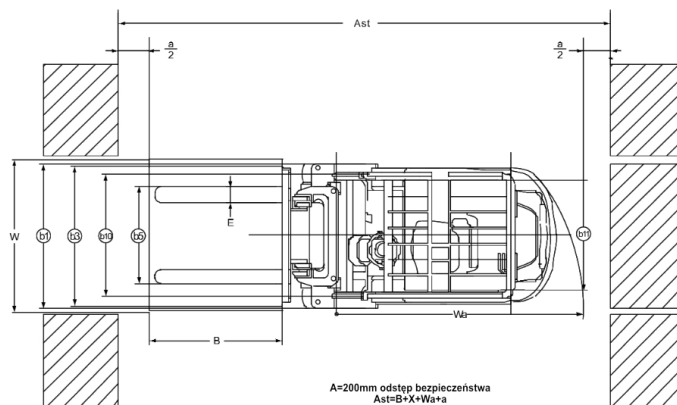
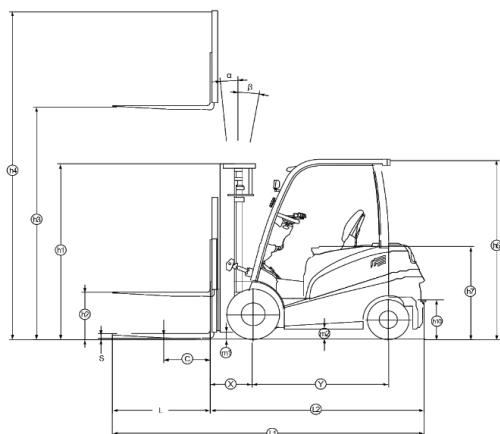


SPECYFIKACJA TECHNICZNA WÓZKA WIDŁOWEGO CPD18-AC3

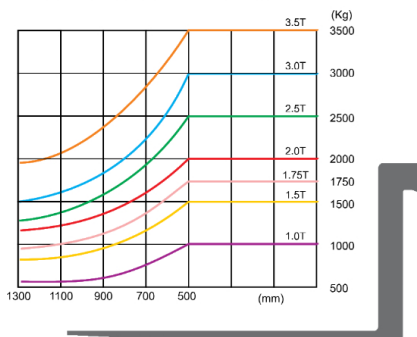
SPECYFIKACJA TECHNICZNA WÓZKA WIDŁOWEGO CPD18-AC3					
Opis ogólny	1.1	Producent	Hangcha		
	1.2	Model	CPD18-AC3		
	1.3	Typ silnika	elektryczny		
	1.4	Sterowanie	z fotela operatora		
	1.5	Udźwig	Q(kg)	1750	
	1.6	Środek ciężkości ładunku	c(mm)	500	
	1.8	Odległość osi napędowej od czoła wideł	x(mm)	406	
	1.9	Rozstaw osi	y(mm)	1380	
	Waga	2.1	Masa własna	kg	3090
2.2		Obciążenie osi – z ładunkiem - przód/tył	kg	4300/590	
2.3		Obciążenie osi – bez ładunku - przód/tył	kg	1440/1650	
Opony	3.1	Rodzaj opon	pneumatyczne		
	3.2	Rozmiar opon, przód	21x8-9		
	3.3	Rozmiar opon, tył	5.00-8		
	3.5	Koła, ilość kół przednich (x=koła napędowe)	2x/2		
	3.6	Rozstaw kół przednich	b10(mm)	938	
	3.7	Rozstaw kół tylnych	b11(mm)	897.5	
	Wymiary	4.1	Przechył masztu/karetki przód/tył	Grad	5/10
4.2		Wysokość masztu opuszczonego	h1(mm)	1976	
4.3		Wolny skok	h2(mm)	145	
4.5		Wysokość podnoszenia	h3(mm)	3000	
4.6		Wysokość masztu rozłożonego	h4(mm)	3955	
4.7		Wysokość daszka ochronnego - standard	h6(mm)	2050	
4.8		Wysokość daszka ochronnego - opcja	h6(mm)	2130	
4.9		Wysokość siedzenia/platformy operatora	h7(mm)	1045	
4.12		Wysokość haka	h10(mm)	275	
4.19		Długość całkowita	l1(mm)	3018	
4.20		Długość do czoła wideł	l2(mm)	2098	
4.21		Szerokość całkowita	b1(mm)	1138	
4.22		Wymiary wideł	s/e/l(mm)	35/100/920	
4.23		Karetka DIN 15 173 --- ISO 2328, klasa/typ		ISO2328 2A	
4.24		Szerokość karetki	b3(mm)	1072	
4.25		Rozstaw wideł	b5(mm)	240/1000	
4.31		Prześwit poniżej masztu	m1(mm)	100	
4.32		Prześwit na środku rozstawu osi	m2(mm)	110	
4.33		Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000x1200	Ast(mm)	3506	
4.34		Szerokość korytarza roboczego dla palet 800x1200	Ast(mm)	3706	
4.35		Promień skrętu	Wa(mm)	1900	
4.36		Wewnętrzny promień skrętu	b13(mm)	680	
Osiągi		5.1	Prędkość jazdy z ładunkiem/bez ładunku	kh/h	13.5/14
		5.2	Prędkość podnoszenia z ładunkiem/bez ładunku	mm/s	285/440
	5.3	Prędkość opuszczania z ładunkiem/bez ładunku	mms/	275/420	
	5.5	Siła uciągu z ładunkiem/bez ładunku	N	9000/10000	
	5.6	Maksymalna siła uciągu z ładunkiem/bez ładunku	N	12000	
	5.7	Pokonywany pochył z ładunkiem/bez ładunku	%	12/13	
	5.8	Maksymalny pokonywany pochył z ładunkiem/bez ładunku	%	15/16	
	5.9	Przyspieszenie z ładunkiem/bez ładunku (0-10m)	s	5.1/5.3	
	5.10	Hamulce		hydrauliczne	
	5.11	Hamulec ręczny		mechaniczny	

