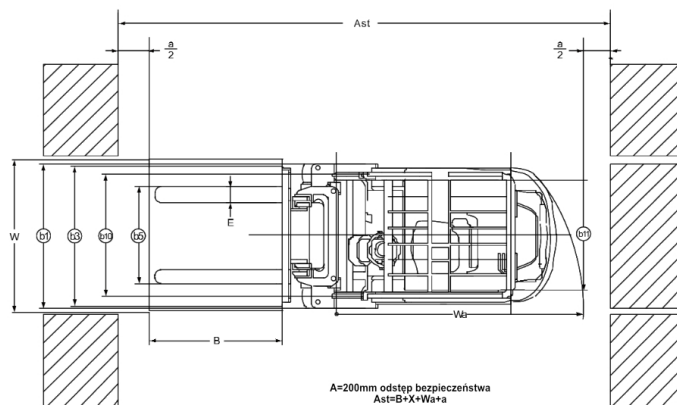
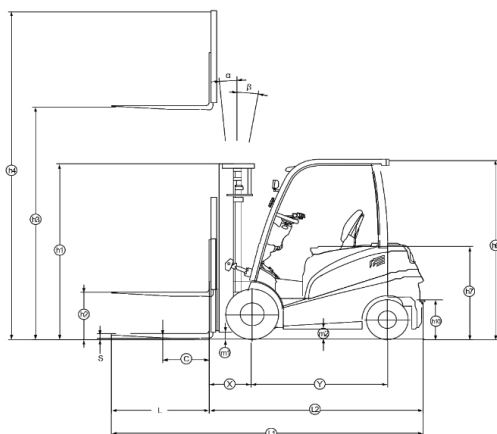


SPECYFIKACJA TECHNICZNA WÓZKA WIDŁOWEGO CPD20-AC3

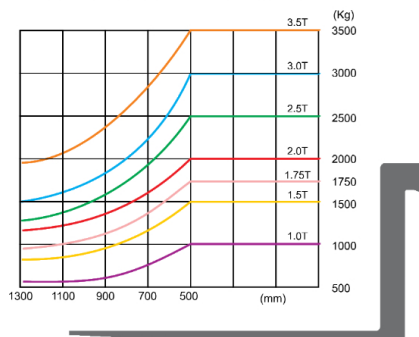
Opis ogólny	1.1	Producent	Hangcha	
	1.2	Model		CPD20-AC3
	1.3	Typ silnika		elektryczny
	1.4	Sterowanie		z fotela operatora
	1.5	Udźwig	Q(kg)	2000
	1.6	Środek ciężkości ładunku	c(mm)	500
	1.8	Odległość osi napędowej od czoła wideł	x(mm)	455
	1.9	Rozstaw osi	y(mm)	1485
	2.1	Masa własna	kg	3700
Waga	2.2	Obciążenie osi – z ładunkiem - przód/tył	kg	5016/684
	2.3	Obciążenie osi – bez ładunku - przód/tył	kg	1628/2072
	3.1	Rodzaj opon		pneumatyczne
Opony	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
Wym/iary	4.1	Przechył masztu/karetki przód/tył	Grad	5/10
	4.2	Wysokość masztu opuszczonego	h1(mm)	2006
	4.3	Wolny skok	h2(mm)	140
	4.5	Wysokość podnoszenia	h3(mm)	3000
	4.6	Wysokość masztu rozłożonego	h4(mm)	4056
	4.7	Wysokość daszka ochronnego - standard	h6(mm)	2075
	4.8	Wysokość daszka ochronnego - opcja	h6(mm)	2155
	4.9	Wysokość siedzenia/platformy operatora	h7(mm)	1070
	4.12	Wysokość haka	h10(mm)	303
	4.19	Długość całkowita	l1(mm)	3412
	4.20	Długość do czoła wideł	l2(mm)	2342
	4.21	Szerokość całkowita	b1(mm)	1265
	4.22	Wymiary wideł	s/e/l(mm)	40/122/1070
	4.23	Kartka DIN 15 173 --- ISO 2328, klasa/typ		ISO2328 2A
	4.24	Szerokość karetki	b3(mm)	1118
	4.25	Rozstaw wideł	b5(mm)	240/1038
	4.31	Prześwit poniżej masztu	m1(mm)	112
	4.32	Prześwit na środku rozstawu osi	m2(mm)	120
	4.33	Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000x1200	Ast(mm)	3745
	4.34	Szerokość korytarza roboczego dla palet 800x1200	Ast(mm)	3945
	4.35	Promień skrętu	Wa(mm)	2090
	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	280/440
	5.3	Prędkość opuszczania z ładunkiem/bez ładunku	mms/	285/420
	5.5	Siła uciągu z ładunkiem/bez ładunku	N	12000/12500
	5.6	Maksymalna siła uciągu z ładunkiem/bez ładunku	N	14000
	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	5.2/4.6
	5.10	Hamulce		hydrauliczne
	5.11	Hamulec ręczny		mechaniczny

Silnik elektryczny	6.1	Moc silnika jazdy S2 60 min	kW	11 AC
	6.2	Moc silnika podnoszenia przy S3 15%	kW	8.6 DC
	6.3	Bateria wg DIN43 531/35/36		nie
	6.4	Napięcie baterii trakcyjnej	V/Ah	48/630
	6.5	Waga baterii	kg	1050
	6.6	Wymiary baterii	l/b/h(mm)	1028x570x780
	6.7	Pobór energii dla cyklu VDI	kWh/h	5
	6.8	Minimalna waga baterii	kg	930
	6.9	Maksymalna waga baterii	kg	1200
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 hałasu	db(a)	73
	8.5	Średnica zaczepu		Φ24
	9.1	Pojemność zbiornika hydraulicznego	l	22

WYMIARY



WYKRES UDŹWIGU



Specyfikacja masztów wózków serii A 2.0

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	Ogumienie podwójne przód
										2t	2t
										kg	kg
Duplex	M250	2500	1786	3556	3234	140	140	5	10	2000	2000
	M270	2700	1886	3756	3434	140	140	5	10	2000	2000
	M300	3000	2006	4056	3734	140	140	5	10	2000	2000
	M330	3300	2186	4356	4034	140	140	5	10	2000	2000
	M350	3500	2286	4556	4234	140	140	5	10	2000	2000
	M360	3600	2336	4656	4334	140	140	5	10	2000	2000
	M400	4000	2586	5056	4734	140	140	5	10	1900	1950
	M430	4300	2751	5356	5034	140	140	5	6	1800	1900
	M450	4500	2861	5556	5234	140	140	5	6	1700	1800
Duplex wolny skok	U250	2500	1766	3556	3185	720	1091	5	10	2000	2000
	U270	2700	1866	3756	3385	820	1191	5	10	2000	2000
	U300	3000	1966	4056	3685	920	1291	5	10	2000	2000
	U330	3300	2116	4356	3985	1070	1441	5	10	2000	2000
	U360	3600	2266	4656	4285	1220	1591	5	10	2000	2000
	U400	4000	2518	5056	4685	1470	1841	5	6	1900	1950
Triplex wolny skok	N430	4300	1976	5356	5019	930	1267	5	6	1700	1800
	N450	4500	2096	5556	5219	1050	1387	5	6	1600	1700
	N480	4800	2196	5856	5519	1150	1487	5	6	1500	1600
	N500	5000	2261	6056	5719	1215	1552	5	6	1400	1500
	N550	5500	2426	6556	6219	1380	1717	3	6	1050	1450
	N600	6000	2641	7056	6719	1595	1932	3	6	700	1400
	N650	6500	2820	7556	7219	1774	2111	3	6	500	1200

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

