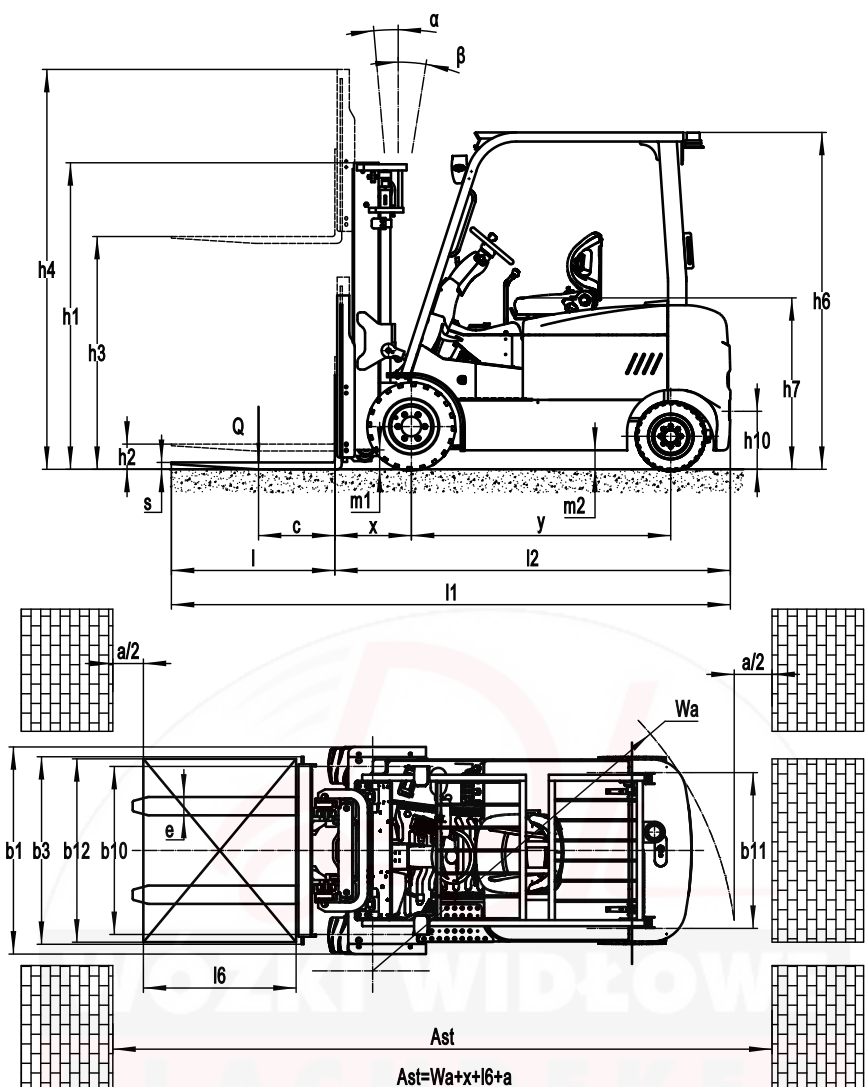




Elektryczny wózek widłowy CPD35L1

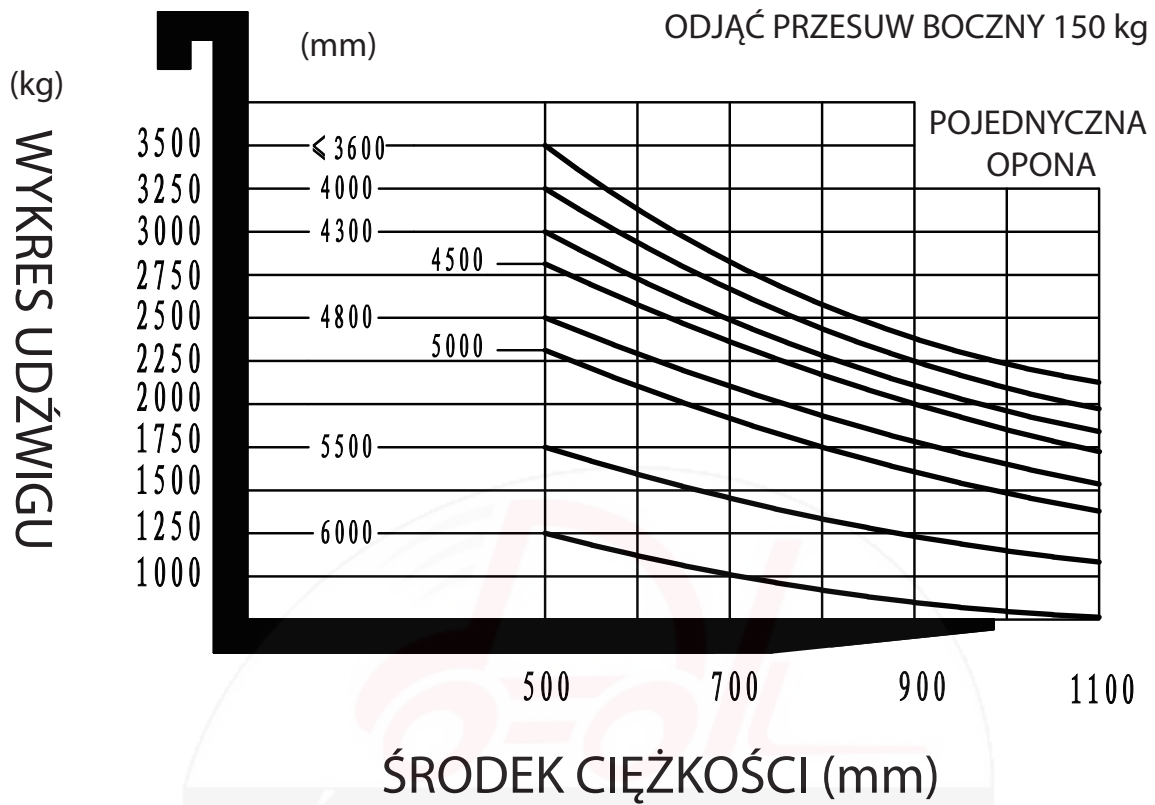
Charakterystyka ogólna			
1.1. Producent			EP
1.2. Model	j.m.		CPD35L1
1.3. Rodzaj zasilania			Elektryczny
1.4. Typ operatora			Siedzący
1.5. Udźwig	Q	kg	3500
1.6. Środek ciężkości	c	mm	500
1.7. Odległość od środka osi do czoła wideł	x	mm	500
1.8. Rozstaw osi	y	mm	1698
Waga			
2.1. Waga wózka (z baterią)		kg	5360
2.2. Obciążenie osi z ładunkiem (koła napędowe / koła sterujące)		kg	7750/1110
2.3. Obciążenie osi bez ładunku (koła napędowe / koła sterujące)		kg	2185/3175
Koła/rolki			
3.1. Rodzaj kół (napędowe/sterujące)			Gumowe
3.2. Rozmiar kół napędowych (średnica x szerokość)	mm		23X10-12 (578X228)
3.3. Rozmiar kół sterujących (średnica x szerokość)	mm		200/50-10(453X194)
3.4. Koła ilość kół napędowych napędowe/sterujące (x=napędowe)	mm		2x/ 2
3.5. Rozstaw kół napędowych	mm		1100
3.6. Rozstaw kół sterujących	mm		1020
Wymiary			
4.1. Pochylenie masztu/karetki przód/tył	α/β (°)	mm	5/9
4.2. Wysokość, maszt złożony	h_1	mm	2210
4.3. Wolny skok	h_2	mm	140
4.4. Wysokość podnoszenia	h_3	mm	3000
4.5. Wysokość, maszt wysunięty	h_4	mm	4105
4.6. Wysokość kabiny	h_6	mm	2210
4.7. Wysokość siedzenia	h_7	mm	1120
4.8. Wysokość sworznia haka	h_{10}	mm	380
4.9. Całkowita długość	l_1	mm	3660
4.10. Długość do czoła wideł	l_2	mm	2590
4.11. Całkowita szerokość	$b1/b2$	mm	1356
4.12. Wymiary wideł	$s \times e \times l$	mm	45x125x1070
4.13. Klasa karetki			3A
4.14. Szerokość karetki	$b3$	mm	1228
4.15. Prześwit (obciążony, pod masztem)	m_1	mm	125
