Ficha técnica :

# 150 AETJ-C

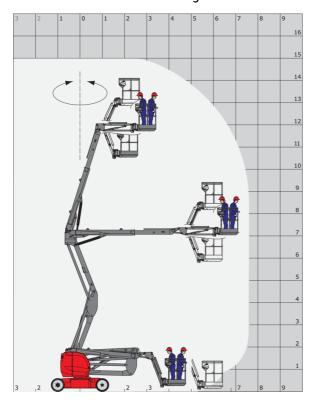


	<b>150 AETJ-C</b> (1	150 AETJ-C Criado em 4 de dezembro de 2025 14:30 UTC	
Capacities		Métrico	
Altura de trabalho	h21	14.60 m	
Altura da plataforma	h7	12.60 m	
Alcance máx.		7.13 m	
Sobremedida/Saliência		7.07 m	
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+65 ° / -65 °	
Capacidade da plataforma	Q	220 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 *		6975 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	I1	6.05 m	
Largura total	b1	1.50 m	
Altura total	h17	1.97 m	
Comprimento total fechado	19	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	
Raio de viragem exterior	Wa3	3.96 m	
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.14 m	
Distancia entre eixos	Y	2 m	
Performances	У	2 111	
Velocidade de condução - recolhido		5 km/h	
Velocidade de condução - lecolido Velocidade de condução - elevado		0.60 km/h	
Inclinação transponível		22 %	
Declive admissível		3°	
Wheels		3	
Tipo de rodas		Bandagem não marcante	
Pneus de serie		24 x 7.5 in / 600 x 190 mm	
		0 / 2	
Rodas de tração (dianteira / traseira)			
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 0	
Travagem nas rodas (frente / atrás)		0 / 2	
Motor/Bateria		2 x 3 kW	
Potência nominal do motor elétrico		2 x 3 kW 3.70 kW	
Potência do motor de elevação			
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		200 bar	
Capacidade do depósito hidráulico		15	
Ruído ambiente (LwA)		< 70 dB	
Vibração nas mãos e braços		< 0.52 m/s²	
Conformidade com as nomas		Diretivas europeias: 2006/42/CE - Máquinas	
Esta máquina está em conformidade com:		(revisão EN280-1:2022) - 2004/108/CE (CEM) - EMC conforme EN 12895/2015 +A1/2019	

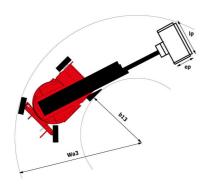
<sup>\*</sup>Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue

## 150 AETJ-C - Diagramas de carga

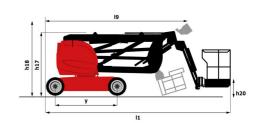
### Gráfico de carga



150 AETJ-C - Esquemas dimensionais







### **Equipamentos**

### Alarme sonoro e indicadores luminosos (inclinação, sobrecarga, descida) Aviso sonoro no cesto Bateria de tração Caixa de ferramentas no cesto Carregador integrado multitensão Cesta com solo perfurado Comandos proporcionais Descida manual de emergência Easy Link com 2 anos de serviço Freio negativo nas rodas traseiras Ganchos para transporte e elevação Interruptor de paragem de urgência na cesta e na torreta Jib Pneus não marcantes Predisposição 230V Sistema de proteção secundária (SPS) Smartview Tecnologia de CAN bus Translação possível à altura máxima

### Audio warning on movement Aviso sonoro em todos os movimentos Bateria de alta eficiência Bateria sem manutenção Easy link with access control keypad Easy link with remote lock Enchimento centralizado da bateria External pneumatic supply source Farol de trabalho no cesto Informações de orientação da torre Kit de segurança (amês + capacete) Pintura personalizada Pneus insuflados de espuma não marcantes 683 x 236 mm / 27 x 10-12 in Predisposição de água Proteção do Control Box Proteção do trilho Tomada de 110/230V com disjuntor diferencial Óleo hidráulico biodegradável Óleo para baixas temperaturas





#### 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



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 préaviso, 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