Ručně vedený zakladač 1.25 - 2.0 tuny



BT staxio

P-série

SPE125L

SPE160L

SPE200L











TOYOTA

MATERIAL HANDLING

www.toyota-forklifts.eu

stronger together

Ručně vedený zakladač

Specifikace pro průmyslové vozíky					SPE125L	SPE160L	SPE200L
Identifikace	1.1	Výrobce			BT	BT	BT
	1.2	Model			SPE125L	SPE160L	SPE200L
	1.3	Pohon			Elektrický	Elektrický	Elektrický
	1.4	Typ ovládání			Ručně vedený	Ručně vedený	Ručně vedený
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	1250	1600	2000
		Nosnost podpůrných ramen	Q	kg	1600	2000	2000
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600	600	600
	1.8	Vzdálenost od osy vidlicových kol k čelu vidlic	x	mm	772	725	720
	1.9	Rozvor kol	y	mm	1436	1517	1421
Váha	2.1	Provozní hmotnost bez baterie		kg	980	1060	1040
	2.2	Max. osové zatížení hnacího kola/pomocného/vidlicového kola se jmen. zátěží		kg	530/650/1440	620/630/1830	595/685/2220
	2.3	Max. osové zatížení hnacího kola/pomocného/vidlicového kola bez jmen. zátěže		kg	390/620/360	390/620/360	400/690/410
Kola	3.1	Kolo hnací/pomocné/vidlicové			Powerfriction/Vulkollan/Vulkollan		
	3.2	Rozměr kola, vidlicové		mm	Ø215	Ø215	Ø215
	3.3	Rozměr kola, hnací		mm	Ø125x50	Ø125x50	Ø125x50
	3.4	Rozměr kola, pomocné		mm	Ø85x75	Ø85x75	Ø85x75
	3.5	Kola, počet vzadu/počet vpředu (x=hnaná kola)			1x+2/2	1x+2/2	1x+2/4
Rozměry	4.2	Výška, stožáru, min.	h_1	mm	1950	2405	1745
	4.3	Volný zdvih	h_2	mm	1475	1798	1140
	4.4	Zdvih	h_3	mm	4060	5310	2060
		Výška zdvihu	h_{23}	mm	4150	5400	2150
	4.5	Výška stožáru, max.	h_4	mm	4675	6055	2800
	4.6	Počáteční zdvih	h_5	mm	113	113	113
	4.8	Výška podlahy (volitelná stupačka)	h_7	mm	150	150	150
	4.9	Výška řídící oje v řídící poloze, min./max.	h_{14}	mm	1435	1435	1435
	4.15	Výška spuštěných vidlic	h_{13}	mm	90	90	90
	4.19	Celková délka	l_1	mm	2062	2190	2104
	4.20	Délka vozíku bez upínací desky	l_2	mm	912	1040	954
	4.21	Šířka šasi	b_1	mm	790	790	850
	4.22	Rozměry vidlice	s/e/l	mm	65/180/1150	70/1801150	70/180/1150
	4.25	Šířka přes vidlice	b_5	mm	570	570	570
	4.31	Světlá výška, se zátěží, pod stožárem	m_1	mm	50	50	24
	4.32	Světlá výška, střed rozvoru	m_2	mm	50	50	24
	4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč	A_{st}	mm	2547	2646	2558
	4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně	A_{st}	mm	2491	2606	2520
	4.35	Poloměr otáčení	W_a	mm	1706	1786	1696
Provozní údaje	5.1	Rychlost pojezdu s/bez nákladu		km/h	7,0/8,0	7,0/8,0	6,0/6,0
	5.2	Rychlost zdvihu s/bez nákladu		m/s	0,17/0,33	0,12/0,24	0,12/0,25
	5.3	Rychlost spouštění s/bez nákladu		m/s	0,51/0,49	0,35/0,34	0,39/0,36
	5.8	Maximální stoupavost s/bez nákladu [1)]		%	12/10	12/10	10/12
	5.10	Provozní brzda			Elektromagnetická	Elektromagnetická	Elektromagnetická
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min.		kW	1,7	1,7	1,7
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu S3 11%		kW	3,0	3,0	3,0
	6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_5		V/Ah	24/255	24/425	24/255
	6.5	Hmotnost baterie		kg	244	362	244
Ostatní	8.1	Typ ovládání pohonu			BT Powerdrive	BT Powerdrive	BT Powerdrive

[1)] Měřeno na základě podnikových standardů.

