

Ručně vedený zakladač 1,2- 1,4 t



BT staxio

W-série

SWE120L

SWE140L



Ručně vedený zakladač se zdvižnými podpěrnými rameny

Specifikace zakladačů						SWE120L	SWE140L
Identifikace	1.1	Výrobce				Toyota	Toyota
	1.2	Model				SWE120L	SWE140L
	1.3	Pohon				Elektrický	Elektrický
	1.4	Provozní typ				Ručně vedený	Ručně vedený
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg		1200	1400
		Nosnost podpěrných ramen	Q	kg		1600	2000
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm		600	600
	1.8	Vzdálenost od osy kol podpěrných ramen k čelu vidlic (podpěrná ramena zdvižena/spuštěna)	x	mm		672/731	672/731
	1.9	Rozvor (podpěrná ramena zdvižena/spuštěna)	y	mm		1243/1302	1243/1302
Hmotnost	2.1	Provozní hmotnost včetně baterie		kg		907	942
	2.2	Osové zatížení: hnací kolo/podvozková kola/kola podpěrných ramen, s nákladem		kg		450/340/1345	450/360/1525
	2.3	Osové zatížení: hnací kolo/podvozková kola/kola podpěrných ramen, bez nákladu		kg		450/220/265	450/220/265
Kola	3.1	Hnací kolo/podvozková kola/ kolečka vidlic				Polyuretan	
	3.2	Rozměr kol, přední		mm		Ø230x70	Ø230x70
	3.3	Rozměr kol, zadní		mm		Ø85x74	Ø85x74
	3.4	Pomocná kola (rozměry)		mm		Ø125x50	Ø125x50
	3.5	Počet kol - zadní/přední (x - hnaná kola)				1x+2/4	1x+2/4
	3.6	Rozchod kol, přední	b ₁₀	mm		550	550
	3.7	Rozchod kol, zadní	b ₁₁	mm		390	390
Rozměry	4.2	Výška stožáru, min.	h ₁	mm		2143 *)	2168 *)
	4.3	Volný zdvih	h ₂	mm		76 *)	76 *)
	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	Přizdvih	h ₅	mm		120	120
	4.9	Výška oje v poloze pro řízení, bez stupačky min./max.	h ₁₄	mm		150	150
		Výška oje v poloze pro řízení, se stupačkou 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 k čelu vidlic	l ₂	mm		760	760
	4.21	Celková šířka	b ₁	mm		770	770 *)
	4.22	Rozměry vidlic	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, s nákladem, pod stožárem	m ₁	mm		22	22
	4.32	Světlá výška ve středu rozvoru	m ₂	mm		22	22
	4.34.1	Šířka pracovní uličky: pro palety 1000x1200 příčně	A _{st}	mm		2277	2277
	4.34.2	Šířka pracovní uličky: pro palety 800x1200 podélně	A _{st}	mm		2255	2255
	4.35	Poloměr otočení, podpěrná ramena zdvižena	W _a	mm		1393	1393
Provozní údaje	5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/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 nákladem/ bez nákladu		m/s		0,38/0,32	0,37/0,32
	5.8	Max. stoupavost s nákladem / 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		192 *)	192 *)
	6.6	Spotřeba energie podle VDI cyklu		kWh/h		0,79	0,94
		Spotřeba energie podle EN16796:2016		kWh/h		0,6	0,71
	6.7	Přepravní výkon		t/h		52,8	61,9
	6.8	Spotřeba energie při jmenovitém přepravním výkonu		kWh/h		1,07	1,39
Ostatní	8.1	Typ regulace pohonu				Plynule regulovatelný AC pohon	

¹⁾ Měřeno dle podnikových standardů.

²⁾ S3 6%.

*) K dispozici i další alternativy poskytující jiné hodnoty.

Údaje založeny na standardních konfiguracích: Střední bateriový prostor,
h₂₃ = 3300 mm (SWE120L) a 3255 mm (SWE140L) Duplex Tele Panoramatický stožár.

Veškeré údaje jsou založeny na tabulkových konfiguracích. Jiné konfigurace mohou poskytnout jiné hodnoty.

Uváděný výkon a rozměry představují jmenovité hodnoty, které se mohou lišit v rámci tolerancí.

Produkty Toyota Material Handling a jejich specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

