

Ručně vedený zakladač 1.4 t



BT staxio

P-série

SPE140S



Ručně vedený zakladač verze se široce rozkročenými podpurnými rameny

Specifikace				SPE140S	
Identifikace	1.1	Výrobce			Toyota
	1.2	Model			SPE140S
	1.3	Pohon			Elektrický
	1.4	Typ ovládání			Ručně vedený/se stojícím řidičem
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	1400
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600
	1.8	Vzdálenost od osy vidlicových kol k čelu vidlic	x	mm	758
	1.9	Rozvor kol	y	mm	1454
	Váha	2.1	Provozní hmotnost včetně baterie		kg
2.2		Max. osové zatížení hnacího kola/pomocného/podpurných ramen kola se jmen. zátěží		kg	550/610/1779
2.3		Max. osové zatížení hnacího kola/pomocného/podpurných ramen kola bez jmen. zátěže		kg	330/687/522
Kola	3.1	Kolo hnací/pomocné/vidlicové			Friction/Vulkollan®//Vulkollan®
	3.2	Rozměr kola, vidlicové		mm	Ø 230
	3.3	Rozměr kola, hnací		mm	Ø 140/ Ø 85
	3.4	Rozměr kola, pomocné		mm	Ø 125
	3.5	Kola, počet vzadu/počet vpředu (x = hnaná kola)			1x+2/2 nebo 4
	3.6	Rozchod vidlicových kol	b ₁₀	mm	585
	3.7	Rozchod pomocných kol	b ₁₁	mm	985*
Rozměry	4.2	Výška, stožáru, min.	h ₁	mm	1946
	4.3	Volný zdvih	h ₂	mm	1478
	4.4	Zdvih	h ₃	mm	4060
		Výška zdvíhu	h ₂₃	mm	4100
	4.5	Výška stožáru, max.	h ₄	mm	4668
	4.8	Výška plošiny	h ₇	mm	190
	4.9	Výška řídicí oje v řídicí poloze, min./max			
		řídicí oj v nejvyšší poloze	h ₁₄	mm	1201/1413
		řídicí oj v nejnižší poloze	h ₁₄	mm	1101/1313
	4.10	Výška podpurných ramen	h ₁₀	mm	140 nebo 93
	4.15	Výška spuštěných vidlic	h ₁₃	mm	50
	4.19	Celková délka			
		stupačka nahoře	l ₁	mm	2115
		stupačka dole	l ₁	mm	2548
	4.20	Délka vozíku bez upínací desky			
		stupačka nahoře	l ₂	mm	965
		stupačka dole	l ₂	mm	1398
	4.21	Šířka šasi	b ₁ / b ₂	mm	790/1172*
	4.22	Rozměry vidlice	s/e/l	mm	40/100/1150
	4.25	Šířka přes vidlice	b ₅	mm	250-890
4.26	Vzdálenost mezi podpurnými rameny	b ₄	mm	900*	
4.32	Světlá výška, střed rozvoru	m ₂	mm	40/32,5	
4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč				
	stupačka nahoře	A _{st}	mm	2594	
	stupačka dole	A _{st}	mm	3044	
4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně				
	stupačka nahoře	A _{st}	mm	2473	
	stupačka dole	A _{st}	mm	2923	
4.35	Poloměr otáčení				
	stupačka nahoře	W _a	mm	1677	
	stupačka dole	W _a	mm	2127	
Provozní údaje	5.1	Rychlost jezdů s/bez nákladu		km/h	6,0/6,0
		6 km/h verze		km/h	7,0/8,0
		8 km/h verze			
	5.2	Rychlost zdvíhu s/bez nákladu		m/s	0,17/0,33
	5.3	Rychlost spouštění s/bez nákladu		m/s	0,45/0,45
5.8	Maximální stoupavost s/bez nákladu ¹⁾		%	8/12	
5.9	Doba zrychlení, se zátěží/bez zátěže		s	7,1	
5.10	Provozní brzda				Elektromagnetická
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru jezdů S2 60 min.			1,8
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvíhu S3 15%		kW	3
	6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K _s		V/Ah	24/300
	6.5	Hmotnost baterie		kg	195-270
	6.6	Spotřeba energie podle VDI cyklu		kWh/h	1,078
	Ostatní	8.1	Typ ovládání pohonu		
8.4		Úroveň hluku v úrovni ucha řidiče podle EN 12 053		dB (A)	66

1) Měřeno na základě podnikových standardů.

*) K dispozici i další alternativy poskytující jiné hodnoty.

Data jsou založena na standardního vozíku a malý baterii.

