

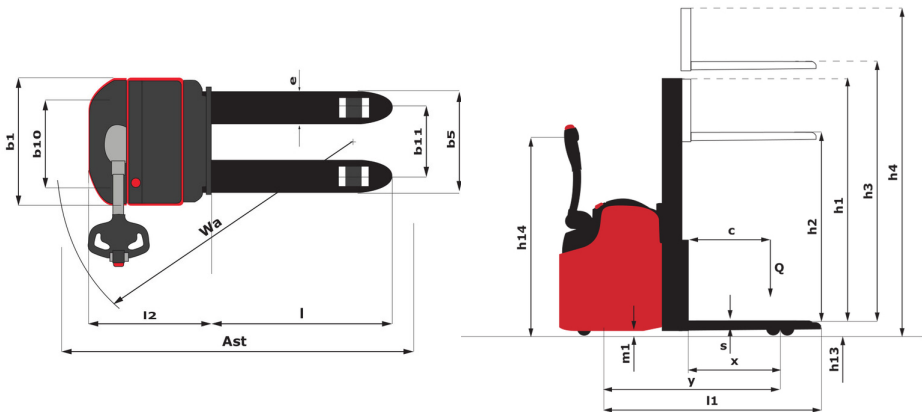
Karta danych technicznych :

ES 720



Charakterystyka techniczna		Metryczny	
1.1	Producent		Manitou
1.2	Nazwa modelu		ES 720
1.3	Źródło zasilania		Elektryczny
1.4	Typ obsługi		Pieszy
1.5	Udźwig max.	Q	2000 kg
1.6	Środek ciężkości ładunku	c	600 mm
1.8	Odległość oparcia ładunku do środka tylnej osi	x	642 mm
1.9	Rozstaw osi	y	1126 mm
Weight			
2.1	Masa własna		1250 kg
Koła			
3.1	Typ ogumienia		Poliuretanowe
3.3	Liczba kół nośnych / Rozmiar kół nośnych		2 / 78x78
3.4	Liczba rolek jezdnych		1
3.4	Liczba kół stabilizujących / Rozmiar kół stabilizujących		2 / 150x50
3.5	Liczba kół przednich / tylnych		1 / 2
3.5.2	Ilość kół napędzanych / Rozmiar kół napędnych		1/270x90
3.6	Rozstaw kół przednich	b10	844 mm
3.7	Rozstaw kół tylnych	b11	351 mm
Dimensions			
4.15	Wysokość wideł w położeniu dolnym	h13	90 mm
4.19	Długość całkowita	l1	1898 mm
4.20	Długość do czoła wideł	l2	748 mm
4.21	Szerokość całkowita	b1	974 mm
4.22	Przekrój wideł / Szerokość wideł / Długość wideł	s / e / l	70 mm / 195 mm / 1150 mm
4.24	Szerokość karetki wideł	b3	840 mm
4.32	Prześwit pośrodku rozstawu osi	m2	25 mm
4.33	Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000 x 1200 poprzecznie	Ast	2330 mm
4.35	Promień skrętu	Wa	1442 mm
4.9	Wysokość podniesienia dyszla / Maks. wys. podniesienia dyszla	h14 / h14	900 mm / 1400 mm
Wydajność			
5.1	Prędkość jazdy (z obciążeniem / bez obciążenia)		4.90 km/h / 6 km/h
5.2	Prędkość podnoszenia (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.08 m/s / 0.15 m/s
5.3	Prędkość opuszczania (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.15 m/s / 0.10 m/s
5.8	Zdolność pokonywania wzniesień - z ładunkiem / bez ładunku		4 % / 7 %
5.10	Hamulec serisowy		Elektro-magnetyczny
Silnik			
6.1	Moc silnika jazdy (S2 60 min)		1 kW
6.2	Moc znamionowa silnika podnoszenia przy S3 15%		3 kW
6.3	Akumulator wg DIN 43531/35/36 A, B, C		Nie dostępny??
6.4	Akumulator / Pojemność baterii		24 V / 189 Ah
6.5	Masa akumulatora (+/- 5%)		190 kg
Pozostałe			
8.1	Typ sterowania napędem		DC
8.4	Poziom hałasu przy uchu kierowcy wg DIN 12 053		65 dB

ES 720 - Rysunek wymiarowy



Dane techniczne masztów i udźwig bezpieczny

Maszt pojedynczy z siłownikiem centralnym (CCS)		CCS 15	CCS 17
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	1945	2195
h2 - Wolny skok	mm	1420	1670
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	1500	1700
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	1965	2215
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	2000	2000
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	mm	1510	1760

Maszt podwójny bez wolnego skoku zapewniający pełną widoczność (FVD)		FVD 29	FVD 34	FVD 38
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	1945	2195	2395
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	2900	3400	3800
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	3400	3900	4300
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	2000	1800	1600
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	mm	2940		

Maszt podwójny z wolnym skokiem (FLD)		FLD 29	FLD 34
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	1945	2195
h2 - Wolny skok	mm	1420	1670
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	2900	3400
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	3400	3900
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	2000	1700
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	mm	2930	

Maszt potrójny z wolnym skokiem (FLT)		FLT 42	FLT 47	FLT 54
h1 - Wysokość złożonego masztu	mm	1900	2065	2305
h2 - Wolny skok	mm	1380	1540	1790
h3 - Wysokość podnoszenia	mm	4200	4700	5400
h4 - Wysokość wysuniętego masztu	mm	4720	5200	5930
Udźwig na maksymalnej wysokości	kg	1300	1000	700
Wysokość przy maksymalnym udźwigu	mm	2900	2900	2900

**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 dealerem 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