

Ficha técnica

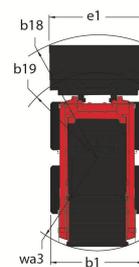
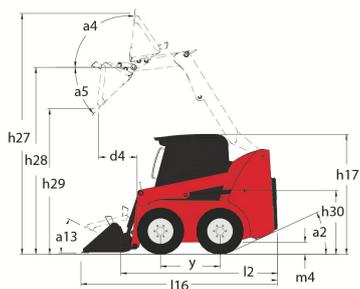
1650R

Skid Steer Loaders



Capacidades	Métrico
Capacidade operacional nominal	748 kg
Capacidade op. nominal com contrapeso op.	816.50 kg
Peso e dimensões	
h27 - Peso em ordem de marcha total - Totalmente levantado	3876 mm
h28 - Altura até ao pino de articulação - Totalmente levantado	3023 mm
l16 - Comprimento total com balde	3101 mm
a5 - Ângulo de descarga na altura total	38 °
h29 - Altura de descarga	2380 mm
Lifting height	3023 mm
d4 - Alcance de descarga na altura total	579 mm
a13 - Recuo no solo	28 °
a4 - Ângulo de recuo na altura total	99 °
e1 - Largura do balde	1562 mm
h17 - Altura total até ao topo da ROPS	1948 mm
h30 - Altura do banco até ao solo	904 mm
y - Distância entre eixos	988 mm
b1 - Largura total - Menos o balde A	1605 mm
m4 - Distância ao solo até ao chassis	160 mm
l2 - Comprimento total - Menos o balde	2385 mm
a2 - Ângulo de saída	21 °
b18 - Círculo de ponta - Dianteira com balde	1869 mm
b19 - Círculo de ponta - Dianteira sem balde	1153 mm
wa3 - Círculo de ponta - Traseira	1466 mm
Peso em ordem de marcha - Aproximado	2796 kg
Performances	
Velocidade de deslocação - Máxima	12.60 km/h
Velocidade de deslocação (opção de duas velocidades)	19.50 km/h
Rodas	
Tamanho do pneu especificação padrão	10x16.5 HD
Motor	
Fabricante	Yanmar
Modelo	4TNV98C-NMS2
Potência bruta	69.90 ch / 52 kW
Potência líquida	51 ch
Binário máximo	241 Nm em -
Bateria (CCA)	12 V / -
Arrancador	69.90 ch / 3 kW
Alternador	69.90 ch / 100 kW
Hidráulica	
Fluxo hidráulico auxiliar - Velocidade nominal	71.40 l/min
Hidráulica auxiliar de alto caudal - Opção	94.60 l/min
Depósitos	
Depósito de combustível	62.50 l
Hydraulic Reservoir Tank	41.60 l
Cilindrada	3.30 l
Ruído e vibrações	
Nível de potência sonora/Nível no ambiente (Dir. europeia 2000/14/CE)	101 dB(A)
Ouvido do operador (Dir. europeia 2006/42/CE)	85 dB(A)
Vibração transmitida a todo o corpo (ISO 2631-1)	<0.97 m/s ²
Vibração transmitida à mão-braço (ISO 5349-1)	<1.53 m/s ²

Esquemas dimensionais



Equipamentos

Controlos	
Gehl T-Bar Controls	Opcional
Hand/Foot Controls	Opcional
Joystick Controls	Opcional
Motor	
Engine Auto-Shutdown System	Série
Engine Block Heater	Opcional
Swing-Out Cooler	Série
Hidráulica	
Auxiliary Hydraulics	Série
High-Flow Auxiliary Hydraulics	Opcional
Estação do operador	
Heating	Opcional
Air conditioning	Opcional
High-Back Adjustable Seat	Série
Suspension Seat - Mechanical	Opcional
Suspension Seat - Air Ride	Opcional
Cab Enclosure	Opcional
Foot and Hand Throttles 2	Série
Full Instrumentation	Série
Horn	Série
Integral Access Plate (removable)	Série
Operator Restraint Bar	Série
ROPS/FOPS Level II Overhead Guard	Série
Sound Reduction Material	Série
Work Lights - Front and Rear	Série
Desempenho	
All-Tach® Attachment Mounting System	Série
Power-A-Tach® Attachment Mounting System	Opcional
Anti-Vandalism Protection	Série
Back-Up Alarm	Opcional
Brake Control (Auto / Manual)	Série
Counterweight	Opcional
Hydraglide™ Ride Control 3	Opcional
Hydraloc™ Safety System	Série
Hydrostatic Drive - Servo	Série
Lift Arm Support Device	Série
Selectable Self-Leveling Hydraulic Lift Action 4	Opcional
Two-Speed Drive	Opcional

Your dealer :



Siège Social

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière - 44158 Ancenis Cedex - France

Tel: 00 33 (0)2 40 09 10 11 - Fax: 00 33 (0)2 40 09 10 97

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: 39 547 824 euros - 857 802 508 RCS Nantes