

Ručně vedený zakladač 2.0 tuny

BT staxio

P-série

SPE200D



Ručně vedený zakladač dvoupaletová manipulace

Specifikace pro průmyslové vozíky						SPE200D
Identifikace	1.1	Výrobce				BT
	1.2	Model				SPE200D
	1.3	Pohon				Elektrický
	1.4	Typ ovládání				Ručně vedený
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg		2000
		Nosnost podpůrných ramen	Q	kg		1000+1000
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm		600
	1.8	Vzdálenost od osy vidlicových kol k čelu vidlic	x	mm		870
	1.9	Rozvor kol	y	mm		1520
Váha	2.1	Provozní hmotnost včetně baterie		kg		970
	2.2	Max. osové zatížení hnacího kola/pomocného/vidlicového kola se jmen. zátěží		kg		720/480/2140
	2.3	Max. osové zatížení hnacího kola/pomocného/vidlicového kola bez jmen. zátěže		kg		500/370/300
Kola	3.1	Kolo hnací/pomocné/vidlicové				Powerfriction/Vulkollan/Vulkollan
	3.2	Rozměr kola, vidlicové		mm		Ø 215
	3.3	Rozměr kola, hnací		mm		Ø 125x50
	3.4	Rozměr kola, pomocné		mm		Ø 85x75
	3.5	Kola, počet vzadu/počet vpředu (x=hnaná kola)				1x+2/4
Rozměry	4.2	Výška, stožáru, min.	h_1	mm		1790
	4.3	Volný zdvih	h_2	mm		1240
	4.4	Zdvih	h_3	mm		2410
		Výška zdvihu	h_{23}	mm		2500
	4.5	Výška stožáru, max.	h_4	mm		3170
	4.8	Výška podlahy (volitelná stupačka)	h_7	mm		150
	4.9	Výška řídicí oje v řídicí poloze, min./max.	h_{14}	mm		1435
	4.15	Výška spuštěných vidlic	h_{13}	mm		90
	4.19	Celková délka	l_1	mm		2100
	4.20	Délka vozíku bez upínací desky	l_2	mm		900
	4.21	Šířka šasi	b_1	mm		790
	4.22	Rozměry vidlice	$s/e/l$	mm		65/180/1200
	4.25	Šířka přes vidlice	b_5	mm		570
	4.31	Světlná výška, se zátěží, pod stožárem	m_1	mm		50
	4.32	Světlná výška, střed rozvoru	m_2	mm		15
	4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč	A_{st}	mm		2604
	4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně	A_{st}	mm		2509
	4.35	Poloměr otáčení	W_a	mm		1791
Provozní údaje	5.1	Rychlost pojezdu s/bez nákladu		km/h		8,0/10,0
	5.2	Rychlost zdvihu s/bez nákladu		m/s		0,18/0,33
	5.3	Rychlost spouštění s/bez nákladu		m/s		0,45/0,45
	5.8	Maximální stoupavost s/bez nákladu ¹⁾		%		8/10
	5.10	Provozní brzda				Elektromagnetická
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min.		kW		2,2
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu S3 11%		kW		3,0
	6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_5		V/Ah		24/255-425
	6.5	Hmotnost baterie		kg		200-370
Ostatní	8.1	Typ ovládání pohonu				BT Powerdrive

¹⁾ Měřeno na základě podnikových standardů.

