

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

200 ATJ E 4WS

OXYGEN



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Грузоподъемность		Метрический
Рабочая высота	h21	20 m
Высота платформы	h7	18 m
Максимальный вылет		11.57 m
Выступ (навес)		7.91 m
Маятниковое отклонение (вверх / вниз)		+65 ° / -60 °
Грузоподъемность платформы	Q	250 kg
Вращение башни		350 °
Вращение платформы (вправо) / корзины (влево)		90 ° / 90 °
Количество людей (внутри / снаружи)		2 / 2
Вес и размеры		
Вес подъемника*		7530 kg
Размер платформы (длина x ширина)	lp / ep	2.10 m x 0.76 m
Высота от пола (доступ)	h20	0.45 m
Общая длина	l1	8.34 m
Общая ширина	b1	2.38 m
Общая высота	h17	2.46 m
Общая длина в сложенном состоянии	l9	6.06 m
Общая высота в сложенном состоянии	h18 ***	2.74 m
Смещение противовеса башни (на 90°)	a7	0.61 m
Внешний радиус поворота	Wa3	3.78 m
Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	0.38 m
Колесная база	y	2.30 m
Производительность		
Скорость движения – в транспортном положении		5.30 km/h
Скорость движения – в поднятом положении		0.65 km/h
Преодолеваемый уклон		40 %
Допустимое выравнивание		4 °
Шины		
Шины		Пенозаполненные немаркированные
Стандартные шины		914 x 381 мм / 36X15D610
Ведущие колеса (передние / задние)		2 / 2
Управляемые колеса (передние / задние)		2 / 2
Тормозные колеса (передние / задние)		0 / 2
Двигатель/аккумулятор		
Батарея		48 V
Номинальное напряжение аккумуляторной батареи / Емкость аккумуляторной батареи		48 V / 460 Ah
Энергоемкость аккумуляторной батареи		22 kWh
Встроенное зарядное устройство (В / А)		48 V / 60 A
Разное		
Количество циклов с использованием STD батареи (HIRD)		41
Давление на грунт		10 daN/cm2
Гидравлическое давление		240 bar
Емкость гидравлического бака		24 l
Уровень звукового давления (рабочая станция на платформе) (LpA)		70 dB
Вибрация на руки оператора		< 2.50 m/s ²
Соответствие стандартам		
Эта машина соответствует требованиям:		European directives: 2006/42/EC- Machinery (revised EN280-1:2022) - 2004/108/EC (EMC) - EMC according to EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

*Варианты в соответствии с опциями и стандартами страны, в которую поставляется машина.

200 ATJ e 4WS - Диаграмма нагрузки

Диаграмма нагрузки, метрическая система мер



200 ATJ e 4WS - габаритный чертеж



Оборудование

Стандартная

4 одновременных движения
4-колёсное управление с крабовым режимом
4WD (полный привод)
Easy Manager
Two electric motors of 8.5kW and 16kW
Блокировка дифференциала на заднем мосту
Большой цветной экран на башне
Возможность перемещения на максимальной высоте
Защита органов управления корзиной
Интегрированная диагностическая помощь
Кнопка аварийной остановки на платформе и на раме
Отображение информации в корзине
Педаля присутствия водителя
Передний осциллирующий мост
Плоский светодиодный вращающийся маячок
Предварительная установка электрики - 230V
Резервный режим аккумулятора
Резервный электрический насос
Свинцово-кислотные аккумуляторы
Сигнализация с звуковым оповещением и световым индикатором (выравнивание, перегрузка, опускание)
Система вторичной защиты (SPS)
Технология CAN-шины
Универсальное зарядное устройство в салоне - 48V - 35A - ZIVAN - гелевый - однофазное
Универсальное зарядное устройство в салоне - 48V - 60A
Шины с наполнением из пены
Ящик для инструментов

Опционный

OSS - Система Безопасности Операций
Антигонный код digicode
Биоразлагаемое масло
Замок под ключ на крышке башни
Замок под ключ на крышке башни
Комплект освещения
Комплект средств защиты - шлем и ремень
Корзина с цинковым покрытием - ширина: 1800 mm (5 ft. 11 in.)
Корзина с цинковым покрытием - ширина: 1800 mm (5 ft. 11 in.) + Боковая распашная дверца
Непрерывное вращение башни
Предварительная установка воды
Разъем зарядного устройства - 110V - 16A - британский тип (G) вилки
Система безопасности операций (OSS) + SafeAlert - Передний радар - С обнаружением препятствий + SafeAlert - Задний радар - С обнаружением препятствий
Шины с пенным наполнителем 914 x 381 мм / 36X15D609
Электрическая центральная система заполнения



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