Ficha técnica:

160 ATJ+ RC



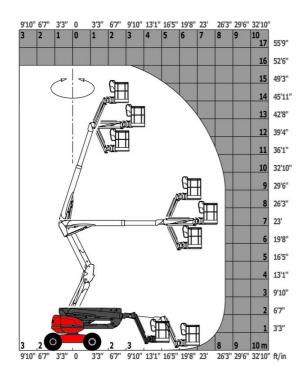


	160 ATJ+ RC Ullau	1ado em 26 de novembro de 2025 08:14 UT	
Capacidade		Métrico	
Altura de trabalho	h21	16.21 m	
Altura da plataforma	h7	14.21 m	
Alcance máx.		8.52 m	
Sobremedida/Saliência		7.39 m	
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+66.50 ° / -65.80 °	
Capacidade da plataforma	Q	408 kg	
Rotação da torreta		360 °	
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		90 ° / 90 °	
Número de pessoas (interior / exterior)		3 / 3	
Peso e dimensões			
Peso da plataforma *		7500 kg	
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	2.30 m x 0.90 m	
Altura piso (acesso)	h20	0.38 m	
Comprimento total	l1	7.09 m	
Largura total	b1	2.38 m	
Altura total	h17	2.47 m	
Comprimento total fechado	19	4.89 m	
Altura total recolhido	h18 ***	2.94 m	
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)	a7	0.19 m	
Raio de viragem exterior	Wa3	4.03 m	
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.40 m	
Distância entre eixos	У	2.20 m	
Atuação	,	2.20 111	
Velocidade de condução - recolhido		5 km/h	
Velocidade de condução - elevado		1 km/h	
Inclinação transponível		45 %	
Declive admissível		5 °	
Pneus		J	
Tipo de rodas		Enchimento de espuma	
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 2	
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2/2	
Travagem nas rodas (frente / atrás)		0 / 2	
		0 / 2	
Motor/Bateria Marca do motor / Modelo do motor		Kubota - D1105-E4B	
Norma do motor		Stage V	
Potência do motor (cv / kW)		24.50 Hp / 18.50 kW	
Diversos		11.60 dan/cm2	
Pressão no solo			
Pressão hidráulica		340 bar	
Capacidade do depósito hidráulico		54.20	
Combustível		52 I	
Ruído ambiente (LwA)		< 105 dB	
Vibração em mãos e braços		< 0.50 m/s²	
Consumo diário **		4.51 l	
Cumprimento das normas			
Esta máquina está em conformidade com:		Diretivas europeias: 2006/42/CE - Máquinas (revisão EN280-1:2022) - 2004/108/CE (CEM) - EMC de acordo com a EN 12895/2015 +A1/2019	

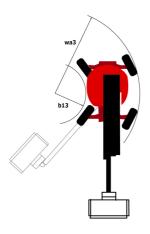
^{*}Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue

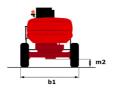
160 ATJ+ RC - Diagramas de carga

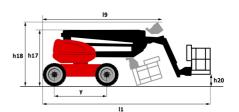
Gráfico da carga para plataforma elevatória (métrico)



160 ATJ+ RC - Esquemas dimensionais







Equipamentos

Rotação contínuo da torre Sistema Stop & Go

Tecnologia de bus CAN

Sistema de proteção secundária (SPS)

4 movimentos simultâneos 4 rodas direcionais com "tipo caranguejo" 4 rodas motrizes Abertura de inclinação Ajuda de diagnóstico integrada Alarme sonoro e indicadores luminosos (inclinação, sobrecarga, descida) Aviso sonoro na cesta Bloqueio do diferencial na traseira Bomba elétrica de emergência Cesto pintado resistente de 2,30 m Compartimento do motor com fechadura com chave Conta-horas Easy Link with 2 year Service Easy fast slinging system Eixo dianteiro de deslizamento limitado Eixo dianteiro oscilante Gestão por apoio do regime do motor Indicador de combustível com indicação de nível baixo LED rotating beacon Large color screen on turret Pedal homem morto Plataforma grande com três entradas Predisposição 230V

Opcional Aquecedor de bateria Aquecedor de água Aquecedor do óleo hidráulico Bateria de alta eficiência Battery charger automatic start Biodegradable hydraulic oil - Grade 32 Caixas de arrumação suplementares Cesto estreito pintado para cargas pesadas 1800 mm (5 ft 11 in.) Fechadura à chaves do reservatório do combustível Gerador embarcado (3,5 ou 5 kW) Large basket 2.30m with lateral door Panel cradle Pintura personalizada Pipe cradle Pneus que não deixam marcas Predisposição de água Protection screen and key lock turret Safety kit - Harness + helmet Socket 230 V + differential circuit breaker Spark arresting muffer





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