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

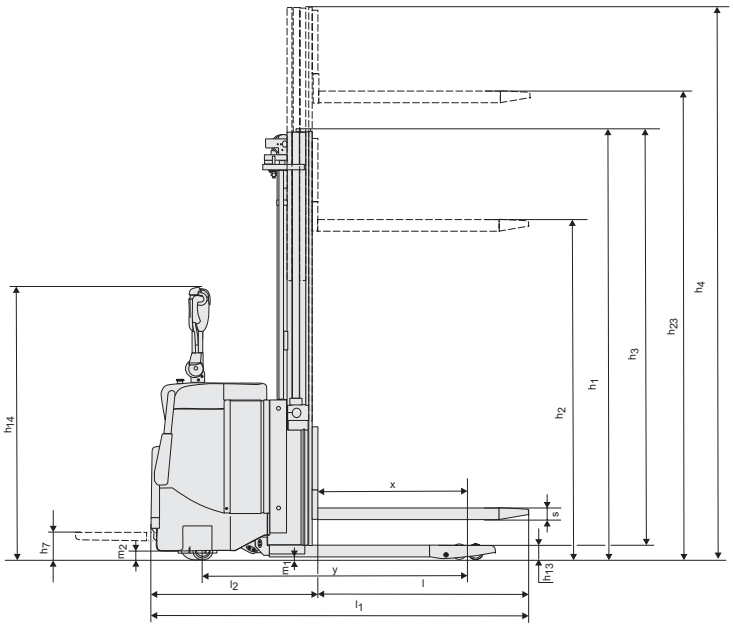
Model				SPE125L		SPE160L		SPE200L	
Prostor pro baterii				Malý	Large	Malý	Large	Malý	Large
1.9	Rozvor kol	y	mm	1436	1534	1419	1517	1421	1519
	Celková délka								
4.19	bez stupačky	l_1		2031	2129	2061	2159	2073	2171
	stupačka nahoře/dole	l_1		2062/2479	2160/2577	2092/2509	2190/2607	2104/2521	2202/2619
	Délka vozíku včetně upínací desky								
4.20	bez stupačky	l_2	mm	881	979	911	1009	923	1021
	stupačka nahoře/dole	l_2	mm	912/1329	1010/1427	942/1359	1040/1457	954/1371	1052/1469
	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč								
4.33	bez stupačky	A_{st}		2522	2619	2525	2621	2533	2630
	stupačka nahoře/dole	A_{st}		2547/2959	2644/3057	2549/2962	2646/3059	2558/2971	2655/3068
	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně								
4.34	bez stupačky	A_{st}	mm	2466	2563	2485	2581	2495	2592
	stupačka nahoře/dole	A_{st}	mm	2491/2903	2588/3001	2509/2922	2606/3019	2520/2933	2617/3030
	Poloměr otáčení								
4.35	bez stupačky	W_a	mm	1681	1778	1665	1761	1671	1768
	stupačka nahoře/dole	W_a	mm	1706/2118	1803/2216	1689/2102	1786/2199	1696/2109	1793/2206
6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_5		V/Ah	24/180-440	24/180-440	24/180-440	24/180-440	24/180-440	24/180-440
6.5	Hmotnost baterie		kg	200-250	300-370	200-250	300-370	200-250	300-370

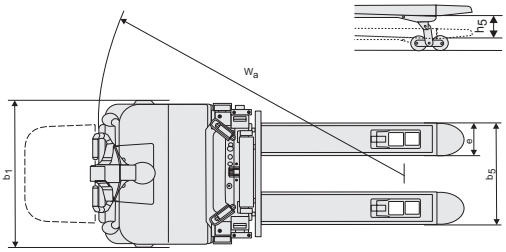
Rozměry stožáru

SPE125L			Duplex Tele			Duplex HiLo					Triplex HiLo					
h_{23}	Výška zdvihu (h_{13}+h_3)	mm	2350	2800	3350	2350	2900	3350	3750	4150	3350	3750	4150	4500	4800	5400
h_3	Zdvih	mm	2260	2710	3260	2260	2810	3260	3660	4060	3260	3660	4060	4410	4710	5310
h_1	Výška stožáru, min.	mm	1710	1935	2210	1710	1985	2210	2420	2620	1680	1815	1950	2065	2165	2365
h_2	Volný zdvih	mm	—	—	—	1240	1515	1740	1940	2140	1205	1340	1475	1590	1690	1890
h_4	Výška stožáru, max.	mm	2870	3320	3870	2870	3420	3870	4280	4680	3875	4275	4675	5025	5325	5925

SPE160L			Duplex Tele					Duplex HiLo					Triplex HiLo					
h_{23}	Výška zdvihu (h_{13}+h_3)	mm	2350	2900	3350	3750	4150	2350	2900	3350	3750	4150	3350	3750	4150	4400	4800	5400
h_3	Zdvih	mm	2260	2810	3260	3660	4060	2260	2810	3260	3660	4060	3260	3660	4060	4310	4710	5310
h_1	Výška stožáru, min.	mm	1745	2020	2245	2445	2645	1745	2020	2245	2445	2645	1740	1875	2010	2075	2205	2405
h_2	Volný zdvih	mm	—	—	—	—	—	1240	1515	1740	1940	2140	1114	1248	1382	1465	1598	1798
h_4	Výška stožáru, max.	mm	2900	3450	3900	4300	4700	2900	3450	3900	4300	4700	4005	4405	4805	5055	5455	6055

SPE200L			Duplex Tele					Duplex HiLo				
h_{23}	Výška zdvihu (h_{13}+h_3)	mm	2150	2700	3150	3550	3950	2150	2700	3150	3550	3950
h_3	Zdvih	mm	2060	2610	3060	3460	3860	2060	2610	3060	3460	3860
h_1	Výška stožáru, min.	mm	1745	2020	2245	2445	2645	1745	2020	2245	2445	2645
h_2	Volný zdvih	mm	—	—	—	—	—	1140	1415	1640	1840	2040
h_4	Výška stožáru, max.	mm	2800	3350	3800	4200	4600	2800	3350	3800	4200	4600





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
- Programovatelný výkon
- Snadný přístup při údržbě
- Sensilift
- Sklopná stupačka řidiče (volitelně)
- Toyota I-Site: systém správy strojového parku (volitelně)
- Hydraulická kapalina pro nízké teploty (volitelně)

TP-Technical Publications, Sweden — 746887-450, version 5, 1302

TOYOTA

MATERIAL HANDLING

stronger together

TOYOTA INDUSTRIAL EQUIPMENT

BT

TOYOTA MATERIAL HANDLING IN EUROPE, MANAGING THE TOYOTA AND BT MATERIALS HANDLING BRANDS IN EUROPE.