

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

160 ATJ+ RC



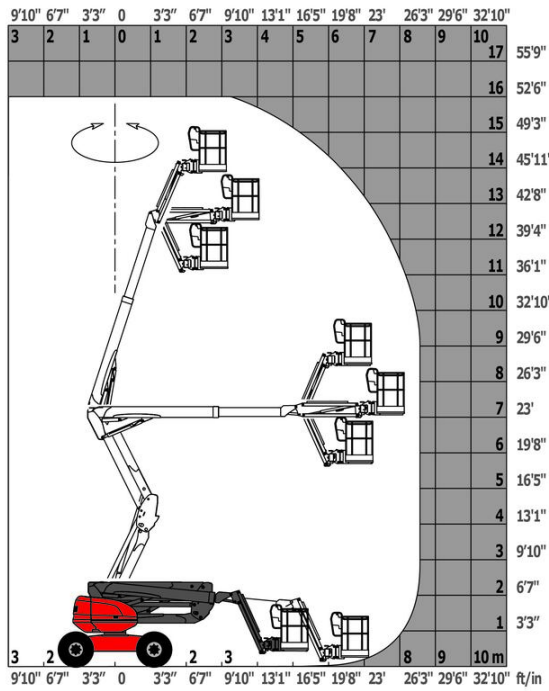
 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Грузоподъемность | | Метрический |
|---|---------|---|
| Рабочая высота | h21 | 16.21 m |
| Высота платформы | h7 | 14.21 m |
| Максимальный вылет | | 8.52 m |
| Выступ (навес) | | 7.39 m |
| Маятниковое отклонение (вверх / вниз) | | +66.50 ° / -65.80 ° |
| Грузоподъемность платформы | Q | 408 kg |
| Вращение башни | | 360 ° |
| Вращение платформы (вправо) / корзины (влево) | | 90 ° / 90 ° |
| Количество людей (внутри / снаружи) | | 3 / 3 |
| Вес и размеры | | |
| Вес подъемника* | | 7500 kg |
| Размер платформы (длина x ширина) | lp / ep | 2.30 m x 0.90 m |
| Высота от пола (доступ) | h20 | 0.38 m |
| Общая длина | l1 | 7.09 m |
| Общая ширина | b1 | 2.38 m |
| Общая высота | h17 | 2.47 m |
| Общая длина в сложенном состоянии | l9 | 4.89 m |
| Общая высота в сложенном состоянии | h18 *** | 2.94 m |
| Смещение противовеса башни (на 90°) | a7 | 0.19 m |
| Внешний радиус поворота | Wa3 | 4.03 m |
| Дорожный просвет в центре колесной базы | m2 | 0.40 m |
| Колесная база | y | 2.20 m |
| Производительность | | |
| Скорость движения – в транспортном положении | | 5 km/h |
| Скорость движения – в поднятом положении | | 1 km/h |
| Преодолеваемый уклон | | 45 % |
| Допустимое выравнивание | | 5 ° |
| Шины | | |
| Шины | | Пенозаполненные |
| Ведущие колеса (передние / задние) | | 2 / 2 |
| Управляемые колеса (передние / задние) | | 2 / 2 |
| Тормозные колеса (передние / задние) | | 0 / 2 |
| Двигатель/аккумулятор | | |
| Бренд двигателя / Модель двигателя | | Kubota - D1105-E4B |
| Экологический класс двигателя | | Stage V |
| Мощность двигателя (л.с. / kW) | | 24.50 Hp / 18.50 kW |
| Разное | | |
| Давление на грунт | | 11.60 daN/cm2 |
| Гидравлическое давление | | 340 bar |
| Емкость гидравлического бака | | 54.20 l |
| Емкость топливного бака | | 52 l |
| Звуковая мощность (LwA) | | < 105 dB |
| Вибрация на руки оператора | | < 0.50 m/s ² |
| Ежедневный расход ** | | 4.51 l |
| 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 |

