

Ficha técnica :

160 ATJ+ RC



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Métrico
Altura de trabalho	h21	16.21 m
Altura da plataforma	h7	14.21 m
Alcance máx.		8.52 m
Sobremedida/Saliência		7.39 m
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+66.50 ° / -65.80 °
Capacidade da plataforma	Q	408 kg
Rotação da torreta		360 °
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		90 ° / 90 °
Número de pessoas (interior / exterior)		3 / 3
Weight and dimensions		
Peso da plataforma *		7500 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	2.30 m x 0.90 m
Altura piso (acesso)	h20	0.38 m
Comprimento total	l1	7.09 m
Largura total	b1	2.38 m
Altura total	h17	2.47 m
Comprimento total fechado	l9	4.89 m
Altura total recolhido	h18 ***	2.94 m
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)	a7	0.19 m
Raio de viragem exterior	Wa3	4.03 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 V
Potência nominal do motor / Potência		24.50 Hp / 18.50 kW
Miscellaneous		
Pressão no solo		11.60 dan/cm2
Pressão hidráulica		340 bar
Capacidade do depósito hidráulico		54.20 l
Combustível		52 l
Ruído ambiente (LWA)		< 105 dB
Vibração nas mãos e braços		< 0.50 m/s ²
Consumo diário **		4.51 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) - 2006/95/CE (Baixa tensão)

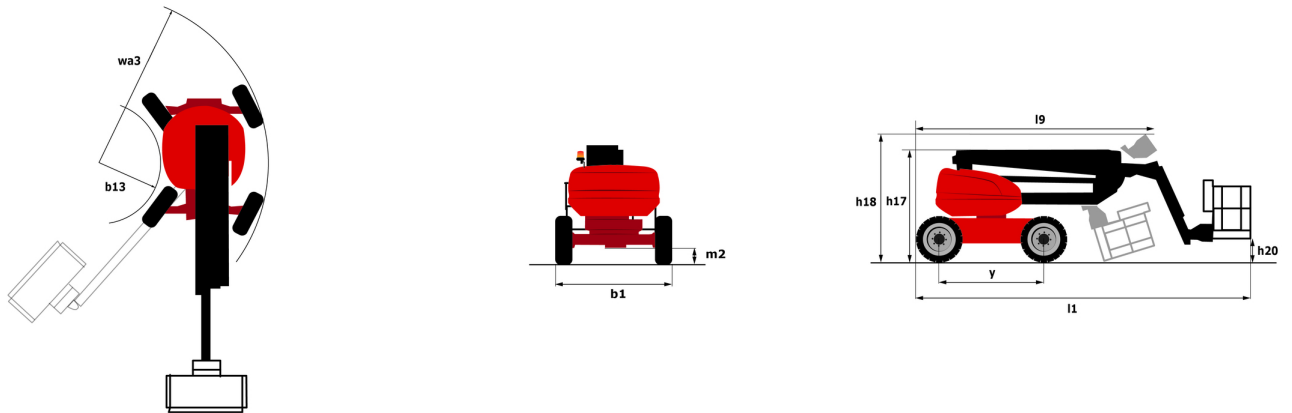
*Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue

160 ATJ+ RC - Diagramas de carga

Gráfico da carga para plataforma elevatória (métrico)



160 ATJ+ RC - 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)
Aviso sonoro no cesto
Bloqueio do diferencial na traseira
Bomba elétrica de emergência
Cesto largo com três entradas
Cesto pintado resistente de 2,30 m
Contador de Horas
Desbloqueio de Nivelamento
Easy Link com 2 anos de serviço
Eixo dianteiro de deslizamento limitado
Eixo dianteiro oscilante
Farol rotativo LED
Gerenciamento da rotação do motor
Grande tela colorida na torre
Indicador de combustível com indicação de nível baixo
Pedal homem morto
Predisposição 230V
Rotação contínua da torre
Sistema Stop & Go
Sistema de língua rápida e fácil
Sistema de proteção secundária (SPS)
Tecnologia de CAN bus

Opcional

Amortecedor de detenção de faíscas
Aquecedor de bateria
Aquecedor de água
Aquecedor do óleo hidráulico
Arranque automático do carregador de bateria
Bateria de alta eficiência
Berço de cachimbo
Berço de painel
Caixas de armazenamento
Cesto estreita 1,80 m
Cesto grande 2,30 m com porta lateral
Código antiarranque
Gerador embarcado (3,5 ou 5 kW)
Kit de segurança (almôçamos + capacete)
Pintura personalizada
Pneus não marcantes
Predisposição de água
Proteção do reservatório do combustível
Soquete 230 V + disjuntor diferencial
Tampas da base giratória com fechadura
Tela de proteção e torre de bloqueio de chave
Óleo hidráulico biodegradável



 **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