Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ:

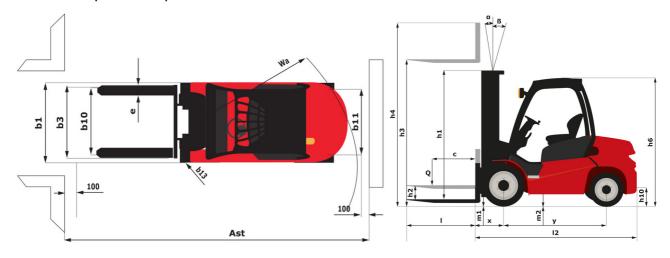
MI-X 18 G





		мі-х 18 с Создан	ный на 17 декабря 2025 г., 3:31 UT
Техни	ческие характеристики		Метрический
1.1 Произ	водитель		MANITOU
1.2 Наим	енование модели		MI-X 18 G
1.3 Источ	ник питания		Сжатый газ
1.4 Режи	и движения		Сидя
1.5 Номи	нальная грузоподъемность	Q	1800 kg
1.6 Центр	тяжести груза	С	500 mm
	ояние от центра передней оси до вил	X	405 mm
	ная база	у	1420 mm
Bec			
	яженная масса		2905 kg
	зка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		4160 kg / 545 kg
	зка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		1215 kg / 1690 kg
Шинь		_	1210 kg / 1070 kg
3.1 Шинь			Шины «суперэластик»
			6.50-10 10
	еры передних колес		
	еры задних колес		5.00-8 8
	ество передних колес / задних колес	h10	2/2
	к передних колес	b10	900 mm
	ояние между задними колесами	b11	920 mm
	итные размеры		
	а верхнего ограждения (кабина)	h6	2090 mm
	а сидения	h7	1160 mm
	а сцепления	h10	315 mm
	я длина	l1	3350 mm
	а до основания вил	I2	2280 mm
	я ширина	b1	1080 mm
4.21 Габар	итная ширина – одиночные колеса	b1	1080 mm
4.22 Секці	ия вил / Ширина вил / Длина вил	s / e / l	35 mm x 100 mm x 1150 mm
4.23 Карет	ка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B		2A
4.24 Шири	на каретки грузовых вил	b3	1000 mm
4.31 Дорох	кный просвет под мачтой	m1	115 mm
4.32 Дорох	кный просвет в центре колесной базы	m2	150 mm
4.33 Шири	на прохода для паллет шириной 1000 x 1200	Ast	3615 mm
4.34 Шири	на прохода для паллет длиной 800 x 1200	Ast	3815 mm
4.35 Радиу	с поворота	Wa	2010 mm
4.36 Внутре	енний радиус поворота	b13	55 mm
Произ	водительность		
5.1 Скоро	ость движения (с грузом / без груза)		17.50 km/h-18 km/h
	ость подъема (с грузом / без груза)		0.45 m/s-0.55 m/s
	ость опускания (с грузом / без груза)		0.50 m/s-0.55 m/s
	ре усилие / усилие (без груза)		1450 daN / 800 daN
	долеваемый уклон – с грузом / без груза		20 % / 20 %
	ий тормоз		Гидравлический
	рансмиссии		Гидротрансформатор
Двига			тидротраноформатор
	двигателя / Модель двигателя		GCT (ex-Nissan) / K21
			39 Hp/29 kW
	ость двигателя (л.с. / kW) нальная скорость		2250 rpm
	нальная скорость чество цилиндров / Объем цилиндров		4 - 2065 cm³
	бление энергии в соответствии с циклом VDI (Газ) (кВт/ч)		5.70 kg CO2/h
	бление энергии в соответствии с циклом VDI (кВт цаг/цаг)		5.70 kWh/h
Разно			
	ение рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		160 bar
	д масла для навесного оборудования		52 l/min
	ренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине		81 dB
8.4 Урове	нь шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		81 dB

MI-X 18 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	۰	6	6	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	۰	12	12	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	1995	2145	2395	2595
h2 - Свободный подъем	mm	155	155	155	155
h3 - Высота подъема	mm	3000	3300	3700	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3565	3865	4265	4600
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1800	1800	1800	1800
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1800	1750	1750	1750
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3000	3300	3700	2500

Двухсекционная со свободным ходом (FLD)		FLD 33	FLD 37	FLD 40
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	۰	6	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	۰	12	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2160	2360	2560
h2 - Свободный подъем	mm	1575	1775	1975
h3 - Высота подъема	mm	3300	3700	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	3885	4285	4585
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1800	1800	1700
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1750	1750	1650
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3300	3700	2500

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)		FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	۰	6	6	6	6	6	3	3	3
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	٠	6	6	6	6	6	6	6	6
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2070	2120	2170	2220	2270	2470	2720	2870
h2 - Свободный подъем	mm	1400	1500	1585	1600	1685	1885	2100	2200
h3 - Высота подъема	mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4980	5130	5380	5430	5595	6095	6730	7180
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1700	1700	1650	1650	1350	1050	750	
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	1600	1600	1550	1550	1250	950	650	
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500	2500





Головной офис

В.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