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

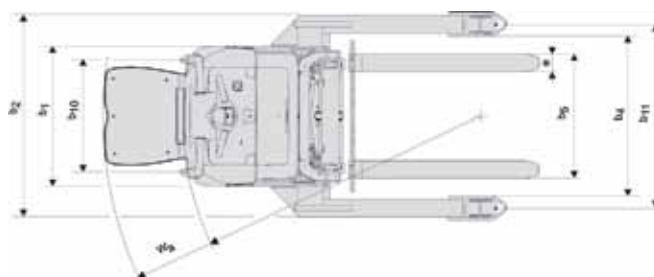
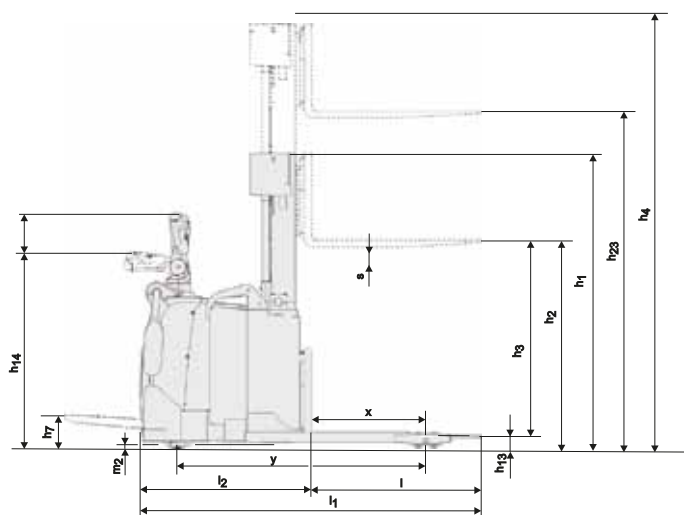
Rozměry závisující na baterii

Rozměry		Baterie		SPE140S		SPE140S s opěrkou	
				Svrchu		Svrchu	
				Malý	Velký*	Malý	Velký*
1.9	Rozvor kol	y	mm	1454	1551	1454	1551
4.19	Celková délka						
	stupačka nahoře	l_1	mm	2115	2212	—	—
	stupačka dole	l_1	mm	2548	2645	2562	2659
4.20	Délka vozíku včetně upínací desky						
	stupačka nahoře	l_2	mm	965	1062	—	—
	stupačka dole	l_2	mm	1398	1495	1412	1509
4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč						
	stupačka nahoře	A_{st}	mm	2594	2691	—	—
	stupačka dole	A_{st}	mm	3044	3141	3219	3316
4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně						
	stupačka nahoře	A_{st}	mm	2473	2570	—	—
	stupačka dole	A_{st}	mm	2923	3020	3098	3195
4.35	Poloměr otáčení						
	stupačka nahoře	W_a	mm	1677	1774	—	—
	stupačka dole	W_a	mm	2127	2224	2302	2399
6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_5		V/Ah	24/300	24/500	24/300	24/500
6.5	Hmotnost baterie		kg	195-310	345-405	195-310	345-405

* DIN baterie poskytnou stejný prostor vozíku jako pro velké baterie

Rozměry stožáru

Rozměry			Duplex Tele Panoramatický					Duplex HiLo					Triplex HiLo							
SPE140S	h_{23}	Výška zdvihu ($h_{13}+h_3$)	mm	2300	2750	3250	3650	4100	2300	2450	2750	3250	3650	4100	3650	3900	4100	4450	4750	5350
	h_3	Zdvih	mm	2210	2660	3160	3560	4010	2210	2360	2660	3160	3560	4010	3560	3810	4010	4360	4660	5260
	h_1	Výška stožáru, min.	mm	1737	1962	2212	2412	2637	1736	1811	1961	2211	2411	2636	1796	1879	1946	2062	2162	2362
	h_2	Volný zdvih	mm	—	—	—	—	—	1256	1332	1482	1732	1932	2156	1328	1410	1478	1594	1694	1894
	h_4	Výška stožáru, max.	mm	2892	3342	3842	4242	4692	2891	3041	3341	3841	4241	4691	4218	4467	4668	5016	5316	5916



Vlastnosti vozíku:

- Systém BT Powerdrive
- Optimized Truck Performance
- Elektronické ovládání konečky prstů
- Elektronické rekuperační brzdění (motorová brzda)
- Elektronické řízení rychlosti
- Bezpečnostní kolizní tlačítko
- Odkládací prostory
- Automatická parkovací brzda
- Programovatelný výkon
- Snadný přístup při údržbě
- Sensilift
- 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