

# Schubmaststapler 1,2 t

## BT staxio

*P-Serie*

RWE120



# Schubmaststapler Mitgänger

Technische Daten					RWE120
Kennzeichen	1.1	Hersteller			Toyota
	1.2	Typ			RWE120
	1.3	Antrieb			Elektro
	1.4	Bedienung			Geh
	1.5	Tragfähigkeit/Last	Q	kg	1200
	1.6	Lastschwerpunkt	c	mm	600
	1.8	Lastabstand	x	mm	640 <sup>1)</sup>
	Gewicht	2.1	Eigengewicht inkl. Batterie		kg
2.4		Achslast Gabel vor mit Last, Antriebs- / Lastrad		kg	250/2522
2.5		Achslast Gabel zurück mit Last, Antriebs- / Lastrad		kg	1186/1587
Räder, Fahrwerk	3.1	Bereifung vorn/hinten			Polyurethan/Polyurethan
	3.2	Reifengröße vorn		mm	Ø 215
	3.3	Reifengröße hinten		mm	Ø 140x60
	3.4	Räder optional		mm	Ø 85x75
	3.5	Räder, Anzahl vorn/hinten (x=angetrieben)			1x+2/2
Abmessungen	4.1	Neigung Gabelträger vor/zurück	$\alpha/\beta$	Grad	1,3/1,6
	4.2	Höhe Hubgerüst eingefahren	$h_1$	mm	1765
	4.3	Freihub	$h_2$	mm	1291
	4.4	Hub	$h_3$	mm	3560
		Hubhöhe	$h_{23}$	mm	3600
	4.5	Höhe Hubgerüst ausgefahren	$h_4$	mm	4120
	4.8	Standhöhe	$h_7$	mm	230
	4.9	Deichselhöhe in Betrieb, min./max.	$h_{14}$	mm	1525/1295
	4.15	Gabelhöhe abgesenkt	$h_{13}$	mm	40
	4.19	Gesamtlänge	$l_1$	mm	2175
	4.20	Länge einschl. Gabelrücken	$l_2$	mm	1025
	4.21	Gesamtbreite	$b_1$	mm	850
	4.22	Gabelzinkenmaße	s/e/l	mm	40/100/1150
	4.25	Maß über Gabel, min./max.	$b_s$	mm	250-620/250-773
	4.31	Bodenfreiheit mit Last unter Hubgerüst	$m_1$	mm	45
4.34	Arbeitsgangbreite bei Palette 800 x 1200 längs *	$A_{st}$	mm	2570	
4.35	Wenderadius	$W_a$	mm	1680	
Leistung	5.1	Fahrgeschwindigkeit mit/ohne Last		km/h	5,0/6,0
	5.2	Hubgeschwindigkeit mit/ohne Last <sup>2)</sup>		m/s	0,15/0,24
	5.3	Senkgeschwindigkeit mit/ohne Last <sup>2)</sup>		m/s	0,50/0,40
	5.8	Max. Steigfähigkeit mit/ohne Last <sup>3)</sup>		%	8/10
	5.10	Betriebsbremse			Elektromagn. Federdruckbremse
Motor	6.1	Fahrmotor, Leistung S2 60 min		kW	1,4
	6.2	Hubmotor, Leistung bei S3 20%		kW	3,1
	6.4	Batteriespannung, Nennkapazität		V/Ah	24/276-300
	6.5	Batteriegewicht, min.-max.		kg	240-300
Sonstiges	8.1	Art der Fahrsteuerung			Stufenlos

