

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# 180 ATJ E RC

OXYGEN



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

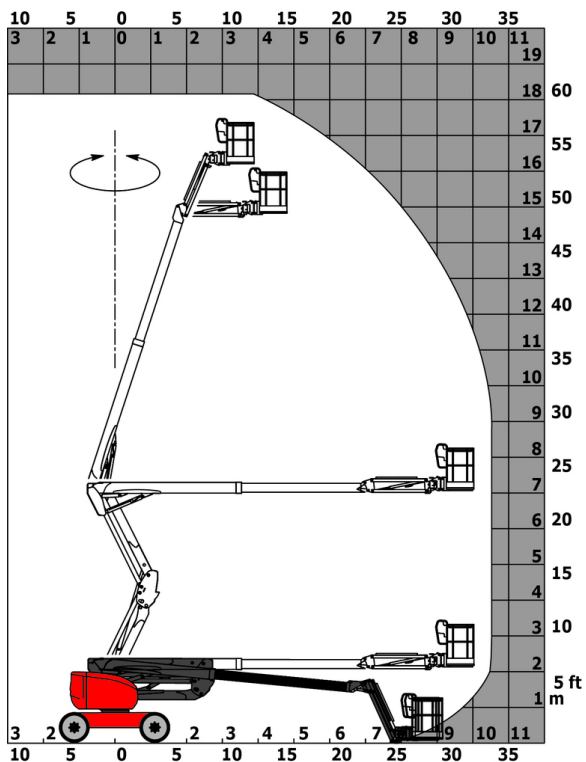
Грузоподъемность		Метрический
Рабочая высота	h21	18.19 m
Высота платформы	h7	16.19 m
Максимальный вылет		10.33 m
Выступ (навес)		7.43 m
Поворот маятникового рычага (влево / вправо)		90 ° / 90 °
Маятниковое отклонение (вверху / внизу)		+65 ° / -59.50 °
Грузоподъемность платформы	Q	250 kg
Вращение башни		360 °
Вращение платформы (вправо) / корзины (влево)		90 ° / 90 °
Количество людей (внутри / снаружи)		2 / 2
Вес и размеры		
Вес подъемника*		7810 kg
Размер платформы (длина x ширина)	lp / ep	1.80 m x 0.80 m
Высота от пола (доступ)	h20	0.45 m
Общая длина	l1	7.61 m
Общая ширина	b1	2.32 m
Общая высота	h17	2.48 m
Общая длина в сложенном состоянии	l9	5.43 m
Общая высота в сложенном состоянии	h18 ***	2.63 m
Внешний радиус поворота	Wa3	3.75 m
Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	0.39 m
Колесная база	y	2.30 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 немаркие
Стандартные шины		914 x 381 mm / 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 / 480 Ah
Энергоемкость аккумуляторной батареи		23 kWh
Встроенное зарядное устройство (В / А)		48 V / 60 A
Разное		
Количество циклов с использованием STD батареи (HIRD)		48
Гидравлическое давление		240 bar
Емкость гидравлического бака		24 l
Звуковая мощность (LwA)		98 dB
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.

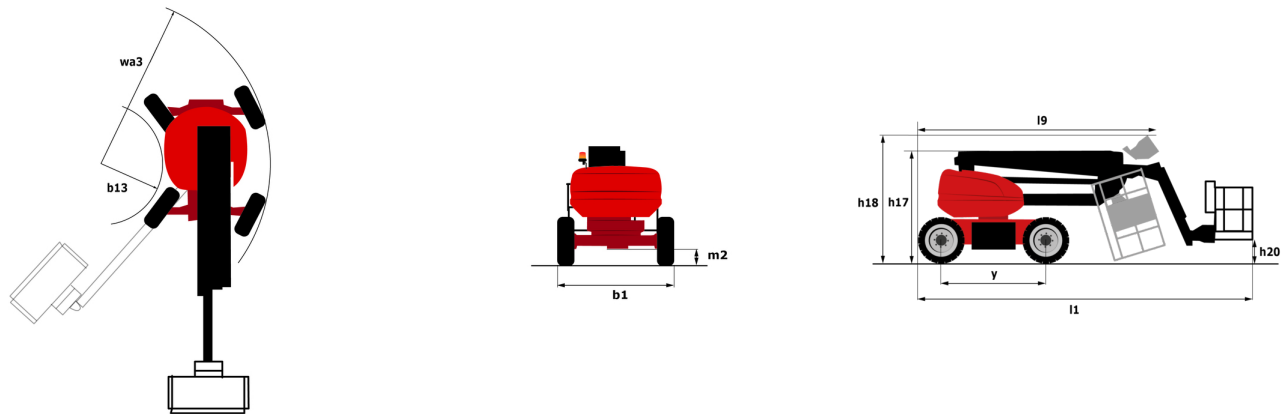
\*\* В соответствии с "Циклом REDUCE"

### 180 ATJ e RC - Диаграмма нагрузки

Диаграмма нагрузки для MEWP, метрическая система мер



### 180 ATJ e RC - габаритный чертеж



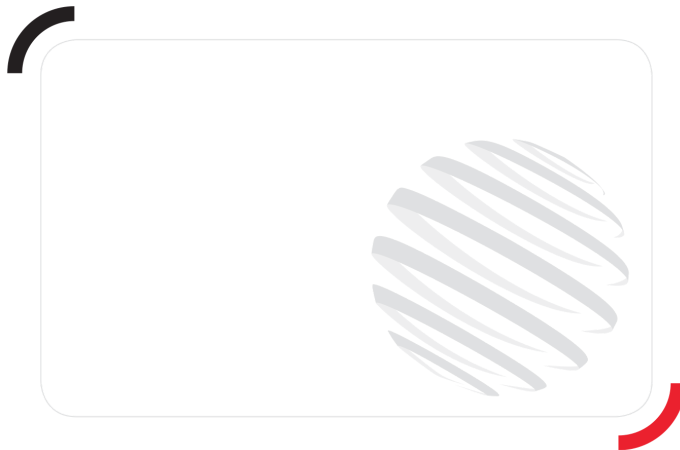
## Оборудование

### Стандартная

4 одновременных движения  
 4 рулевых колеса «Крабовый» ход  
 CAN-технология шин  
 Easy Link with 2 year Service  
 LED rotating beacon  
 Large color screen on turret  
 Lead acid batteries  
 Screen information in the basket  
 Simplified lifting system without spreader bar  
 Встроенная помощь при диагностике  
 Вторичная система защиты (ВСП)  
 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  
 Информация об ориентации башни  
 Корзина 1 800 мм  
 Коробка инструментов в корзине  
 Насос с датчиком нагрузки  
 Непрерывное вращение башни  
 Педаль присутствия оператора  
 Передний мост с дифференциалом повышенного трения  
 Полный привод  
 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

### Оptionный

Audio warning on all motion - White noise  
 Audio warning on translation - White noise  
 Biodegradable hydraulic oil - Grade 32  
 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 with side swing gate - Width: 2100 mm (6 ft. 11 in.)  
 Lighting pack  
 Locking the telescope by parameter setting  
 OSS - Operation Safety System  
 Safety kit - Harness + helmet  
 Socket 230 V + differential circuit breaker  
 Аудиопредупреждение о переводе  
 Желтый светодиодный стробоскоп на корзине  
 Замок с ключом на крышке башни  
 Индивидуализированная покраска  
 Противовогонное устройство Digicode  
 Светодиодный рабочий свет - на корзине  
 Узкая корзина 2 100 мм  
 Устройство для подключения воды  
 Штекер 110 или 230 В с устройством защитного отключения



 **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](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