

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

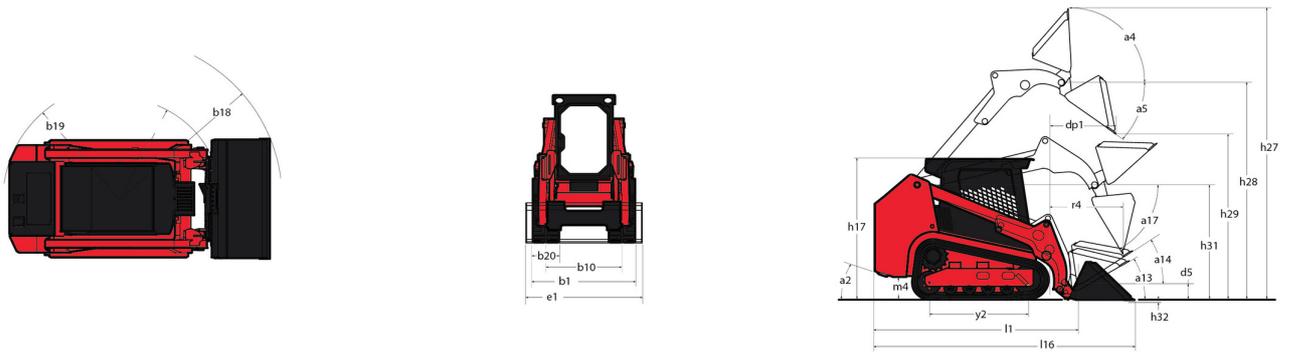
1850RT



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Грузоподъемность		Метрический
Номинальная грузоподъемность	Q	2398 kg
Эксплуатационный вес		4128 kg
Ненагруженный вес		4128 kg
Номинальная грузоподъемность при 35% опрокидывающей нагрузки		839 kg
Номинальная грузоподъемность при 50% опрокидывающей нагрузки		1199 kg
Опрокидывающая нагрузка		2398 kg
Вес и размеры		
Общая высота в поднятом положении	h27	4267 mm
Высота до пальца шарнира – полное поднятие	h28	3251 mm
Вылет разгрузки на полной высоте	r6	876 mm
Угол опрокидывания ковша на максимальной высоте	a5	40.20 °
Высота опрокидывания ковша – полное поднятие	h29	2489 mm
Максимальный угол возврата ковша – полное поднятие	a4	102.50 °
Общая высота по верху крыши	h17	2103 mm
Общая длина с ковшом	l16	3754 mm
Габаритная длина без ковша	l1	2921 mm
Установленная высота	h31	1715 mm
Вылет на установленной высоте	r4	790 mm
Угол опрокидывания ковша на установленной высоте	a17	66.80 °
,	a13	30 °
Транспортировочное положение	d5	208 mm
Максимальный угол возврата ковша в положении транспортировки	a14	31.60 °
Рабочее положение	h32	23 mm
Угол свеса со стандартным противовесом		30.40 °
Дорожный просвет	m4	318 mm
Ширина колеи	b10	1313 mm
Ширина башмака гусеницы	b20	320 mm
Гусеничная база	y2	1392 mm
Общая ширина без ковша	b1	1636 mm
Ширина ковша	e1	1674 mm
Радиус поворота: впереди с ковшом	b18	2322 mm
Задний радиус поворота	wa1	1666 mm
Максимальный угол возврата ковша на установленной высоте		66.80 °
Угол сближения	a3	90 °
Высота зацепа грунта		25 mm
Тип гусениц / Опорные катки / Тип катка		Rubber / 4 / Steel
Производительность		
Скорость движения по дороге – первая передача		9.50 km/h
Скорость движения по дороге – вторая передача		14.20 km/h
Тяговое усилие		4635 kg
Усилие отрыва ковша – цилиндр наклона		2429 kg
Усилие отрыва ковша – подъемный цилиндр		2275 kg
Двигатель		
Бренд двигателя		Yanmar
Модель двигателя		4TNV98C-NMSL
Тип двигателя		Axial Piston with Planetary Gear Box Reduction
Полная мощность / мощность		51.70 kW @ 2500 rpm
Полезная мощность / мощность		51 kW / 2500 rpm
Максимальный крутящий момент		241 Nm
Номинальная мощность двигателя		69.30 Hp
Батарея		12 V
Ток холодного пуска при температуре (CCA)		850 A
Генератор, В / А		14 V / 100 A
Заправочные емкости		
Объем масляного насоса		10.40 l
Емкость гидравлического бака		41.60 l
Емкость топливного бака		91 l
Объем охлаждающей жидкости		13.30 l
Рабочий объем цилиндра / Количество цилиндров		3.30 l / 4
Разное		
Давление на грунт		0.43 bar

1850RT - габаритный чертеж



Оборудование

Безопасность	
Easy Manager	Стандартно
Антивандалный замок	Стандартно
Замок цилиндра механического подъема	Стандартно
Звуковой сигнал заднего хода	Стандартно
Переворачивающийся нижний контейнер	Стандартно
Система оповещения о неисправностях двигателя с отображением ошибок	Стандартно
Двигатель/производительность	
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	
Противовес	Стандартно
Специализированная ходовая часть	Стандартно
Место оператора	
Герметичная кабина с кондиционером	Дополнительно
Защитная крыша ROPS/FOPS, уровень II	Стандартно
Камера заднего вида	Стандартно
Многофункциональный дисплей	Стандартно
Педали акселератора	Стандартно
Поворотная дверь кабины	Стандартно
Раздвижные боковые окна	Стандартно
Сиденье с пневматической подвеской	Дополнительно
Сиденье с пневматической подвеской	Стандартно
Складная дверь IdealAccess™	Дополнительно
Пневматические	
Однофланцевое переднее/двуфланцевое заднее натяжное колесо	Стандартно
Резиновое гусеничное шасси	Стандартно
Прочие опции	
Самовыравнивающийся гидравлический подъемник, переключатель на 4 положения	Дополнительно
Функция подъема	
Автоматическая система натяжения гусениц IdeaTrax™	Стандартно
Вспомогательная гидравлика	Стандартно
Вспомогательная гидравлика высокой производительности	Дополнительно
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



MANITOU HANDLING YOUR WORLD

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. 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