P.U.H. WIDMARK Maciej Górka
Kuźnica Skakawska ul. Kępińska 16A
98-400 Wieruszów

Tel 62 783 13 23, 661 510 510
E-mail: biuro@widmark.pl

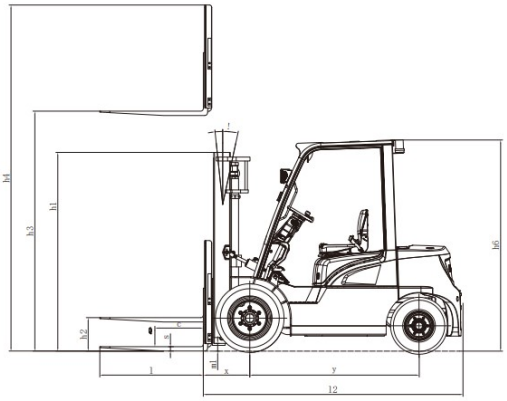
SPECYFIKACJA TECHNICZNA WÓZKA WIDŁOWEGO CPD20-XE

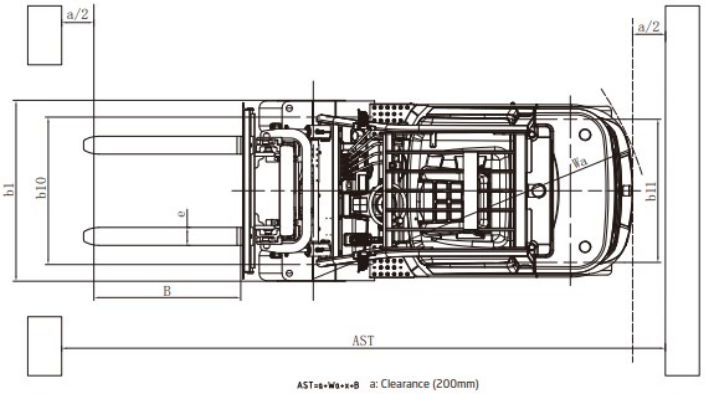
Opis ogólny	1.1	Producent	**Hangcha**	
	1.2	Model		CPD20-XE
	1.3	Typ silnika		elektryczny
	1.4	Sterowanie		z fotela operatora
	1.5	Udźwig	Q(kg)	2500
	1.6	Środek ciężkości ładunku	c(mm)	500
	1.8	Odległość osi napędowej od czoła wideł	x(mm)	405
	1.9	Rozstaw osi	y(mm)	1450
Waga	2.1	Masa własna	kg	3230
	2.2	Obciążenie osi – z ładunkiem - przód/tył	kg	4600/630
	2.3	Obciążenie osi – bez ładunku - przód/tył	kg	1270/1960
Opony	3.1	Rodzaj opon		pneumatyczne
	3.2	Rozmiar opon, przód		6.50-10
	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)	890
	3.7	Rozstaw kół tylnych	b11(mm)	920
Wymiary	4.1	Przechył masztu/karetki przód/tył	Grad	6/12
	4.2	Wysokość masztu opuszczonego	h1(mm)	1995
	4.3	Wolny skok	h2(mm)	160
	4.5	Wysokość podnoszenia	h3(mm)	3000
	4.6	Wysokość masztu rozłożonego	h4(mm)	3955
	4.7	Wysokość daszka ochronnego - standard	h6(mm)	2155
	4.8	Wysokość daszka ochronnego - opcja	h6(mm)	1101
	4.12	Wysokość haka	h10(mm)	500
	4.19	Długość całkowita	l1(mm)	3150
	4.20	Długość do czoła wideł	l2(mm)	2230
	4.21	Szerokość całkowita	b1(mm)	1126
	4.22	Wymiary wideł	s/e/l(mm)	40/100/920
	4.23	Karetka DIN 15 173 --- ISO 2328, klasa/typ		ISO2328 2A
	4.24	Szerokość karetki	b3(mm)	1000
	4.31	Prześwit poniżej masztu	m1(mm)	115
	4.32	Prześwit na środku rozstawu osi	m2(mm)	130
	4.33	Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000x1200	Ast(mm)	3640
	4.34	Szerokość korytarza roboczego dla palet 800x1200	Ast(mm)	3840
	4.35	Promień skrętu	Wa(mm)	2035
	4.36	Wewnętrzny promień skrętu	b13(mm)	/
Osiągi	5.1	Prędkość jazdy z ładunkiem/bez ładunku	kh/h	15/15
	5.2	Prędkość podnoszenia z ładunkiem/bez ładunku	mm/s	300/430
	5.3	Prędkość opuszczania z ładunkiem/bez ładunku	mms/	490/560
	5.6	Maksymalna siła uciągu z ładunkiem/bez ładunku	N	7000
	5.7	Pokonywany pochył z ładunkiem/bez ładunku	%	15/25
	5.8	Maksymalny pokonywany pochył z ładunkiem/bez ładunku	%	/
	5.10	Hamulce		hydrauliczne
	5.11	Hamulec ręczny		mechaniczny
Silnik elektr.	6.1	Moc silnika jazdy S2 60 min	kW	10AC
	6.2	Moc silnika podnoszenia przy S3 15%	kW	13AC
	6.3	Bateria wg DIN43 531/35/36		/
	6.4	Napięcie baterii trakcyjnej	V/Ah	80/150
	6.5	Waga baterii	kg	150
	8.2	Ciśnienie robocze dla dodatkowego osprzętu	MPa	18,5
	8.3	Ilość oleju dla dodatkowego osprzętu	l/min	65

