

Ficha técnica :

180 ATJ CR



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

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		360 °
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		90 ° / 90 °
Número de pessoas (interior / exterior)		2 / 2
Peso e dimensões		
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
Atuação		
Velocidade de condução - recolhido		5 km/h
Velocidade de condução - elevado		1 km/h
Inclinação transponível		45 %
Declive admissível		5 °
Pneus		
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		Etapa IIIA, 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 l
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 CR - Esquemas dimensionais



Equipamentos

Standard

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

Opcional

Bateria de maior capacidade, para arrancar a máquina facilmente em países frios.
Carregador de bateria
Cesto galvanizado - Largura: 1800 mm (5 ft. 11 in.) + Portão de abertura lateral
Cesto galvanizado - Largura: 2100 mm (6 ft. 11 in.)
Cesto galvanizado - Largura: 2100 mm (6 ft. 11 in.)+ Portão de abertura lateral
Desligamento da bateria
Ficha elétrica - 230V - No cesto - Com disjuntor diferencial - Tipo Europa (E/F)
Gerador a bordo (3,5 ou 5 kW)
Kit de segurança - Capacete e amês
Pintura personalizada
Pneus não marcantes
Proteção da linha de escape, para-centelhas e sistema de redução de fumos
Pré-aquecedor do motor
Pré-instalação água
Silenciador com abafador de faíscas
Sistema anti-roubo digicode
Tampa de bloqueio do depósito de gasóleo
Óleo de proteção para baixas temperaturas



 **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