1) Gültig für Geräte mit Triplex Hubgerüst; Duplex Hubgerüst +20 mm

2) Gültig für Geräte mit Triplex Hubgerüst

3) Gemäß Betriebsstandard gemessen

\*) Arbeitsgangbreite gem. VDI 2198

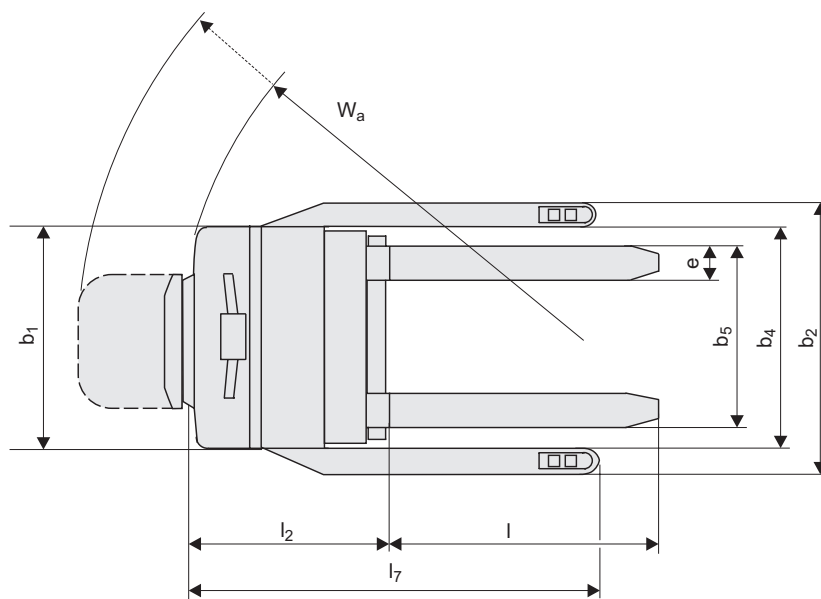
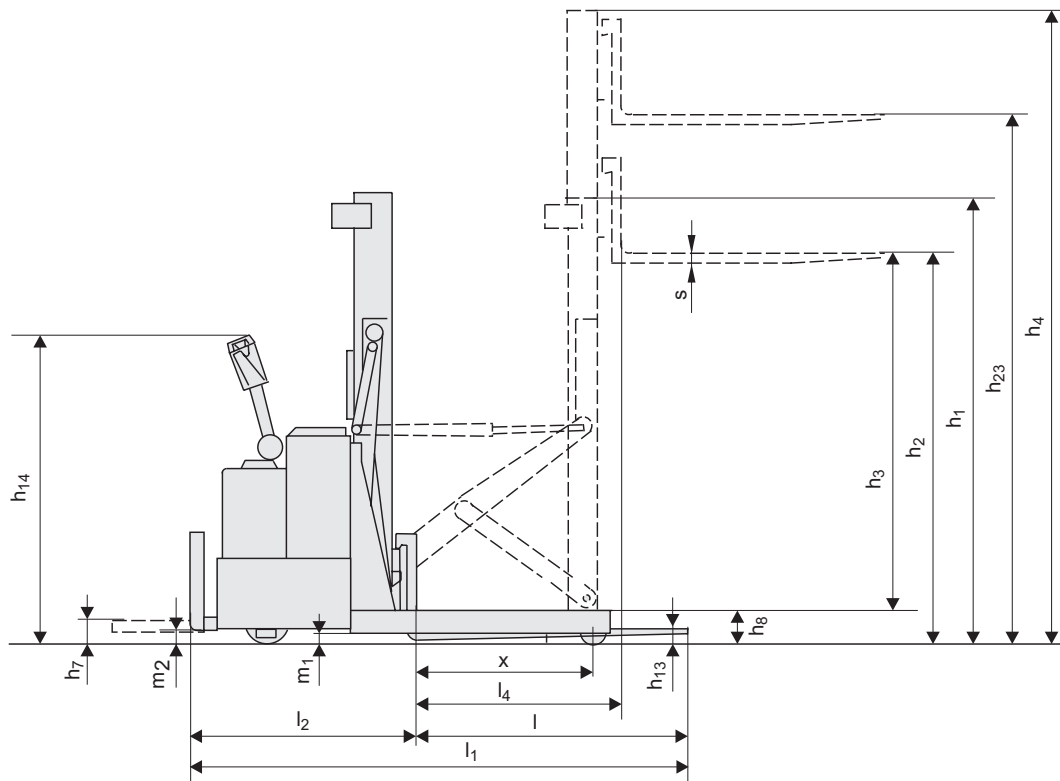
Alle Daten basieren auf der Tabellenkonfiguration. Andere Konfigurationen können zu anderen Werten führen.

Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB Produkte und Spezifikationen können ohne vorherige Ankündigung Änderungen unterzogen werden.

# Abmessungen des Hubgerüsts

# BT staxio

SWE120			Duplex Tele			Duplex HiLo					Triplex HiLo				
$h_{23}$	Hubhöhe ( $h_{13}+h_3$ )	mm	2400	2800	3350	2400	2900	3350	3750	4150	3600	3750	4150	4500	4800
$h_3$	Hub	mm	2360	2760	3310	2360	2860	3310	3710	4110	3560	3710	4110	4460	4760
$h_1$	Höhe Hubgerüst eingefahren	mm	1737	1937	2212	1737	1987	2212	2422	2622	2765	1830	1948	2065	2165
$h_2$	Freihub	mm	—	—	—	1268	1518	1743	1943	2143	1291	1341	1476	1592	1692
$h_4$	Höhe Hubgerüst ausgefahren	mm	2917	3317	3867	2917	3417	3867	4277	4677	4120	4270	4670	5021	5321



---

## Geräteigenschaften:

- Verschiedene Chassisbreiten
- Hubgerüstneigung
- Deichsellenkung
- 180° Lenkung
- Klappbare Fahrerplattform
- Freisichthubgerüst
- Lastschutzgitter
- Notausschalter



TP-Technical Publications, Sweden — 746100-120, version 2, 1110

TOYOTA und BT sind Marken von TOYOTA MATERIAL HANDLING EUROPE.

**TOYOTA**

MATERIAL HANDLING