Ručně vedený nízkozdvižný vozík 1.8 - 2.5 tuny

BT levio

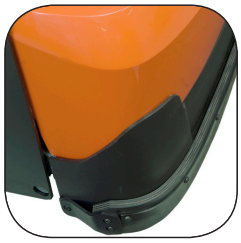
W-série

LWE180

LWE200

LWE250













TOYOTA

MATERIAL HANDLING

www.toyota-forklifts.eu

stronger together

Ručně vedený nízkozdvižný vozík

Specifikace nízkozdvižných vozíků					LWE180	LWE200	LWE250
Identifikace	1.1	Výrobce			BT	BT	BT
	1.2	Model			LWE180	LWE200	LWE250
	1.3	Pohon			Elektrický	Elektrický	Elektrický
	1.4	Typ ovládání			Ručně vedený	Ručně vedený	Ručně vedený
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	1800	2000	2500
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600	600	600
	1.8	Vzdálenost od osy vidlicových kol k čelu vidlic	x	mm	898	898	898
	1.9	Rozvor kol	y	mm	1287	1287	1287
Váha	2.1	Provozní hmotnost včetně baterie		kg	554	554	564
	2.2	Max. osové zatížení hnacího kola/pomocného/vidlicového kola se jmen. zátěží		kg	760/150/1435	815/150/1580	950/150/1945
	2.3	Max. osové zatížení hnacího kola/pomocného/vidlicového kola bez jmen. zátěže		kg	260/150/135	260/150/135	260/150/135
Kola	3.1	Kolo hnací/pomocné/vidlicové			Topthane/Topthane/PUR *)		Vulkollan/**Top**-thane/**Vulkollan** *)
	3.2	Rozměr kola, vidlicové		mm	Ø230x70	Ø230x70	Ø230x70
	3.3	Rozměr kola, hnací		mm	Ø85x75	Ø85x75	Ø85x75
	3.4	Rozměr kola, pomocné		mm	Ø125x50	Ø125x50	Ø125x50
	3.5	Kola, počet vzadu/vpředu (x=hnaná kola)			1x+2/4	1x+2/4	1x+2/4
	3.6	Rozchod kol, vidlicová	b_{10}	mm	430	430	430
	3.7	Rozchod kol, pomocné	b_{11}	mm	370	370	370
Rozměry	4.4	Zdvih	h_3	mm	120	120	120
		Výška zdvihu	h_{23}	mm	205	205	205
	4.8	Výška podlahy (volitelná stupačka)	h_7	mm	—	150	—
	4.9	Výška řídící oje v řídící poloze, min./max.	h_{14}	mm	865/1235	865/1235	865/1235
	4.15	Výška spuštěných vidlic	h_{13}	mm	85	85	85
	4.19	Celková délka	l_1	mm	1688	1688	1688
	4.20	Délka vozíku včetně upínací desky	l_2	mm	538	538	538
	4.21	Šířka šasi	b_1	mm	726	726	726
	4.22	Rozměry vidlice	s/e/l	mm	78/180/1150 *)	78/180/1150 *)	78/180/1150 *)
	4.25	Šířka přes vidlice	b_5	mm	550 *)	550 *)	550 *)
	4.32	Světlá výška, střed rozvoru	m_2	mm	21	21	21
	4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč	A_{st}	mm	1899	1899	1899
	4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně	A_{st}	mm	1949	1949	1949
	4.35	Poloměr otáčení	W_a	mm	1447	1447	1447
Provozní údaje	5.1	Rychlost pojezdu s/bez nákladu		km/h	6/6	6/6	6/6
	5.2	Rychlost zdvihu s/bez nákladu		m/s	0.04/0.05	0.06/0.09	0.05/0.09
	5.3	Rychlost spouštění s/bez nákladu		m/s	0.09/0.08	0.09/0.08	0.09/0.08
	5.8	Maximální stoupavost s/bez nákladu		%	9/18 1)	9/18 1)	8/18 1)
	5.10	Provozní brzda				Elektromagnetická	
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min.		kW	1.0	1.5	1.5
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu S3 15%		kW	1.0 2)	1.4 2)	1.4 2)
	6.4	Napětí baterie/jmenovitá kapacita K_5		V/Ah	24/225 *)	24/225 *)	24/225 *)
	6.5	Hmotnost baterie		kg	214 *)	214 *)	214 *)
Ostatní	8.1	Typ ovládání pohonu			BT Powerdrive	BT Powerdrive	BT Powerdrive

