Ručně vedený nízkozdvižný vozík 2.4 tuny

BT levio

P-série

LPE240













TOYOTA

MATERIAL HANDLING

www.toyota-forklifts.cz

stronger together

Ručně vedený nízkozdvižný vozík

Specifikace nízkozdvižných vozíků					LPE240
Identifikace	1.1	Výrobce			BT
	1.2	Model			LPE240
	1.3	Pohon			Elektrický
	1.4	Typ ovládání			Ručně vedený
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	2400
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600
	1.8	Vzdálenost od osy vidlicových kol k čelu vidlic	x	mm	909
	1.9	Rozvor kol při zvednutých/spuštěných vidlicích	y	mm	1605/1725
Hmotnost	2.1	Provozní hmotnost včetně baterie		kg	1015
	2.2	Max. osové zatížení hnacího kola/pomocného/vidlicového kola se jmen. zátěží		kg	835/590/2150
	2.3	Max. osové zatížení hnacího kola/pomocného/vidlicového kola bez jmen. zátěže		kg	510/300/210
Kola	3.1	Kolo hnací/pomocné/vidlicové			Vulkollan
	3.2	Rozměr kola, vidlicové		mm	Ø 250
	3.3	Rozměr kola, hnací		mm	Ø 85x75 [1]
	3.4	Rozměr kola, pomocné		mm	Ø 150 x 50
	3.5	Kola, počet vzadu/vpředu (x=hnaná kola)			2-1x/4
	3.6	Rozchod kol, vidlicová	b_{10}	mm	547
	3.7	Rozchod kol, pomocné	b_{11}	mm	370
Rozměry	4.4	Zdvih	h_3	mm	125
		Výška zdvihu	h_{23}	mm	210*
	4.8	Výška stupačky	h_7	mm	184
	4.9	Výška řídící oje v řídící poloze, min./max	h_{14}	mm	1085/1450
	4.15	Výška spuštěných vidlic	h_{13}	mm	85
	4.19	Celková délka	l_1	mm	1895
	4.20	Délka vozíku včetně upínací desky	l_2	mm	745
	4.21	Šířka šasi	b_1	mm	790
	4.22	Rozměry vidlice	s/e/l	mm	78/180/1150
	4.25	Šířka přes vidlice	b_5	mm	550
	4.32	Světlá výška, střed rozvoru	m_1	mm	34
	4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč	A_{st}	mm	2016
	4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně	A_{st}	mm	2216
	4.35	Poloměr otáčení	W_a	mm	1725
Provozní údaje	5.1	Rychlost pojezdu s/bez nákladu		km/h	8,5/12,0 [2]
	5.2	Rychlost zdvihu s/bez nákladu		m/s	0,04/0,06
	5.3	Rychlost spouštění s/bez nákladu		m/s	0,04/0,04
	5.8	Maximální stoupavost s/bez nákladu		%	8/15 [3]
	5.10	Provozní brzda			Elektrický
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min		kW	2,5
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu S3 10%		kW	2,2
	6.4	Napětí baterie/jmenovitá kapacita K_5		V/Ah	24/450
	6.5	Hmotnost baterie		kg	380
Ostatní	8.1	Typ ovládání pohonu			BT Powerdrive
	8.4	Úroveň hluku u ucha řidiče podle EN 12 053		dB(A)	58

1) Singl kolečka až do l=1450 mm
2) Se jmenovitým nákladem, střední bateriový prostor: Rychlost pojezdu = 8,0 km/h
3) Měřeno na základě podnikových standardů
* = Jiné výšky zdvihu pro role kontejneru: 225 mm

