

Karta danych technicznych :

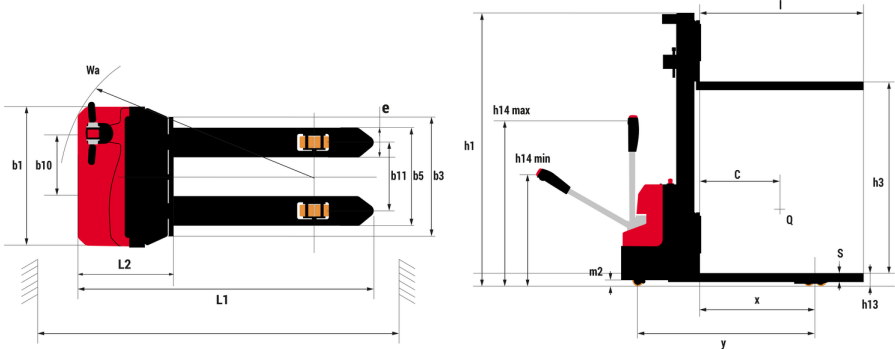
ES 112 EASY



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Charakterystyka techniczna		Metryczny
1.1	Producent		MANITOU
1.2	Nazwa modelu		ES 112 Easy
1.3	Źródło zasilania		Elektryczny
1.4	Typ obsługi		Pieszy
1.5	Udźwig max.	Q	1200 kg
1.6	Środek ciężkości ładunku	c	600 mm
1.8	Odległość oparcia ładunku do środka tylnej osi	x	798 mm
1.9	Rozstaw osi	y	1198 mm
	Weight		
2.1	Masa własna		610 kg
2.2	Nacisk na przednią oś (z obciążeniem) / tylną oś (z obciążeniem)		645 kg / 1165 kg
2.3	Nacisk na oś przednią - bez obciążenia / tylną - bez obciążenia		448 kg / 162 kg
	Koła		
3.1	Typ ogumienia		Poliuretanowe
3.3	Liczba kół nośnych / Rozmiar kół nośnych		4 / 80x64
3.4	Liczba kół stabilizujących / Rozmiar kół stabilizujących		1 / 80 x 64
3.5	Liczba kół przednich / tylnych		2 / 4
3.5.2	Ilość kół napędzanych / Rozmiar kół napędzanych		1/210x70
3.6	Rozstaw kół przednich	b10	566 mm
3.7	Rozstaw kół tylnych	b11	396 mm
	Dimensions		
4.2	Wysokość złożonego masztu	h1	1924 mm
4.4	Wysokość podnoszenia	h3	2700 mm
4.5	Wysokość wysuniętego masztu	h4	3274 mm
4.15	Wysokość widel w położeniu dolnym	h13	85 mm
4.19	Długość całkowita	l1	1700 mm
4.20	Długość do czoła widel	l2	560 mm
4.21	Szerokość całkowita	b1	800 mm
4.22	Przekrój widel / Szerokość widel / Długość widel	s / e / l	60 mm / 170 mm / 1150 mm
4.24	Szerokość karetki widel	b3	680 mm
4.25	Szerokość z widłami	b5	560 mm
4.31	Prześwit pod masztem	m1	26 mm
4.32	Prześwit pośrodku rozstawu osi	m2	26 mm
4.33	Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000 x 1200 poprzecznie	Ast	2226 mm
4.34	Korytarz roboczy z paletą 800 x 1200 wzdłuż	Ast	2169 mm
4.35	Promień skrętu	Wa	1402 mm
	Wydajność		
5.1	Prędkość jazdy (z obciążeniem / bez obciążenia)		4.50 km/h / 5 km/h
5.2	Prędkość podnoszenia (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.11 m/s / 0.15 m/s
5.3	Prędkość opuszczania (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.12 m/s / 0.12 m/s
5.8	Zdolność pokonywania wzniesień - z ładunkiem / bez ładunku		6 % / 10 %
5.10	Hamulec serisowy		Elektro-magnetyczny
	Silnik		
6.1	Moc silnika jazdy (S2 60 min)		0.65 kW
6.2	Moc znamionowa silnika podnoszenia przy S3 15%		2.20 kW
6.4	Akumulator / Pojemność baterii		24 V / 60 Ah
	Rodzaj baterii		Lithium-ion
6.5	Masa akumulatora (+/- 5%)		18 kg
	Pozostałe		
8.1	Typ sterowania napędem		DC
8.4	Poziom hałasu przy uchu kierowcy wg DIN 12 053		65 dB

ES 112 Easy - Rysunek wymiarowy



**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