

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

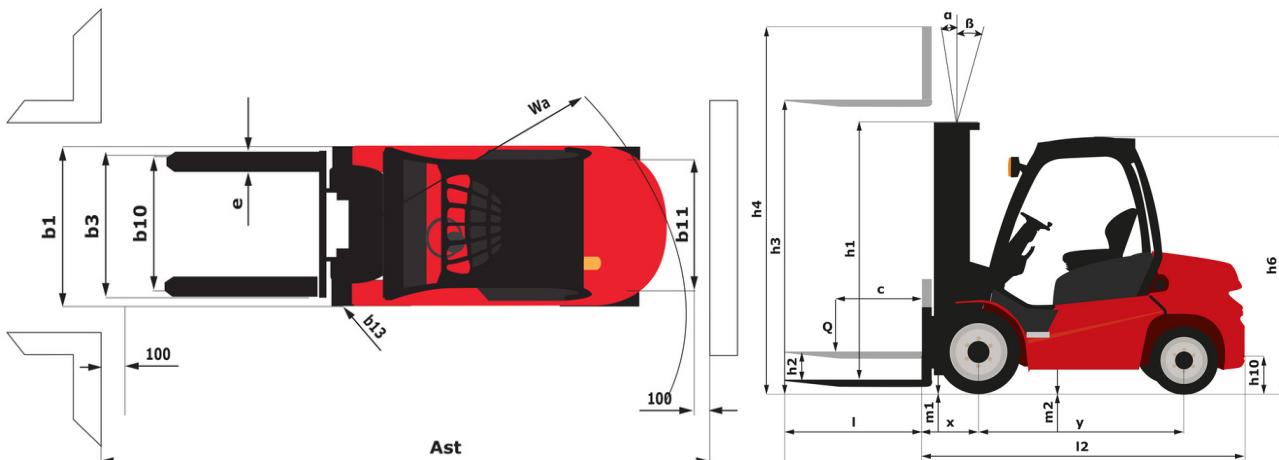
MI-X 20 G



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель	MANITOU	
1.2	Наименование модели	MI-X 20 G	
1.3	Источник питания	СУГ	
1.4	Режим движения	Сидя	
1.5	Номинальная грузоподъемность	2000 kg	
1.6	Центр тяжести груза	500 mm	
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	465 mm	
1.9	Колесная база	1600 mm	
Вес		Шины	
2.1	Снаряженная масса	3620 kg	Шины «суперэластик»
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)	4930 kg / 690 kg	7.00-12 12
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)	1720 kg / 1900 kg	6.00-9 10
Шины		Габаритные размеры	
3.1	Шины	2 / 2	2
3.2	Размеры передних колес	b10	965 mm
3.3	Размеры задних колес	b11	973 mm
3.5	Количество передних колес / задних колес	h7	1190 mm
3.5.2	Количество ведущих колес	h6	2115 mm
3.6	Датчик передних колес	h10	355 mm
3.7	Расстояние между задними колесами	l1	3615 mm
4.8	Габаритные размеры	l2	2465 mm
4.7	Высота сидения	b1	1155 mm
4.12	Высота верхнего ограждения (кабина)	s / e / l	1155 mm
4.19	Высота сцепления	b3	40 mm x 122 mm x 1150 mm
4.20	Общая длина	m1	2A
4.21	Длина до основания вил	m2	1038 mm
4.21	Общая ширина	Ast	115 mm
4.22	Габаритная ширина – одиночные колеса	Ast	175 mm
4.23	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	Wa	3865 mm
4.24	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B	b13	4065 mm
4.31	Ширина каретки грузовых вил		2200 mm
4.32	Дорожный просвет под мачтой		145 mm
4.33	Дорожный просвет в центре колесной базы		
4.34	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200		
4.35	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200		
4.36	Радиус поворота		
	Внутренний радиус поворота		
Производительность		Производительность	
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		18.80 km/h-19.40 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.47 m/s-0.55 m/s
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.48 m/s-0.50 m/s
5.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)		1680 daN / 1040 daN
5.7	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		20 % / 20 %
5.10	Рабочий тормоз		Гидравлический
	Тип трансмиссии		Гидротрансформатор
Двигатель		Двигатель	
7.1	Бренд двигателя / Модель двигателя		GCT (ex-Nissan) / K25
7.2	Мощность двигателя (л.с. / kW)		48 Hp/35 kW
7.3	Номинальная скорость		2400 Hz
7.4	Количество цилиндров / Объем цилиндров		4 · 2488 cm³
	Потребление энергии в соответствии с циклом VDI (Газ) (кВт/ч)		6.30 kg CO2/h
Разное		Разное	
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		160 bar
8.3	Расход масла для навесного оборудования		72 l/min
8.4	Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине		80 dB
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		80 dB

MI-X 20 G - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)	FVD 30	FVD 33	FVD 37	FVD 40
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °	6	6	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад °	12	12	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой mm	2035	2185	2435	2635
h2 - Свободный подъем mm	140	140	140	140
h3 - Высота подъема mm	3000	3300	3700	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm	3660	3960	4360	4660
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg	2000	2000	2000	2000
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки) kg	2000	2000	2000	2000
Высота при максимальной грузоподъемности mm	3000	3300	3700	4000
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением mm	3000	3300	3700	4000

Двухсекционная со свободным ходом (FLD)	FLD 33	FLD 37	FLD 40
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °	6	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад °	12	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой mm	2160	2360	2560
h2 - Свободный подъем mm	1480	1680	1880
h3 - Высота подъема mm	3300	3700	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm	3890	4330	4680
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg	2000	2000	2000
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки) kg	2000	2000	2000
Высота при максимальной грузоподъемности mm	3300	3700	4000
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением mm	3300	3700	4000



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

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



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