Silnik elektryczny	6.1	Moc silnika jazdy S2 60 min	kW	8 AC
	6.2	Moc silnika podnoszenia przy S3 15%	kW	8.2 DC
	6.3	Bateria wg DIN43 531/35/36		nie
	6.4	Napięcie baterii trakcyjnej	V/Ah	48/420
	6.5	Waga baterii	kg	760
	6.6	Wymiary baterii	l/b/h(mm)	980x465x780
	6.7	Pobór energii dla cyklu VDI	kWh/h	4.6
	6.8	Minimalna waga baterii	kg	700
	6.9	Maksymalna waga baterii	kg	900
Informacje dodatkowe	8.1	Typ zasilania		MOSFET/AC
		Producent kontrolera		CURTIS
		Typ		1324+1253
	8.2	Ciśnienie robocze dla dodatkowego osprzętu	bar	145
	8.3	Ilość oleju dla dodatkowego osprzętu	l/min	65
	8.4	Poziom hałas	db(a)	73
	8.5	Średnica zaczepu		Φ24
	9.1	Pojemność zbiornika hydraulicznego	l	22

WYMIARY



WYKRES UDŹWIGU



Specyfikacja masztów wózków serii A 1.8t

Typ	Model	Wysok. podnoszenia	Wymiary masztu			Wolny skok		Przechył masztu		Ładowność		
		mm	Złożony	Rozłożonego		Z osłoną karetki	Bez osłony karetki	Przód	Tył	Środek ciężkości ładunku 500mm		
				Z osłoną karetki	Bez osłony karetki	mm	mm			Deg	Deg	Ogumienie pojedyncze
			mm	mm	mm			1.75t	1.75t			
											kg	kg
Duplex	M250	2500	1726	3455	3064	145	145	5	10	1750	1750	
	M270	2700	1826	3655	3264	145	145	5	10	1750	1750	
	M300	3000	1976	3955	3564	145	145	5	10	1750	1750	
	M330	3300	2126	4255	3864	145	145	5	10	1750	1750	
	M350	3500	2226	4455	4064	145	145	5	10	1750	1750	
	M360	3600	2326	4555	4164	145	145	5	10	1750	1750	
	M400	4000	2526	4955	4561	145	145	5	10	1700	1700	
	M430	4300	2726	5255	4864	145	145	5	6	1550	1650	
M450	4500	2826	5455	5064	145	145	5	6	1450	1600		
Duplex wolny skok	U250	2500	1726	3455	3070	781	1158	5	10	1750	1750	
	U270	2700	1826	3655	3270	881	1244	5	10	1750	1750	
	U300	3000	1976	3955	35770	1031	1394	5	10	1750	1750	
	U330	3300	2126	4255	3870	1181	1544	5	10	1750	1750	
	U360	3600	2276	4555	4170	1331	1694	5	10	1750	1750	
	U400	4000	2526	4955	4570	1581	1944	5	6	1650	1600	
Triplex wolny skok	N400	4000	1976	4955	4570	1031	1416	5	6	1600	1700	
	N430	4300	2076	5255	4870	1131	1516	5	6	1550	1600	
	N450	4500	2086	5455	5070	1141	1614	5	6	1450	1500	
	N480	4800	2201	5755	5370	1256	1641	5	6	1300	1350	
	N500	5000	2251	5955	5570	1306	1691	5	6	1200	1250	
	N550	5500	2426	6755	6070	1481	1866	3	6	800	900	
	N600	6000	2651	6955	6570	1706	2091	3	6	600	650	
	N650	6500	2830	7456	7070	1820	2152	3	6	350	500	

Z przesuwem bocznym minus 150kg, ze zintegrowanym przesuwem bocznym minus 100kg.

