

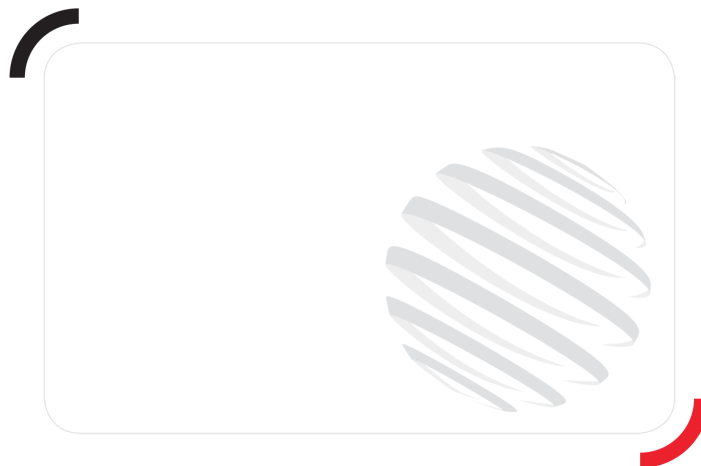
Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

ME 425



Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель		Manitou
1.2	Наименование модели		ME 425
1.3	Источник питания		Электрический
1.4	Режим движения		Сидя
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	2500 kg
1.6	Центр тяжести груза	c	500 mm
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	x	425 mm
1.9	Колесная база (расстояние между осями)	y	1750 mm
Вес			
2.1	Снаряженная масса		5100 kg
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		6620 kg / 980 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		2500 kg / 2600 kg
Шины			
3.1	Шины		PPS
3.2	Размеры передних колес		23 x 9-10
3.3	Размеры задних колес		18 x 7-8
3.5	Количество передних колес / задних колес		2 / 2
3.5.2	Количество ведущих колес		2
3.6	Датчик передних колес	b10	1073 mm
3.7	Расстояние между задними колесами	b11	960 mm
Габаритные размеры			
4.1	Наклон мачты вперед (градусы) / назад (градусы)	α / β	5 / 8
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	h6	2240 mm
4.8	Высота сидения	h7	1190 mm
4.12	Высота сцепления	h10	625 mm
4.19	Общая длина	l1	3640 mm
4.20	Длина до основания вил	l2	2490 mm
4.21	Общая ширина	b1	1275 mm
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	122 mm x 1150 mm / 40 mm
4.23	Каретка грузовых вилок согласно стандарту DIN 15173 A/B		2A
4.24	Ширина каретки грузовых вилок	b3	1100 mm
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1	105 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	115 mm
4.33	Ширина прохода (для поперечных поддонов размером 1000 x 1200)	Ast	4025 mm
4.34	Ширина прохода (для поддона размером 800 x 1200)	Ast	4225 mm
4.36	Внутренний радиус поворота	b13	730 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	2400 mm
Производительность			
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		19 km/h / 20 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.46 m/s / 0.62 m/s
5.3	Скорость опускания с грузом / Скорость опускания (без груза)		0.47 m/s / 0.42 m/s
5.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)		1740 daN / 1640 daN
5.7	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		16 % / 21 %
5.10	Рабочий тормоз		Масляная ванна
Двигатель			
6.1	Номинальная мощность двигателя (S2 60 мин)		18.50 kW
6.2	Номинальная мощность подъемного двигателя для S3 15%		25.40 kW
6.3	Батарея в соответствии с DIN 43531/35/36 A, B, C		DIN43536 A
6.4	Батарея / Емкость аккумулятора		80 V / 700 Ah
6.6	Потребление электроэнергии		10.50 kW/h
Разное			
8.1	Тип привода		Электронный
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		210 bar
8.3	Расход масла для навесного оборудования		65 l/min
8.4	Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине		< 71 dB(A)
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		71 dB(A)

Трехсекционная со свободным ходом		FLT 40	FLT 43	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60
Остаточная грузоподъемность с навесной кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	2500	2500	2500	2500	2450	2400
Высота при максимальной грузоподъемности (стандартные вилы)	mm	4000	4300	4800	5000	5500	6000
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm	4000	4300	4800	5000	5500	6000



Siège Social

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



В данном проспекте описана стандартная комплектация и различные опции для техники Manitou, которые могут отличаться в зависимости от типа конкретного оборудования. Погрузчики, описанные в проспекте, могут быть в стандартной комплектации, иметь или не иметь возможность установки дополнительных опций в зависимости от версии. Manitou оставляет за собой право изменять спецификации, описанные в данном проспекте, в любое время без предварительного уведомления. Производитель не связан обязательствами по данным спецификациям. Для получения дополнительной информации обращайтесь к Вашему дилеру Manitou. Документ не имеет договорной силы. Описание продукции может отличаться от актуального. Лист доступных опций не ограничен данными в проспекте. Логотипы и фирменные изображения компании являются собственностью Manitou. Запрещается их полное или частичное воспроизведение без разрешения компании Manitou. Все права защищены. Фотографии и диаграммы, содержащиеся в проспекте, даны исключительно для информации. MANITOU BF SA, акционерное общество с административным советом; уставной капитал: 39 668 399 евро; регистрационный номер 857 802 508 в Реестре коммерсантов и обществ г. Нанта