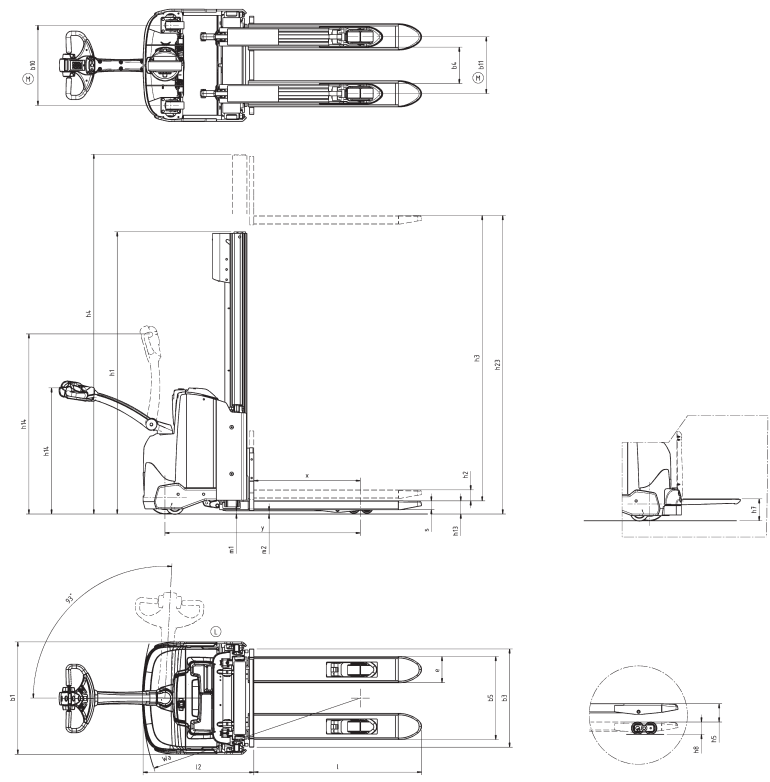
Rozměry závisející na baterii

Rozměry		Výměna baterie		SWE120L			SWE140L		
				Shora		Z boku	Shora		Z boku
		Bat. prostor		Střední	Velký	Velký	Střední	Velký	Velký
1.9	Rozvor, podpěrná ramena zdvižena/spuštěna	y	mm	1243/1302	1293/1332	1293/1332	1243/1302	1293/1332	1293/1332
4.19	Celková délka bez stupačky se stupačkou nahoře/dole	I ₁	mm	1910	1960	1960	1910	1960	1960
			mm	1995/2385	2045/2435	2045/2435	1995/2385	2045/2435	2045/2435
4.20	Délka k čelu vidlic bez stupačky se stupačkou nahoře/dole	I ₂	mm	760	810	810	760	810	810
			mm	845/1235	895/1285	895/1285	845/1235	895/1285	895/1285
4.34.1	Šířka pracovní uličky: pro palety 1000x1200 příčně bez stupačky se stupačkou nahoře/dole	A _{st}	mm	2277	2327	2350	2300	2350	2350
			mm	2362/2762	2412/2812	2435/2835	2385/2785	2435/2835	2435/2835
4.34.2	Šířka pracovní uličky: pro palety 800x1200 podélně bez stupačky se stupačkou nahoře/dole	A _{st}	mm	2255	2305	2305	2255	2305	2305
			mm	2340/2740	2390/2790	2390/2790	2340/2740	2390/2790	2390/2790
4.35	Poloměr otočení, zdvižené vidlice bez stupačky se stupačkou nahoře/dole	W _a	mm	1393	1443	1443	1393	1443	1443
			mm	1478/1878	1528/1928	1528/1928	1478/1878	1528/1928	1528/1928
6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita, Olověný akumulátor Napětí baterie, jmenovitá kapacita, Li-ion	K _s	V/Ah	24/225	24/300	24/260	24/225	24/300	24/260
		K _s	V/Ah	24/105	24/210	—	24/105	24/210	—
6.5	Hmotnost baterie, jmenovitá Hmotnost baterie, min.—max.		kg	192	248	221	192	248	221
			kg	185—250	230—285	209—250	185—250	230—285	209—250

Rozměry stožáru

SWE120L			Simplex	Duplex Tele					Dupl. Tele panoram.					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	1843	1943	2143	2343	2568	1843	1943	2143	2343	2568	1843	1943	2143	2343	2568	1720	1854	2004	2120
h ₂	Volný zdvih, od země po vrch vidlic	mm	1400 1700	76	76	76	76	76	76	76	76	76	76	1330	1430	1630	1830	2054	1180	1314	1464	1580
h ₄	Výška s vysunutým stožárem	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	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	1868	1968	2168	2368	2593	1843	1943	2143	2343	2568	1720	1854	2004	2120	2220
h ₂	Volný zdvih, od země po vrch vidlic	mm	76	76	76	76	76	1284	1384	1584	1784	2009	1134	1268	1418	1534	1634
h ₄	Výška s vysunutým stožárem	mm	3125	3325	3725	4125	4575	3141	3341	3741	4141	4591	3747	4149	4599	4947	5247



Vlastnosti vozíku:

- Ovládání konečky prstů
- Elektronický brzdový systém
- Elektronické řízení rychlosti
- Bezpečnost obsluhy
- Odkládací prostory
- Automatické vypnutí
- Click-2-creep
- Programovatelný výkon
- Snadný přístup při údržbě
- Vestavěná nabíječka (volitelně)
- Sensilift (volitelně)
- Sklopná stupačka obsluhy (volitelně)
- Toyota I_site: systém správy flotily vozíků (volitelně)
- Hydraulická kapalina pro nízké teploty (volitelně)

AUTOSAS®

komunální a manipulační technika

Prodej

email: prodej@autosas.cz

tel.: +420 494 590 100

tel.: +420 777 700 634

WWW.AUTOSAS.CZ

TMHE-Toyota Material Handling Europe — 746897-040, verze 9, 2024-06-28

TOYOTA

MATERIAL HANDLING