

Ručně vedený elektrický paletový vozík

RPL201(H)/251/301



Ručně vedený elektrický paletový vozík

OBEZNÁ CHARAKTERISTIKA					
1.2	Model			RPL201	RPL201(H)
1.3	Pohon			Elektrický	Elektrický
1.4	Provozní typ			Se stojící obsluhou	Se stojící obsluhou
1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	2000	2000
1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600	600
1.8	Vzdálenost od středu kola k čelu vidlic	x	mm	980	980
1.9	Rozvor	y	mm	1531	1531
HMOTNOST					
2.1	Celková hmotnost		kg	670	670
2.2	Zatížení na nápravu s nákladem – přední/zadní		kg	1060/1610	1060/1610
2.3	Zatížení na nápravu bez nákladu – přední/zadní		kg	540/130	540/130
KOLA					
3.1	Typ kol			Polyuretan	Polyuretan
3.2	Rozměr kol – přední (řídící, otočná)	φ x		230x75	230x75
3.3	Rozměr kol – zadní (nákladová)	φ x		φ85x70/φ83x115	φ85x70/φ83x115
3.4	Rozměry přidaných (balančních kol)	φ x		φ130x55	φ130x55
3.5	Počet kol – zadní/přední (x = hnaná kola)			1x+2/4/1x+2/2	1x+2/4/1x+2/2
3.6	Rozchod kol – přední	b ₁₀	mm	510	510
3.7	Rozchod kol - zadní	b ₁₁	mm	370 / 515	370 / 515
ROZMĚRY					
4.4	Výška zdvihu	h ₃	mm	120	120
4.9	Výška řídící oje v řídící poloze – min/max	h ₁₄	mm	1075 / 1288	1075 / 1288
4.15	Výška spuštěných vidlic	h ₁₃	mm	85	85
4.19	Celková délka	l ₁	mm	1954	1954
4.20	Délka vč. upínací desky	l ₂	mm	804	804
4.21	Celková šířka	b ₁ /b ₂	mm	734	734
4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	55x170x1150	55x170x1150
4.25	Šířka přes vidlice	b ₅	mm	540 / 685	540 / 685
4.32	Světlá výška – ve středu rozvoru	m ₂	mm	30	30
4.34.1	Šířka prac. uličky pro palety 1000x1200 napříč	A _{st}	mm	2606	2606
4.34.2	Šířka prac. uličky pro palety 800x1200 napříč	A _{st}	mm	2463	2463
4.35	Poloměr otáčení	W _a	mm	1806	1806
PROVOZNÍ ÚDAJE					
5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu		km/h	7.5/8	9 / 12
5.2	Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu		m/s	0.050 / 0.054	0.050 / 0.054
5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0.067 / 0.054	0.067 / 0.054
5.8	Max. stoupavost s nákladem/bez nákladu		%	8 / 16	8 / 16
5.10	Provozní brzda			Elektromagnetická	Elektromagnetická

