

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

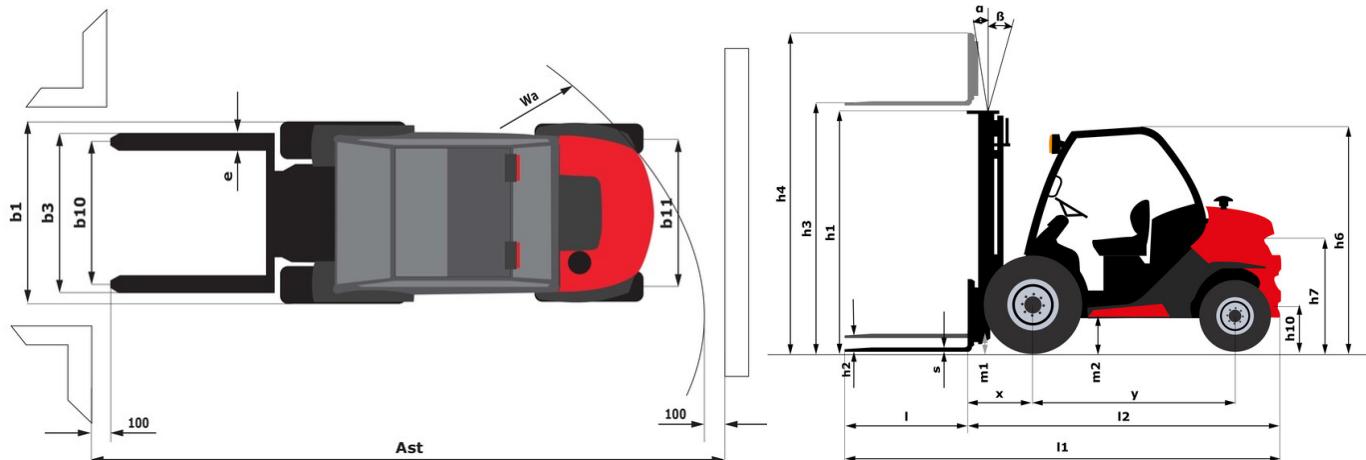
# MC-X 18-2



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

	Технические характеристики		Метрический
1.1	Производитель		Manitou
1.2	Наименование модели		MC-X 18-2
1.3	Источник питания		Дизельный
1.4	Режим движения		Сидя
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	1800 kg
1.6	Центр тяжести груза	c	500 mm
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	x	616 mm
1.9	Колесная база	y	1900 mm
2.1	<b>Вес</b>		
2.2	Снаряженная масса		3405 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		4200 kg / 1005 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		1625 kg / 1780 kg
3.1	<b>Шины</b>		
3.2	Шины		Пневматические
3.3	Размеры передних колес		12.5/80 - 18/12 SL R4
3.5	Размеры задних колес		7.00-12/12 ED PLUS
3.5.2	Количество передних колес / задних колес		2 / 2
3.6	Количество ведущих колес		2
3.7	Датчик передних колес	b10	1159 mm
4.7	Расстояние между задними колесами	b11	1112 mm
4.8	<b>Габаритные размеры</b>		
4.9	Высота верхнего ограждения (кабина) / Габаритная высота низкой защитной крыши (версия Buggy)	h6 / h6*	2155 mm / 1990 mm
4.10	Высота сидения	h7	1034 mm
4.11	Общая длина	l1	4100 mm
4.20	Длина до основания вил	l2	2950 mm
4.21	Общая ширина	b1	1450 mm
4.22	Секция вил x Ширина вил x Длина вил	s / e / l	35 mm x 100 mm / 1150 mm
4.23	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B	b3	2A
4.24	Ширина каретки грузовых вил	m1	1260 mm
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m2	300 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	Wa	320 mm
4.35	Радиус поворота		2585 mm
5.1	<b>Производительность</b>		
5.2	Скорость движения (с грузом / без груза)		12 km/h / 24.90 km/h
5.3	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.40 m/s / 0.40 m/s
5.5	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.40 m/s / 0.40 m/s
5.7	Тяговое усилие / усилие (без груза)		1050 daN / 1100 daN
5.10	Преодолеваемый уклон - с грузом / без груза		21 % / 34 %
5.10	Рабочий тормоз		Гидравлический
5.10	Тип трансмиссии		Гидростатическая
7.1	<b>Двигатель</b>		
7.2	Бренд двигателя / Модель двигателя / Экологический класс двигателя		Kubota / V1505 / Stage IIIA
7.3	Мощность двигателя (л.с. / kW)		37 Hp/27 kW
7.4	Номинальная скорость		3000 rpm
7.4	Количество цилиндров / Объем цилиндров		4 - 1498 cm³
8.1	<b>Разное</b>		
8.2	Тип привода		Тросовый
8.3	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		180 bar
8.3	Расход масла для навесного оборудования		37 l/min
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		79 dB

## MC-X 18-2 - габаритный чертеж



## Характеристики мачт и начальная емкость

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)	FVD 33	FVD 37	FVD 40	FVD 45
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °	10	10	10	10
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад °	12	12	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой mm	2348	2608	2798	3048
h2 - Свободный подъем mm	85	85	85	85
h3 - Высота подъема mm	3300	3700	4000	4500
h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm	4018	4428	4768	5268
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg	1800			
Высота при максимальной грузоподъемности mm	3300	2500	2500	2500

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)	FLT 37	FLT 43	FLT 47	FLT 55
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °	10	10	10	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад °	12	12	12	6
h1 - Высота с опущенной мачтой mm	1998	2198	2348	2608000
h2 - Свободный подъем mm	1305	1505	1655	1915
h3 - Высота подъема mm	3700	4300	4700	5500
h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm	4453	5053	5453	6253
Высота при максимальной грузоподъемности mm	2500	2500	2500	2500

Трехсекционная улучшенной видимости (FVT)	FVT 33
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °	10
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад °	12
h1 - Высота с опущенной мачтой mm	1888
h2 - Свободный подъем mm	135
h3 - Высота подъема mm	3300
h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm	4048
Высота при максимальной грузоподъемности mm	2500



# **MANITOU** HANDLING YOUR WORLD

## Головной офис

Б.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière  
44150 Ancenis Cedex - France (Франция)  
Телефон: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Факс: 00 33 (0)2 40 09 10 97  
[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



В данной брошюре описываются версии конфигурации и опции продуктов Manitou, которые могут отличаться в зависимости от оборудования. Описанное в данной брошюре оборудование может, в зависимости от версии, быть стандартным, опциональным или недоступным. Комания Manitou оставляет за собой право в любое время изменять приведенные и описанные характеристики без предварительного уведомления. Указанные технические характеристики не являются обязательными для производителя. Для получения дополнительной информации обратитесь к своему дилеру Manitou. Этот документ не имеет обязывающего, договорного характера. Описание продукции не имеет обязывающего, договорного характера. Список технических характеристик не является исчерпывающим. Логотипы и средства визуальной идентификации являются собственностью Manitou, их несанкционированное использование запрещено. Все права защищены. Фотографии и схемы в этой брошюре предоставлены только для ознакомления и в качестве справочной информации.

Manitou BF SA – Компания с ограниченной ответственностью и советом директоров – Акционерный капитал: 39 668 399 евро – Номер 857 802 508 в Реестре коммерсантов и предприятий Нанта