

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# MC-X 30-2

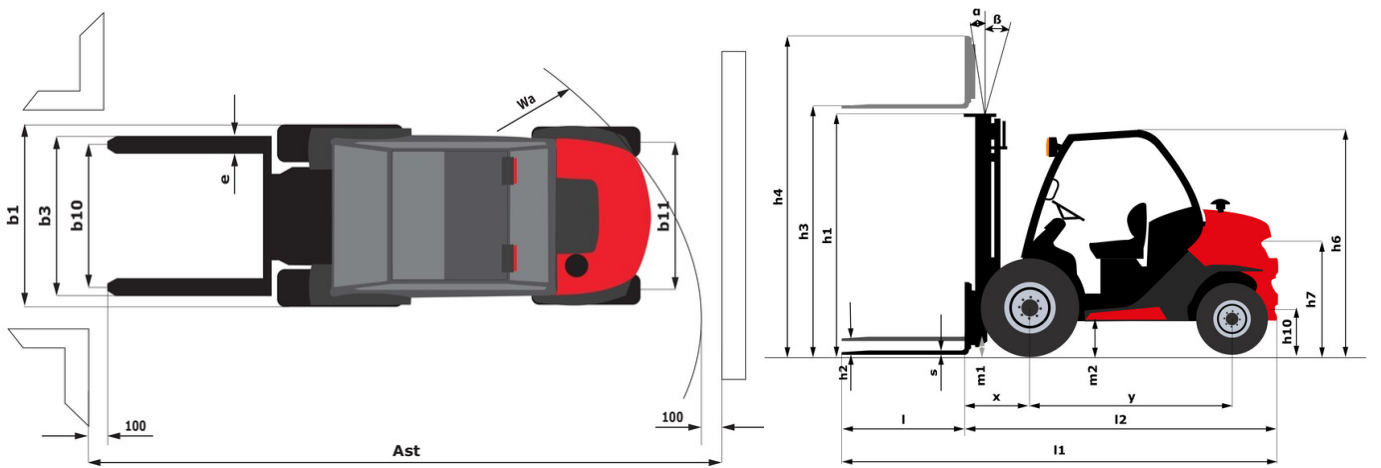
---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

	Технические характеристики		Метрический
1.1	Производитель		Manitou
1.2	Наименование модели		МС-Х 30-2
1.3	Источник питания		Дизельный
1.4	Режим движения		Сидя
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	3000 kg
1.6	Центр тяжести груза	c	500 mm
1.8	Расстояние от центра передней оси довил	x	626 mm
1.9	Колесная база	y	1900 mm
	Вес		
2.1	Снаряженная масса		4355 kg
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		6435 kg / 920 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		1660 kg / 2695 kg
	Шины		
3.1	Шины		Пневматические
3.2	Размеры передних колес		12,5/80-18/12 SL R4
3.3	Размеры задних колес		7,00-12/12 ED PLUS
3.5	Количество передних колес / задних колес		2 / 2
3.5.2	Количество ведущих колес		2
3.6	Датчик передних колес	b10	1159 mm
3.7	Расстояние между задними колесами	b11	1176 mm
	Габаритные размеры		
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина) / Габаритная высота низкой защитной крыши (версия Buggy)	h6 / h6*	2155 mm / 1990 mm
4.8	Высота сидения	h7	1094 mm
4.19	Общая длина	l1	4265 mm
4.20	Длина до основаниявил	l2	3085 mm
4.21	Общая ширина	b1	1450 mm
4.22	Секциявил x Ширинавил x Длинавил	s / e / l	45 mm x 122 mm / 1150 mm
4.23	Каретка грузовыхвил согласно стандарту DIN 15173 A/B		3A
4.24	Ширина каретки грузовыхвил	b3	1260 mm
4.31	Дорожный просвет подмачтой	m1	300 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	310 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	2650 mm
	Производительность		
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		12 km/h / 24.90 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.47 m/s / 0.46 m/s
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.50 m/s / 0.30 m/s
5.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)		1810 daN / 1150 daN
5.7	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		23 % / 26 %
5.10	Рабочий тормоз		Гидравлические тормоза при потере давления
	Тип трансмиссии		Гидростатическая
	Двигатель		
7.1	Бренд двигателя / Модель двигателя / Экологический класс двигателя		Kubota / V2403 / Stage IIIA
7.2	Мощность двигателя (л.с. / kW)		49 Hp/36 kW
7.3	Номинальная скорость		2700 rpm
7.4	Количество цилиндров / Объем цилиндров		4 - 2434 cm³
	Разное		
8.1	Тип привода		Тросовый
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		180 bar
8.3	Расход масла для навесного оборудования		53 l/min
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		82 dB

МС-Х 30-2 - габаритный чертеж



# Характеристики мачт и начальная емкость

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)		FVD 45
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°	10
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°	12
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	3038
h2 - Свободный подъем	mm	117
h3 - Высота подъема	mm	4500
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	5290
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	2500

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)	FLT 34	FLT 37	FLT 40	FLT 43	FLT 47	FLT 55
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°	10	10	10	10	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°	12	12	12	12	6
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1988	1988	2188	2338	2788
h2 - Свободный подъем	mm	1235	1335	1435	1585	2035
h3 - Высота подъема	mm	3400	3700	4000	4300	5500
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4236	4536	4836	5136	6336
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1580				
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	2500	2500	2500	2500	2500

Трехсекционная улучшенной видимости (FVT)	FVD 33	FVD 37	FVT 33
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°	10	10
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2338	1878
h2 - Свободный подъем	mm	117	129
h3 - Высота подъема	mm	3300	3300
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4090	4079
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	2500	2500



**Головной офис**

B.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. Компания 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