

Ficha técnica :

# 200 ATJ ST5



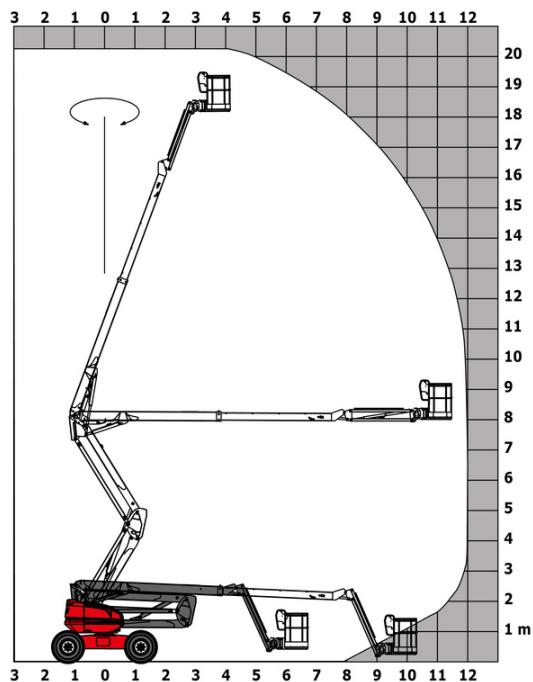
 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacidade		Métrico
Altura de trabalho	h21	20.37 m
Altura da plataforma	h7	18.37 m
Alcance máx.		11.99 m
Sobremedida/Saliência		7.97 m
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+69 ° / -66 °
Capacidade da plataforma	Q	230 kg
Rotação da torreta		355 °
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		90 ° / 90 °
Número de pessoas (interior / exterior)		2 / 2
Peso e dimensões		
Peso da plataforma *		10050 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	l <sub>p</sub> / ep	2.10 m x 0.76 m
Altura piso (acesso)	h20	0.50 m
Comprimento total	l1	8.42 m
Largura total	b1	2.40 m
Altura total	h17	2.71 m
Comprimento total fechado	l9	6.08 m
Altura total recolhido	h18 ***	3.12 m
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)	a7	0.12 m
Raio de viragem exterior	Wa3	3.90 m
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.44 m
Distância entre eixos	y	2.40 m
Atuação		
Velocidade de condução - recolhido		4.70 km/h
Velocidade de condução - elevado		0.80 km/h
Inclinação transponível		40 %
Declive admissível		5 °
Pneus		
Tipo de rodas		Pneus maciços alveolados
Pneus standard		1025 x 365 mm
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		Yanmar - 3TNV88C-KMU
Norma do motor		Stage V
Potência do motor (cv / kW)		34 Hp / 25.50 kW
Diversos		
Pressão no solo		20.65 dan/cm <sup>2</sup>
Pressão hidráulica		340 bar
Capacidade do depósito hidráulico		80 l
Combustível		78.50 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

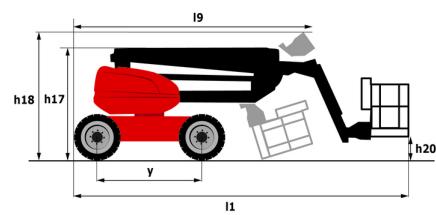
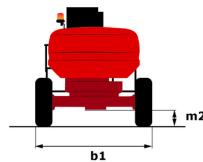
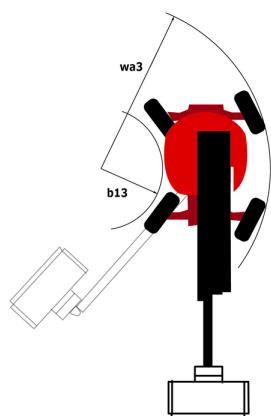
\*Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue

## 200 ATJ ST5 - Diagramas de carga

## Gráfico de carga



## 200 ATJ ST5 - 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)
- Bloqueio do diferencial na traseira
- Bomba elétrica de emergência
- Cesta Galvanizada 2.100 mm
- Comandos proporcionais
- Compartimento do motor com fechadura com chave
- Conta-horas
- Easy Link with 2 year Service
- Eixo dianteiro de deslizamento limitado
- Eixo dianteiro oscilante
- Engine with DPF (Diesel Particulate Filter)
- Gestão por apoio do regime do motor
- Indicador de combustível com indicação de nível baixo
- Interruptor de paragem de urgência na cesta e na torre
- LED rotating beacon
- Large color screen on turret
- Pedal homem morto
- Predisposição 230V
- 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
- Compartimento do motor com fechadura com chave
- Corte da bateria
- Código antiarranque
- Gerador embarcado (3,5 ou 5 kW)
- Oil tank locking cap
- Proteção do écran de base
- Safety kit - Harness + helmet
- Socket 230 V + differential circuit breaker
- Tampa do depósito de combustível com fechadura
- Tomada de 110/230V com disjuntor diferencial
- Óleo 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](http://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