

Ficha técnica :

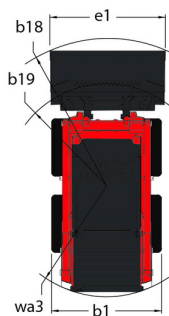
# 1050R

---



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/s <sup>2</sup>
Vibração nas mãos e braços		< 0.93 m/s <sup>2</sup>

## 1050R - Esquemas dimensionais



## Equipamentos

—	
Placa de Acesso Integral (removível)	Série
<b>Função Elevação</b>	
Hidráulica Auxiliar	Série
Sistema de Fixação de Acessórios All-Tach®	Série
<b>Funções Secundárias</b>	
Contrapeso	Opcional
Instrumentação Completa	Série
<b>Iluminação</b>	
Luzes de Trabalho - Dianteiras e Traseiras	Série
<b>Motor</b>	
Aquecedor de Bloco do Motor	Série
<b>Outras opções</b>	
Ação Hidráulica de Elevação Autonivelante Seletiva 4	Opcional
Transmissão Hidrostática - Servo	Série
<b>Posto de Operação</b>	
Aquecimento	Opcional
Assento Ajustável com Encosto Alto	Série
Assento Suspenso - Mecânico	Opcional
Buzina	Opcional
Cabine Fechada	Opcional
Comandos Manuais/Pedais	Série
Controles Gehl com Barra em T	Série
Material de Redução de Ruído	Série
Pedais e Manetes de Aceleração 2	Série
Protetor Superior ROPS/FOPS Nível II	Série
<b>Segurança</b>	
Alarme de Réserve	Opcional
Barra de Restrição do Operador	Série
Controle de Freio (Automático / Manual)	Série
Dispositivo de Suporte do Braço de Elevação	Série
Proteção Anti-Vandalismo	Série
Sistema de Segurança Hydraloc™	Série



 **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](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