

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

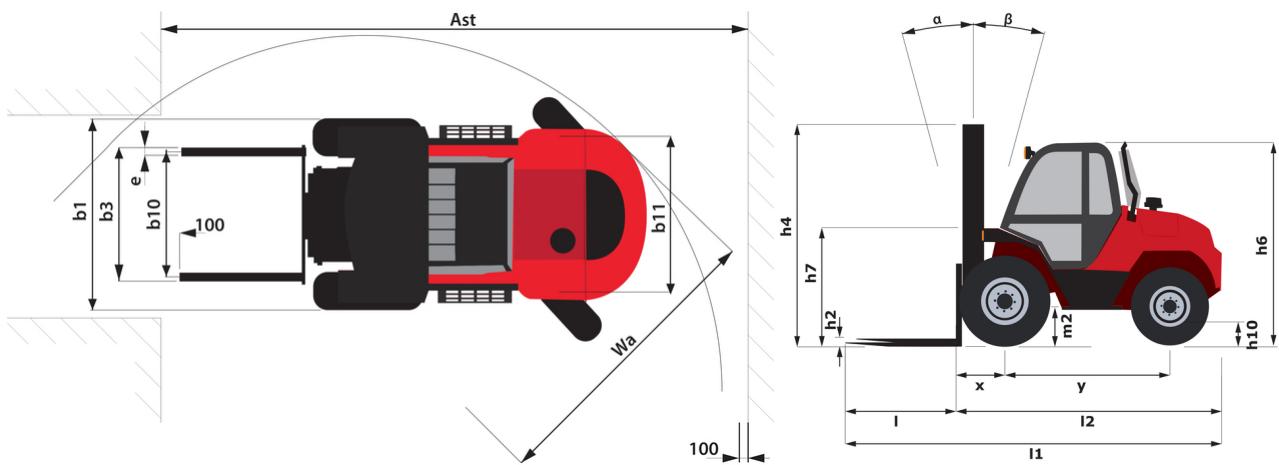
# **M-X 50-4**



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель		Manitou
1.2	Наименование модели		M-X 50-4
1.3	Источник питания		Дизельный
1.4	Режим движения		Сидя
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	5000 kg
1.6	Центр тяжести груза	c	600 mm
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	x	762 mm
1.9	Колесная база	y	2120 mm
<b>Вес</b>			
2.1	Снаряженная масса		7660 kg
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		10800 kg / 1869 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		2570 kg / 5090 kg
<b>Шины</b>			
3.1	Шины		Пневматические
3.3	Размеры задних колес		340/80R18 XMCL 143A8
3.5	Количество передних колес / задних колес		2 / 2
3.5.2	Количество ведущих колес		4
3.6	Датчик передних колес	b10	1620 mm
<b>Габаритные размеры</b>			
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	h6	2495 mm
4.19	Общая длина	l1	4945 mm
4.20	Длина до основания вил	l2	3745 mm
4.21	Общая ширина	b1	2080 mm
4.22	Секция вил x Ширина вил x Длина вил	s / e / l	50 mm x 150 mm / 1200 mm
4.23	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B		4A
4.24	Ширина каретки грузовых вил	b3	1670 mm
4.31	Дорожный просвет под мачтой	m1	265 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	375 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	4155 mm
<b>Производительность</b>			
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		24 km/h / 23.40 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.40 m/s / 0.50 m/s
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.40 m/s / 0.40 m/s
5.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)		10360 daN / 6205 daN
5.10	Рабочий тормоз		Гидравлический
<b>Трансмиссия</b>		Гидротрансформатор	
7.1	Бренд двигателя / Модель двигателя / Экологический класс двигателя		Perkins / 1104D-44T NL38894 / Stage IIIA
7.2	Мощность двигателя (л.с. / kW)		95 Hp/70 kW
7.3	Номинальная скорость		2360 rpm
8.1	Тип привода		Гидравлический

## M-X 50-4 - габаритный чертеж



## Характеристики мачт и начальная емкость

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)	FVD 30	FVD 33	FVD 35	FVD 37	FVD 40	FVD 45	FVD 50
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°	15	15	15	15	15	15
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°	15	15	15	15	15	15
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2520	2670	2770	2870	3020	3270
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4070	4370	4570	4770	5070	5570
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	5000	5000	5000	5000	5000	4500
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	4700	4700	4700	4700	4700	4050
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	2500	2500	2500	2500	2500	2500



#### Головной офис

Б.Р. 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