

Karta danych technicznych :

# 150 AETJ-C 3D

OXYGEN  
by MANITOU



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Pojemność		Metyczny
Wysokość robocza	h21	14.60 m
Wysokość platformy	h7	12.60 m
Wysięg max.		7.13 m
Zwis		7 m
Obrót wysięgnika (w lewo / prawo)		-70 ° / 70 °
Wchylenie wysięgnika (w górę / dół)		+65 ° / -65 °
Udźwig platformy	Q	220 kg
Obrót wieżyczki		355 °
Obrót kosza (prawo / lewo)		66 ° / 59 °
Ilość osób (wewnątrz / na zewnątrz)		2 / 2
Waga i wymiary		
Ciężar platformy*		7175 kg
Wymiary platformy (długość x szerokość)	lp / ep	1.20 m x 0.92 m
Wysokość pomostu (wejście)	h20	0.40 m
Długość całkowita	l1	6.05 m
Szerokość całkowita	b1	1.50 m
Wysokość całkowita	h17	1.97 m
Długość całkowita w stanie złożonym	l9	4.40 m
Wysokość całkowita w stanie złożonym	h18 ***	2.08 m
Długość całkowita	l13	1.26 m
Wysunięcie przeciwwagi (wieża na 90°)	a7	0.12 m
Wewnętrzny promień skrętu / Zewnętrzny promień skrętu	Wa3	1.87 m/3.96 m
Prześwit pośrodku rozstawu osi	m2	0.14 m
Rozstaw osi	y	2 m
Wydajność		
Prędkość jazdy - tryb transportowy		5 km/h
Prędkość jazdy - tryb roboczy		0.60 km/h
Dopuszczalne nachylenie		22 %
Dopuszczalny przechył		3 °
Koła		
Typ ogumienia		Opaska niebrudząca
Ogumienie standardowe		600 x 190 mm
Koła napędzane (przód / tył)		0 / 2
Koła skrętne (przód / tył)		2 / 0
Koła hamowane (przód / tył)		0 / 2
Silnik/Bateria		
Moc znamionowa silnika elektrycznego		2 x 3 kW
Moc silnika windy		3.70 kW
Akumulator		48 V
Pojemność baterii		240 Ah
Moc baterii		11 kWh
Zintegrowany prostownik (V) / Wbudowany prostownik (A)		48 V / 30 A
Pozostałe		
Liczba cykli z baterią standardową (HIRD)		46
Nacisk na podłoże		13.50 daN/cm <sup>2</sup>
Ciśnienie hydrauliki		200 bar
Pojemność zbiornika oleju hydraulicznego		15 l
Wibracje przenoszone na ręce/ramiona		< 0.52 m/s <sup>2</sup>
Zgodność z normami		
Ta maszyna jest zgodna z:		Dyrektywy europejskie: 2006/42/WE - Maszynowa (wersja przekształcona EN280-1:2022) - 2004/108/WE (EMC) - EMC zgodnie z EN 12895 / 2015 +A1 / 2019

\* W zależności od opcji oraz standardów krajów, do których maszyna jest dostarczana

# 150 AETJ-C 3D - Wykresy obciążenia

Wykres udźwigów



# 150 AETJ-C 3D - Rysunek wymiarowy



# Wyposażenie

## Standard

3D

Akumulator trakcyjny

Dodatkowe nóżki sygnału dźwiękowego

Easy Link z 2-letnią obsługą serwisową

Hamowanie typu negatywnego na tylnych kołach

Możliwość przemieszczania się na maksymalnej wysokości

Opony gumowe niebrudzące

Pierścienie do zawieszania i mocowania

Platforma z podłogą ażurową

Przycisk awaryjnego zatrzymania na platformie i na ramie

Ramie wahadłowe

Ręczne awaryjne opuszczanie

Secondary Protection System (SPS)

Skrzynka narzędziowa

Sterowanie proporcjonalne

Sygnalizacja dźwiękowa i podświetlana lampka kontrolna (poziomowanie, przeciążenie, opuszczanie)

Technologia magistrali CAN

Wstępne mocowanie elektryczne - 230V

Wyświetlacz wielofunkcyjny SmartView

Ładowarka pokładowa wielonapięciowa - 48V - 35A - ZIVAN - Do akumulatorów żelowych - Jednofazowa

## Opcjonalny

Akumulator bezobsługowy

Akumulator o wyższej pojemności, ułatwiający uruchamianie maszyny w krajach o niskich temperaturach.

Biodegradowalny olej hydrauliczny - Klasa 32

Centralny system napełniania

Easy Link - Z klawiaturą do kontroli dostępu

Easy Link - Ze zdalnym blokowaniem

Lakierowanie personalizowane

Lampa robocza LED - Na koszu

Ochrona sterowania kosza

Ochrona szyn

Olej ochronny do pracy w niskich temperaturach

Opony piankowe bez oznaczeń 683 x 236 mm / 27 x 10-12 cala

Ostrzeżenie dźwiękowe przy wszystkich ruchach

Ostrzeżenie dźwiękowe przy wszystkich ruchach

Wstępne mocowanie do wody

Wstępne mocowanie rur sprężonego powietrza

Wtyczka ładowarki - 110V - 16A - typ brytyjski (G)

Wykrywanie orientacji wieży

Zestaw bezpieczeństwa - Kask i uprząż



**Siedziba główna**

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière  
44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: +33 (0)2 40 09 10 97

[www.manitou.com](http://www.manitou.com)



Niniejsza publikacja opisuje wersje i możliwości konfiguracji produktów Manitou, które mogą różnić się wyposażeniem. Wyposażenie przedstawione w niniejszej broszurze może być standardowe, opcjonalne lub niedostępne w zależności od wersji. Manitou zastrzega sobie prawo do zmiany opisanych i przedstawionych specyfikacji w dowolnym momencie bez uprzedzenia. Przedstawione specyfikacje nie są wiążące dla producenta. Aby uzyskać więcej szczegółów, należy skontaktować się z dealerm Manitou. Dokument niebędący umową. Prezentacja i wizualizacje produktów nie są umowne. Loga i identyfikacja wizualna firmy są własnością Manitou i nie mogą być wykorzystywane bez zgody. Wszelkie prawa zastrzeżone. Zdjęcia i schematy zawarte w niniejszej broszurze służą wyłącznie celom poglądowym.  
Manitou BF SA - Spółka akcyjna z Radą Dyrektorów - Kapitał zakładowy: 39 668 399 euro - 857 802 508 RCS Nantes