Ručně vedený zakladač 1.2 - 1.4 tuny

BT staxio

W-série

SWE120L

SWE140L













TOYOTA

MATERIAL HANDLING

www.toyota-forklifts.cz

stronger together

Ručně vedený zakladač se zdvižnými podpěrnými rameny

Specifikace pro průmyslové vozíky					SWE120L	SWE140L
Identifikace	1.1	Výrobce			BT	BT
	1.2	Model			SWE120L	SWE140L
	1.3	Pohon			Elektrický	Elektrický
	1.4	Typ ovládání			Ručně vedený	Ručně vedený
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	1200	1400
		Nosnost podpůrných ramen	Q	kg	1600	2000
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600	600
	1.8	Vzdálenost od osy vidlicových kol k čelu vidlic	x	mm	640	632
	1.9	Rozvor kol	y	mm	1302	1302
Váha	2.1	Provozní hmotnost včetně baterie		kg	929	929
	2.2	Max. osové zatížení hnacího kola/pomocného/vidlicového kola se jmen. zátěží		kg	450/340/1345	450/360/1525
	2.3	Max. osové zatížení hnacího kola/pomocného/vidlicového kola bez jmen. zátěže		kg	450/220/265	450/220/265
Kola	3.1	Kolo hnací/pomocné/vidlicové			Friction/Vulkollan/Vulkollan *)	
	3.2	Rozměr kola, vidlicové		mm	Ø230x70	Ø230x70
	3.3	Rozměr kola, hnací		mm	Ø85x74	Ø85x74
	3.4	Rozměr kola, pomocné		mm	Ø125x50	Ø125x50
	3.5	Kola, počet vzadu/počet vpředu (x=hnaná kola)			1x+2/4	1x+2/4
	3.6	Rozchod vidlicových kol	b_{10}	mm	550	550
	3.7	Rozchod pomocných kol	b_{11}	mm	390	390
Rozměry	4.2	Výška, stožáru, min.	h_1	mm	2135 *)	2160 *)
	4.3	Volný zdvih	h_2	mm	166 *)	166 *)
	4.4	Zdvih	h_3	mm	3210 *)	3165 *)
		Výška zdvihu	h_{23}	mm	3300 *)	3255 *)
	4.5	Výška stožáru, max.	h_4	mm	3720 *)	3725 *)
	4.6	Počáteční zdvih	h_5	mm	120	120
	4.8	Výška podlahy (volitelná stupačka)	h_7	mm	150	150
	4.9	Výška řídící oje v řídící poloze, min./max.	h_{14}	mm	865/1235	865/1235
	4.15	Výška spuštěných vidlic	h_{13}	mm	90	90
	4.19	Celková délka	l_1	mm	1910	1910
	4.20	Délka vozíku bez upínací desky	l_2	mm	753	761
	4.21	Šířka šasi	b_1	mm	770	770 *)
	4.22	Rozměry vidlice	s/e/l	mm	60/180/1150 *)	70/180/1150 *)
	4.24	Šířka upínací desky	b_3	mm	674	674
	4.25	Šířka přes vidlice	b_5	mm	570 *)	570 *)
	4.31	Světlá výška, se zátěží, pod stožárem	m_1	mm	22	22
	4.32	Světlá výška, střed rozvoru	m_2	mm	22	22
	4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč	A_{st}	mm	2293	2297
	4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně	A_{st}	mm	2281	2288
	4.35	Poloměr otáčení	W_a	mm	1393	1393
Provozní údaje	5.1	Rychlost pojezdu s/bez nákladu		km/h	6/6	6/6
	5.2	Rychlost zdvihu s/bez nákladu		m/s	0.12/0.27	0.11/0.27
	5.3	Rychlost spouštění s/bez nákladu		m/s	0.38/0.32	0.37/0.32
	5.8	Maximální stoupavost s/bez nákladu		%	9/12 [1]	8/12 [1]
	5.10	Provozní brzda			Elektromagnetická	Elektromagnetická
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min.		kW	1.5	1.5
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu S3 15%		kW	2.2 [2]	2.2 [2]
	6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_5		V/Ah	24/225 *)	24/225 *)
	6.5	Hmotnost baterie		kg	219 *)	219 *)
Ostatní	8.1	Typ ovládání pohonu			BT Powerdrive	BT Powerdrive

[1] Měřeno na základě podnikových standardů

[2] S3 6%

*) K dispozici i další alternativy poskytující jiné hodnoty.

