Ficha técnica:

160 ATJ+



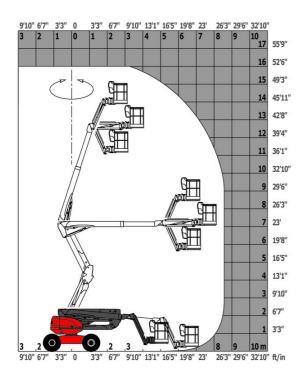


	160AIJ+ Glid	160 ATJ+ Criado em 3 de novembro de 2025 03:48 UTC	
Capacities		Métrico	
Altura de trabalho	h21	16.21 m	
Altura da plataforma	h7	14.21 m	
Alcance máx.		8.52 m	
Sobremedida/Saliência		7.39 m	
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+66.50 ° / -65.80 °	
Capacidade da plataforma	Q	408 kg	
Rotação da torreta		350 °	
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		90 ° / 90 °	
Número de pessoas (interior / exterior)		3 / 3	
Weight and dimensions			
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	
Performances		2.20 111	
Velocidade de condução - recolhido		5 km/h	
Velocidade de condução - elevado		1 km/h	
Inclinação transponível		45 %	
Declive admissível		5 °	
Wheels		Ĵ	
Tipo de rodas		Enchimento de espuma	
Pneus de serie		914 x 370 mm	
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2/2	
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2/2	
Travagem nas rodas (frente / atrás)		0 / 2	
Motor/Bateria		0, 2	
Marca do motor / Modelo do motor		Kubota - D1105-E4B	
Norma do motor		Stage V	
Potência do motor (cv / kW)		24.80 Hp / 18.50 kW	
Miscellaneous		2.100 (1)	
Pressão no solo		11.50 dan/cm2	
Pressão hidráulica		340 bar	
Capacidade do depósito hidráulico		54.20 l	
Combustivel		52 l	
Ruído ambiente (LwA)		< 105 dB	
Vibração nas mãos e braços		< 0.50 m/s ²	
Consumo diário **		4.51 I	
Conformidade com as normas		4.JT	
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	

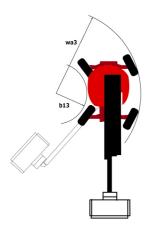
^{*}Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue ** Segundo o "ciclo REDUCE"

160 ATJ+ - Diagramas de carga

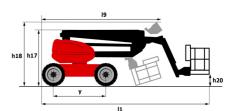
Gráfico da carga para plataforma elevatória (métrico)



160 ATJ+ - Esquemas dimensionais







Equipamentos

Standard

4 movimentos simultâneos

4 rodas direcionais com "tipo caranguejo"

4 rodas motrizes

Ajuda de diagnóstico integrada

Alarme sonoro e indicadores luminosos (inclinação, sobrecarga, descida)

Aviso sonoro no cesto

Bloqueio do diferencial na traseira

Bomba elétrica de emergência

Cesto largo com três entradas

Cesto pintado resistente de 2,30 m

Compartimento do motor com fechadura com chave

Contador de Horas

Desbloqueio de Nivelamento

Easy Link com 2 anos de serviço

Eixo dianteiro de deslizamento limitado

Eixo dianteiro oscilante

Farol rotativo LED

Gerenciamento da rotação do motor

Grande tela colorida na torre

Indicador de combustível com indicação de nível baixo

Pedal homem morto

Predisposição 230V

Sistema Stop & Go

Sistema de linga rápida e fácil

Sistema de proteção secundária (SPS)

Tecnologia de CAN bus

Opcional

Amortecedor de detenção de faíscas

Aquecedor de bateria

Aquecedor de água

Aquecedor do óleo hidráulico

Bateria de alta eficiência

Berço de cachimbo

Berço de painel

Caixas de armazenamento

Cesto estreita 1,80 m

Cesto grande 2,30 m com porta lateral

Compartimento do motor com fechadura com chave

Código antiarranque

Gerador embarcado (3,5 ou 5 kW)

Kit de segurança (arnês + capacete)

Pintura personalizada

Pneus não marcantes

Predisposição de água

Proteção do reservatório do combustível

Soquete 230 V + disjuntor diferencial

Tela de proteção e torre de bloqueio de chave

Óleo hidráulico biodegradável





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