

Ficha técnica :

1950RT



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Métrico
Capacidade operativa nominal		885 kg
Capacidade operativa nominal com contrapeso opcional		2657 kg
Peso operativo		3697 kg
Peso sem carga		3422 kg
Capacidade operativa nominal @ 50% da carga de basculamento		1264 kg
Carga de basculamento		2527 kg
Weight and dimensions		
Altura de elevação - totalmente levantado	h27	4018 mm
Altura até ao pino de articulação - Totalmente subido	h28	3048 mm
Alcance de descarga à altura máxima	r6	648 mm
Ângulo de descarga na altura total	a5	39 °
Altura total até ao teto de proteção	h17	1979 mm
Comprimento total com caçamba	l16	3279 mm
Ângulo de saída	a2	27 °
Distância ao solo	m4	188 mm
Largura total - sem caçamba	b1	1746 mm
Largura da caçamba	e1	1778 mm
Raio de giro exterior - Frontal com caçamba	b18	2063 mm
Raio de giro exterior - traseiro	wa1	1509 mm
Engine		
Marca do motor		Yanmar
Modelo do motor		4TNV98C-NMS2V
Potência Bruta Hp		51.70 kW
Potência Líquida		51 kW
Torque máx. / Rotação do motor		241 Nm @ 2500 rpm
Potência nominal do motor - Potência		68.40 Hp / 51 kW
Bateria		12 V
Tomada de Energia		120 V
Alternador - Amperagem		100 A
Transmission		
Tipo de transmissão		Hidrostático
Hydraulics		
Sistema hidráulico		71 l/min
Pressão Hidráulica		380 bar
Sistema hidráulico Auxiliar de Alto Fluxo - Opção (L / min)		113 l/min
Pressão hidráulica auxiliar de alto fluxo - opção		420 bar
Tank capacities		
Capacidade do depósito hidráulico		36 l
Combustível		58.70 l
Capacidade de líquido de refrigeração		12.90 l
Cilindrada / Número de cilindros		3.30 l / 4
Noise and vibration		
Ruído ambiente (LwA)		101.40 dB
Ruído no posto de condução (LpA)		82 dB
Vibração de corpo inteiro (ISO 2631-1)		1.10 m/s²



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