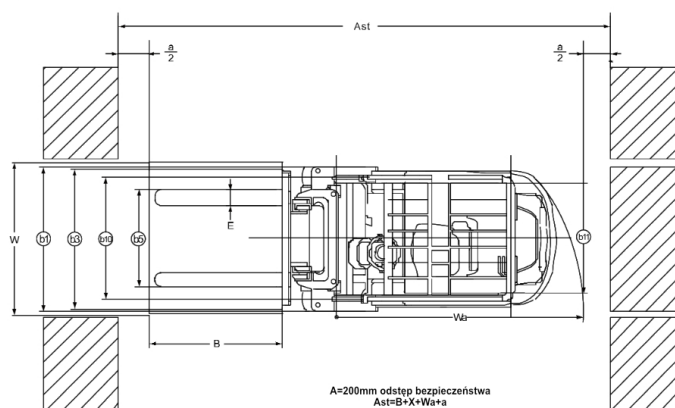
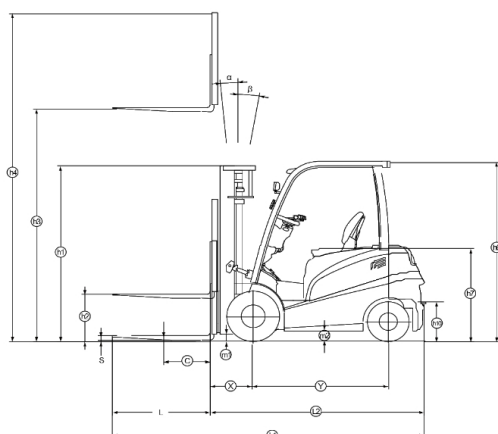


SPECYFIKACJA TECHNICZNA WÓZKA WIDŁOWEGO CPD30-AC3

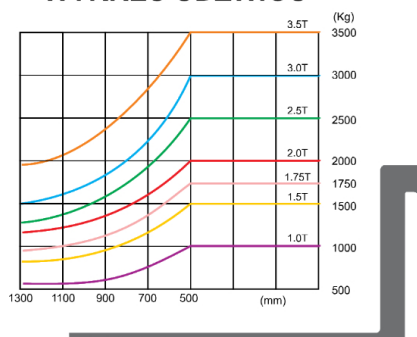
SPECYFIKACJA TECHNICZNA WÓZKA WIDŁOWEGO CPD30-AC3					
Opis ogólny	1.1	Producent	Hangcha		
	1.2	Model	CPD30-AC3		
	1.3	Typ silnika	elektryczny		
	1.4	Sterowanie	z fotela operatora		
	1.5	Udźwig	Q(kg)	3000	
	1.6	Środek ciężkości ładunku	c(mm)	500	
	1.8	Odległość osi napędowej od czoła wideł	x(mm)	475	
	1.9	Rozstaw osi	y(mm)	1625	
	Waga	2.1	Masa własna	kg	5050
2.2		Obciążenie osi – z ładunkiem - przód/tył	kg	7160/890	
2.3		Obciążenie osi – bez ładunku - przód/tył	kg	2424/2626	
Opony	3.1	Rodzaj opon	pneumatyczne		
	3.2	Rozmiar opon, przód	23x9-10		
	3.3	Rozmiar opon, tył	18x7-8		
	3.5	Koła, ilość kół przednich (x=koła napędowe)	2x/2		
	3.6	Rozstaw kół przednich	b10(mm)	1058	
	3.7	Rozstaw kół tylnych	b11(mm)	960	
	Wymiary	4.1	Przechył masztu/karetki przód/tył	Grad	5/10
4.2		Wysokość masztu opuszczonego	h1(mm)	2186	
4.3		Wolny skok	h2(mm)	145	
4.5		Wysokość podnoszenia	h3(mm)	3000	
4.6		Wysokość masztu rozłożonego	h4(mm)	4152	
4.7		Wysokość daszka ochronnego - standard	h6(mm)	2110	
4.8		Wysokość daszka ochronnego - opcja	h6(mm)	2190	
4.9		Wysokość siedzenia/platformy operatora	h7(mm)	1070	
4.12		Wysokość haka	h10(mm)	303	
4.19		Długość całkowita	l1(mm)	3572	
4.20		Długość do czoła wideł	l2(mm)	2502	
4.21		Szerokość całkowita	b1(mm)	1265	
4.22		Wymiary wideł	s/e/l(mm)	45/125/1070	
4.23		Karetka DIN 15 173 --- ISO 2328, klasa/typ		ISO2328 2A	
4.24		Szerokość karetki	b3(mm)	1200	
4.25		Rozstaw wideł	b5(mm)	290/1100	
4.31		Prześwit poniżej masztu	m1(mm)	115	
4.32		Prześwit na środku rozstawu osi	m2(mm)	125	
4.33		Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000x1200	Ast(mm)	3905	
4.34		Szerokość korytarza roboczego dla palet 800x1200	Ast(mm)	4105	
4.35		Promień skrętu	Wa(mm)	2230	
4.36		Wewnętrzny promień skrętu	b13(mm)	730	
Osiągi		5.1	Prędkość jazdy z ładunkiem/bez ładunku	kh/h	14/14
		5.2	Prędkość podnoszenia z ładunkiem/bez ładunku	mm/s	250/400
	5.3	Prędkość opuszczania z ładunkiem/bez ładunku	mms/	260/390	
	5.5	Siła uciągu z ładunkiem/bez ładunku	N	20000/21000	
	5.6	Maksymalna siła uciągu z ładunkiem/bez ładunku	N	22000	
	5.7	Pokonywany pochył z ładunkiem/bez ładunku	%	11/12	
	5.8	Maksymalny pokonywany pochył z ładunkiem/bez ładunku	%	13/14	
	5.9	Przyspieszenie z ładunkiem/bez ładunku (0-10m)	s	5.3/5	
	5.10	Hamulce		hydrauliczne	
	5.11	Hamulec ręczny		mechaniczny	

