

Ficha técnica :

# SE 1212

OXYGEN



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacidade		Métrico
Altura de trabalho	h21	11.80 m
Altura máxima de trabalho (interior)	h21	11.80 m
Altura máxima de trabalho (exterior)	h21'	11.80 m
Altura máxima da plataforma (interior)	h7	9.80 m
Altura máxima da plataforma (exterior)	h7'	9.80 m
Capacidade da plataforma	Q	350 kg
Capacidade máxima na plataforma de extensão		115 kg
Número de pessoas (interior / exterior)		3 / 1
Peso e dimensões		
Peso da plataforma *		2880 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	2.20 m x 1.15 m
Dimensões da plataforma com extensão (comprimento x largura)		3.10 m x 1.15 m
Altura piso (acesso)	h20	1.38 m
Comprimento total	l1	2.43 m
Largura total	b1	1.17 m
Altura total	h17	2.53 m
Altura total recolhido	h18 ***	1.95 m
Comprimento da abertura do convés	dp	0.90 m
Comprimento total com extensão da plataforma	l15	3.32 m
Raio de viragem exterior - plataforma	Wa2	2.33 m
Raio de viragem interior		0 m
Distância ao solo com estabilizadores em baixo	m6	0.02 m
Distância ao solo com as proteções contra buracos dobradas	m2	0.08 m
Distância entre eixos	y	1.75 m
Atuação		
Velocidade de condução - recolhido		4.50 km/h
Velocidade de condução - elevado		0.80 km/h
Inclinação transponível		25 %
Inclinação permitida (frente / lateral)		3.50 ° / 1.50 °
Pneus		
Tipo de rodas		Pneu cushion não marcante
Pneus standard		15 x 5 pol. / 381 x 125 mm
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 0
Rodas direcionais (dianteira / traseira)		2 / 0
Travagem nas rodas (frente / atrás)		2 / 0
Travão de serviço		Elétrico
Motor/Bateria		
Tecnologia de bateria		Ácido de chumbo
Potência nominal do motor elétrico		2 x 0.77 kW
Bateria		48 V
Número de baterias / Capacidade de carga		4 / 120 Ah
Energia da bateria		5.76 kWh
Carregador integrado (V / A)		24 V / 30 A
Diversos		
Pressão no solo		15.10 daN/cm2
Pressão hidráulica		250 bar
Capacidade do depósito hidráulico		24 l
Nível de pressão sonora (Operador na plataforma) (LpA)		66.60 dB
Vibração em mãos e braços		< 0.30 m/s <sup>2</sup>
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

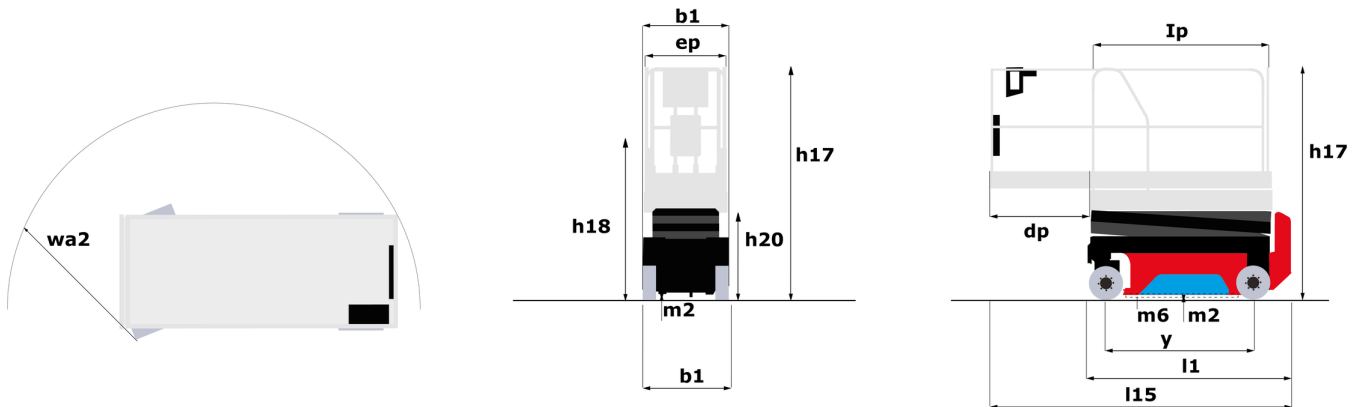
\*Varia de acordo com as opções e padrões do país em que a máquina é entregue  
 \*\*\* Com guarda-corpos rebatido

## SE 1212 - Diagramas de carga

## Gráfico da carga para plataforma elevatória (métrico)



## SE 1212 - Esquemas dimensionais



# Equipamentos

## Standard

2 tabliers pivotants extérieurs (hydraulique/électrique)

Alarme sonoro e lâmpada indicadora iluminada (nivelamento, sobrecarga, descida)

Aviso sonoro na descida

Battery - 48V - 120Ah - semi-traction

Botão de paragem de emergência na plataforma e no quadro

Cargador de a bordo multitenção - 24V - 30A - IES - Gel - Monofásico

Cavidades laterais e traseiras para empilhador

Contador de horas

Descida manual de emergência

Easy Link com Serviço de 2 anos

Ecrã a cores com diagnóstico integrado

Extensão deslizante da cesta - 90 cm

Guardas rebatíveis com portão de vaivém de altura total

Lâmpada indicadora de carga da bateria

Proteção contra buracos com funcionamento automático

Pés de klaxon adicionais

Tecnologia CAN bus

Travão elétrico nas rodas dianteiras

## Opcional

Aviso sonoro em todos os movimentos

Aviso sonoro na translação

Easy Link - Com bloqueio remoto

Easy Link - Com controlo de acesso por teclado

Ficha elétrica - 230V - No cesto - Com disjuntor diferencial - Tipo Europa (E/F)

Kit de segurança - Capacete e amês

Luz de trabalho LED - No cesto

Pré-instalação tubo de ar comprimido

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](http://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