

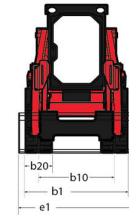
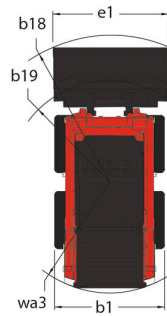
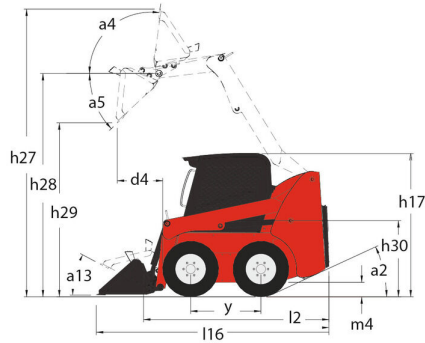
Ficha técnica :

2200 R



Capacities		Métrico
Rated Operating Capacity		998 kg
Rated Operating Capacity with Optional Counterweight		1075 kg
Unladen weight		3620 kg
Weight and dimensions		
Overall Operating Height - Fully Raised	h27	4089 mm
Height to Hinge Pin – Fully Raised	h28	3124 mm
Overall Height to Top of ROPS	h17	2057 mm
Dump angle at full height	a5	40 °
Dump height	h29	2388 mm
Overall length with bucket	l16	3467 mm
Dump reach - Full height		686 mm
Rollback at ground		28 °
Seat to ground height	h30	1016 mm
Wheelbase	y	1092 mm
Overall width less bucket	b1	1664 mm
Bucket Width	e1	1778 mm
Ground clearance	m4	203 mm
Overall length - Less Bucket	l2	2667 mm
Departure angle	a2	25 °
Clearance Circle - Front without Bucket	b19	1321 mm
Clearance Circle - Rear	wa1	1524 mm
Performances		
Travel Speed with Two-Speed Option - Maximum		19.20 km/h
Travel speed (unladen)		12.90 km/h
Wheels		
Standard tyres		12.00x16.5 HD
Engine		
Engine brand		Yanmar
Engine model		4TNV88CTNMS
Gross Power (kW)		53.70 kW
Net Power (kW)		52.70 kW
Max. torque / Engine rotation		294 Nm / 2500 rpm
Battery		12 V
Alternator		95 kW
Starter (kW)		3 kW
Hydraulics		
Standard flow - Auxiliary hydraulics		90 l/min
Auxiliary Hydraulic Pressure		227.50 bar
High-Flow Auxiliary Hydraulics – Option		132.50 l/min
High-Flow Auxiliary Hydraulics Pressure – Option		220.60 bar
Tank capacities		
Fuel tank		68.10 l
Reservoir Capacity Hydraulics		30.30 l
Displacement		3.30 l
Noise and vibration		
Environmental noise (LwA)		101 dB(A)
Noise at driving position (LpA)		85 dB(A)
Whole-Body Vibration (ISO 2631-1)		0.96 m/s²
Vibration to whole hand/arm		< 1.50 m/s²

2200 R - Diagrama dimensional



Equipamiento

—	
Integral Access Plate (removable)	Estándar
Lifting function	
All-Tach® Attachment Mounting System	Estándar
Auxiliary Hydraulics	Estándar
Power-A-Tach® Attachment Mounting System	Opcional
Lighting	
Work Lights - Front and Rear	Estándar
Motorization/Power	
Engine Auto-Shutdown System	Estándar
Engine Block Heater	Opcional
Turbo-Charged Engine	Estándar
Two-Speed Drive	Opcional
Operator station	
Adjustable Arm Rests / Control Towers 1	Estándar
Air conditioning with manual adjustment	Opcional
Air suspension seat	Opcional
Cab Enclosure	Opcional
Dual-Hand Controls	Opcional
Foot and Hand Throttles 2	Estándar
Gehl T-Bar Controls	Opcional
Hand/Foot Controls	Opcional
Heating	Opcional
High-Back Adjustable Seat	Estándar
Hom	Estándar
Joystick controls	Opcional
ROPS/FOPS Level II Overhead Guard	Estándar
Sound Reduction Material	Estándar
Suspension Seat - Mechanical	Opcional
Other options	
Hydrostatic Drive - Servo	Estándar
Selectable Self-Leveling Hydraulic Lift Action 4	Opcional
Safety	
Anti-Vandalism Protection	Estándar
Back-Up Alarm	Opcional
Brake Control (Auto / Manual)	Estándar
Hydraloc™ Safety System	Estándar
Lift Arm Support Device	Estándar
Operator Restraint Bar	Estándar
Secondary functions	
Counterweight	Opcional
Full Instrumentation	Estándar
Hydraglide™ Ride Control 3	Opcional



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 publicación describe las versiones y posibilidades de configuración de los productos Manitou que puedan diferir en equipamiento. Los equipamientos presentados en este folleto pueden ser de serie, opcionales o no estar disponibles en algunas versiones. Manitou se reserva el derecho, en cualquier momento y sin previo aviso, de modificar las especificaciones descritas y representadas. Las especificaciones aportadas no comprometen al fabricante. Para más información, póngase en contacto con su concesionario Manitou. Documento no contractual. Presentación de los productos no contractual. Lista de especificaciones no exhaustiva. Los logos y la identidad visual de la empresa son propiedad de Manitou y no pueden ser utilizados sin autorización. Todos los derechos reservados. Las fotos y los esquemas contenidos en este folleto se ofrecen para consulta y a título indicativo solamente.

MANITOU BF SA - Sociedad anónima con Consejo de Administración - Capital social : 39 668 399 euros - 857 802 508 RCS Nantes