Silnik elektryczny	6.1	Moc silnika jazdy S2 60 min	kW	15 AC
	6.2	Moc silnika podnoszenia przy S3 15%	kW	10 DC
	6.3	Bateria wg DIN43 531/35/36		nie
	6.4	Napięcie baterii trakcyjnej	V/Ah	80/500
	6.5	Waga baterii	kg	1530
	6.6	Wymiary baterii	l/b/h(mm)	1028x710x780
	6.7	Pobór energii dla cyklu VDI	kWh/h	6.5
	6.8	Minimalna waga baterii	kg	1200
	6.9	Maksymalna waga baterii	kg	1550
Informacje dodatkowe	8.1	Typ zasilania		MOSFET/AC
		Producent kontrolera		CURTIS
		Typ		1236+1253
	8.2	Ciśnienie robocze dla dodatkowego osprzętu	bar	175
	8.3	Ilość oleju dla dodatkowego osprzętu	l/min	65
	8.4	Poziom hałas	db(a)	74
	8.5	Średnica zaczepu		Φ24
	9.1	Pojemność zbiornika hydraulicznego	l	24

WYMIARY



WYKRES UDŹWIGU



Specyfikacja masztów wózków serii A 3.0

Typ	Model	Wysok. podnoszenia mm	Wymiary masztu			Wolny skok		Przechył masztu		Ładowność	
			Złożony	Rozłożonego		Z osłoną karetki	Bez osłony karetki	Przód Deg	Tył Deg	Środek ciężkości ładunku 500mm	
				Z osłoną karetki	Bez osłony karetki	3t	3t			Ogumienie pojedyncze 3t kg	Ogumienie podwójne przód 3t kg
				3t	3t	3t	mm				
mm	mm	mm	mm	mm	mm	Deg	Deg	3t kg	3t kg		
Duplex	M250	2500	1786	3652	3297	145	145	5	10	3000	3000
	M270	2700	1886	3852	3497	145	145	5	10	3000	3000
	M300	3000	2036	4152	3797	145	145	5	10	3000	3000
	M330	3300	2186	4452	4097	145	145	5	10	3000	3000
	M350	3500	2286	4652	4297	145	145	5	10	3000	3000
	M360	3600	2336	4852	4397	145	145	5	10	3000	3000
	M400	5000	2586	5152	4797	145	145	5	10	2850	2900
	M430	4300	2751	5452	5097	145	145	5	6	2700	2750
	M450	4500	2861	5652	5297	145	145	5	6	2550	2600
	M480	4800	3026	5952	5597	145	145	5	6	2250	2500
M500	5000	3136	6152	5797	145	145	5	6	2100	2300	
Duplex wolny skok	U250	2500	1826	3652	3247	684	1089	5	10	3000	3000
	U270	2700	1926	3852	3447	784	1189	5	10	3000	3000
	U300	3000	2036	4152	3747	894	1299	5	10	3000	3000
	U330	3300	2186	4452	4047	1044	1449	5	10	3000	3000
	U360	3600	2345	4752	4347	1203	1608	5	10	3000	3000
	U400	4000	2555	5151	4747	1413	1818	5	10	2850	2900
Triplex wolny skok	N430	4600	2041	5452	5083	899	1268	5	6	2550	2750
	N450	4500	2121	5652	5283	979	1348	5	6	2400	2700
	N480	4800	2221	5952	5583	1079	1448	5	6	2250	2600
	N500	5000	2287	6152	5783	1145	1514	5	6	2100	2500
	N550	5500	2451	6652	6283	1309	1678	3	6	1650	2350
	N600	6000	2617	7152	6783	1475	1844	3	6	1200	2050
	N650	6500	2845	7652	7283	1703	2072	3	6	900	1850

Z przesuwem bocznym minus 200kg, ze zintegrowanym przesuwem bocznym minus 100kg

