Ficha técnica :

180 ATJ

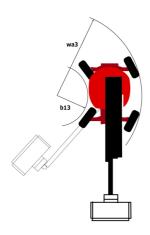


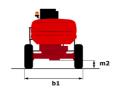


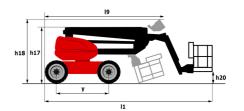
	180 ATJ Cria	do em 8 de novembro de 2025 22:18 UTC
Capacidade		Métrico
Altura de trabalho	h21	18.18 m
Altura da plataforma	h7	16.18 m
Alcance máx.		10.51 m
Sobremedida/Saliência		7.42 m
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+65 ° / -59.50 °
Capacidade da plataforma	Q	230 kg
Rotação da torreta		350 °
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		90 ° / 90 °
Número de pessoas (interior / exterior)		2/2
Peso e dimensões		<u> </u>
Peso da plataforma *		7430 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	1.80 m x 0.80 m
Altura piso (acesso)	h20	0.43 m
Comprimento total	l1	7.79 m
Largura total	b1	2.32 m
Altura total	h17	2.47 m
Comprimento total fechado	19	5.56 m
Altura total recolhido	h18 ***	2.56 m
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)	a7	0.22 m
Raio de viragem exterior	Wa3	3.63 m
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.40 m
Distância entre eixos		2.20 m
	у	2.20 III
Atuação		5 km/h
Velocidade de condução - recolhido		3 km/h
Velocidade de condução - elevado		45 %
Inclinação transponível		
Declive admissível		5 °
Pneus		5 11 4 1
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
Motor/Bateria		
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
Diversos		
Pressão no solo		10 dan/cm2
Pressão hidráulica		340 bar
Capacidade do depósito hidráulico		54 l
Combustível		52 I
Vibração em mãos e braços		< 0.50 m/s²
Consumo diário **		4.27 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

180 ATJ - Esquemas dimensionais







Equipamentos

Tecnologia de bus CAN

Óleo para baixas temperaturas

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) Bloqueio do diferencial na traseira Bomba Load sensing (LSU) Bomba elétrica de emergência Cesta 1800 mm Cesto totalmente galvanizado com piso removível - Largura: 2100 mm (6 ft. 11 in.) Compartimento do motor com fechadura com chave Conta-horas Dirigir e girar Easy Link with 2 year Service Eixo dianteiro oscilante Indicador de combustível com indicação de nível baixo Interruptor de paragem de urgência na cesta e na torreta Pedal de presença de operador Predisposição 220V na cesta Sistema Stop & Go Sistema de proteção secundária (SPS)

Opcional Aquecedor de água Bateria de alta eficiência Biodegradable hydraulic oil - Grade 32 Carregador de bateria Cesta Galvanizada 2.100 mm Cesto galvanizado com portão de abertura lateral - Largura: 2100 mm (6 ft. 11 in.) Corte da bateria Código antiarranque Fechadura à chaves do reservatório do combustível Fully galvanized basket 1800mm / 5'11" with lateral door Gerador embarcado (3,5 ou 5 kW) Pintura personalizada Pneus que não deixam marcas Predisposição de água 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