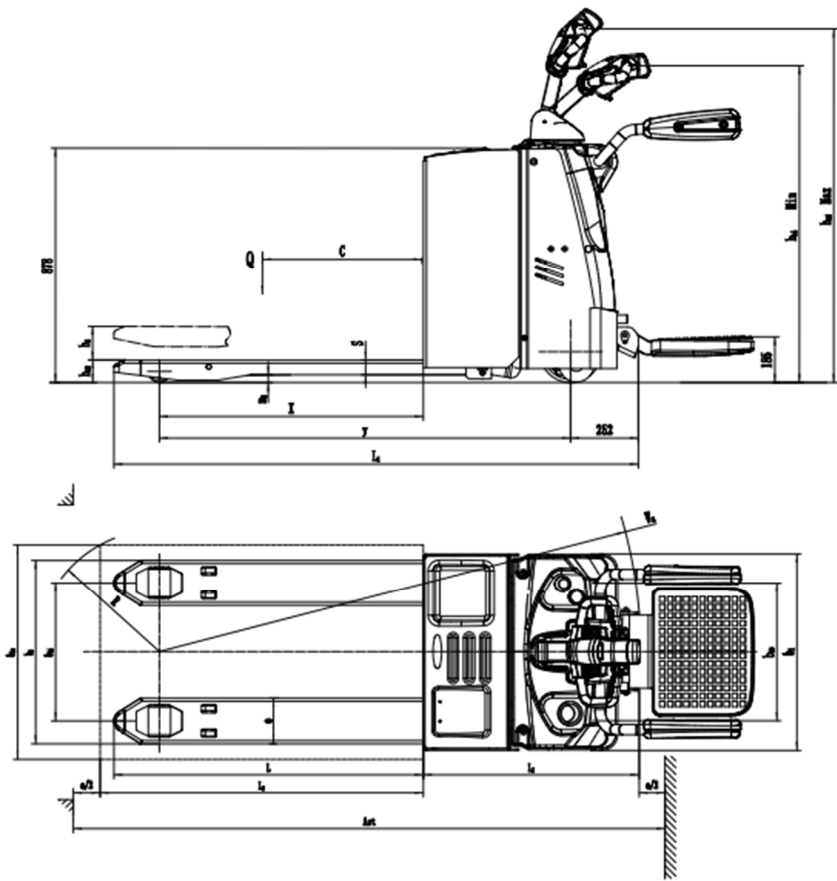
HNACÍ JEDNOTKA					
6.1	Výkon hnacího motoru S2 60 min		kW	1.6	2.5
6.2	Výkon motoru zdvihu S3 15%		kW	2.2	2.2
6.4	Kapacita baterie		V/Ah	24/205	24/205
6.5	Hmotnost baterie		kg	62	62
8.1	Typ pohonné jednotky			AC	AC
10.5	Konstrukce řízení			Elektronická	Elektronická
10.7	Hladina hluku v úrovni ucha obsluhy		dB(A)	74	74

OBEČNÁ CHARAKTERISTIKA					
1.2	Model			RPL251	RPL301
1.3	Pohon			Elektrický	Elektrický
1.4	Provozní typ			Se stojící obsluhou	Se stojící obsluhou
1.5	Jmenovitá nosnost	Q	kg	2500	3000
1.6	Vyložení těžiště nákladu	c	mm	600	600
1.8	Vzdálenost od středu kola k čelu vidlic	x	mm	916	916
1.9	Rozvor	y	mm	1531	1531
HMOTNOST					
2.1	Celková hmotnost		kg	802	802
2.2	Zatížení na nápravu s nákladem – přední/zadní		kg	1120 / 1670	1370 / 2420
2.3	Zatížení na nápravu bez nákladu – přední/zadní		kg	650 / 140	650 / 140
KOLA					
3.1	Typ kol			Polyuretan	Polyuretan
3.2	Rozměr kol – přední (řídící, otočná)	ϕ x		$\Phi 85 \times 70 / \Phi 83 \times 115$	$\Phi 85 \times 70 / \Phi 83 \times 115$
3.3	Rozměr kol – zadní (nákladová)	ϕ x		$\Phi 230 \times 75$	$\Phi 230 \times 75$
3.4	Rozměry přidaných (balančních kol)	ϕ x		$\Phi 130 \times 55$	$\Phi 130 \times 55$
3.5	Počet kol – zadní/přední (x = hnaná kola)			1x+2/4/1x+2/2	1x+2/4/1x+2/2
3.6	Rozchod kol – přední	b ₁₀	mm	510	510
3.7	Rozchod kol - zadní	b ₁₁	mm	370 / 495	370 / 495
ROZMĚRY					
4.4	Výška zdvihu	h ₃	mm	120	120
4.9	Výška řídící oje v řídící poloze – min/max	h ₁₄	mm	1075 / 1288	1075 / 1288
4.15	Výška spuštěných vidlic	h ₁₃	mm	85	85
4.19	Celková délka	l ₁	mm	1954	1954
4.20	Délka vč. upínací desky	l ₂	mm	824	824
4.21	Celková šířka	b ₁ /b ₂	mm	734	734
4.22	Rozměry vidlic	s/e/l	mm	55x190x1150	55x190x1150
4.25	Šířka přes vidlice	b ₅	mm	560 / 685	560 / 685
4.32	Světlá výška – ve středu rozvoru	m ₂	mm	30	30
4.34.1	Šířka prac. uličky pro palety 1000x1200 napříč	A _{st}	mm	2590	2590
4.34.2	Šířka prac. uličky pro palety 800x1200 napříč	A _{st}	mm	2447	2447
4.35	Poloměr otáčení	W _a	mm	1790	1790
PROVOZNÍ ÚDAJE					
5.1	Rychlost pojezdu s nákladem/bez nákladu		km/h	5.5 / 6	5.5 / 6
5.2	Rychlost zdvihu s nákladem/bez nákladu		m/s	0.050 / 0.054	0.050 / 0.054
5.3	Rychlost spouštění s nákladem/bez nákladu		m/s	0.067 / 0.054	0.067 / 0.054
5.8	Max. stoupavost s nákladem/bez nákladu		%	6 / 16	6 / 16
5.10	Provozní brzda			Elektromagnetická	Elektromagnetická

