

Ručně vedený nízkozdvíhací vozík 1,3 - 1,60 t

BT tyro

LHE130B

LHE150

LHE160



Ručně vedený nízkozdvížený vozík

Specifikace vozíku					LHE130B	LHE150	LHE160
Identifikace	1.2	Model			LHE130B	LHE150	LHE160
	1.3	Pohon			Elektrický	Elektrický	Elektrický
	1.4	Provozní typ			Ručně vedený	Ručně vedený	Ručně vedený
	1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	1300	1500	1600
	1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600	600	600
	1.8	Vzdálenost středu vidlicových kol k čelu vidlic (vidlice zdviženy/spuštěny)	x	mm	884/947	884/947	887/951
	1.9	Rozvor (vidlice zdviženy/spuštěny)	y	mm	1138/1187	1138/1187	1140/1189
Hmotnost	2.1	Provozní hmotnost včetně baterie		kg	125	132	145
	2.2	Osově zatížení: hnací kolo/podvozková kola/ kolečka vidlic, s nákladem		kg	550/875	565/50/1017	575/50/1120
	2.3	Osově zatížení: hnací kolo/podvozková kola/ kolečka vidlic, bez nákladu		kg	96/29	88/14/30	94/16/35
Kola	3.1	Hnací kolo/podvozková kola/ kolečka vidlic			Polyuretan	Polyuretan	Polyuretan
	3.2	Rozměr kol, přední	Ø x šířka	mm	Ø 210×75	Ø 210×75	Ø 210×75
	3.3	Rozměr kol, zadní	Ø x šířka	mm	Ø 80×93	Ø 80×70	Ø 80×70
	3.4	Pomocná kola, rozměry	Ø x šířka	mm	—	Ø 80×30	Ø 80×30
	3.5	Počet kol, přední/zadní (x = hnaná kola)			1x/ 2	1x +2/ 4	1x +2/ 4
	3.6	Rozchod kol, přední	b ₁₀	mm	—	430	430
	3.7	Rozchod kol, zadní	b ₁₁	mm	380	380	380
Rozměry	4.4	Zdvih	h ₃	mm	115	115	115
		Výška zdvihu	h ₂₃	mm	195	195	195
	4.9	Výška oje v poloze pro řízení, min./max.	h ₁₄	mm	700/1160	700/1160	700/1160
	4.15	Výška spuštěných vidlic	h ₁₃	mm	80	80	80
	4.19	Celková délka	l ₁	mm	1537	1537	1543
	4.20	Délka k čelu vidlic	l ₂	mm	388	388	394
	4.21	Celková šířka	b ₁	mm	540	540	540
	4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	50/160/1150	50/160/1150	50/160/1150
	4.25	Šířka přes vidlice	b ₅	mm	540	540	540
	4.32	Světlná výška ve středu rozvoru	m ₂	mm	30	30	30
	4.34.1	Šířka pracovní uličky: pro palety 1000x1200 příčně	A _{st}	mm	2013	2013	2019
	4.34.2	Šířka pracovní uličky: pro palety 800x1200 podélně	A _{st}	mm	2140	2140	2146
	4.35	Poloměr otočení (zdvižené vidlice)	Wa	mm	1336	1336	1342
Provozní údaje	5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu		km/h	4,6/4,8	4,6/4,8	4,8/5,2
	5.2	Rychlost zdvihu s/bez nákladu		m/s	0,020/0,025	0,020/0,025	0,017/0,022
	5.3	Rychlost spouštění s nákladem/ bez nákladu		m/s	0,05/0,04	0,05/0,04	0,05/0,03
	5.8	Max. stoupavost s nákladem / bez nákladu		%	6/16	6/16	10/16
	5.10	Provozní brzda			Elektromagnetická	Elektromagnetická	Elektromagnetická
Elektrický motor	6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min		kW	0,65	0,65	1,0
	6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu S3 10%		kW	0,5	0,5	0,8
	6.4	Napětí baterie/jmenovitá kapacita K5		V/Ah	24/20	24/40	48/20
	6.5	Hmotnost baterie		kg	5,8	8,5	8,5
	6.6	Spotřeba energie podle EN16796		kWh/h	0,17	0,18	0,20
Ostatní	8.1	Typ regulace pohonu			DC ovládání rychlosti		
	8.4	Hlučnost v úrovni uší řidiče podle EN12053		dB (A)	<70	<70	<70

Veškeré údaje jsou založeny na tabulkových konfiguracích. Jiné konfigurace mohou poskytnout jiné hodnoty. Uváděný výkon a rozměry představují jmenovité hodnoty, které se mohou lišit v rámci tolerancí. Produkty Toyota Material Handling a jejich specifikace se mohou změnit bez předchozího upozornění.

