

Autonomní elektrický paletový vozík

EXP15



Autonomní elektrický paletový vozík

OBEČNÁ CHARAKTERISTIKA				
1.2	Model			EXP15
1.3	Pohon			Elektrický
1.4	Provozní typ			S chodící obsluhou
1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	1500
1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600
1.8	Vzdálenost od středu kola k čelu vidlic	x	mm	950
1.9	Rozvor	y	mm	1120
HMOTNOST				
2.1	Celková hmotnost		kg	180
2.2	Zatížení na nápravu s nákladem – přední/zadní		kg	1090/590
2.3	Zatížení na nápravu bez nákladu – přední/zadní		kg	30/150
ROZMĚRY				
4.2	Celková výška	h_1	mm	1420
4.4	Výška zdvihu	h_3	mm	90
4.15	Výška spuštěných vidlic	h_{13}	mm	82
4.19	Celková délka	l_1	mm	1600
4.20	Délka vč. upínací desky	l_2	mm	450
4.21	Celková šířka	b_1/b_2	mm	700
4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	55x170x1150
4.25	Šířka přes vidlice	b_5	mm	560/685
4.32	Světlá výška – ve středu rozvoru	m_2	mm	20
4.34.1	Šířka prac. uličky pro palety 1000x1200 napříč	A_{st}	mm	1840
4.35	Poloměr otáčení	W_a	mm	1380
PROVOZNÍ ÚDAJE				
5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu		km/h	1.1/1.25
5.2	Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu		m/s	0.025/0.027
5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0.058/0.046
5.8	Max. stoupavost s nákladem/bez nákladu		%	5/10
5.10	Provozní brzda			Elektromagnetická
HNACÍ JEDNOTKA				
6.1	Výkon hnacího motoru S2 60 min		kW	0.9
6.2	Výkon motoru zdvihu S3 15%		kW	0.8
6.4	Kapacita baterie		V/Ah	24/60
6.5	Hmotnost baterie		kg	14

OSTATNÍ ÚDAJE				
8.1	Typ pohonné jednotky			AC
10.5	Konstrukce řízení			Elektrické
10.7	Hladina hluku v úrovni ucha obsluhy		dB(A)	<70
10.11	Vnitřní/venkovní použití			Vnitřní
10.12	Bezpečnostní upozornění			Klakson
10.13	Bezpečnostní ochrana			180° Lidar Nouzové tlačítko zastavení Senzor na špičkách vidlic
10.14	Polohování			2D stropní navigace
10.15	Přesnost parkování			±20
10.16	Přesnost navigace			±20
10.17	Typ baterie			Li-ion

Parametry uvedené v tabulce platí pro standardní model. V případě potřeby kontaktujte výrobce.
Výrobce si vyhrazuje právo na změnu údajů bez **předchozího upozornění**.

