

Ficha técnica :

# 1050R

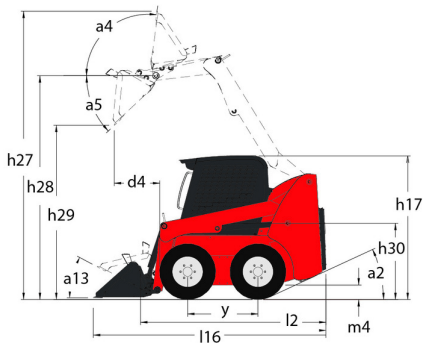
---



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

Capacities		Métrico
Capacidade operativa nominal		476 kg
Capacidade operativa nominal com contrapeso opcional		533 kg
Peso sem carga		1905 kg
Weight and dimensions		
Distância entre eixos	y	876 mm
Altura de elevação - totalmente levantado	h27	3546 mm
Altura até ao pino de articulação - Totalmente subido	h28	2746 mm
Altura total até ao teto de proteção	h17	1786 mm
Ângulo de descarga na altura total	a5	42 °
Altura de descarga	h29	2146 mm
Comprimento total com caçamba	l16	2896 mm
Alcance de descarga à altura máxima	r6	579 mm
Basculamento para trás à altura do solo	a13	29 °
Altura do assento ao solo	h30	828 mm
Largura total - sem caçamba	b1	1229 mm
Largura da caçamba	e1	1404 mm
Distância ao solo	m4	152 mm
Comprimento total - sem caçamba	l2	2258 mm
Ângulo de saída	a2	26 °
Raio de giro exterior - Frontal com caçamba	b18	1763 mm
Performances		
Velocidade de deslocamento (sem carga)		9.50 km/h
Wheels		
Pneus de serie		27 x 8.5 x 15 HD
Engine		
Marca do motor		Yanmar
Modelo do motor		3TNV88C-KMS
Norma do motor		Stage IIIB, Tier 4
Torque máx. / Rotação do motor		108 Nm / 2800 rpm
Fonte de energia		Diesel
Potência do motor (cv / kW)		34.20 Hp / 24.70 kW
Bateria		12 V
Alternador		40 kW
Motor de arranque		2.30 kW
Hydraulics		
Sistema hidráulico		55.10 l/min
Pressão Hidráulica		189.60 bar
Tank capacities		
Combustível		39.40 l
Capacidade do depósito hidráulico		30.30 l
Cilindrada		1.60 l
Noise and vibration		
Ruído ambiente (LwA)		101 dB
Ruído no posto de condução (LpA)		80 dB
Vibração de corpo inteiro (ISO 2631-1)		0.81 m/s²
Vibração nas mãos e braços		0.93 m/s²

1050R - Esquemas dimensionais



## Equipamentos

—	
Placa de acesso integral (amovível)	Série
<b>Função Elevação</b>	
Sistema de engate All-Tach®	Série
Sistema hidráulico auxiliar	Série
<b>Funções Secundárias</b>	
Contrapeso	Opcional
Instrumentação completa	Série
<b>Iluminação</b>	
Luzes de trabalho – Dianteira e traseira	Série
<b>Motor</b>	
Aquecedor do bloco do motor	Série
<b>Outras opções</b>	
Ação de elevação hidráulica com autonivelamento selecionável 4	Opcional
Transmissão hidrostática – Servo	Série
<b>Posto de Operação</b>	
Aceleradores manual e de pé 2	Série
Aquecedor	Opcional
Banco com suspensão – Mecânica	Opcional
Banco regulável com encosto alto	Série
Buzina	Opcional
Comandos de barra em T Gehl	Série
Comandos de mão/pé	Série
Material de redução sonora	Série
ROPS/FOPS Nível II proteção superior	Série
Tipo de cabine	Opcional
<b>Segurança</b>	
Alarme de reserva	Opcional
Barra de retenção do operador	Série
Comando do travão (automático/manual)	Série
Dispositivo de suporte do braço de elevação	Série
Proteção contra vandalismo	Série
Sistema de Segurança Hydraloc™	Série



**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