

Ručně vedený elektrický paletový vozík

PNE 20



Ručně vedený elektrický paletový vozík s pohonem li-ion baterie

OBECNÁ CHARAKTERISTIKA				
1.2	Model			PNE 20/1150
1.3	Pohon			Elektro
1.4	Provozní typ			Chodící obsluha
1.5	Jmenovitá nosnost	Q ₁	kg	2000
1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600
1.8	Vzdálenost náklad od středu řídicí nápravy k čelu vidlic	x	mm	951
1.9	Rozvor	y	mm	1189
HMOTNOST				
2.1	Celková hmotnost		kg	149
2.2	Zatížení na nápravu s nákladem - přední/zadní		kg	626/1000
2.3	Zatížení na nápravu bez nákladu – přední/zadní		kg	115/34
KOLA				
3.1	Typ kol			Polyuretan (PU)
3.2	Rozměr kol - přední	Ø x	mm	210x70
3.3	Rozměr kol, zátěžová kola (průměr x šířka)	Ø x	mm	Ø 80x93(Ø 80x70
3.4	Rozměry přidávaných (balančních) kol	Ø x	mm	Ø 80x30
3.5	Počet kol - hnací, balanční/zátěžová (x=hnaná kola)		mm	1x/ 2(1x/ 4) nebo 1x +2/ 2(1x +2/4)
3.6	Rozchod kol – přední	b ₁₀	mm	420
3.7	Rozchod kol – zadní	b ₁₁	mm	380
ROZMĚRY				
4.4	Zdvih	h ₃	mm	115
	Výška zdvihu	h ₂₃	mm	195
4.9	Výška řídicí oje v řídicí poloze – min/max	h ₁₄	mm	700/1160
4.15	Výška spuštěných vidlic	h ₁₃	mm	80
4.19	Celková délka	l ₁	mm	1536
4.20	Délka k čelu vidlice včetně upínací desky	l ₂	mm	386
4.21	Celková šířka	b ₁	mm	540
4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	47 / 160 / 1150
4.25	Šířka přes vidlice	b ₅	mm	540
4.32	Světlá výška, střed rozvoru	m ₂	mm	33
4.34	Šířka pracovní uličky pro palety 800x1200 mm	A _{st}	mm	2006
4.35	Poloměr otáčení	Wa	mm	1336
PROVOZNÍ ÚDAJE				
5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu		km/h	4,8 / 5,2
5.2	Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu		m/s	0,017 / 0,022
5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0,05 / 0,03
5.8	Max. stoupavost s nákladem/bez nákladu		%	7/16
5.10	Provozní brzda			Elektromagnetická
ELEKTROMOTOR				
6.1	Jmenovitý výkon motoru pojezdu S2 60 min.		kW	0,75
6.2	Jmenovitý výkon motoru zdvihu S3 10%		kW	0,8
6.4	Napětí baterie, jmenovitá kapacita K _s		V/Ah	48/20
6.5	Hmotnost baterie		kg	7,5
6.6	Spotřeba energie podle VDI cyklu		kWh/h	0,18
OSTATNÍ ÚDAJE				
8.1	Typ pohonné jednotky			DC (kontrola rychlosti)
8.4	Úroveň hluku v úrovni ucha řidiče dle EN 12053		dB (A)	<70

Parametry uvedené v tabulce platí pro standardní model. V případě potřeby kontaktujte výrobce.

Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů bez předchozího upozornění.