Údaje vycházejí ze standardní konfigurace: Střední bateriový prostor
h_{23} = 3300 mm (SWE120L) a 3255 mm (SWE140L) Duplex Tele Panoramatický stožár.

Výkon a rozměry vozíku představují jmenovité hodnoty, které se mohou lišit v rámci tolerancí.
Výrobce si vyhrazuje právo změny nepodstatných parametrů bez předchozího upozornění.

Rozměry závisející na baterii

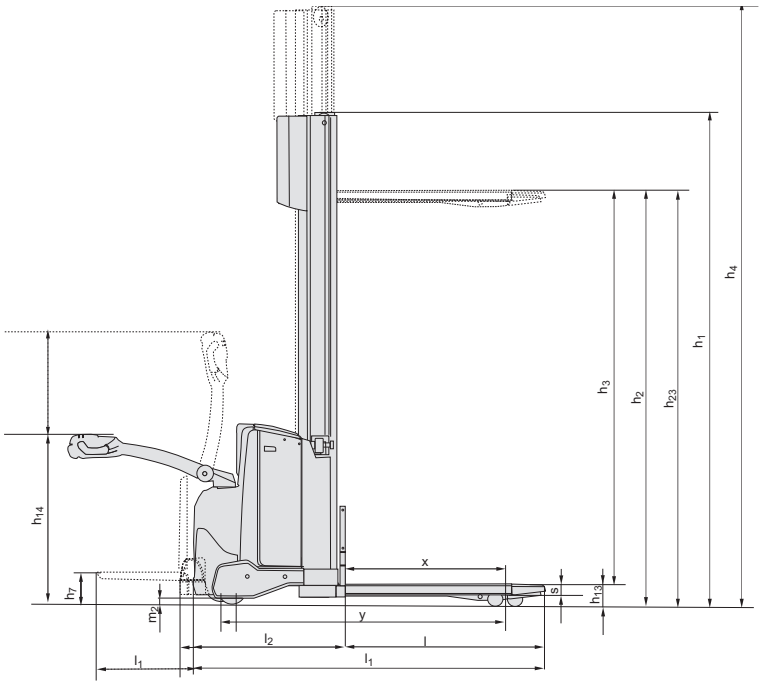
BT staxio

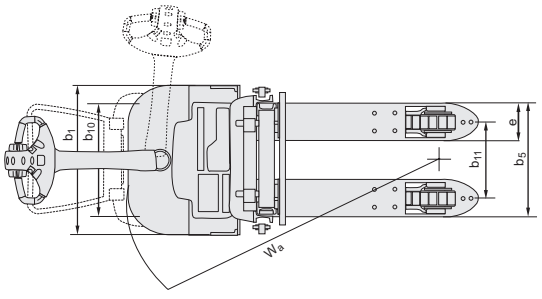
Rozměry		Výměna baterie		SWE120L			SWE140L		
				Svrchu		Z boku	Svrchu		Z boku
		Prostor pro baterii		Střední	Velký	Velký	Střední	Velký	Velký
1.9	Rozvor kol	y	mm	1302	1352	1352	1302	1352	1352
	Celková délka								
4.19	bez stupačky	l_1	mm	1910	1960	1960	1910	1960	1960
	stupačka nahoře/dole		mm	1995/2385	2045/2435	2045/2435	1995/2385	2045/2435	2045/2435
	Délka vozíku včetně upínací desky								
4.20	bez stupačky	l_2	mm	753	803	803	761	811	811
	stupačka nahoře/dole		mm	838/1228	888/1278	888/1278	846/1236	896/1286	896/1286
	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč								
4.33	bez stupačky	A_{st}	mm	2293	2343	2449	2297	2347	2347
	stupačka nahoře/dole		mm	2378/2778	2428/2828	2428/2828	2382/2782	2432/2832	2432/2832
	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně								
4.34	bez stupačky	A_{st}	mm	2281	2331	2331	2288	23338	2338
	stupačka nahoře/dole		mm	2366/2766	2416/2816	2416/2816	2373/2773	2423/2823	2423/2823
	Poloměr otáčení								
4.35	bez stupačky	W_a	mm	1293	1443	1443	1393	1443	1443
	stupačka nahoře/dole		mm	1478/1878	1528/1928	528/1928	1478/1878	1528/1928	1528/1928
6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_5		V/Ah	24/225	24/300	24/260	24/225	24/300	24/260
6.5	Hmotnost baterie		kg	189—250	230—280	209—250	189—250	230—280	209—250

