

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# 160 ATJ+

---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

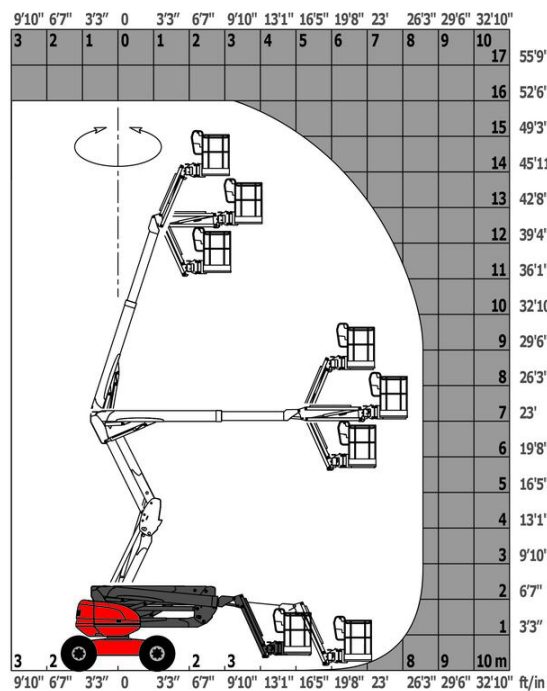
Грузоподъемность		Метрический
Рабочая высота	h21	16.21 m
Высота платформы	h7	14.21 m
Максимальный вылет		8.52 m
Выступ (навес)		7.39 m
Маятниковое отклонение (вверх / вниз)		+66.50 ° / -65.80 °
Грузоподъемность платформы	Q	408 kg
Вращение башни		350 °
Вращение платформы (вправо) / корзины (влево)		90 ° / 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
Стандартные шины		914 x 370 mm
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 IIIA, Stage V
Мощность двигателя (л.с. / kW)		24.80 Hp / 18.50 kW
Разное		
Давление на грунт		11.50 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/s²
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.

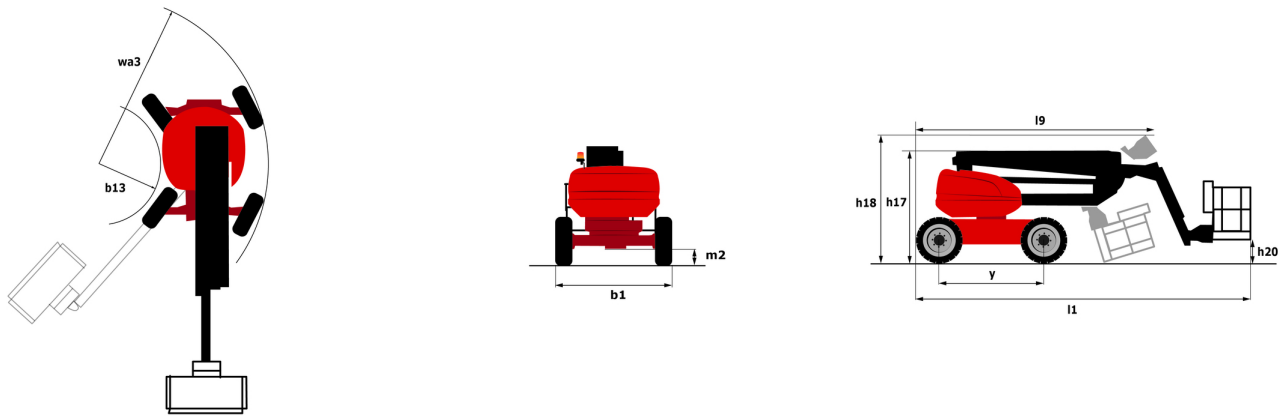
\*\* В соответствии с "Циклом REDUCE"

160 ATJ+ - Диаграмма нагрузки

Диаграмма нагрузки для MEWP, метрическая система мер



160 ATJ+ - габаритный чертеж



# Оборудование

Стандартная
4 одновременных движения
4 рулевых колеса «Крабовый» ход
CAN-технология шин
Easy Link with 2 year Service
Easy fast slinging system
LED rotating beacon
Large color screen on turret
Встроенная помощь при диагностике
Вторичная система защиты (ВСП)
Дифференциальная блокировка на заднем мосту
Звуковой сигнал тревоги и световые сигнализаторы (развал, перегрузка, опускание)
Звуковой сигнализатор в корзине
Моторный отсек с ключевым замком
Педаль присутствия оператора
Передний мост с дифференциалом повышенного трения
Полный привод
Прочная окрашенная корзина 2,30 м
Разблокировка развала
Резервный электрический насос
Система "Stop & Go"
Счетчик времени
Топливная емкость с отметкой низкого уровня
Устройство для подключения 230В
Шаговое управление режимом двигателя
Широкая корзиной с тремя входами
качающаяся передняя ось

Опционный
Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
Large basket 2.30m with lateral door
Painted narrow basket for heavy loads 1800mm (5 ft 11 in.)
Panel cradle
Pipe cradle
Protection screen and key lock turret
Safety kit - Hamess + helmet
Socket 230 V + differential circuit breaker
Spark arresting muffler
Водонагреватель
Встроенный генератор (3,50 или 5 kW)
Высокоемкая аккумуляторная батарея
Гидравлический масляный обогреватель
Дополнительные ящики для хранения
Индивидуализированная покраска
Кодированное устройство блокировки запуска
Крышка топливного бака с замком
Моторный отсек с ключевым замком
Не оставляющие следов шины
Теплоизоляция аккумулятора
Устройство для подключения воды

**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](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. 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