

Ficha técnica :

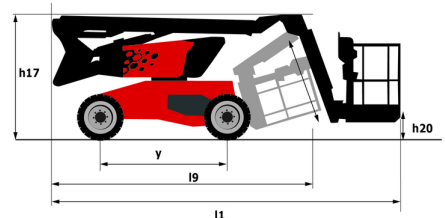
MAN'GO 12



Capacities		Métrico
Altura de trabalho	h21	11.91 m
Altura da plataforma	h7	9.90 m
Alcance máx.		6.19 m
Sobremedida/Saliência		4.80 m
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+64 ° / -70 °
Capacidade da plataforma	Q	230 kg
Rotação da torreta		350 °
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		70 ° / 66 °
Número de pessoas (interior / exterior)		2 / 2
Weight and dimensions		
Peso da plataforma *		4150 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	1.50 m x 0.98 m
Altura piso (acesso)	h20	0.39 m
Comprimento total	l1	5.50 m
Largura total	b1	1.80 m
Altura total	h17	2.02 m
Comprimento total fechado	l9	4.50 m
Altura total recolhido	h18 ***	2.49 m
Comprimento da extensão (jib)	l13	1.46 m
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)	a7	0.19 m
Raio de viragem interior / exterior	Wa3	1.71 m/4.11 m
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.32 m
Distância entre eixos	y	2 m
Performances		
Velocidade de condução - recolhido		5.20 km/h
Velocidade de condução - elevado		1 km/h
Inclinação transponível		45 %
Declive admissível		4 °
Wheels		
Tipo de rodas		Pneus superelásticos
Pneus de serie		720 x 240 mm
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 2
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 0
Travagem nas rodas (frente / atrás)		2 / 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		15 daN/cm2
Pressão hidráulica		400 bar
Capacidade do depósito hidráulico		60 l
Capacidade do tanque de combustível		53 l
Ruído ambiente (LwA)		< 100 dB
Vibração nas mãos e braços		< 0.76 m/s ²
Consumo diário **		4.41 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
 ** Segundo o "ciclo REDUCE"

MAN'GO 12 - Esquemas dimensionais



Equipamentos

Standard

3 Movimentos simultâneos
Acesso rápido aos componentes
Alarme sonoro e lâmpada indicadora iluminada (nivelamento, sobrecarga, descida)
Bloqueio do diferencial
Botão de parada de emergência na plataforma e na estrutura
Braço pendular
Cesta galvanizada - Largura: 1500 mm (4 ft. 11 in.)
Controles proporcionais
Desbloqueio de Nivelamento
Descida manual de emergência
Fechadura de chave na tampa da torre
Gerenciador Fácil
Gerenciamento via rotação do motor
Horímetro
Indicador de combustível com alerta de nível baixo
Pedal de presença do motorista
Proteção dos controles da cesta
Pés de klaxon adicionais
Sistema Stop & Go
Sistema de Proteção Secundária (SPS)
Sistema simplificado de controle de elevação
Tecnologia CAN bus

Opcional

Antifurto digicode
Aterramento e pré-instalação de curto-circuito (Bola aparafusada)
Aviso sonoro em todos os movimentos
Aviso sonoro em todos os movimentos - Ruído branco
Aviso sonoro na tradução
Bateria de maior capacidade, para facilitar a partida da máquina em países frios.
Carregador de bateria de partida automática
Cinto de segurança
Cobertura para bateria de partida
Desconexão da bateria
Detecção da orientação da torre
Easy Link - Com bloqueio remoto
Easy Link - Com teclado de controle de acesso
Fechadura de chave na tampa da torre
Fechadura de chave na tampa da torre
Filtro de diesel na entrada do tanque
Fita refletiva
Gerador embarcado (3,5 ou 5 kW)
Limpeza catalítica
Luz de trabalho LED - Na cesta
Luz estroboscópica âmbar LED no cesto
Plugue do carregador - 110V - 16A - tipo (G) Reino Unido
Pneus não marcantes
Proteção de trilhos
Proteção do écran de base
Pré-aquecedor de óleo hidráulico
Pré-instalação de tubo de ar comprimido
Pré-instalação de água
Silenciador com abafador de faíscas
Tampa de bloqueio do tanque de diesel
Óleo biodegradável
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