1) Měřeno na základě podnikových standardů

2) S3 10%

*) K dispozici i další alternativy poskytující jiné hodnoty.

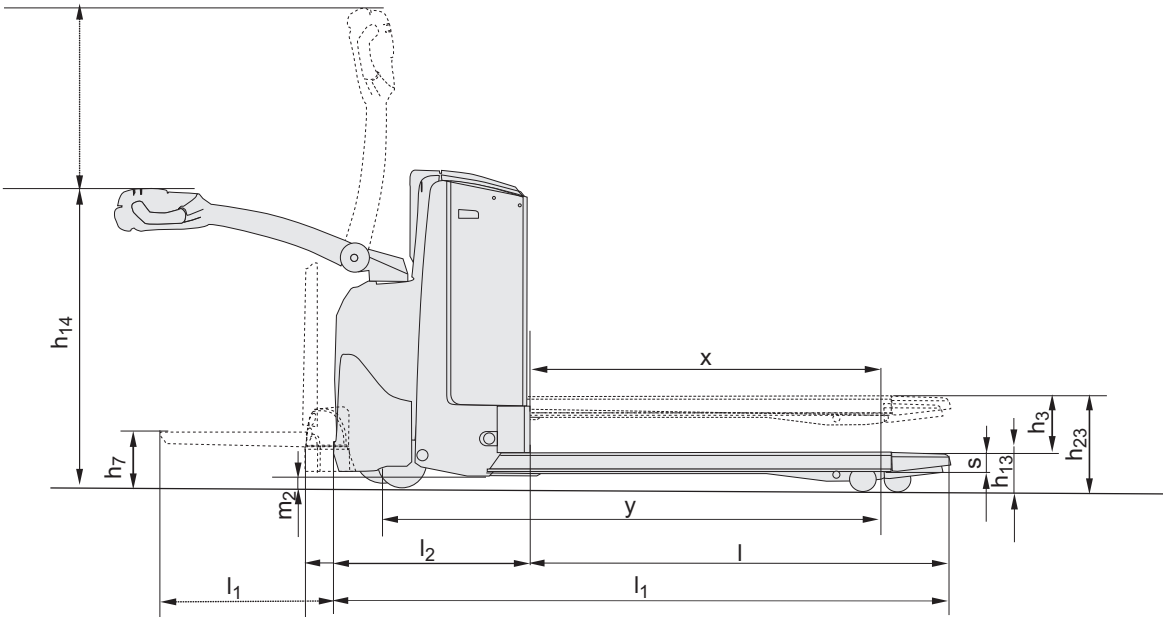
Údaje vycházejí ze standardní konfigurace: Střední prostor pro bateri

