

Ficha técnica :

180 ATJ CR



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		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		360 °
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		90 ° / 90 °
Número de pessoas (interior / exterior)		2 / 2
Weight and dimensions		
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	l9	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	y	2.20 m
Performances		
Velocidade de condução - recolhido		5 km/h
Velocidade de condução - elevado		1 km/h
Inclinação transponível		45 %
Declive admissível		5 °
Wheels		
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 IIIA, Stage V
Potência do motor (cv / kW)		24.80 Hp / 18.50 kW
Miscellaneous		
Pressão no solo		10 daN/cm2
Pressão hidráulica		340 bar
Capacidade do depósito hidráulico		54 l
Combustível		52 l
Consumo diário **		4.27 l
Conformidade com as normas		
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

180 ATJ CR - Esquemas dimensionais



Equipamentos

Standard

3D
4 movimentos simultâneos
Alarme sonoro e lâmpada indicadora iluminada (nivelamento, sobrecarga, descida)
Assistência diagnóstica integrada
Bloqueio diferencial no eixo traseiro
Bomba de detecção de carga
Bomba elétrica de reserva
Botão de parada de emergência na plataforma e na estrutura
Cesto 1.800 mm
Cesto totalmente galvanizado com piso removível - Largura: 2100 mm (6 pés 11 pol.)
Desbloqueio de Nivelamento
Easy Link com Serviço de 2 anos
Eixo dianteiro oscilante
Fechadura de chave na tampa da torre
Funções simultâneas de direção e rotação da torre
Horímetro
Indicador de combustível com alerta de nível baixo
Pedal de presença do motorista
Predisposição 220V na plataforma
Rotação contínua da torre
Sistema Stop & Go
Sistema de Proteção Secundária (SPS)
Tecnologia CAN bus
Tração nas 4 rodas
Tração nas 4 rodas com modo caranguejo

Opcional

Antifurto dígicode
Bateria de maior capacidade, para facilitar a partida da máquina em países frios.
Carregador de bateria
Cesta galvanizada - Largura: 1800 mm (5 ft. 11 in.) + Portão de abrir lateralmente
Cesta galvanizada - Largura: 2100 mm (6 ft. 11 in.)
Cesta galvanizada - Largura: 2100 mm (6 ft. 11 in.) + Portão de abrir lateralmente
Desconexão da bateria
Gerador embarcado (3,5 ou 5 kW)
Kit de segurança - Capacete e cinto de segurança
Pintura personalizada
Plugue elétrico - 230V - No cesto - Com disjuntor diferencial - tipo (E/F) Europa
Pneus não marcantes
Proteção do escapamento, supressor de faíscas e fumaça
Pré-aquecedor do motor
Pré-instalação de água
Silenciador com abafador de faíscas
Tampa de bloqueio do tanque de diesel
Óleo de proteção para clima frio



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

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