

Ručně vedený zakladač 1.2 - 1.4 tuny



BT staxio

W-série

SWE120L

SWE140L



Ručně vedený zakladač se zdvižnými podpěrnými rameny

Specifikace pro průmyslové vozíky					SWE120L	SWE140L
Identifikace	1.1	Výrobce			Toyota	Toyota
	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=hnací 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 řídicí oje v řídicí 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 _s		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
h₂₃ = 3300 mm (SWE120L) a 3255 mm (SWE140L) Duplex Tele Panoramatický stožár.

Všechna data jsou založena na tabulkové konfiguraci. Jiné konfigurace mohou dát jiné hodnoty.

Výkonové parametry a rozměry vozíku jsou nominální a mohou se v určitých tolerancích měnit.

Výrobky a technické specifikace Toyota Material Handling Manufacturing Sweden AB mohou být změněny i bez předchozího upozornění.

Rozměry závisující na baterii

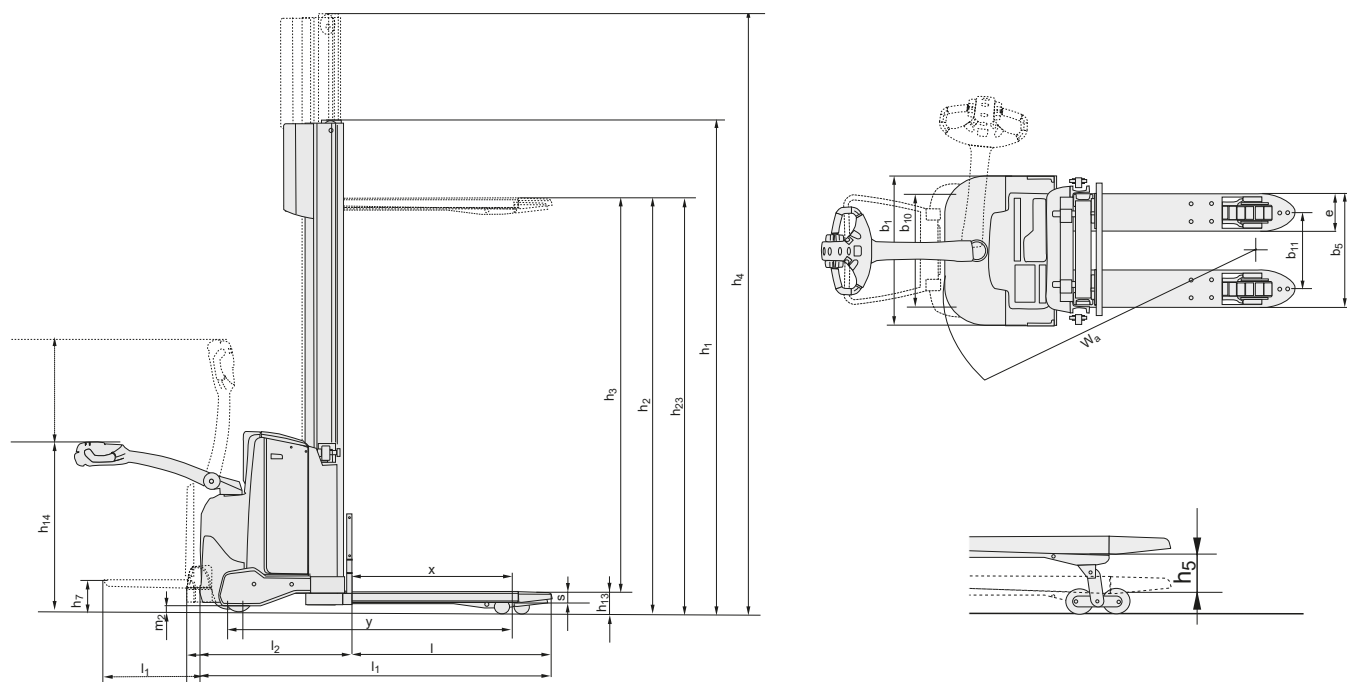
BT staxio

Rozměry		Výměna baterie		SWE120L				SWE140L			
				Svrchu		Z boku		Svrchu			Z boku
		Prostor pro baterii		Střední	Velký	DIN	Velký	Střední	Velký	DIN	Velký
1.9	Rozvor kol	y	mm	1302	1352	1592	1352	1302	1352	1592	1352
4.19	Celková délka bez stupačky stupačka nahoře/dole	l_1	mm	1910	1960	1960	1960	1910	1960	1960	1960
			mm	1995/2385	2045/2435	—	2045/2435	1995/2385	2045/2435	—	2045/2435
4.20	Délka vozíku včetně upínací desky bez stupačky stupačka nahoře/dole	l_2	mm	753	803	810	803	761	811	810	811
			mm	838/1228	888/1278	—	888/1278	846/1236	896/1286	—	896/1286
4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč bez stupačky stupačka nahoře/dole	A_{st}	mm	2293	2343	2573	2449	2297	2347	2573	2347
			mm	2378/2778	2428/2828	—	2428/2828	2382/2782	2432/2832	—	2432/2832
4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně bez stupačky stupačka nahoře/dole	A_{st}	mm	2281	2331	2552	2331	2288	23338	2552	2338
			mm	2366/2766	2416/2816	—	2416/2816	2373/2773	2423/2823	—	2423/2823
4.35	Poloměr otáčení bez stupačky stupačka nahoře/dole	W_a	mm	1293	1443	1698	1443	1393	1443	1698	1443
			mm	1478/1878	1528/1928	—	528/1928	1478/1878	1528/1928	—	1528/1928
6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_s		V/Ah	24/225	24/300	24/375	24/260	24/225	24/300	24/375	24/260
6.5	Hmotnost baterie		kg	189—250	230—280	230—305	209—250	189—250	230—280	230—305	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	3141 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	2655 2855 3255 3655 4105	3255 3655 4105 4455 4755					
h_3	Zdvih	mm	2565 2765 3165 3565 4015	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)

AUTOSAS[®]

komunální a manipulační technika

Auto SAS s.r.o.

IČ: 49679139, DIČ: CZ49679139
517 01 Solnice, Rychnovská 577

WWW.AUTOSAS.CZ

TOYOTA

MATERIAL HANDLING