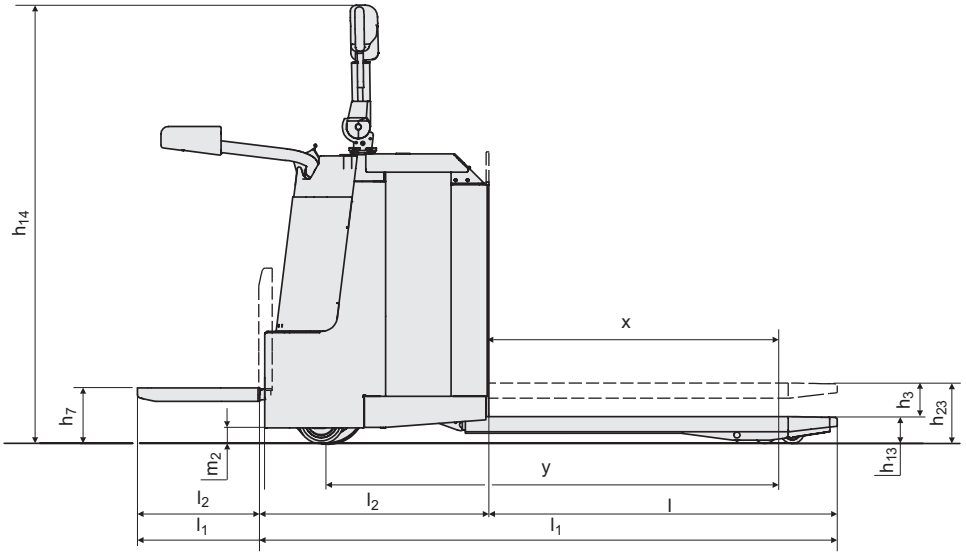
Údaje platí pro střední velikost prostoru pro baterii, l=1150 mm

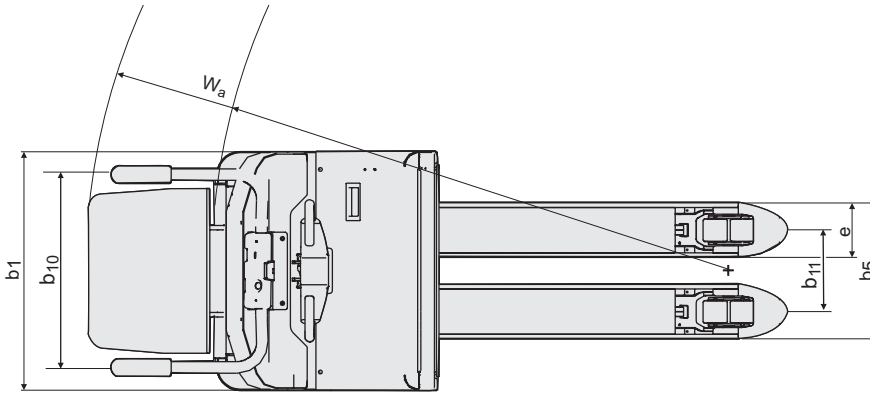
Veškeré údaje jsou založeny na tabulkových konfiguracích stroje.
Jiné konfigurace stroje mohou poskytnout jiné hodnoty.
Výkon a rozměry vozíku představují jmenovité hodnoty, které se mohou lišit v rámci tolerancí.

Rozměry závisející na baterii

BT levio

Rozmìry		LPE240			
		Prostor pro baterii		Malý	Střední
1.9	Rozvor kol při zvednutých/spuštěných vidlicích	y	mm	1605/1725	1691/1811
4.19	Celková délka, se stupačkou nahoře/dole	l_1	mm	1895/2317	1981/2403
4.20	Délka vozíku včetně upínací desky, se stupačkou nahoře/dole	l_2	mm	745/1167	831/1253
4.33	Šířka uličky pro palety 1000x1200 napříč se stupačkou nahoře/dole	A_{st}	mm	2016/2438	2102/2524
4.34	Šířka uličky pro palety 800x1200 podélně se stupačkou nahoře/dole	A_{st}	mm	2216/2638	2302/2724
4.35	Poloměr otáčení, se stupačkou nahoře/dole	W_a	mm	1725/2147	1811/2233
6.4	Napětí baterie/jmenovitá kapacita K_5		V/Ah	24/300-465	24/300-620
6.5	Hmotnost baterie, min./max.		kg	250—380	280—500





Vlastnosti vozíku:

- Systém BT Powerdrive
- Pohonný systém Powertrak
- Informační display
- Elektronické rekuperační brzdění (motorová brzda)
- Systém detekce řidiče
- Boční výměna baterie

TP-Technical Publications, Sweden — 746901-450, version 3, 1203

TOYOTA MATERIAL HANDLING EUROPE ZASTŘEŠUJE ZNAČKY TOYOTA A BT V EVROPĚ

TOYOTA

MATERIAL HANDLING

stronger together

TOYOTA INDUSTRIAL EQUIPMENT

BT