P.U.H. WIDMARK Maciej Górka
Kuźnica Skakawska ul. Kępińska 16A
98-400 Wieruszów

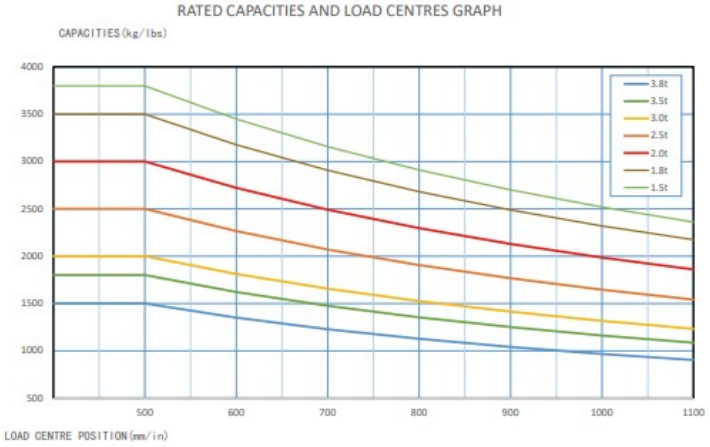
Tel 62 783 13 23, 661 510 510
E-mail: biuro@widmark.pl

WYMIARY





WYKRES UDŹWIGU



P.U.H. WIDMARK Maciej Górka
Kuźnica Skakawska ul. Kępińska 16A
98-400 Wieruszów

Tel 62 783 13 23, 661 510 510
E-mail: biuro@widmark.pl

Specyfikacja masztów wózków serii XE 2-2.5t

Type	Model	Lifting height	Lowered overall height	Overall height		Free lift height		Tilt range	Capacity (Mast vertical to ground)			
				Without backrest	With backrest	Without backrest	With backrest	FWD/RWD	Load Capacity at 500mm			
									Single Tire		Double tire	
									2t	2.5t	2t	2.5t
		mm	mm	mm	mm	mm	mm	(°)	kg	kg	kg	kg
Duplex wide view mast	A2A25M200	2000	1499	2707	3046	160	160	6/6	2000	2500	2000	2500
	A2A25M250	2500	1749	3207	3546	160	160	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25M270	2700	1849	3407	3746	160	160	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25M300	3000	1999	3707	4046	160	160	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25M330	3300	2149	4007	4346	160	160	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25M360	3600	2349	4307	4646	160	160	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25M400	4000	2599	4707	5046	160	160	6/6	2000	2500	2000	2500
	A2A25M430	4300	2749	5007	5346	160	160	6/6	2000	2500	2000	2500
	A2A25M450	4500	2849	5207	5546	160	160	6/6	2000	2450	2000	2500
	A2A25M480	4800	2999	5507	5846	160	160	6/6	1950	2350	2000	2450
	A2A25M500	5000	3099	5707	6046	160	160	6/6	1850	2300	1950	2350
	A2A25M550	5500	3349	6207	6546	160	160	3/6	1750	2150	1900	2200
	A2A25M600	6000	3599	6707	7046	160	160	3/6	1550	1900	1800	2000
Duplex full-free mast	A2A25U250	2500	1764	3179	3546	1025	619	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25U270	2700	1864	3379	3746	1125	719	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25U300	3000	2014	3679	4046	1275	869	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25U330	3300	2164	3979	4346	1425	1019	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25U360	3600	2314	4279	4646	1575	1169	6/12	2000	2500	2000	2500
	A2A25U400	4000	2564	4679	5046	1825	1419	6/12	2000	2500	2000	2500
Triplex full-free mast	A2A25N400	4000	1964	4739	5046	1285	918	6/6	2000	2500	2000	2500
	A2A25N430	4300	2064	5039	5346	1385	1018	6/6	2000	2450	2000	2500
	A2A25N450	4500	2114	5239	5546	1435	1068	6/6	2000	2350	2000	2450
	A2A25N470	4700	2214	5439	5746	1535	1168	6/6	1950	2250	2000	2350
	A2A25N480	4800	2264	5539	5846	1585	1218	6/6	1950	2250	2000	2350
	A2A25N500	5000	2364	5739	6046	1685	1318	6/6	1850	2150	1950	2250
	A2A25N550	5500	2564	6239	6546	1885	1518	3/6	1750	2050	1900	2100
	A2A25N600	6000	2814	6739	7046	2135	1768	3/6	1550	1850	1800	1950
	A2A25N650	6500	3014	7239	7546	2335	1968	3/6	/	/	1550	1800
	A2A25N700	7000	3264	7764	8046	2500	2218	3/6	/	/	1150	1450

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