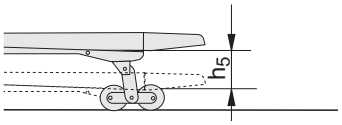
Rozměry stožáru

SWE120L			Simplex		Duplex Tele					Dupl. Tele Panoramatický					Duplex HiLo					Triplex HiLo			
h_{23}	Výška zdvihu (h_{13}+h_3)	mm	1400	1700	2700	2900	3300	3700	4150	2700	2900	3300	3700	4150	2700	2900	3300	3700	4150	3300	3700	4150	4500
h_3	Zdvih	mm	1310	1610	2610	2810	3210	3610	4060	2610	2810	3210	3610	4060	2610	2810	3210	3610	4060	3210	3610	4060	4410
h_1	Výška stožáru, min.	mm	1825	2125	1840	1940	2140	2340	2565	1835	1935	2135	2335	2560	1835	1935	2135	2335	2560	1695	1829	1979	2095
h_2	Volný zdvih	mm	1400	1700	166	166	166	166	166	166	166	166	166	166	1420	1520	1720	1920	2144	1270	1404	1554	1670
h_4	Výška stožáru, max.	mm	1825	2125	3125	3325	3725	4125	4575	3120	3320	3720	4120	4570	3341	3341	3741	4141	4591	3747	4149	4599	4947

SWE140L			Duplex Tele Panoramatický					Duplex HiLo					Triplex HiLo				
h_{23}	Výška zdvihu (h_{13}+h_3)	mm	2655	2855	3255	3655	4105	2655	2855	3255	3655	4105	3255	3655	4105	4455	4755
h_3	Zdvih	mm	2565	2765	3165	3565	4015	2565	2765	3165	3565	4015	3165	3565	4015	4365	4665
h_1	Výška stožáru, min.	mm	1860	1960	2160	2360	2585	1835	1935	2135	2335	2560	1695	1829	1979	2095	2195
h_2	Volný zdvih	mm	166	166	166	166	166	1374	1474	1674	1874	2099	1224	1358	1508	1624	1724
h_4	Výška stožáru, max.	mm	3125	3325	3725	4125	4575	3141	3341	3741	4141	4591	3747	4149	4599	4947	5247







Vlastnosti vozíku:

- Systém BT Powerdrive
- Elektronické ovládání konečky prstů
- Elektronické rekuperační brzdění (motorová brzda)
- Elektronické řízení rychlosti
- Bezpečnostní kolizní tlačítko
- Odkládací prostory
- Automatická parkovací brzda
- Click-2-Creep
- Programovatelný výkon
- Snadný přístup při údržbě
- Vestavěná nabíječka (volitelně)
- Sensilift (volitelně)
- Sklopná stupačka řidiče (volitelně)
- Toyota I-Site: systém správy strojového parku (volitelně)
- Hydraulická kapalina pro nízké teploty (volitelně)

TP-Technical Publications, Sweden — 746897-450, version 4, 1304

TOYOTA INDUSTRIAL EQUIPMENT BT

TOYOTA

MATERIAL HANDLING

stronger together

TOYOTA MATERIAL HANDLING EUROPE ZASTŘEŠUJE ZNAČKY TOYOTA A BT V EVROPĚ