

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

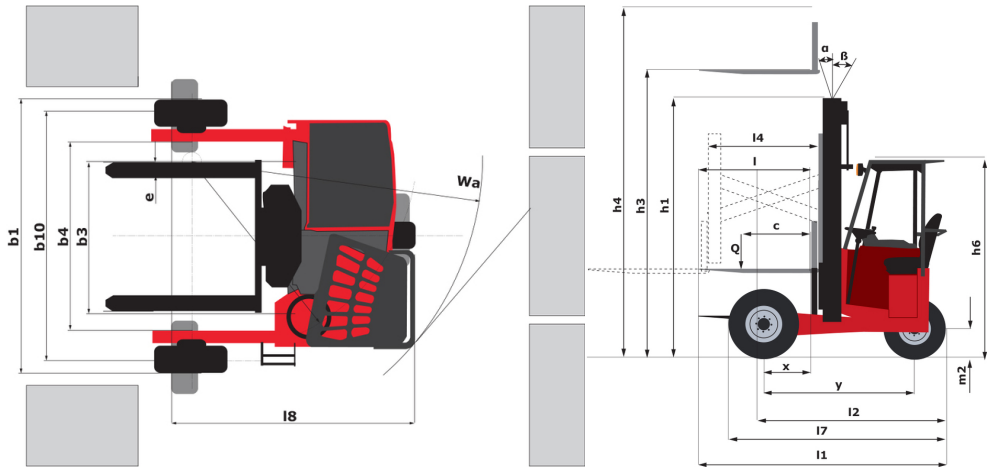
TMM 20 ST5



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

	Технические характеристики		Метрический
1.1	Производитель		MANITOU
1.2	Наименование модели		TMM 20 ST5
1.2.1	Диапазон оборудования		Пантограф
1.3	Источник питания		Дизельный
1.4	Режим движения		Сидя
1.5	Номинальная грузоподъемность	Q	2000 kg
1.6	Центр тяжести груза	c	500 mm
1.8	Расстояние от центра передней оси довил	x	500 mm
1.9	Колесная база	y	1598 mm
	Вес		
2.1	Снаряженная масса		2290 kg
2.2	Нагрузка на передний мост (с грузом) / задний мост (с грузом)		3050 kg / 1240 kg
2.3	Нагрузка на передний мост (без груза) / задний мост (без груза)		1050 kg / 1240 kg
	Шины		
3.1	Шины		Пневматические
3.2	Размеры передних колес		23x9-10 IC30
3.3	Размеры задних колес		23x9-10 IC30
3.5	Количество передних колес / задних колес		2 / 1
3.5.2	Ведущие колеса (передние / задние)		2 / 1
3.6	Датчик передних колес	b10	2103 mm
	Габаритные размеры		
4.7	Высота верхнего ограждения (кабина)	h6	2080 mm
4.8	Высота сидения	h7	1030 mm
4.19	Общая длина	l1	2598 mm
4.21	Общая ширина	b1	2323 mm
4.22	Секциявил / Ширинавил / Длинавил	s / e / l	40 mm x 122 mm x 1200 mm
4.23	Каретка грузовыхвил согласно стандарту DIN 15173 A/B		2A
4.24	Ширина каретки грузовыхвил	b3	1260 mm
4.25	Расстояние между опорными рычагами	b4	1165 mm
4.26	Расстояние между колесными рычагами/погрузочными поверхностями	b4	1600 mm
4.28	Максимальный горизонтальный вылет в центре тяжести 600	l4	1000 mm
4.32	Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	231 mm
4.34	Ширина прохода для паллет длиной 800 x 1200	Ast	3363 mm
4.35	Радиус поворота	Wa	2463 mm
	Производительность		
5.1	Скорость движения (с грузом / без груза)		9.40 km/h - 9.50 km/h
5.2	Скорость подъема (с грузом / без груза)		0.26 m/s / 0.24 m/s
5.5	Номинальная тяговое усилие (с грузом)		2450
5.3	Скорость опускания (с грузом / без груза)		0.38 m/s / 0.24 m/s
5.7	Преодолеваемый уклон – с грузом / без груза		56 % / 51 %
5.10	Рабочий тормоз		Гидравлические тормоза при потере давления
5.9	Время разгона с нагрузкой / на холостом ходу		4.10 s / 2.60 s
5.11	Тип трансмиссии		Гидростатическая
	Двигатель		
7.1	Бренд двигателя / Экологический класс двигателя		Kubota - Stage V
7.2	Мощность двигателя по ISO 1585		18.50 kW
7.3	Номинальная скорость		3000 rpm
7.4	Количество цилиндров / Объем цилиндров		3 - 1123 cm³
	Разное		
8.1	Тип привода		Тросовый
8.2	Давление рабочей гидравлической системы для навесного оборудования		190 bar
8.3	Расход масла для навесного оборудования		43 l/min
8.4	Уровень шума на уровне уха водителя по DIN 12 053		84 dB

TMM 20 ST5 - габаритный чертеж



Характеристики мачт и начальная емкость

Residual Capacity (Maximum Height & LC = 600 mm)		Двухсекционная улучшенной видимости (FVD)		FVD 30	FVD 36	FVD 39
		h1 - Высота с опущенной мачтой	mm	2352	2702	2852
		h3 - Высота подъема	mm	3000	3600	3900
		h4 - Высота с выдвинутой мачтой	mm	4455	5055	5355
	Simple Reach	Диапазон пантографа	kg	2000	2000	2000
		Поддерживаемый диапазон пантографа	kg	1750	1750	1750
		Диапазон пантографа не поддерживается	kg	1050	1050	1050
		Втянутые телескопические вилы	kg	2000	2000	2000
		Удлиненные телескопические вилы со стабилизаторами	kg	1300	1300	1300
		Удлиненные телескопические вилы без стабилизатора	kg	1100	1150	1100
	Double Reach	Пантограф + втянутые телескопические вилы	kg	2000	2000	2000
		Пантограф + телескопические вилы, удлиненные стабилизаторами	kg	1100	1100	1100
		Пантограф + телескопические вилы, удлиненные без стабилизатора	kg	550	550	550

**Головной офис**

B.P. 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. Компания 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