vorkwiel		kg	1235/1840	
Wielen		3.1	Aandrijf-/zwenk-/vorkwiel			Vulkollan®/ — /Vulkollan®
	3.2	Wielgrootte, vooraan		mm	250	
	3.3	Wielgrootte, achteraan		mm	140	
	3.7	Spoorbreedte, achteraan	b <sub>11</sub>	mm	810/995	
Afmetingen	4.2	Hoogte, mast omlaag	h <sub>1</sub>	mm	2434	
	4.3	Vrijhefmechanisme	h <sub>2</sub>	mm	1934	
	4.4	Hef	Hefhoogte	h <sub>3</sub>	mm	5350
				h <sub>23</sub>	mm	5400
	4.5	Hoogte, mast uitgestoken	h <sub>4</sub>	mm	5920	
	4.8	Stahoogte	h <sub>7</sub>	mm	190	
	4.9	Hoogte van stuurarm in rijpositie, min./max. hoogste instelling laagste instelling	h <sub>14</sub>	mm	1201/1413	
			h <sub>14</sub>	mm	1101/1313	
	4.10	Hoogte van steunpoten	h <sub>8</sub>	mm	160	
	4.15	Hoogte, vork omlaag	h <sub>13</sub>	mm	50	
	4.19	Totale lengte, platform omhoog/omlaag	l	mm	2005/2455	
	4.20	Lengte tot voorkant van vorken, platform omhoog/omlaag	l <sub>2</sub>	mm	1095/1520	
	4.21	Totale breedte	b <sub>1</sub> /b <sub>2</sub>	mm	900/1085	
	4.22	Afmetingen van de vork	s/e/l	mm	40/100/1150	
	4.25	Breedte over vorken	b <sub>5</sub>	mm	Breed = 250-750, Smal = 250-570	
	4.26	Afstand tussen steunpoten	b <sub>4</sub>	mm	665/850	
4.28	Reikwijdte	l <sub>4</sub>	mm	790		
4.31	Bodemvrijheid, onder mast	m <sub>1</sub>	mm	30		
4.32	Tussenruimte met de grond, midden van wielbasis	m <sub>2</sub>	mm	40		
4.33	Gangpadbreedte voor pallets 1000x1200 overlans, platform omhoog/omlaag	A <sub>st</sub>	mm	2641/3091		
4.34	Gangpadbreedte voor pallets 800x1200 in de lengte, platform omhoog/omlaag	A <sub>st</sub>	mm	2618/3068		
4.35	Draairadius, platform omhoog/omlaag	W <sub>a</sub>	mm	1760/2210		
4.37	Lengte over steunpoten, platform omhoog	l <sub>7</sub>	mm	1830		
Prestatiegegevens	5.1	Rijsnelheid, met/zonder last		km/u	6,0/6,0	
		Uitvoering van 6 km/u		km/u	7,0/8,0	
		Uitvoering van 8 km/u				
	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 <sup>1)</sup>		%	8/10	
5.9	Acceleratietijd (over 10 m)		s	5.7		
5.10	Rijrem			Elektrisch		
Elektrische motor	6.1	Maximaal vermogen aandrijfmotor (S2 60 min)		kW	1,8	
		Uitvoering van 6 km/u		kW	1,8	
		Uitvoering van 8 km/u				
	6.2	Maximaal vermogen hefmotor (S3 15%)		kW	3,0	
	6.4	Batterijspanning, nominale capaciteit K <sub>s</sub>		V/Ah	24/300	
	6.5	Batterijgewicht		kg	195-270	
6.6	Energieverbruik volgens VDI-cyclus		kWh	1,22		
Overig	8.1	Type aandrijfbesturing			Variabele wisselstroom	
	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.

