

Ficha técnica :

280 TJ



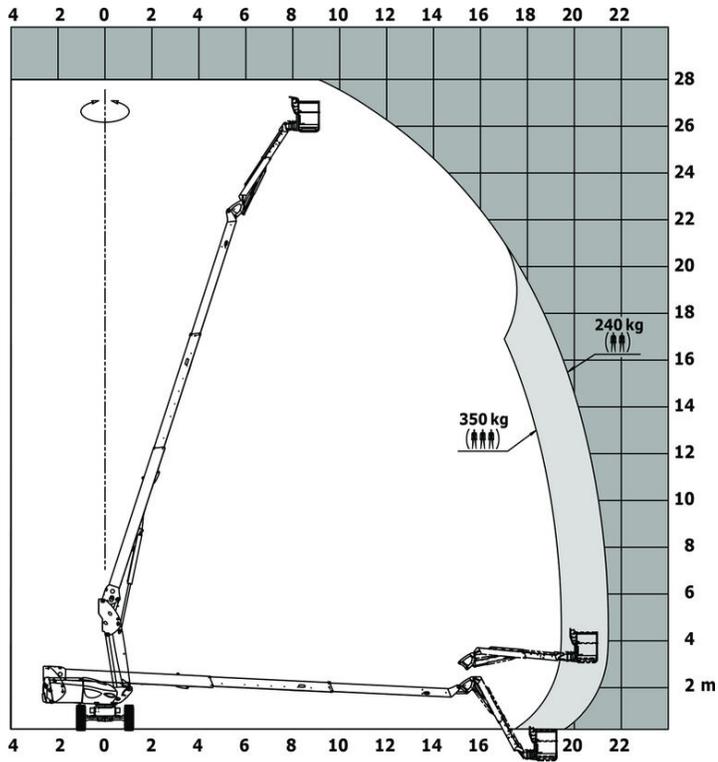
| Capacidade | | Métrico |
|---|---------|---|
| Altura de trabalho | h21 | 27.73 m |
| Altura da plataforma | h7 | 25.73 m |
| Alcance máx. | r1 | 21.45 m |
| Articulação basculante do braço (cima / baixo) | | +56.80 ° / -62 ° |
| Capacidade da plataforma | Q | 350 kg |
| Rotação da torreta | | 360 ° |
| Rotação cesto (direita) / da plataforma (esquerda) | | 90 ° / 90 ° |
| Número de pessoas (interior / exterior) | | 3 / 2 |
| Peso e dimensões | | |
| Peso da plataforma * | | 16500 kg |
| Dimensão da plataforma (comprimento x largura) | lp / ep | 2.30 m x 0.90 m |
| Largura total | b1 | 2.48 m |
| Comprimento total | l1 | 11.36 m |
| Altura total | h17 | 2.73 m |
| Comprimento total fechado | l9 | 8.09 m |
| Altura total recolhido | h18 | 2.71 m |
| Altura piso (acesso) | h20 | 0.40 m |
| Comprimento da lança telescópica retraída / estendida | | 2800 mm / 4300 mm |
| Desvio do contrapeso (torre a 90 °) | a7 | 1.43 m |
| Raio de viragem interno | b13 | 1.97 m |
| Raio de viragem exterior | Wa3 | 4.35 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 | | 40 % |
| Declive admissível | | 4 ° |
| Pneus | | |
| Tipo de rodas | | Pneus sólidos vulcanizados |
| Dimensões das rodas dianteiras / traseiras | | 1025 x 365 mm - 1025 x 365 mm |
| Rodas de tração (dianteira / traseira) | | 2 / 2 |
| Rodas direcionais (dianteira / traseira) | | 2 / 2 |
| Travagem nas rodas (frente / atrás) | | 2 / 2 |
| Motor/Bateria | | |
| Marca do motor / Modelo do motor | | Yanmar - 4TNV88C |
| Potência nominal do motor / Potência (kW) | | 46 Hp / 34.30 kW |
| Diversos | | |
| Pressão no solo | | 21.30 daN/cm ² |
| Pressão hidráulica | | 400 bar |
| Capacidade do depósito hidráulico | | 94 l |
| Capacidade do depósito de combustível | | 76 l |
| Ruído ambiente (Lwa) | | < 102 dB(A) |
| Vibração em mãos e braços | | < 0.50 m/s ² |
| 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

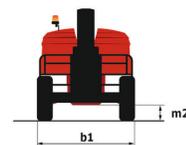
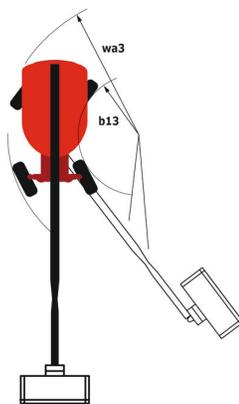
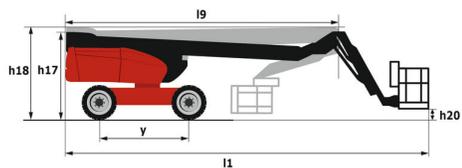
** Segundo o "ciclo REDUCE"

280 TJ - Diagramas de carga

Gráfico da carga para plataforma elevatória (métrico)



280 TJ - Esquemas dimensionais



Equipamentos

Standard

4 movimentos simultâneos

4 rodas direcionais com "tipo caranguejo"

4 rodas motrizes

Alarme sonoro e indicadores luminosos (inclinação, sobrecarga, descida)

Aviso sonoro na cesta

Bloqueio do diferencial na traseira

Bomba elétrica de emergência

Conta-horas

Controlo remoto

Eixo dianteiro de deslizamento limitado

Eixo dianteiro oscilante

Engine with DPF

Indicador de combustível com indicação de nível baixo

Informações de orientação da torreta

Interruptor de paragem de urgência na cesta e na torreta

LED rotating beacon

Motor em cadeira basculante

Máquina conectada

Pedal homem morto

Plataforma grande com três entradas

Predisposição 230V

Rotação contínuo da torre

Sistema Stop & Go

Tecnologia de bus CAN

X Y function

extensão telescópica

Opcional

Aquecedor de bateria

Aquecedor do bloco do motor

Aquecedor do óleo hidráulico

Bateria de alta eficiência

Biodegradable hydraulic oil

Caixas de arrumação suplementares

Chave geral da bateria

Easy link with remote lock

Fechadura à chaves do reservatório do combustível

Gerador embarcado (3,5 ou 5 kW)

Large basket 2.30m with lateral door

Luz de trabalho

Narrow basket 1.80m

Non marking solid tyres

Panel cradle

Pintura personalizada

Pipe cradle

Predisposição do ar

Proteção do écran de base

SPS : Secondary protection system

Safety kit (Harness + helmet)

Safety valve

Sinal sonoro em todos os movimentos

Sinal sonoro na translação

Socket 230 V + differential circuit breaker

Tapa Chamas

Teclado de controle de acesso para "easy link"

Óleo para baixas temperaturas



Siège Social

430 rue de l'Aubinière - 44150 Ancenis Cedex - France

Tel: +33(0)2 40 09 10 11 - Fax: +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, em opção ou não estarem disponíveis conforme as versões. A Manitou reserva 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, contactar o seu concessionário Manitou. Documento não contratual. Apresentação de produtos não contratual. Lista de especificações não exaustiva. 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