

Ficha técnica :

180 ATJ

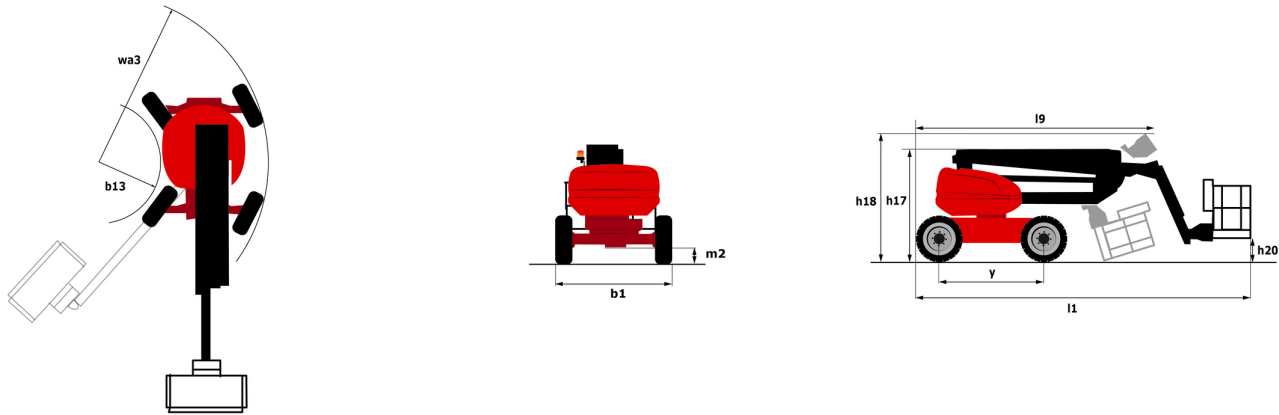


 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

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		350 °
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
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

Standard
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)
Tecnologia de bus CAN

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 - Hamess + helmet
Socket 230 V + differential circuit breaker
Spark arresting muffler
Óleo para baixas temperaturas



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