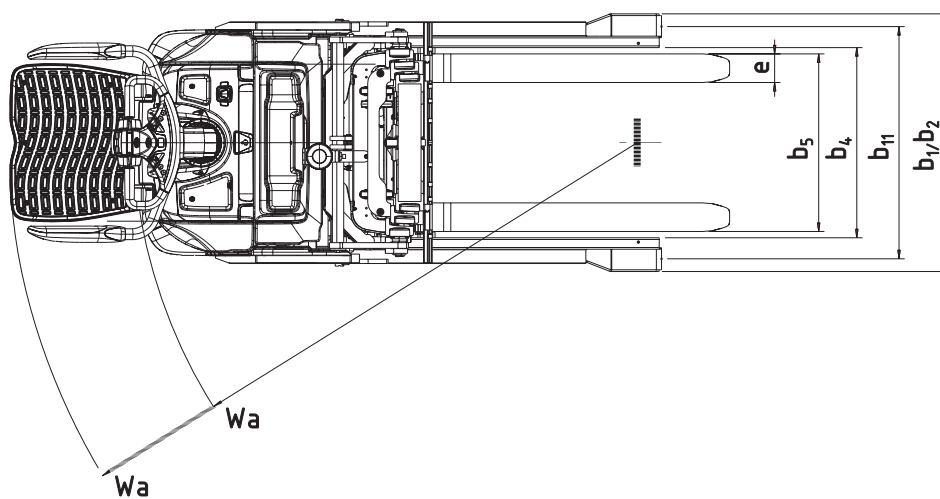
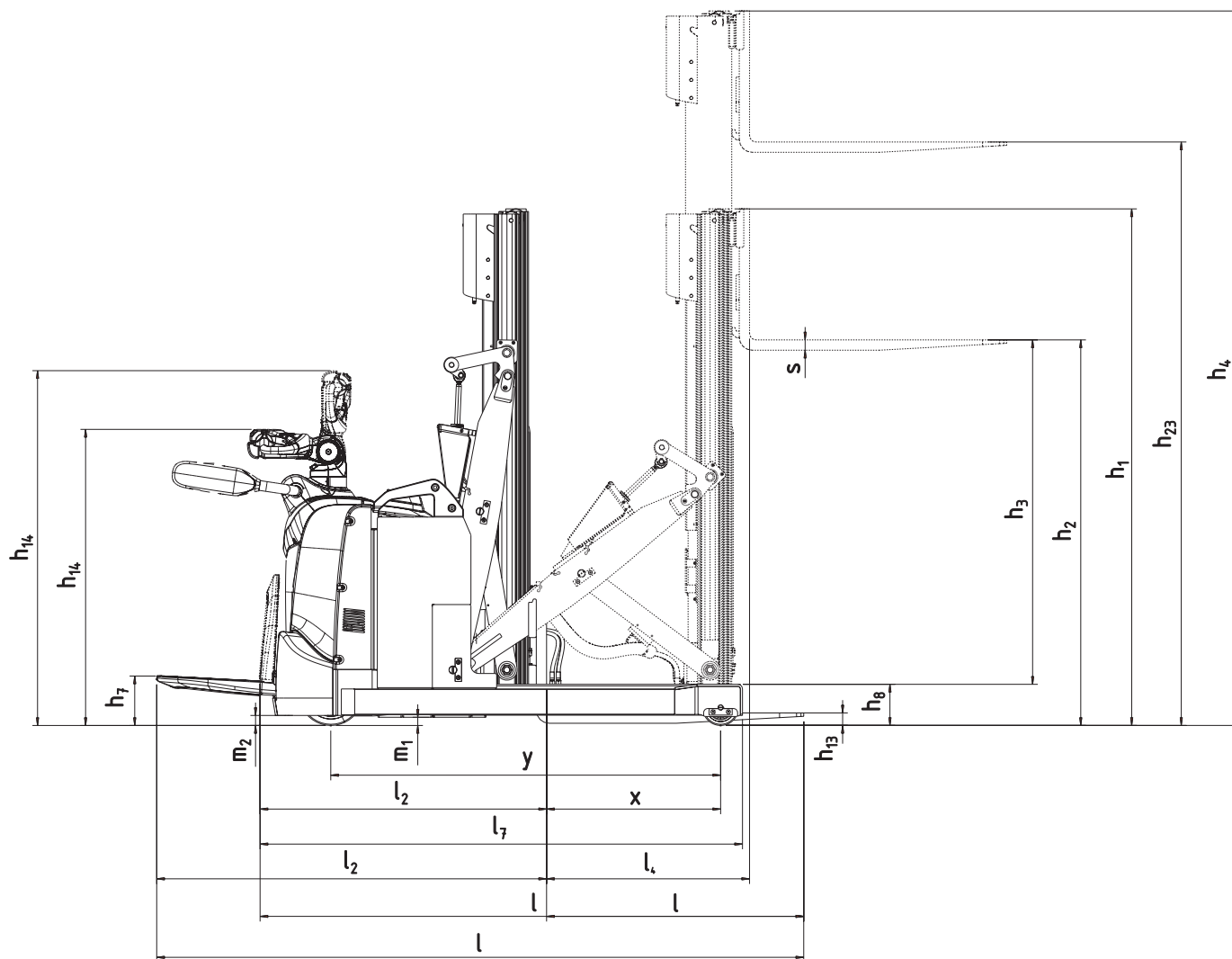
Alle gegevens zijn gebaseerd op de opstelling in de tabel. Andere opstellingen kunnen andere waarden opleveren.

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

Toyota Material Handling Manufacturing Sweden en specificaties kunnen zonder kennisgeving worden gewijzigd.

# Mastafmetingen

SPE120XR			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	132	1242	1316	1466	1716	1916	2142	1234	1366	1450	1516	1634	1734	1934
$h_4$	Hoogte, mast uitgestoken	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
- In hoogte verstelbare stuurhandgreep
- One-touch inklapbare zijbeschermingen
- 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)



TP-Technical Publications, Zweden — 747303-360, versie 5, 2018-01-11

**TOYOTA**