Ficha técnica :

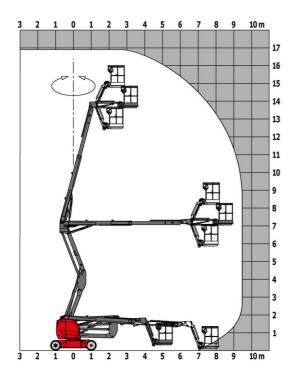
## 170 AETJ-L



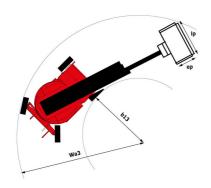
	<b>170 AETJ-L</b> Criado em 14 de dezembro de 2025 05:35 U	
Capacities		Métrico
Altura de trabalho	h21	16.51 m
Altura da plataforma	h7	14.51 m
Alcance máx.		9 m
Sobremedida/Saliência		7 m
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+70 ° / -70 °
Capacidade da plataforma	Q	220 kg
Rotação da torreta		355 °
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		66 ° / 59 °
Número de pessoas (interior / exterior)		2/2
Weight and dimensions		
Peso da plataforma *		7225 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	6.84 m
Largura total	b1	1.75 m
Altura total	h17	1.97 m
Comprimento total fechado	19	5.12 m
Altura total recolhido	h18 ***	2.04 m
Comprimento da extensão (jib)	I13	1.26 m
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)	a7	0.08 m
Raio de viragem exterior	Wa3	4.30 m
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.14 m
Distância entre eixos	V	2 m
Performances	,	2 111
Velocidade de condução - recolhido		5 km/h
Velocidade de condução - elevado		0.60 km/h
Inclinação transponível		22 %
Declive admissível		3 °
Wheels		<u> </u>
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		072
Potência nominal do motor elétrico		3 kW
Potência do motor de elevação		3.70 kW
Bateria		48 V
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		40 V / 30 A
Número de ciclos com bateria STD (HIRD)		46
Pressão no solo		16.60 dan/cm2
Pressão hidráulica		200 bar
Capacidade do depósito hidráulico		200 bar 15 l
Vibração nas mãos e braços		0.66 m/s <sup>2</sup>
Conformidade com as nomas		0.00 111/8-
Esta máquina está em conformidade com:		Diretivas europeias: 2006/42/CE - Máquinas (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

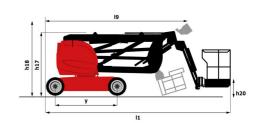
170 AETJ-L - Diagramas de carga Gráfico de carga



170 AETJ-L - 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

Opcional
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 (arnês + 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