Ficha técnica :

# MAN'GO 12



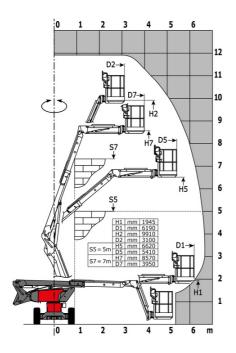


	<b>MAN'GO 12</b> Cria	ado em 12 de agosto de 2025 20:23 UTC
Capacities		Métrico
Altura de trabalho	h21	11.91 m
Altura da plataforma	h7	9.90 m
Alcance máx.		6.19 m
Sobremedida/Saliência		4.80 m
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+64 ° / -70 °
Capacidade da plataforma	Q	230 kg
Rotação da torreta		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	I1	5.50 m
Largura total	b1	1.80 m
Altura total	h17	2.02 m
Comprimento total fechado	19	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	у	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 sólidos vulcanizados
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 V
Potência nominal do motor / Potência		24.80 Hp / 18.50 kW
Miscellaneous		
Pressão hidráulica		400 bar
Capacidade do depósito hidráulico		60 I
Combustível		53 I
Ruído ambiente (LwA)		< 100 dB
Vibração nas mãos e braços		< 0.76 m/s²
Consumo diário **		4.41 l

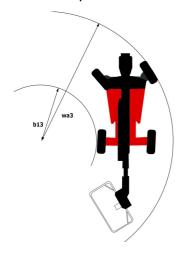
<sup>\*</sup>Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue \*\* Segundo o "ciclo REDUCE"

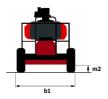
### MAN'GO 12 - Diagramas de carga

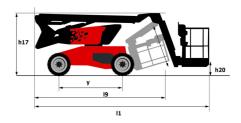
Gráfico da carga para plataforma elevatória (métrico)



MAN'GO 12 - Esquemas dimensionais







## **Equipamentos**

### 3 movimentos simultâneos Acesso rápido aos componentes Alarme sonoro e indicadores luminosos (inclinação, sobrecarga, descida) Aviso sonoro no cesto Bloqueio do diferencial Cesto 1500 mm Comandos proporcionais Contador de Horas Desbloqueio de Nivelamento Descida manual de emergência Easy Manager Gerenciamento da rotação do motor Indicador de combustível com indicação de nível baixo Interruptor de paragem de urgência na cesta e na torreta Jib Pedal homem morto Proteção do Control Box Sistema Stop & Go Sistema de elevação simplificado Tecnologia de CAN bus

Opcional	
Aquecedor de água	
Audio warning on all motion	
Bateria de alta eficiência	
Chave geral da bateria	
Compartimento do motor com fechadura com chave	
Código antiarranque	
Depurador do catalizador	
Farol de trabalho	
Gerador embarcado (3,5 ou 5 kW)	
Pneus não marcantes	
Predisposição de água	
Proteção do reservatório do combustível	
Proteção do écran de base	
Relatório de verificação inicial antes da entrada em serviço	
SMS : Safe Man System	
Tapa Chamas	
Tomada de 110/230V com disjuntor diferencial	
segurança	
Óleo biodegradável	
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 préaviso, 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