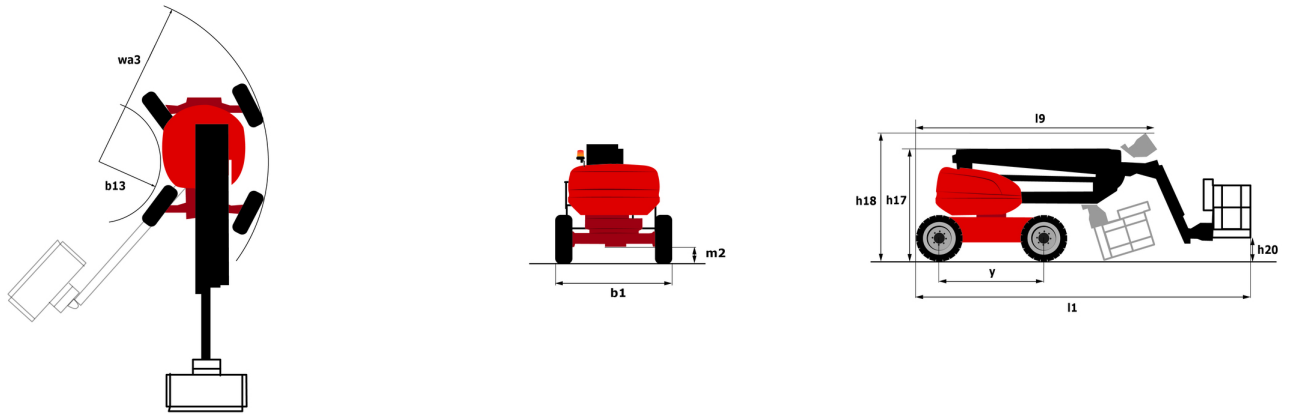
*Варианты в соответствии с опциями и стандартами страны, в которую поставляется машина.

160 ATJ+ RC - Диаграмма нагрузки

Диаграмма нагрузки для MEWP, метрическая система мер



160 ATJ+ RC - габаритный чертеж



Оборудование

Стандартная

| |
|--|
| 4 одновременных движения |
| 4-колёсное управление с крабовым режимом |
| 4WD (полный привод) |
| Easy Link с сервисным обслуживанием на 2 года |
| Блокировка дифференциала на заднем мосту |
| Большая корзина с тремя входами |
| Большой цветной экран на башне |
| Дополнительные ножки клаксона |
| Замок под ключ на крышке башни |
| Интегрированная диагностическая помощь |
| Непрерывное вращение башни |
| Педаль присутствия водителя |
| Передний мост с блокировкой дифференциала |
| Передний осциллирующий мост |
| Покрашенная корзина - для тяжелых грузов - ширина: 2300 mm (7 ft. 7 in.) |
| Предварительная установка электрики - 230V |
| Разблокировка развала |
| Резервный электрический насос |
| Светодиодный вращающийся маячок |
| Сигнализация с звуковым оповещением и световым индикатором (выравнивание, перегрузка, опускание) |
| Система "Stop & Go" |
| Система быстрой и простой строповки |
| Система вторичной защиты (SPS) |
| Счетчик моточасов |
| Технология CAN-шины |
| Указатель уровня топлива с индикатором низкого уровня |
| Управление по частоте вращения двигателя |

Оptionный

| |
|--|
| Автоматический запуск зарядного устройства |
| Аккумулятор повышенной емкости для легкого запуска машины в холодных странах. |
| Антигонный код digicode |
| Биоразлагаемая гидравлическая жидкость - класс 32 |
| Большая корзина 2,30 м с боковой дверцей |
| Бортовой генератор (3,5 или 5 кВт) |
| Глушитель с искрогасителем |
| Дополнительные ящики для хранения |
| Запираемая крышка горловины бака для дизельного топлива |
| Защита нижнего блока управления - с механическим замком на башне |
| Индивидуальная окраска |
| Комплект опоры для панели |
| Комплект опоры для труб |
| Комплект средств защиты - шлем и ремень |
| Подогреватель гидравлической жидкости |
| Подогреватель двигателя |
| Предварительная установка воды |
| Узкая окрашенная корзина для тяжелых грузов 1800 мм (5 футов 11 дюймов) |
| Чехол стартерного аккумулятора |
| Шины без следа |
| Электрическая вилка - 230V - в подъемной корзине - с дифференциальным выключателем - европейский тип (E/F) вилки |

**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