Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ:

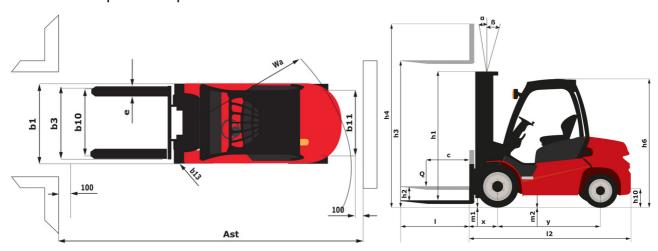
MI 45 G FOB





		М1 43 0 ГОВ 003Д0П	ный на 14 декаоря 2025 г., 10.21
1	Технические характеристики		Метрический
1.1	Производитель		Manitou
1.2 H	Наименование модели		MI 45 G FOB
1.3	Лсточник питания		Сжатый газ
1.4 F	Режим движения		Сидя
1.5 H	Номинальная грузоподъемность	Q	4500 kg
1.6 l	Дентр тяжести груза	c	500 mm
1.8 F	Расстояние от центра передней оси до вил	X	550 mm
	Колесная база	у	2000 mm
I	Bec		
2.1	Снаряженная масса		6500 kg
2.2 H	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		9625 kg / 1375 kg
2.3 H	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		2820 kg / 3680 kg
	Шины		3 3
			Пневматические
	 Размеры передних колес		300-15-18PR
	Размеры задних колес		7.00-12-12PR
	Количество передних колес / задних колес		2 / 2
	Количество ведущих колес		2
	Датчик передних колес	b10	1190 mm
	Расстояние между задними колесами	b11	1130 mm
	Габаритные размеры	511	1100 11111
	Высота верхнего ограждения (кабина)	h6	2390 mm
	Высота сидения	h7	1370 mm
	Высота сцепления	h10	445 mm
	овсота сцепления	III	4330 mm
		12	3110 mm
	Длина до основания вил Общая ширина	b1	1490 mm
	абаритная ширина — одиночные колеса	b1	1490 mm
		s / e / l	50 mm x 150 mm x 1220 mm
	Секция вил / Ширина вил / Длина вил	\$7 671	3A 3A
	Каретка грузовых вил согласно стандарту DIN 15173 A/B	b3	1250 mm
	Дирина каретки грузовых вил		170 mm
	Дорожный просвет под мачтой	m1	
	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	230 mm
	Ширина прохода для паллет шириной 1000 x 1200	Ast	4662 mm
	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Ast	4795 mm
	Радиус поворота	Wa	2800 mm
	Внутренний радиус поворота	b13	100 mm
	Производительность		101 (101)
	Скорость движения (с грузом / без груза)		13 km/h-24 km/h
	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.46 m/s-0.48 m/s
	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.50 m/s-0.50 m/s
	Гяговое усилие / усилие (без груза)		3800 daN / 2200 daN
	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		23 % / 34 %
	Рабочий тормоз -		Гидравлический
	Гип трансмиссии		Гидротрансформатор
	Двигатель		
	Бренд двигателя / Модель двигателя		PSI / 4,3L
	Мощность двигателя (л.с. / kW)		101 Hp/74 kW
	Номинальная скорость		2300 rpm
	Количество цилиндров / Объем цилиндров		6 - 4300 cm³
	Разное		
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		160 bar
8.3 F	Расход масла для навесного оборудования		90 l/min
8.4	Лзмеренный/гарантированный средний уровень громкости в кабине		83 dB
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		83 dB

МІ 45 G FOB - 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	۰	6	6	6	6	6	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	۰	12	12	12	12	12	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2245	2395	2495	2595	2795	3070	3345
h2 - Свободный подъем	mm	160	160	160	160	160	160	160
h3 - Высота подъема	mm	3000	3300	3500	3700	4000	4500	5000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4170	4470	4670	4870	5170	5670	6170
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	1500	1500	1500	1500	1500	4100	3700
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	4500	4500	4500	4500	4500	4000	3600
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3000	3300	3500	3700	4000	4000	4000
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смешением	mm	3000	3300	3500	3700	4000	4000	4000

Двухсекционная со свободным ходом (FLD)		FLD 30	FLD 33	FLD 35	FLD 37
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	۰	6	6	6	6
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	٠	12	12	12	12
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2226	2376	2476	2576
h2 - Свободный подъем	mm	1364	1514	1614	1714
h3 - Высота подъема	mm	3000	3300	3500	3700
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4170	4470	4670	4870
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	4500	4500	4500	4500
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	4500	4500	4500	4500
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	3000	3300	3500	3700
Высота при максимальной грузоподъемности со встроенным боковым смещением	mm	3000	3300	3500	3700

Трехсекционная со свободным ходом (FLT)		FLT 40	FLT 43	FLT 45	FLT 47	FLT 50	FLT 55	FLT 60
α - Наклон каретки мачты/вилки, вперед	۰	6	6	6	6	6	3	3
β - Наклон каретки мачты/вилки, назад	۰	12	6	6	6	6	6	6
h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2080	2180	2248	2310	2410	2575	2790
h2 - Свободный подъем	mm	1229	1329	1395	1459	1559	1724	1939
h3 - Высота подъема	mm	4000	4300	4500	4700	5000	5500	6000
h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	5170	5470	5685	5870	6170	6670	7180
Остаточная грузоподъемность на максимальной высоте	kg	4450	4300	4100	3900	3600	3100	2500
Остаточная грузоподъемность с кареткой бокового смещения (промышленная диаграмма нагрузки)	kg	4350	4200	4000	3800	3500	3000	2400
Высота при максимальной грузоподъемности	mm	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