

Ficha técnica :

170 AETJ-L

OXYGEN
by MANITOU



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Métrico
Altura de trabalho	h21	16.51 m
Altura da plataforma	h7	14.51 m
Alcance máx.		9 m
Sobremedida/Saliência		7 m
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+70 ° / -70 °
Capacidade da plataforma	Q	220 kg
Rotação da torreta		355 °
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		66 ° / 59 °
Número de pessoas (interior / exterior)		2 / 2
Weight and dimensions		
Peso da plataforma *		7225 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	1.20 m x 0.92 m
Altura piso (acesso)	h20	0.40 m
Comprimento total	l1	6.84 m
Largura total	b1	1.75 m
Altura total	h17	1.97 m
Comprimento total fechado	l9	5.12 m
Altura total recolhido	h18 ***	2.04 m
Comprimento da extensão (jib)	l13	1.26 m
Desvio do contrapeso (torre a 90 °)	a7	0.08 m
Raio de viragem interior / exterior	Wa3	47.49 mm/4.30 m
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.14 m
Distância entre eixos	y	2 m
Performances		
Velocidade de condução - recolhido		5 km/h
Velocidade de condução - elevado		0.60 km/h
Inclinação transponível		22 %
Declive admissível		3 °
Wheels		
Tipo de rodas		Bandagem não marcante
Pneus de serie		24 x 7.5 in / 600 x 190 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 3 kW
Potência do motor de elevação		3.70 kW
Bateria		48 V
Tensão nominal da bateria / Capacidade da bateria		48 V / 240 Ah
Potência da bateria		11 kWh
Carregador integrado (V / A)		48 V / 30 A
Miscellaneous		
Número de ciclos com bateria STD (HIRD)		46
Pressão no solo		16.60 daN/cm2
Pressão hidráulica		200 bar
Capacidade do depósito hidráulico		15 l
Vibração nas mãos e braços		< 0.66 m/s ²
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

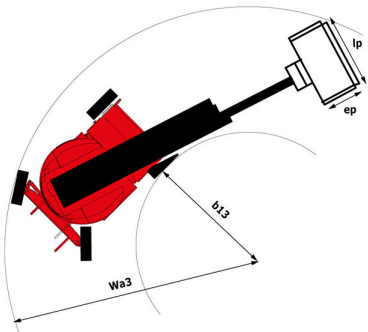
*Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue

170 AETJ-L - Diagramas de carga

Gráfico de carga



170 AETJ-L - Esquemas dimensionais



Equipamentos

Standard

Alarme sonoro e lâmpada indicadora iluminada (nivelamento, sobrecarga, descida)
Anéis de içamento e fixação
Bateria de tração
Botão de parada de emergência na plataforma e na estrutura
Braço pendular
Caixa de ferramentas
Carregador integrado multi-tensão - 48V - 35A - ZIVAN - Gel - Monofásico
Controles proporcionais
Descida manual de emergência
Deslocamento possível na altura máxima
Display inteligente multifuncional
Easy Link com Serviço de 2 anos
Freio do tipo negativo nas rodas traseiras
Plataforma com piso aberto
Pneus de borracha não marcantes
Pré-instalação elétrica - 230V
Pés de klaxon adicionais
Sistema de Proteção Secundária (SPS)
Tecnologia CAN bus

Opcional

Aviso sonoro em todos os movimentos
Aviso sonoro em todos os movimentos
Bateria de maior capacidade, para facilitar a partida da máquina em países frios.
Bateria livre de manutenção
Detecção da orientação da torre
Easy Link - Com bloqueio remoto
Easy Link - Com teclado de controle de acesso
Kit de segurança - Capacete e cinto de segurança
Luz de trabalho LED - Na cesta
Pintura personalizada
Plugue do carregador - 110V - 16A - tipo (G) Reino Unido
Pneus Inflados com Espuma Não Marcantes 683 x 236 mm / 27 x 10-12 pol
Proteção de trilhos
Proteção dos controles da cesta
Pré-instalação de tubo de ar comprimido
Pré-instalação de água
Sistema de abastecimento central
Óleo de proteção para clima frio
Óleo hidráulico biodegradável - Grau 32



 **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