

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		Pneus sólidos não marcantes
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) - 2006/95/CE (Baixa tensão)

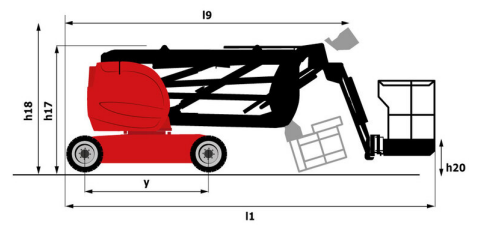
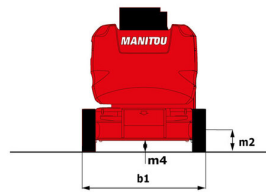
\*Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue

## 150 AETJ-C - Diagramas de carga

Gráfico de carga



## 150 AETJ-C - Esquemas dimensionais



# Equipamentos

## Standard

Ajuda de diagnóstico integrada  
Alarme sonoro e indicadores luminosos (inclinação, sobrecarga, descida)  
Aviso sonoro no cesto  
Bateria de tração  
Caixa de ferramentas no cesto  
Carregador integrado multitemperatura  
Cesta com solo perfurado  
Comandos proporcionais  
Contador de Horas  
Descida manual de emergência  
Easy Manager  
Freio negativo nas rodas traseiras  
Ganchos para transporte e elevação  
Indicador de carga das baterias  
Interruptor de paragem de urgência na cesta e na torreta  
Jib  
Pneus não marcantes  
Predisposição 230V  
Tecnologia de CAN bus  
Translação possível à altura máxima

## Opcional

3D  
Bateria de alta eficiência  
Bateria sem manutenção  
Farol de trabalho na cesta  
Flashing Light  
Pintura personalizada  
Predisposição de água  
Proteção do Control Box  
SMS : Safe Man System  
Tomada de 110/230V com disjuntor diferencial  
segurança  
Óleo biodegradável  
Óleo para baixas temperaturas



 **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