

Ficha técnica :

MAN'GO 12

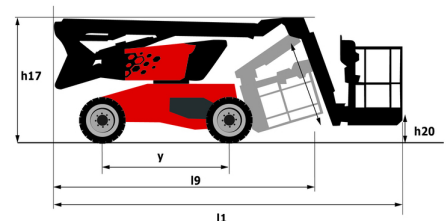
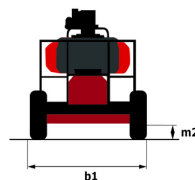
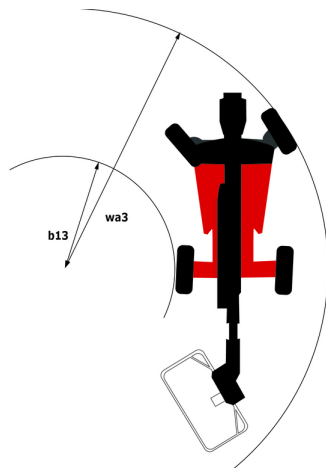


Capacidade		Métrico
Altura de trabalho	h21	11.91 m
Altura da plataforma	h7	9.90 m
Alcance máx.		6.19 m
Sobremedida/Saliência		4.80 m
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+64 ° / -70 °
Capacidade da plataforma	Q	230 kg
Rotação da torreta		350 °
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		70 ° / 66 °
Número de pessoas (interior / exterior)		2 / 2
Peso e dimensões		
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
Atuação		
Velocidade de condução - recolhido		5.20 km/h
Velocidade de condução - elevado		1 km/h
Inclinação transponível		45 %
Declive admissível		4 °
Pneus		
Tipo de rodas		Pneus superelásticos
Pneus standard		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		Etapa IIIA, Stage V
Potência do motor (cv / kW)		24.80 Hp / 18.50 kW
Diversos		
Pressão no solo		15 daN/cm2
Pressão hidráulica		400 bar
Capacidade do depósito hidráulico		60 l
Combustível		53 l
Ruído ambiente (LwA)		< 100 dB
Vibração em mãos e braços		< 0.76 m/s ²
Consumo diário **		4.41 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

** Segundo o "ciclo REDUCE"

MAN'GO 12 - Esquemas dimensionais



Equipamentos

Standard

3 movimentos simultâneos
 Abertura de inclinação
 Acesso rápido aos componentes
 Alarme sonoro e lâmpada indicadora iluminada (nivelamento, sobrecarga, descida)
 Bloqueio diferencial
 Botão de paragem de emergência na plataforma e no quadro
 Braço pendular
 Cesto galvanizado - Largura: 1500 mm (4 ft. 11 in.)
 Comandos proporcionais
 Contador de horas
 Descida manual de emergência
 Easy Manager
 Fecho de chave na tampa da torre
 Gestão através da velocidade do motor
 Indicador de combustível com alerta de nível baixo
 Pedal de presença do condutor
 Proteção dos controlos do cesto
 Pés de klaxon adicionais
 Sistema Stop & Go
 Sistema de Proteção Secundário (SPS)
 Sistema simplificado de controlo de elevação
 Tecnologia CAN bus

Opcional

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 translação
 Bateria de maior capacidade, para arrancar a máquina facilmente em países frios.
 Carregador de bateria de arranque automático
 Cinto de segurança
 Cobertura para bateria de arranque
 Desligamento da bateria
 Detecção da orientação da torre
 Easy Link - Com bloqueio remoto
 Easy Link - Com controlo de acesso por teclado
 Fecho de chave na tampa da torre
 Fecho de chave na tampa da torre
 Ficha do carregador - 110V - 16A - Tipo Reino Unido (G)
 Filtro de gasóleo na entrada do depósito
 Gerador a bordo (3,5 ou 5 kW)
 High visibility reflective strips
 Limpeza catalítica
 Luz de trabalho LED - No cesto
 Luz estroboscópica âmbar LED no cesto
 Pneus não marcantes
 Proteção da calha
 Proteção do écran de base
 Pré-aquecedor de óleo hidráulico
 Pré-instalação tubo de ar comprimido
 Pré-instalação água
 Silenciador com abafador de faíscas
 Sistema anti-roubo digicode
 Tampa de bloqueio do depósito de gasóleo
 Óleo biodegradável
 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