

Ficha técnica :

280 TJ-X



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Métrico
Altura de trabalho	h21	27.73 m
Altura da plataforma	h7	25.73 m
Alcance máx.		21.45 m
Articulação basculante do braço (cima / baixo)		+56.80 ° / -62 °
Capacidade da plataforma / Plataforma (máximo)	Q	240 kg / 350 kg
Rotação da torreta		360 °
Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda)		90 ° / 90 °
Número de pessoas (interior / exterior)		2 / 3
Weight and dimensions		
Peso da plataforma *		16650 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	2.30 m x 0.90 m
Altura piso (acesso)	h20	0.48 m
Comprimento total	l1	11.36 m
Largura total	b1	2.48 m
Altura total	h17	2.73 m
Comprimento total fechado	l9	8.09 m
Altura total recolhido	h18 ***	2.71 m
Comprimento total com extensão da plataforma	l15	11.35 m
Sobremedida do contrapeso / alcance		1.45 m
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.41 m
Distância entre eixos	y	2.80 m
Performances		
Velocidade de condução - recolhido		4.50 km/h
Velocidade de condução - elevado		0.80 km/h
Inclinação transponível		34 %
Declive admissível		4 °
Wheels		
Rodas de tração (dianteira / traseira)		2 / 2
Travagem nas rodas (frente / atrás)		2 / 2
Motor/Bateria		
Marca do motor / Modelo do motor		Kubota - V2403-M
Norma do motor		Tier 4
Potência do motor (cv / kW)		46 Hp / 34.10 kW
Miscellaneous		
Pressão no solo		22.25 daN/cm2
Pressão hidráulica		250 bar
Combustível		72 l
Vibração nas mãos e braços		< 0.50 m/s ²
Consumo diário **		10.81 l
Conformidade com as normas		
Esta máquina está em conformidade com:		Diretivas europeias: 2006/42/CE - Máquinas (revisão EN280:2013) - 2004/108/CE (CEM)

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

** Segundo o "ciclo REDUCE"

280 TJ-X - Diagramas de carga

Gráfico da carga para plataforma elevatória (métrico)



280 TJ-X - Esquemas dimensionais



Equipamentos

Standard

- 4 movimentos simultâneos
- Alarme sonoro e lâmpada indicadora iluminada (nivelamento, sobrecarga, descida)
- Assistência diagnóstica integrada
- Bloqueio diferencial no eixo traseiro
- Bomba elétrica de reserva
- Botão de parada de emergência na plataforma e na estrutura
- Cesta pintada - Para cargas pesadas - Largura: 2300 mm (7 ft. 7 in.)
- Compensação eletrônica da plataforma
- Eixo dianteiro com deslizamento limitado
- Eixo dianteiro oscilante
- Indicador de combustível com alerta de nível baixo
- Motor na cadeira giratória
- Pedal de presença do motorista
- Pneus 20"
- Pré-instalação elétrica - 230V
- Pés de klaxon adicionais
- Rotação contínua da torre
- Tecnologia CAN bus
- Tração nas 4 rodas
- Tração nas 4 rodas com modo caranguejo

Opcional

- Antifurto digicode
- Bateria de maior capacidade, para facilitar a partida da máquina em países frios.
- Caixas de armazenamento adicionais
- Cesto 1.800 mm
- Cinto de segurança
- Fechadura de chave na tampa da torre
- Gerador embarcado (3,5 ou 5 kW)
- Kit refinaria
- Limpeza catalítica
- Plugue do carregador - 110V - 16A - tipo (G) Reino Unido
- Pneus não marcantes
- Proteção do écran de base
- Pré-instalação de água
- Sistema Homem Seguro (SMS)
- Tampa de bloqueio do tanque de diesel
- Óleo biodegradável
- Óleo de proteção para clima frio



 **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