

Karta danych technicznych :

ME 425C



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Charakterystyka techniczna		Metryczny	
1.1	Producent		Manitou
1.2	Nazwa modelu		ME 425C
1.3	Źródło zasilania		Elektryczny - Ołówek
1.4	Typ obsługi		Siedzący
1.5	Udźwig max.	Q	2500 kg
1.6	Środek ciężkości ładunku	c	500 mm
1.8	Odległość ładunku, od środka osi napędzanej do wideł	x	448 mm
1.9	Rozstaw osi	y	1485 mm
Weight			
2.1	Masa własna		4300 kg
2.2	Nacisk na przednią oś (z obciążeniem) / tylną oś (z obciążeniem)		6060 kg / 740 kg
2.3	Nacisk na oś przednią - bez obciążenia / tylną - bez obciążenia		1960 kg / 2340 kg
Koła			
3.1	Typ ogumienia		Opony superelastyczne (SE)
3.2	Wymiary kół przednich		23 x 9-10
3.3	Wymiary kół tylnych		18 x 7-8
3.5	Liczba kół przednich / tylnych		2 / 2
3.5.2	Ilość kół napędzanych		2
3.6	Rozstaw kół przednich	b10	1058 mm
3.7	Rozstaw kół tylnych	b11	960 mm
Dimensions			
4.8	Wysokość fotela	h7	1070 mm
4.7	Wysokość osłony operatora (kabiny)	h6	2155 mm
4.12	Wysokość zaczepu	h10	303 mm
4.19	Długość całkowita	l1	3492 mm
4.20	Długość do czoła wideł	l2	2342 mm
4.21	Szerokość całkowita	b1	1265 mm
4.22	Przekrój wideł / Szerokość wideł / Długość wideł	s / e / l	122 mm x 1150 mm x 40 mm
4.23	Karetka nośna wideł według normy DIN 15173 A/B		2A
4.24	Szerokość karetki wideł	b3	1038 mm
4.31	Prześwit pod masztami	m1	112 mm
4.32	Prześwit pośrodku rozstawu osi	m2	120 mm
4.33	Szerokość korytarza roboczego dla palet 1000 x 1200 poprzecznie	Ast	3738 mm
4.34	Korytarz roboczy z paletą 800 x 1200 wzdłuż	Ast	3938 mm
4.35	Promień skrętu	Wa	2090 mm
4.36	Wewnętrzny promień skrętu (po krawędziach opon)	b13	730 mm
Wydajność			
5.1	Prędkość jazdy (z obciążeniem / bez obciążenia)		14 km/h-14 km/h
5.2	Prędkość podnoszenia (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.23 m/s-0.43 m/s
5.3	Prędkość opuszczania (z obciążeniem / bez obciążenia)		0.41 m/s-0.22 m/s
5.5	Siła uciągu (z obciążeniem) / Uciąg (bez obciążenia)		1800 daN / 1700 daN
5.7	Zdolność pokonywania wzniesień - z obciążeniem / bez obciążenia		11 % / 12 %
5.10	Hamulec serwisowy		Hydrauliczny
Silnik			
6.1	Moc silnika jazdy (S2 60 min)		11 kW
6.2	Moc znamionowa silnika podnoszenia przy S3 15%		8.60 kW
6.3	Akumulator wg DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN43531 B
6.4	Akumulator / Pojemność baterii		48 V / 700 Ah
6.6	Zużycie energii zgodnie z cyklem VDI (kWh/h)		5.80 kWh/h
Pozostałe			
8.1	Typ sterowania napędem		Elektryczny
8.2	Ciśnienie hydrauliczne robocze dla osprzętu		175 bar
8.3	Przepływ oleju do osprzętu		35 l/min
8.4	Średni poziom akustyczny w uchu operatora pomierzony/gwarantowany		< 72 dB
8.4	Poziom hałas przy uchu kierowcy wg DIN 12 053		72 dB

ME 425C - 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 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