Ficha técnica :

280 TJ-X



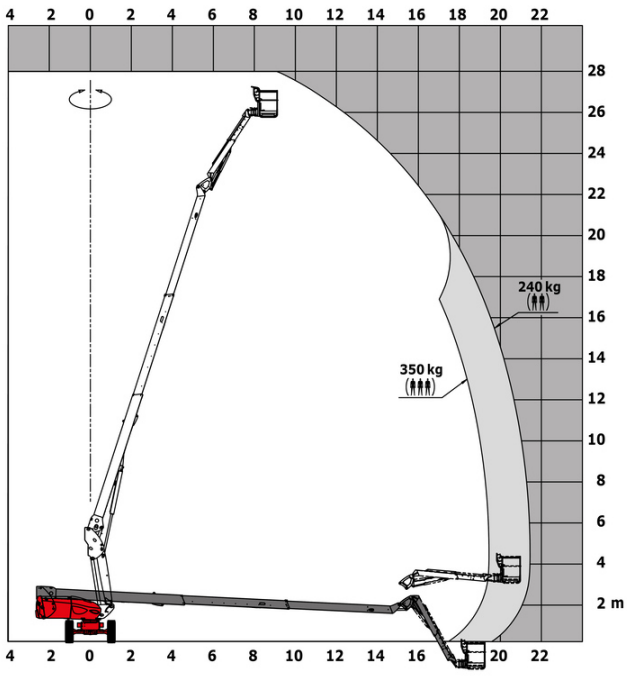
MANITOU
HANDLING YOUR WORLD

Capacidade		Métrico
Altura de trabalho	h21	27.73 m
Altura piso (acesso)	h20	0.48 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
Peso e dimensões		
Peso da plataforma *		16650 kg
Dimensão da plataforma (comprimento x largura)	lp / ep	2.30 m x 0.90 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
Raio de viragem interno	b13	1.75 m
Distância ao solo no centro da distância entre eixos	m2	0.41 m
Distância entre eixos	y	2.80 m
Atuação		
Velocidade de condução - recolhido		4.50 km/h
Velocidade de condução - elevado		0.80 km/h
Inclinação transponível		34 %
Declive admissível		4 °
Pneus		
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
Potência nominal do motor / Potência		46 Hp / 34.10 kW
Diversos		
Pressão no solo		22.25 dan/cm2
Pressão hidráulica		250 bar
Capacidade do depósito de combustível		72 l
Vibração em mãos e braços		< 0.50 m/s²
Consumo diário **		10.81 l
Cumprimento das normas		
Esta máquina está em conformidade com:		Diretivas europeias: 2006/42/CE - Máquinas (revisão EN280:2013) - 2004/108/CE (CEM) - 2006/95/CE (Baixa tensão)

*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)



Equipamentos

Standard
4 movimentos simultâneos
4 rodas direcionais com "tipo caranguejo"
4 rodas motrizes
Ajuda de diagnóstico integrada
Alarme sonoro e indicadores luminosos (inclinação, sobrecarga, descida)
Aviso sonoro na cesta
Bloqueio do diferencial na traseira
Bomba elétrica de emergência
Cesta 2300 mm
Compensação eletrónica da cesta
Eixo dianteiro de deslizamento limitado
Eixo dianteiro oscilante
Indicador de combustível com indicação de nível baixo
Interruptor de paragem de urgência na cesta e na torreta
Motor em cadeira basculante
Pedal homem morto
Predisposição 230V
Rodas 20"
Rotação contínuo da torre
Tecnologia de bus CAN

Opcional
Arnês de segurança
Bateria de alta eficiência
Caixas de arrumação suplementares
Cesta 1800 mm
Código antiarranque
Depurador do catalizador
Fechadura à chaves do reservatório do combustível
Gerador embarcado (3,5 ou 5 kW)
Kit refinaria
Pneus que não deixam marcas
Predisposição de água
Proteção do écran de base
SMS : Safe Man System
Tampas da base giratoria com fechadura
Tomada de 110/230V com disjuntor diferencial
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 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