

Karta danych technicznych :

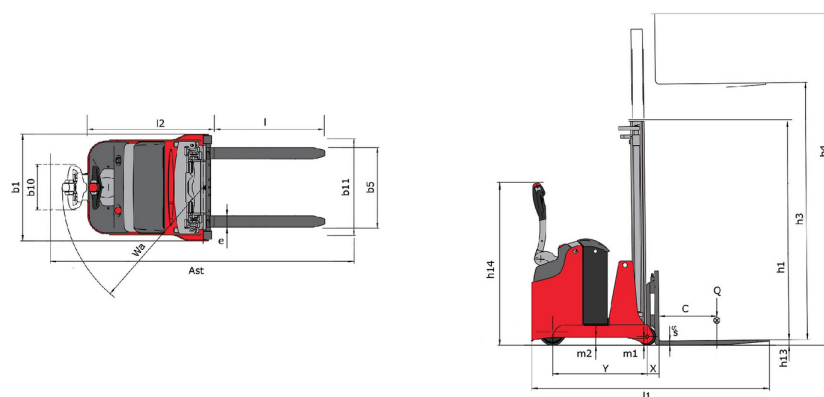
ES-C 507



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Charakterystyka techniczna			Metryczny
1.1	Producent		Manitou
1.2	Nazwa modelu		ES-C 507
1.3	Źródło zasilania		Elektryczny - Ołów
1.4	Typ obsługi		Pieszy
1.5	Udźwig max.	Q	700 kg
1.6	Środek ciężkości ładunku	c	400 mm
1.8	Odległość oparcia ładunku do środka tylnej osi	x	96 mm
1.9	Rozstaw osi	y	932 mm
Weight			
2.1	Masa własna		1250 kg
2.2	Nacisk na przednią oś (z obciążeniem) / tylną oś (z obciążeniem)		1893 kg / 307 kg
2.3	Nacisk na oś przednią - bez obciążenia / tylną - bez obciążenia		820 kg / 680 kg
Koła			
3.1	Typ ogumienia		Opaska poliuretanowa
3.3	Liczba kół nośnych / Rozmiar kół nośnych		2 / 150x70
3.5	Liczba kół przednich / tylnych		1 / 2
3.5.2	Ilość kół napędzanych / Rozmiar kół napędzanych		1/230x70
3.7	Rozstaw kół tylnych	b11	826 mm
Dimensions			
4.15	Wysokość wideł w położeniu dolnym	h13	35 mm
4.19	Długość całkowita	l1	2015 mm
4.20	Długość do czoła wideł	l2	1215 mm
4.21	Szerokość całkowita	b1	923 mm
4.22	Przekrój wideł / Szerokość wideł / Długość wideł	s / e / l	30 mm / 100 mm / 800 mm
4.23	Karetka nośna wideł według normy DIN 15173 A/B		2B
4.24	Szerokość karetki wideł	b3	750 mm
4.31	Prześwit pod masztem	m1	60 mm
4.32	Prześwit pośrodku rozstawu osi	m2	69 mm
4.33	Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000 x 1200 poprzecznie	Ast	2717 mm
4.34	Korytarz roboczy z paletą 800 x 1200 wzdłuż	Ast	2820 mm
4.35	Promień skrętu	Wa	1130 mm
4.9	Wysokość podniesienia dyszla / Maks. wys. podniesienia dyszla	h14	830 mm / 1385 mm
Wydajność			
5.1	Prędkość jazdy (z obciążeniem / bez obciążenia)		6 km/h / 6 km/h
5.2	Prędkość podnoszenia (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.18 m/s / 0.30 m/s
5.3	Prędkość opuszczania (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.27 m/s / 0.22 m/s
5.8	Zdolność pokonywania wzniesień - z ładunkiem / bez ładunku		7 % / 10 %
5.10	Hamulec serwisowy		Elektro-magnetyczny
Silnik			
6.1	Moc silnika jazdy (S2 60 min)		1.50 kW
6.2	Moc znamionowa silnika podnoszenia przy S3 15%		3 kW
6.3	Akumulator wg DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN 43535-B
6.4	Akumulator / Pojemność baterii		24 V / 180 Ah
6.5	Masa akumulatora (+/- 5%)		175 kg
Pozostałe			
8.1	Typ sterowania napędem		AC
8.4	Poziomy hałas przy uchu kierowcy wg DIN 12 053		65 dB

ES-C 507 - Rysunek wymiarowy



Dane techniczne masztów i udźwig bezpieczny

Maszt pojedynczy z siłownikiem centralnym (CCS)		CCS 15	CCS 17
α - Pochył masztu/widel karetki przód	°	4	4
β - Pochył masztu/widel karetki tył	°	6	6
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	1932	2182
h2 - Wolny skok	mm	1420	1670
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	1500	1700
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	2030	2280
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	700	700

Maszt podwójny bez wolnego skoku zapewniający pełną widoczność (FVD)		FVD 29	FVD 34	FVD 38
α - Pochył masztu/widel karetki przód	°	4	4	4
β - Pochył masztu/widel karetki tył	°	6	6	6
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	1932	2182	2382
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	2900	3400	3800
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	3460	3960	4360
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	700	700	600

Maszt podwójny z wolnym skokiem (FLD)		FLD 29	FLD 34
α - Pochył masztu/widel karetki przód	°	4	4
β - Pochył masztu/widel karetki tył	°	6	6
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	1932	2182
h2 - Wolny skok	mm	1420	1670
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	2900	3400
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	3460	3960
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	700	700

Maszt potrójny z wolnym skokiem (FLT)		FLT 42
α - Pochył masztu/widel karetki przód	°	4
β - Pochył masztu/widel karetki tył	°	6
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	1890
h2 - Wolny skok	mm	1380
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	4200
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	4770
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	500

**Siedziba główna**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière
44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

www.manitou.com



Niniejsza publikacja opisuje wersje i możliwości konfiguracji produktów Manitou, które mogą różnić się wyposażeniem. Wyposażenie przedstawione w niniejszej broszurze może być standardowe, opcjonalne lub niedostępne w zależności od wersji. Manitou zastrzega sobie prawo do zmiany opisanych i przedstawionych specyfikacji w dowolnym momencie bez uprzedzenia. Przedstawione specyfikacje nie są wiążące dla producenta. Aby uzyskać więcej szczegółów, należy skontaktować się z dealerm Manitou. Dokument niebędący umową. Prezentacja i wizualizacje produktów nie są umowne. Loga i identyfikacja wizualna firmy są własnością Manitou i nie mogą być wykorzystywane bez zgody. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zdjęcia i schematy zawarte w niniejszej broszurze służą wyłącznie celom poglądowym.
Manitou BF SA - Spółka akcyjna z Radą Dyrektorów - Kapitał zakładowy: 39 668 399 euro - 857 802 508 RCS Nantes