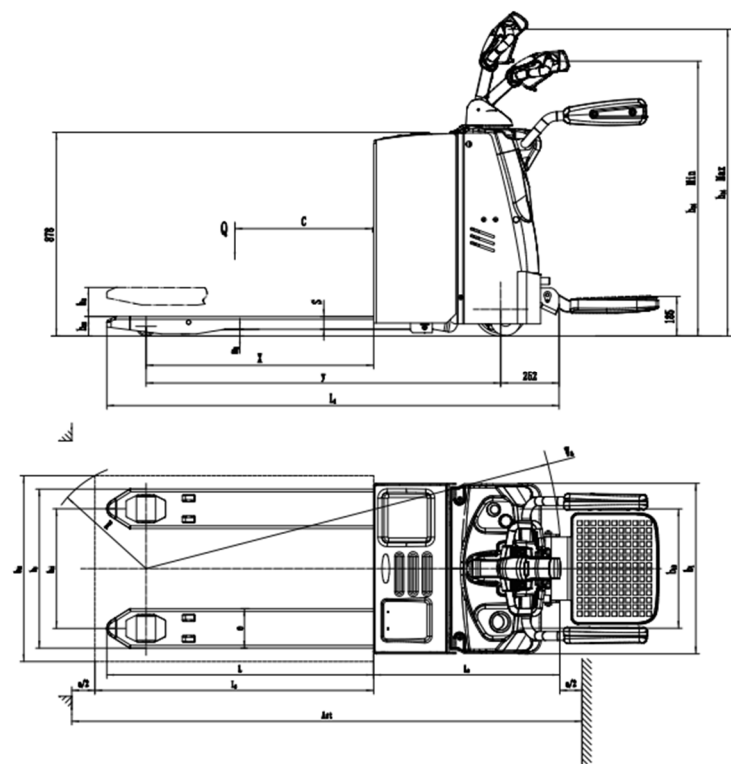
HNACÍ JEDNOTKA					
6.1	Výkon hnacího motoru S2 60 min		kW	2.5	2.5
6.2	Výkon motoru zdvihu S3 15%		kW	2.2	2.2
6.4	Kapacita baterie		V/Ah	24/205	24/205
6.5	Hmotnost baterie		kg	62	62
8.1	Typ pohonné jednotky			AC	AC
10.5	Konstrukce řízení			Elektronická	Elektronická
10.7	Hladina hluku v úrovni ucha obsluhy		dB(A)	74	74

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

RPL201(H)



RPL251/301



Zátěžový graf

Délka vidlic (mm)	Nosnost		
	RPL201(H)	RPL251	RPL301
850	2000 kg	2500 kg	3000 kg
1000			
1150			
1220			
1300			
1450			
1600			
1800	1800 kg		2700 kg
2000			
2200	1600 kg		2500 kg
2400			