4.16. Szerokość alejki paleta 1000x1200 (szerokość)	A_{st}	mm	4090
4.17. Szerokość alejki paleta 800x1200 (długość)	A_{st}	mm	4290
4.18. Promień skrętu	W_a	mm	2390
Osiaży			
5.1. Prędkość jazdy (z ładunkiem / bez ładunku)		km/h	15/16
5.2. Prędkość podnoszenia (z ładunkiem / bez ładunku)		m/s	0.4/0.45
5.3. Prędkość opuszczania (z ładunkiem / bez ładunku)		m/s	0.44/0.48
5.4. Zdolność pokonywania wzniesień (z ładunkiem / bez ładunku)		%	16/20
5.5. Hamulec			Elektromagnetyczny
Napęd			
6.1. Moc silnika napędowego 60 min		kW	16.6
6.2. Moc silnika podnoszenia przy 15%		kW	24
6.3. Napięcie baterii			80V 540Ah
6.4. Waga baterii		kg	490
6.5. Pojemność baterii		V / Ah	80V / 540AH
6.6. Ładowanie		V / A	80V / 200A
Inne			
7.1. Rodzaj silnika napędowego			AC
7.2. Poziom hałasu			70



Maszty

Typ masztu	Wys. podnoszenia (h_3)	Wysokość		Wolny skok (h_2)		
		Wys. maszt złożony (h_1)	Wys. maszt rozłożony (h_4)		bez kraty	z kratą
			bez kraty	z kratą		
	mm	mm	mm	mm	mm	mm
Standard	2700	1910	3405	3795	140	140
	3000	2060	3705	4095	140	140
	3300	2210	4005	4395	140	140
	3600	2360	4305	4695	140	140
	4000	2610	4705	5095	140	140
	4500	2860	5205	5595	140	140
Duplex	2700	1890	3415	3795	1175	795
	3000	2040	3715	4095	1325	945
	3300	2190	4015	4395	1475	1095
	3600	2340	4315	4695	1625	1245
Triplex	4300	2040	5005	5395	1335	945
	4500	2120	5205	5595	1415	1025
	4800	2225	5505	5895	1520	1130
	5000	2310	5705	6095	1605	1215
	5500	2560	6205	6595	1855	1465
	6000	2810	6705	7095	2105	1715

WYKRES UDŹWIGU CPD35L1



WÓZKI WIDŁOWE
BLACHDEKER