

Ficha técnica :

# 150 AETJ-C

OXYGEN  
by MANITOU



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Métrico
Altura de trabalho	h21	15 m
Altura da plataforma	h7	12.98 m
Alcance máx.		7.60 m
Sobremedida/Saliência		7.07 m
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+65 ° / -65 °
Capacidade da plataforma	Q	200 kg
Rotação da torreta		355 °
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		66 ° / 59 °
Número de pessoas (interior / exterior)		2 / 2
Weight and dimensions		
Peso da plataforma *		6700 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	1.20 m x 0.92 m
Altura piso (acesso)	h20	0.40 m
Comprimento total	l1	6.05 m
Largura total	b1	1.50 m
Altura total	h17	1.97 m
Comprimento total fechado	l9	4.40 m
Altura total recolhido	h18 ***	2.08 m
Comprimento da extensão (jib)	l13	1.26 m
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)	a7	0.12 m
Sobremedida do contrapeso / alcance		0.12 m
Raio de viragem exterior	Wa3	3.96 m
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.14 m
Distância entre eixos	y	2 m
Performances		
Velocidade de condução - recolhido		5 km/h
Velocidade de condução - elevado		0.60 km/h
Inclinação transponível		22 %
Declive admissível		3 °
Wheels		
Tipo de rodas		Bandagem não marcante
Pneus de serie		24 x 7.5 in / 600 x 190 mm
Rodas de tração (dianteira / traseira)		0 / 2
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 0
Travagem nas rodas (frente / atrás)		0 / 2
Motor/Bateria		
Tensão nominal da bateria / Capacidade da bateria		48 V / 240 Ah
Potência da bateria		11 kWh
Carregador integrado (V / A)		48 V / 30 A
Miscellaneous		
Número de ciclos com bateria STD (HIRD)		46
Pressão no solo		13.50 daN/cm2
Pressão hidráulica		210 bar
Capacidade do depósito hidráulico		15 l
Ruído ambiente (LWA)		< 70 dB
Vibração nas mãos e braços		< 0.52 m/s <sup>2</sup>
Conformidade com as normas		
Esta máquina está em conformidade com:		Diretivas europeias: 2006/42/CE - Máquinas (revisão EN280:2013) - 2004/108/CE (CEM)

\*Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue

# 150 AETJ-C - Diagramas de carga

Gráfico de carga



# 150 AETJ-C - Esquemas dimensionais



# Equipamentos

## Standard

Alarme sonoro e lâmpada indicadora iluminada (nivelamento, sobrecarga, descida)

Anéis de içamento e fixação

Assistência diagnóstica integrada

Bateria de tração

Botão de parada de emergência na plataforma e na estrutura

Braço pendular

Caixa de ferramentas

Carregador integrado multi-tensão - 48V - 35A - ZIVAN - Gel - Monofásico

Controles proporcionais

Descida manual de emergência

Deslocamento possível na altura máxima

Freio do tipo negativo nas rodas traseiras

Gerenciador Fácil

Horímetro

Lâmpada indicadora de carga da bateria

Plataforma com piso aberto

Pneus de borracha não marcantes

Pré-instalação elétrica - 230V

Pés de klaxon adicionais

Tecnologia CAN bus

## Opcional

3D

Bateria de maior capacidade, para facilitar a partida da máquina em países frios.

Bateria livre de manutenção

Cinto de segurança

Farol de trabalho na plataforma

Iluminação

Pintura personalizada

Plugue do carregador - 110V - 16A - tipo (G) Reino Unido

Pneus Inflados com Espuma Não Marcantes 683 x 236 mm / 27 x 10-12 pol

Proteção dos controles da cesta

Pré-instalação de água

Sistema Homem Seguro (SMS)

Óleo biodegradável

Óleo de proteção para clima frio



 **MANITOU**  
**HANDLING YOUR WORLD**

**Sede Central**

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

Tél. : 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax : 00 33 (0)2 40 09 10 97

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



Esta publicação apresenta uma descrição das versões e possibilidades de configuração dos produtos Manitou que podem possuir equipamentos diferentes. Os equipamentos apresentados nesta brochura podem ser de série, opcionais ou não estarem disponíveis consoante as versões. A Manitou reserva-se o direito de modificar, em qualquer momento e sem pré-aviso, as especificações descritas e representadas. As especificações referidas não comprometem o fabricante. Para mais informações, contacte o seu concessionário Manitou. Documento não contratual. A apresentação e as imagens dos produtos não são contratuais. Os logótipos, assim como a identidade visual da empresa, são propriedade da Manitou e não podem ser utilizados sem autorização. Todos os direitos reservados. As fotografias e os esquemas contidos na presente brochura só são fornecidos para fins de consulta e a título indicativo.

Manitou BF SA - Sociedade anónima com conselho de administração - Capital social: 39 668 399 Euros - 857 802 508 RCS Nantes