Ficha técnica :

170 AETJ-L

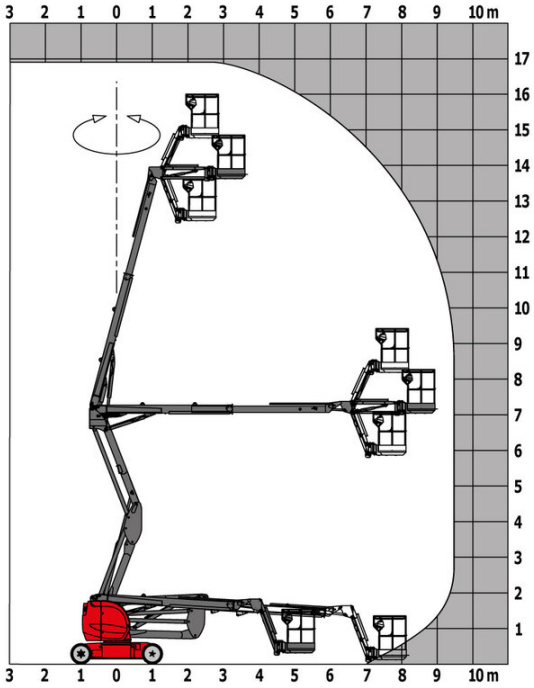


MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

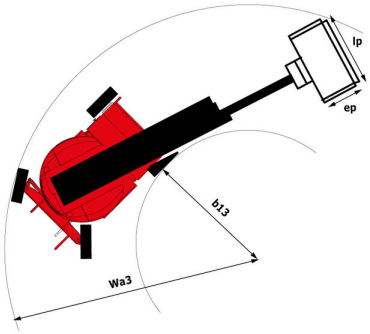
Capacidade		Métrico
Altura de trabalho	h21	16.90 m
Altura piso (acesso)	h20	0.40 m
Altura da plataforma	h7	14.90 m
Alcance máx.		9.43 m
Sobremedida/Saliência		7 m
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+65 ° / -65 °
Capacidade da plataforma	Q	200 kg
Rotação da torreta		355 °
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		66 ° / 59 °
Número de pessoas (interior / exterior)		2 / 2
Peso e dimensões		
Peso da plataforma *		6950 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	1.20 m x 0.92 m
Comprimento total	l1	6.84 m
Largura total	b1	1.75 m
Altura total	h17	1.97 m
Comprimento total fechado	l9	5.12 m
Altura total recolhido	h18	2.04 m
Comprimento da extensão (jib)	l13	1.26 m
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)	a7	0.08 m
Sobremedida do contrapeso /alcance		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	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-marcadores
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		
Potência nominal do motor elétrico		2 x 4.50 kW
Bomba elétrica		3.70 kW
Bateria		48 V
Tensão nominal da bateria / Capacidade de carga		48 V / 240 Ah
Energia da bateria		11 kWh
Carregador integrado / integrado		48 V / 30 A
Diversos		
Número de ciclos com bateria STD (HIRD)		46
Pressão no solo		16.60 dan/cm2
Pressão hidráulica		210 bar
Capacidade do depósito hidráulico		15 l
Vibração em mãos e braços		< 0.66 m/s²
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)

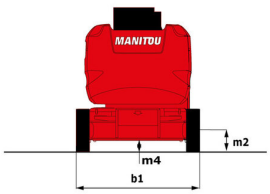
170 AETJ-L - Diagramas de carga

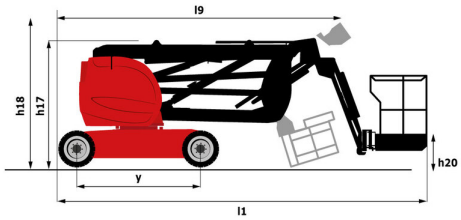
Gráfico de carga



170 AETJ-L - 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 multitensão
Cesta com solo perfurado
Comandos proporcionais
Conta-horas
Descida manual de emergência
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
Arnês de segurança
Bateria de alta eficiência
Bateria sem manutenção
Capô de protecção dos comandos
Farol de trabalho na cesta
Kit para clima frio
Luz estroboscópica
Pintura personalizada
Predisposição de água
SMS : Safe Man System
Tomada de 110/230V com disjuntor diferencial
Óleo 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 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