

Ficha técnica :

# 150 AETJ-C

OXYGEN  
by MANITOU



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacidade		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
Peso e dimensões		
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
Atuação		
Velocidade de condução - recolhido		5 km/h
Velocidade de condução - elevado		0.60 km/h
Inclinação transponível		22 %
Declive admissível		3 °
Pneus		
Tipo de rodas		Pneus sólidos não marcantes
Pneus standard		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 de carga		48 V / 240 Ah
Energia da bateria		11 kWh
Carregador integrado (V / A)		48 V / 30 A
Diversos		
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 em mãos e braços		< 0.52 m/s <sup>2</sup>
Cumprimento das 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)

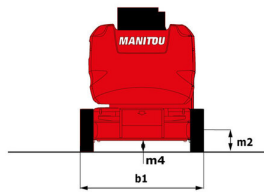
\*Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue

# 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 na cesta  
Bateria de tração  
Braço Pendular  
Caixa de ferramentas na cesta  
Carregador integrado multitenção  
Cesta com solo perfurado  
Comandos proporcionais  
Conta-horas  
Descida manual de emergência  
Easy Manager  
Ganchos para transporte e elevação  
Indicador de carga das baterias  
Interruptor de paragem de urgência na cesta e na torreta  
Pneus bandagem não marcantes  
Predisposição 230V  
Tecnologia de bus CAN  
Translação possível à altura máxima  
Travagem de tipo negativo nas rodas traseiras

## Opcional

3D  
Amês de segurança  
Bateria de alta eficiência  
Bateria sem manutenção  
Capô de protecção dos comandos  
Farol de trabalho na cesta  
Luz estroboscópica  
Pintura personalizada  
Predisposição de água  
SMS : Safe Man System  
Tomada de 110/230V com disjuntor diferencial  
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