

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

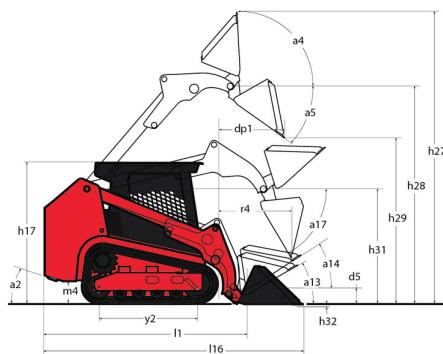
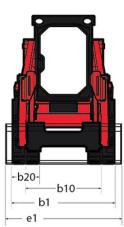
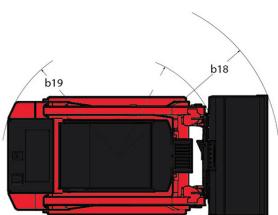
# 1650RT



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Грузоподъемность		Метрический	
Эксплуатационный вес		3638 kg	
Ненагруженный вес		3638 kg	
Номинальная грузоподъемность при 35% опрокидывающей нагрузки		748 kg	
Номинальная грузоподъемность при 50% опрокидывающей нагрузки		1069 kg	
Опрокидывающая нагрузка		2139 kg	
Вес и размеры			
Общая высота в поднятом положении	h27	4008 mm	
Высота до пальца шарнира – полное поднятие	h28	3038 mm	
Вылет разгрузки на полной высоте	r6	641 mm	
Угол опрокидывания ковша на максимальной высоте	a5	39 °	
Высота опрокидывания ковша – полное поднятие	h29	2329 mm	
Максимальный угол возврата ковша – полное поднятие	a4	98 °	
Общая высота по верху крыши	h17	1969 mm	
Общая длина с ковшом	l16	3205 mm	
Габаритная длина без ковша	l1	2393 mm	
Установленная высота	h31	1638 mm	
Вылет на установленной высоте	r4	559 mm	
Угол опрокидывания ковша на установленной высоте	a17	73 °	
Транспортировочное положение	d5	198 mm	
Максимальный угол возврата ковша в положении транспортировки	a14	28 °	
Рабочее положение	h32	53 mm	
Угол свеса со стандартным противовесом		28 °	
Дорожный просвет	m4	185 mm	
Ширина колеи	b10	1356 mm	
Ширина башмака гусеницы	b20	320 mm	
Гусеничная база	y2	1265 mm	
Общая ширина без ковша	b1	1753 mm	
Ширина ковша	e1	1676 mm	
Радиус поворота: впереди с ковшом	b18	1979 mm	
Угол сближения	a3	90 °	
Высота зацепа грунта		25 mm	
Тип гусениц / Опорные катки / Тип катка		Rubber / 3 / Steel	
Производительность			
Скорость движения по дороге – первая передача		10.50 km/h	
Скорость движения по дороге – вторая передача		16.10 km/h	
Тяговое усилие		4345 kg	
Усилие отрыва ковша – цилиндр наклона		1919 kg	
Усилие отрыва ковша – подъемный цилиндр		2295 kg	
Двигатель			
Бренд двигателя		Yanmar	
Модель двигателя		4TNV98C-NMS2	
Тип двигателя		Radial Piston	
Мощность двигателя (л.с.)		69.30 Hp	
Мощность двигателя (kW)		51 kW	
Максимальный крутящий момент		241 Nm	
Батарея		12 V	
Ток холодного пуска при температуре (CCA)		950 A	
Генератор, В / А		12 V / 100 A	
Гидравлика			
Вспомогательная гидравлика		71 l/min	
Заправочные емкости			
Объем масляного насоса		9 l	
Емкость гидравлического бака		39 l	
Емкость топливного бака		62.50 l	
Объем бака охлаждающей жидкости		12.90 l	
Рабочий объем цилиндра / Количество цилиндров		3.30 l / 4	
Разное			
Давление на грунт		0.45 bar	

## 1650RT - габаритный чертеж



## Оборудование

Безопасность	Стандартно
Easy Manager	Стандартно
Антивандальный замок	Стандартно
Замок цилиндра механического подъема	Стандартно
Звуковой сигнал заднего хода	Дополнительно
Система оповещения о неисправностях двигателя с отображением ошибок	Стандартно
Двигатель/производительность	Стандартно
Гидростатический привод с сервоуправлением	Стандартно
Двухскоростная гидростатическая система привода	Стандартно
Двухэлементный очиститель воздуха с индикатором	Стандартно
Система автоматического выключения двигателя	Стандартно
Система помощи при запуске с помощью свечей накаливания	Стандартно
Совместное использование радиатора и охладителя гидравлической жидкости	Стандартно
Дополнительные функции	Стандартно
Противовес	Стандартно
Специализированная ходовая часть	Стандартно
Место оператора	Стандартно
Герметичная кабина с кондиционером	Дополнительно
Защитная крыша ROPS/FOPS, уровень II	Стандартно
Камера заднего вида	Дополнительно
Многофункциональный дисплей	Стандартно
Педаль акселератора	Стандартно
Поворотная дверь кабины	Стандартно
Раздвижные боковые окна	Стандартно
Сиденье с пневматической подвеской	Дополнительно
Сиденье с пневматической подвеской	Стандартно
Пневматические	Стандартно
Однофланцевое переднее/двуфланцевое заднее натяжное колесо	Стандартно
Резиновое гусеничное шасси	Стандартно
Прочие опции	Стандартно
Саморавнивающийся гидравлический подъемник, переключатель на 4 положения	Дополнительно
Функция подъема	Стандартно
Вспомогательная гидравлика	Дополнительно
Вспомогательная гидравлика высокой производительности	Стандартно
Система автоматического натяжения гусениц IdealTrax®	Стандартно
Система крепления навесного оборудования All-Tach®	Стандартно
Система крепления навесного оборудования Power-A-Tach®	Дополнительно
Электронное управление присоединения навесного оборудования – разъем с 14 контактами	Дополнительно



#### 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](http://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