

Технический паспорт ТЕХНИЧЕСКОЕ ОПИСАНИЕ :

# 150 AETJ-C

OXYGEN  
by MANITOU



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Грузоподъемность		Метрический
Рабочая высота	h21	14.60 m
Высота платформы	h7	12.60 m
Максимальный вылет		7.13 m
Выступ (навес)		7.07 m
Маятниковое отклонение (вверх / вниз)		+65 ° / -65 °
Грузоподъемность платформы	Q	220 kg
Вращение башни		355 °
Вращение платформы (вправо) / корзины (влево)		66 ° / 59 °
Количество людей (внутри / снаружи)		2 / 2
Вес и размеры		
Вес подъемника*		6975 kg
Размер платформы (длина x ширина)	lp / ep	1.20 m x 0.92 m
Высота от пола (доступ)	h20	0.40 m
Общая длина	l1	6.05 m
Общая ширина	b1	1.50 m
Общая высота	h17	1.97 m
Общая длина в сложенном состоянии	l9	4.40 m
Общая высота в сложенном состоянии	h18 ***	2.08 m
Длина стрелы	l13	1.26 m
Смещение противовеса башни (на 90°)	a7	0.12 m
Внешний радиус поворота	Wa3	3.96 m
Дорожный просвет в центре колесной базы	m2	0.14 m
Колесная база	y	2 m
Производительность		
Скорость движения – в транспортном положении		5 km/h
Скорость движения – в поднятом положении		0.60 km/h
Преодолеваемый уклон		22 %
Допустимое выравнивание		3 °
Шины		
Шины		Литые немаркированные
Стандартные шины		24 x 7.5 in / 600 x 190 mm
Ведущие колеса (передние / задние)		0 / 2
Управляемые колеса (передние / задние)		2 / 0
Тормозные колеса (передние / задние)		0 / 2
Двигатель/аккумулятор		
Номинальная мощность электрического двигателя		2 x 3 kW
Мощность двигателя подъемника		3.70 kW
Номинальное напряжение аккумуляторной батареи / Емкость аккумуляторной батареи		48 V / 240 Ah
Энергоемкость аккумуляторной батареи		11 kW/h
Встроенное зарядное устройство (В / А)		48 V / 30 A
Разное		
Количество циклов с использованием STD батареи (HIRD)		46
Давление на грунт		13.50 dan/cm <sup>2</sup>
Гидравлическое давление		200 bar
Емкость гидравлического бака		15 l
Звуковая мощность (LwA)		< 70 dB
Вибрация на руки оператора		< 0.52 m/s <sup>2</sup>
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.

## 150 АЕТJ-С - Диаграмма нагрузки

Диаграмма нагрузки, метрическая система мер



## 150 АЕТJ-С - габаритный чертёж



## Оборудование

### Стандартная

CAN-технология шин  
Easy Link with 2 year Service  
Multi-function smartview display  
Возможное передвижение с максимальной высотой  
Встроенное зарядное устройство с несколькими уровнями напряжения  
Вторичная система защиты (ВСП)  
Выключатель для аварийного останова в корзине и на Вращение башни  
Звуковой сигнал тревоги и световые сигнализаторы (развал, перегрузка, опускание)  
Звуковой сигнализатор в корзине  
Корзина с перфорированным полом  
Коробка инструментов в корзине  
Литые немаркие шины  
Маятниковый кронштейн  
Пропорциональное управление  
Резервное опускание в ручном режиме  
Строповочные и швартовочные кольца  
Торможение отрицательного типа на задних колесах  
Тяговая батарея  
Устройство для подключения 230В

### Опционный

Audio warning on movement  
Biodegradable hydraulic oil - Grade 32  
Centralized filling of the battery  
Easy Link - With access control keypad  
Easy link with remote lock  
External pneumatic supply source  
Safety kit - Harness + helmet  
Working light (x1) on basket  
Аккумуляторные батареи, не требующие технического обслуживания  
Высокоемкая аккумуляторная батарея  
Защита рельсов  
Защитный колпак для пультов управления  
Звуковое предупреждение при любом движении  
Индивидуализированная покраска  
Информация об ориентации башни  
Морозостойкое масло  
Немаркие шины с пенным наполнителем 914 x 381 мм / 36x15D610  
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