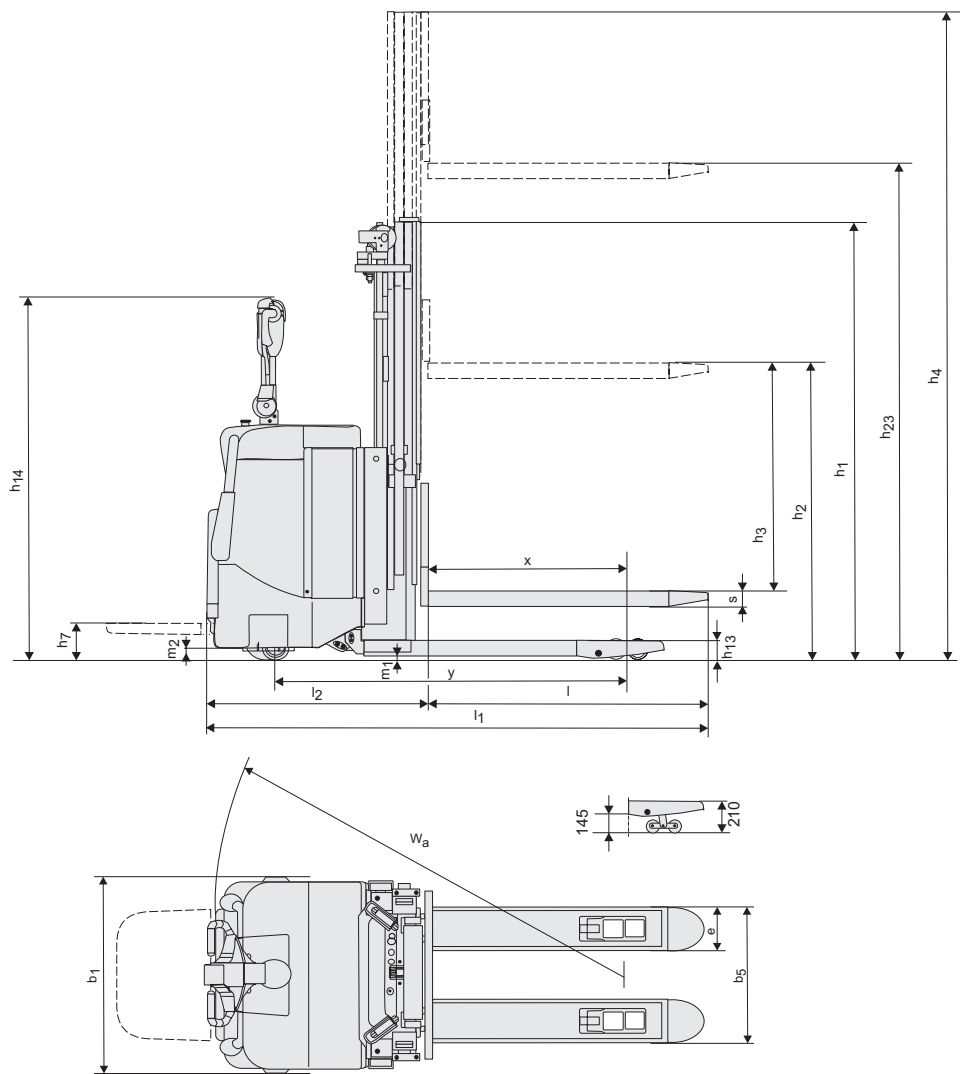
Výkon a rozměry vozíku představují jmenovité hodnoty, které se mohou lišit v rámci tolerancí.
Výrobce si vyhrazuje právo změny nepodstatných parametrů bez předchozího upozornění.

Rozměry závisující na baterii

Model				SPE200D	
Prostor pro baterii				Malý	Large
1.9	Rozvor kol	y	mm	1520	1618
4.19	Celková délka stupačka nahoře/dole	l_1	mm	2100/2517	2198/2615
4.20	Délka vozíku včetně upínací desky stupačka nahoře/dole	l_2	mm	900/1317	998/1415
4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč stupačka nahoře/dole	A_{st}	mm	2604/3017	2701/3114
4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně stupačka nahoře/dole	A_{st}	mm	2509/2922	2606/3019
4.35	Poloměr otáčení stupačka nahoře/dole	W_a	mm	1791/2204	1888/2301
6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_5		V/Ah	24/180-440	24/180-440
6.5	Hmotnost baterie		kg	200-250	300-370

Rozměry stožáru

SPE200D			Duplex Tele		Duplex Hi-Lo
h_{23}	Výška zdvihu ($h_{13}+h_3$)	mm	1800	2000	2500
h_3	Zdvih	mm	1710	1910	2410
h_1	Výška stožáru, min.	mm	1440	1540	1790
h_2	Volný zdvih	mm	—	—	1240
h_4	Výška stožáru, max.	mm	2470	2670	3170



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)

