

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

160 ATJ E

OXYGEN



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

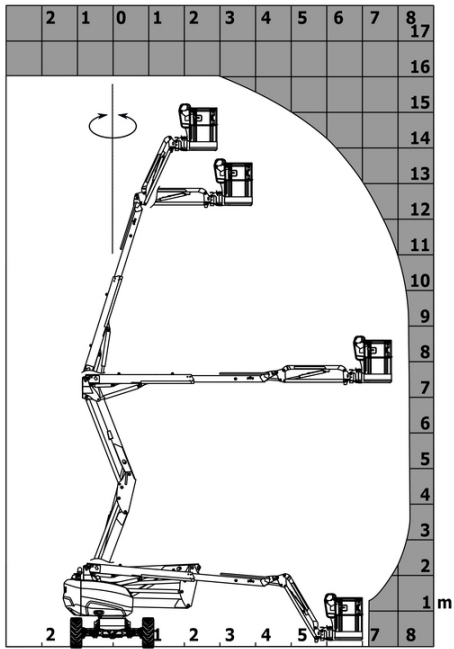
Грузоподъемность		Метрический
Рабочая высота	h21	16.03 m
Высота платформы	h7	14.05 m
Максимальный вылет		8.11 m
Выступ (навес)		7.43 m
Поворот маятникового рычага (влево / вправо)		90 ° / 90 °
Маятниковое отклонение (вверх / вниз)		+65 ° / -59.50 °
Грузоподъемность платформы	Q	250 kg
Вращение башни		350 °
Вращение платформы (вправо) / корзины (влево)		90 ° / 90 °
Количество людей (внутри / снаружи)		2 / 2
Вес и размеры		
Вес подъемника*		6784 kg
Размер платформы (длина x ширина)	lp / ep	1.80 m x 0.76 m
Высота от пола (доступ)	h20	0.46 m
Общая длина	l1	6.50 m
Общая ширина	b1	2.32 m
Общая высота	h17	2.39 m
Общая длина в сложенном состоянии	l9	4.48 m
Общая высота в сложенном состоянии	h18 ***	2.77 m
Смещение противовеса башни (на 90°)	a7	0.85 m
Смещение противовеса		0.26 m
Внешний радиус поворота	Wa3	3.75 m
Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	0.35 m
Колесная база	y	2.30 m
Производительность		
Скорость движения – в транспортном положении		5.20 km/h
Скорость движения – в поднятом положении		0.70 km/h
Преодолеваемый уклон		45 %
Допустимое выравнивание		5 °
Шины		
Шины		Пенозаполненные немаркированные
Стандартные шины		840 x 295 mm / 33x12 D610
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 / 480 Ah
Энергоемкость аккумуляторной батареи		23 kWh
Встроенное зарядное устройство (В / А)		48 V / 60 A
Разное		
Количество циклов с использованием STD батареи (HIRD)		58
Давление на грунт		13 dan/cm2
Гидравлическое давление		250 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:		Европейские директивы: 2006/42/CE - Машины (переработка EN280:2013) - 2004/108/EC (ЭМС) - 2006/95/CE (Низкое напряжение)

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

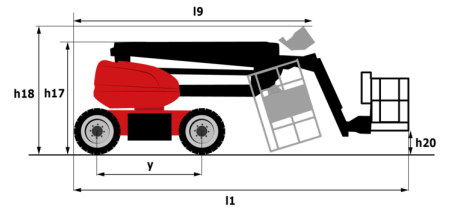
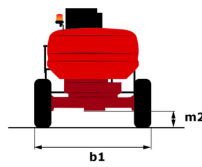
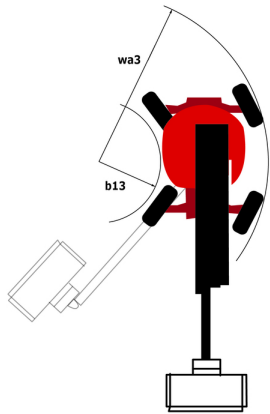
** В соответствии с "Циклом REDUCE"

160 ATJ e - Диаграмма нагрузки

Диаграмма нагрузки для MEWP, метрическая система мер



160 ATJ e - габаритный чертеж



Оборудование

Стандартная

4 одновременных движения
 4 рулевых колеса «Крабовый» ход
 CAN-технология шин
 Easy Link with 2 year Service
 Easy Manager
 LED rotating beacon
 Large color screen on turret
 Screen information in the basket
 Simplified lifting system without spreader bar
 Выключатель для аварийного останова в корзине и на Вращение башни
 Дифференциальная блокировка на заднем мосту
 Звуковой сигнал тревоги и световые сигнализаторы (развал, перегрузка, опускание)
 Звуковой сигнализатор в корзине
 Насос с датчиком нагрузки
 Педаль присутствия оператора
 Передний мост с дифференциалом повышенного трения
 Полностью гальванизированной корзина
 Полный привод
 Разблокировка развала
 Резервный режим
 Резервный электрический насос
 Строповочные и швартовочные кольца
 Счетчик времени
 Узкая корзина 1 800 мм
 Управление и поворот
 Устройство для подключения 220В в корзине
 качающаяся передняя ось

Опционный

110 V electric plug 16A
 Audio warning on all motion
 Audio warning on all motion - White noise
 Audio warning on movement
 Audio warning on translation - White noise
 Biodegradable hydraulic oil - Grade 32
 Bottom screen protection
 Earthing and shortcircuiting pre-fitting (Bolted ball)
 Easy Link - With access control keypad
 Easy link with remote lock
 Electric centralized filling
 External pneumatic supply source
 Fully galvanized basket 1800mm / 5'11" with lateral door
 Galvanized basket 2.100 mm / 6'11" with lateral door
 Iron wheel package
 Lighting pack
 Locking the telescope by parameter setting
 OSS - Operation Safety System
 Rail protection
 Safety kit - Harness + helmet
 Socket 230 V + differential circuit breaker
 Two safety kits (helmet + harness)
 Working light (x1) on basket
 Гидравлический масляный обогреватель
 Индивидуализированная покраска
 Кожух башни с замком
 Немаркие шины с пенным наполнителем 914 x 381 мм / 36x15D610
 Непрерывное вращение башни
 Противоугонное устройство Digicode
 Узкая корзина 2 100 мм
 Устройство для подключения воды
 Шины с пенным наполнителем 914 x 381 мм / 36X15D610



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