

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

MI 30 G ST5 FOB



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Технические характеристики		Метрический	
1.1	Производитель	MANITOU	
1.2	Наименование модели	MI 30 G ST5 FOB	
1.3	Источник питания	СУГ	
1.4	Режим движения	Сидя	
1.5	Номинальная грузоподъемность	3000 kg	
1.6	Центр тяжести груза	500 mm	
1.8	Расстояние от центра передней оси до вил	480 mm	
1.9	Колесная база	1700 mm	
Вес		4490 kg	
2.1	Снаряженная масса	6560 kg / 930 kg	
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)	1805 kg / 2685 kg	
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		
Шины		Шины «суперэластик»	
3.1	Шины	28-9-15 12	
3.2	Размеры передних колес	6.50-10 10	
3.3	Размеры задних колес	2 / 2	
3.5	Количество передних колес / задних колес	2	
3.5.2	Количество ведущих колес		
3.6	Датчик передних колес	1005 mm	
3.7	Расстояние между задними колесами	975 mm	
Габаритные размеры		1215 mm	
4.8	Высота сидения	2130 mm	
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	355 mm	
4.12	Высота сцепления	3865 mm	
4.19	Общая длина	2715 mm	
4.20	Длина до основания вил	1225 mm	
4.21	Общая ширина	1225 mm	
4.21	Габаритная ширина – одиночные колеса	1725 mm	
4.21	Габаритная ширина – спаренные колеса		
4.22	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	45 mm x 122 mm x 1150 mm	
4.23	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B	3A	
4.24	Ширина каретки грузовых вил	1100 mm	
4.31	Дорожный просвет под мачтой	130 mm	
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	200 mm	
4.33	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	4140 mm	
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	4340 mm	
4.35	Радиус поворота	2460 mm	
4.36	Внутренний радиус поворота	160 mm	
Производительность		20 km/h-20 km/h	
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)	0.50 m/s-0.53 m/s	
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)	0.48 m/s-0.50 m/s	
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)	2000 daN / 1080 daN	
5.5	Тяговое усилие / усилие (без груза)		
5.7	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза	20 % / 20 %	
5.10	Рабочий тормоз	Гидравлический	
Двигатель		GCT (ex-Nissan) / GK25 LPG	
7.1	Бренд двигателя / Модель двигателя	59 Hp/43.40 kW	
7.2	Мощность двигателя (л.с. / kW)	2700 rpm	
7.3	Номинальная скорость	4 - 2488 cm ³	
7.4	Количество цилиндров / Объем цилиндров		
Разное		160 bar	
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования	35 l/min	
8.3	Расход масла для навесного оборудования		
8.4	Измеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине	80 dB	

MI 30 G ST5 FOB - габаритный чертеж

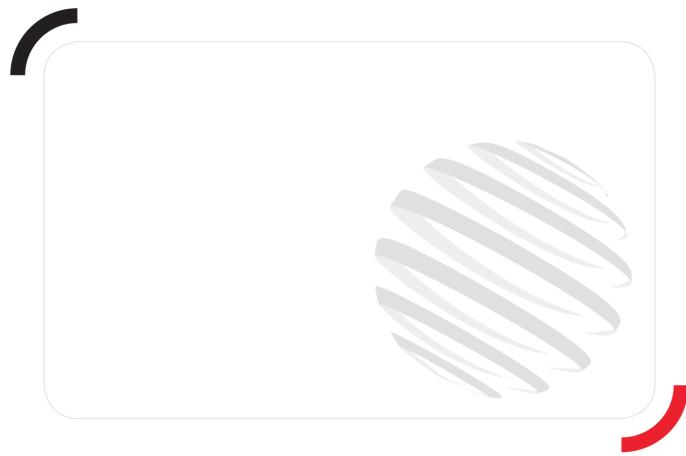


Характеристики мачт и начальная емкость

Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)		FVD 33	FVD 37	FVD 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	2200	2450	2650
h2 - Свободный подъем	mm	145	145	145
h3 - Высота подъема	mm	3300	3700	4000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4035	4435	4735
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	3300	3000	3000
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	3300	3000	3000
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3300	3700	4000
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm	3300	3700	4000

Двухсекционная со свободным ходом (FLD)	FLD 33	FLD 37	FLD 40
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	°	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	°	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2230	2430
h2 - Свободный подъем	mm	1475	1675
h3 - Высота подъема	mm	3300	3700
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4055	4455
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	3000	3000
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	3000	3000
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3300	3700
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm	3300	3700
			4000

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)	FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 48	FLT 50	FLT 55	FLT 60	FLT 65
а - Наклон каретки мачты/вилки, вперед °	6	6	6	6	6	3	3	3
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад °	6	6	6	6	6	6	6	6
h1 - Высота с опущенной мачтой mm	2115	2165	2215	2265	2315	2515	2765	2915
h2 - Свободный подъем mm	1360	1410	1460	1510	1560	1760	2010	2160
h3 - Высота подъема mm	4300	4500	4700	4800	5000	5500	6000	6500
h4 - Высота с выдвинутой мачтой mm	5055	5305	5455	5555	5755	6255	6805	7255
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте kg	2950	2900	2800	2800	2500	1850	1400	1300
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	2850	2800	2700	2700	2400	1750	1300	1250
Высота при максимальной грузоподъемности mm	4000	4000	4000	4000	4000	4000	4000	2500
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением mm	4000	4000	4000	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