Ficha técnica :

100 VJR





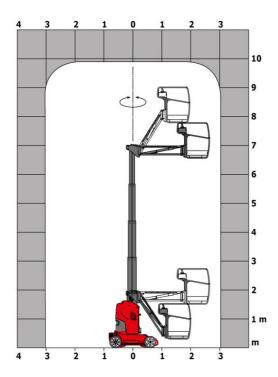


	IOO VJR G	1ado em 9 de novembro de 2025 18.48 UTC
Capacidade		Métrico
Altura de trabalho	h21	9.90 m
Altura da plataforma	h7	7.90 m
Alcance máx.		3.10 m
Sobremedida/Saliência		6.56 m
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+58 ° / -56 °
Capacidade da plataforma	Q	200 kg
Rotação da torreta		350 °
Número de pessoas (interior / exterior)		2 / 1
Peso e dimensões		
Peso da plataforma *		2820 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	1.19 m x 0.93 m
Altura piso (acesso)	h20	0.46 m
Comprimento total	11	2.80 m
Largura total	b1	0.99 m
Altura total	h17	1.99 m
Comprimento da extensão (jib)	113	1.45 m
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)	a7	0.09 m
Raio de viragem exterior	Wa3	2.02 m
Distância ao solo sob blocos estabilizadores	m6	0.03 m
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.03 m
Distância entre eixos	Y	1.20 m
Atuação	y	1.20 111
•		E loss (b.
Velocidade de condução - recolhido		5 km/h
Velocidade de condução - elevado		0.65 km/h
Inclinação transponível		25 % 2 °
Declive admissível		2*
Pneus		Danie d'idea a se accepta
Tipo de rodas		Pneus sólidos não marcantes
Pneus standard		16,5-11 1/4 / 406 x 127 mm
Rodas de tração (dianteira / traseira)		0 / 2
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2/0
Travagem nas rodas (frente / atrás)		0 / 2
Motor/Bateria		
Potência nominal do motor elétrico		2 x 0.77 kW
Potência do motor de elevação		3 kW
Número da bomba hidráulica / Capacidade da bomba hidraulica		2 x 3.75 cm³
Bateria		24 V
Capacidade de carga		250 Ah
Carregador integrado (V / A)		24 V / 30 A
Diversos		
Número de ciclos com bateria STD (HIRD)		29
Pressão no solo		11.80 dan/cm2
Pressão hidráulica		140 bar
Capacidade do depósito hidráulico		22
Vibração em mãos e braços		< 0.50 m/s²
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

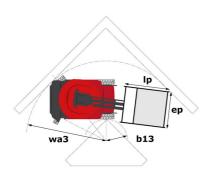
^{*}Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue

100 VJR - Diagramas de carga

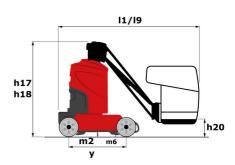
Gráfico da carga para plataforma elevatória (métrico)



100 VJR - Esquemas dimensionais







Equipamentos

Alarme sonoro e indicadores luminosos (inclinação, sobrecarga, descida) Aviso sonoro na cesta Bateria de tração Braço Pendular Caixa de ferramentas na cesta Carregador integrado multitensão Cesta com solo perfurado Comandos proporcionais Descida manual de emergência Easy Link with 2 year Service Ganchos para transporte e elevação Interruptor de paragem de urgência na cesta e na torreta Luvas para garfos Pneus bandagem não marcantes Proteção de buracos fixa Sistema de proteção secundária (SPS) Smartview Tecnologia de bus CAN Travagem de tipo negativo nas rodas traseiras

Opcional Audio warning on descent Audio warning on movement Aviso sonoro em todos os movimentos Basket with hinged doors Bateria sem manutenção Biodegradable hydraulic oil - Grade 32 Capô de protecção dos comandos Centralized filling of the battery Easy Link - With access control keypad Easy link with remote lock Informações de orientação da torreta Luz estroboscópica âmbar LED no cesto Pintura personalizada Pre fitting electric supply IP65 Safety harness reminder indicator Safety kit - Harness + helmet Tomada de 110/230V com disjuntor diferencial Working light (x1) on basket 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