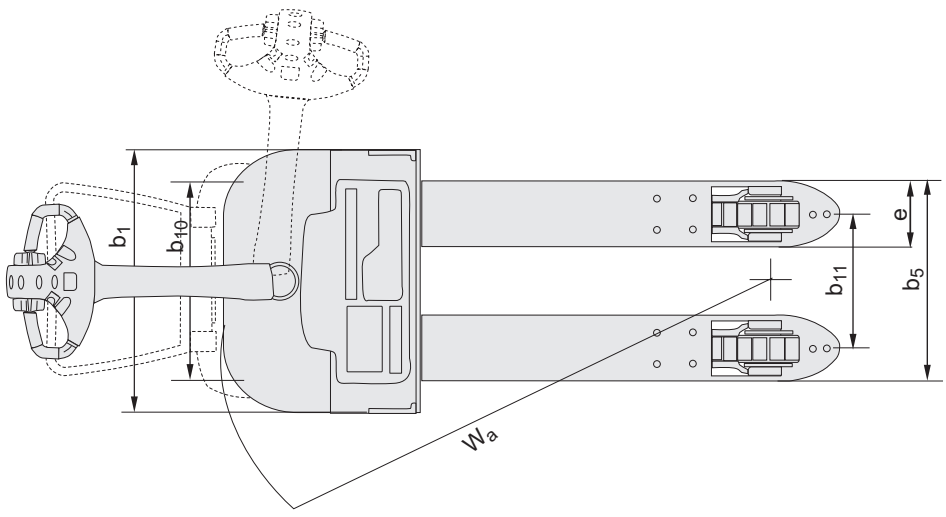
Výkon a rozměry vozíku představují jmenovité hodnoty, které se mohou lišit v rámci tolerancí. Výrobce si vyhrazuje právo změny nepodstatných parametrů bez předchozího upozornění.

Rozměry závisející na baterii

BT levio

Rozměry		Výměna baterie		LWE180		LWE200			LWE250		
				Svrchu		Svrchu		Z boku	Svrchu		Z boku
		Prostor pro baterii		Střední	Large	Střední	Velký	Velký	Střední	Velký	Velký
1.9	Rozvor kol	y	mm	1287	1337	1287	1337	1337	1287	1337	1337
4.19	Celková délka bez stupačky stupačka nahoře/dole	l_1	mm	1688 —	1738 —	1688 1773/2163	1738 1823/2213	1738 1823/2213	1688 —	1738 —	1738 —
4.20	Délka vozíku včetně upínací desky bez stupačky stupačka nahoře/dole	l_2	mm	538 —	588 —	538 623/1013	588 673/1063	588 673/1063	538 —	588 —	588 —
4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč bez stupačky stupačka nahoře/dole	A_{st}	mm	1899 —	1948 —	1899 1984/2384	1948 2033/2433	1948 2033/2433	1899 —	1948 —	1948 —
4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně bez stupačky stupačka nahoře/dole	A_{st}	mm	1949 —	1998 —	1949 2034/2434	1998 2083/2483	1998 2083/2483	1949 —	1998 —	1998 —
4.35	Poloměr otáčení bez stupačky stupačka nahoře/dole	W_a	mm	1447 —	1496 —	1447 1532/1932	1496 1581/1981	1496 1581/1981	1447 —	1496 —	1496 —
6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K_5		V/Ah	24/225	24/300	24/225	24/300	24/260	24/225	24/300	24/260
6.5	Hmotnost baterie		kg	180—220	220—270	180—220	220—270	220—230	180—220	220—270	220—230





Vlastnosti vozíku:

- Systém BT Powerdrive
- Systém Castorlink
- Click-2-Creep
- Elektronické ovládání konečky prstů
- Přechodné omezení rychlosti - tlačítko „želva“ (volitelně)
- Elektronické rekuperační brzdění (motorová brzda)
- Elektronické řízení rychlosti
- Bezpečnostní kolizní tlačítko
- Odkládací prostory
- Automatická parkovací brzda
- Programovatelný výkon
- Snadný přístup při údržbě
- Vestavěná nabíječka (volitelně)
- Toyota I_Site: systém správy strojového parku (volitelně)
- Hydraulická kapalina pro nízké teploty (volitelně)
- Sklopná stupačka pro LWE200 (volitelně)

TP-Technical Publications, Sweden — 746892-450, version 1, 0909

TOYOTA INDUSTRIAL EQUIPMENT BT

TOYOTA

MATERIAL HANDLING

stronger together

TOYOTA MATERIAL HANDLING EUROPE ZASTŘEŠUJE ZNAČKY TOYOTA A BT V EVROPĚ