

# Autonomní elektrický paletový vozík

---

EP XPMM



## Autonomní elektrický paletový vozík

OBECNÁ CHARAKTERISTIKA				
1.2	Model			<b>EP XPMM</b>
1.3	Pohon			Elektrický
1.4	Provozní typ			S chodící obsluhou
1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	1200
1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600
1.8	Vzdálenost od středu kola k čelu vidlic	x	mm	980
1.9	Rozvor	y	mm	1322
HMOTNOST				
2.1	Celková hmotnost		kg	516
2.2	Zatížení na nápravu s nákladem – přední/zadní		kg	700/925
2.3	Zatížení na nápravu bez nákladu – přední/zadní		kg	385/140
ROZMĚRY				
4.4	Výška zdvihu	$h_3$	mm	1000
4.15	Výška spuštěných vidlic	$h_{13}$	mm	90
4.19	Celková délka	$l_1$	mm	1945
4.20	Délka vč. upínací desky	$l_2$	mm	723
4.21	Celková šířka	$b_1/b_2$	mm	842
4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	55x170x1070
4.25	Šířka přes vidlice	$b_5$	mm	540/600
4.32	Světlá výška – ve středu rozvoru	$m_2$	mm	25
4.34.1	Šířka prac. uličky pro palety 1000x1200 napříč	$A_{st}$	mm	2410
4.35	Poloměr otáčení	$W_a$	mm	1666
PROVOZNÍ ÚDAJE				
5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu		m/s	1/1.5
5.2	Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu		m/s	0.06/0.1
5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0.11/0.1
5.8	Max. stoupavost s nákladem/bez nákladu		%	4/8
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			Elektrická
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 prvky			Nárazníkové pásy Lidar detektor Nouzové tlačítko
10.14	Polohování			Stropní navigace
10.15	Přesnost parkování		mm	+/-20

10.16	Přesnost navigace		mm	+20
10.17	Typ baterie		mm	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.

