

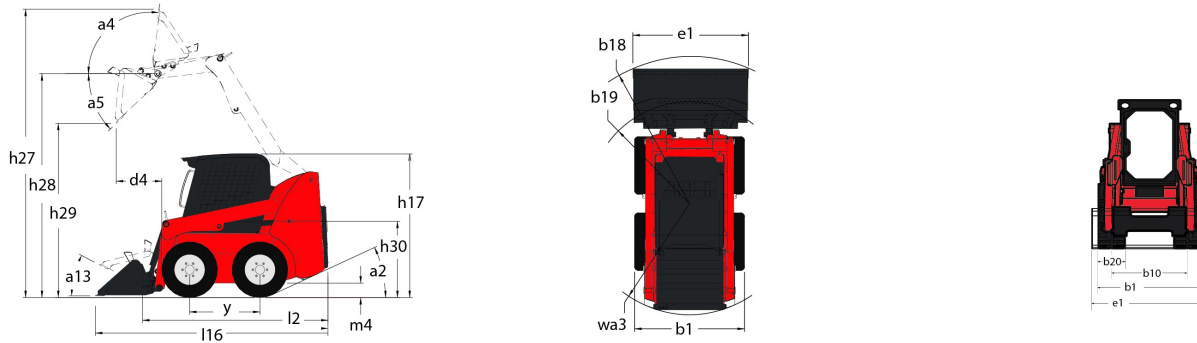
Ficha técnica :

850 R



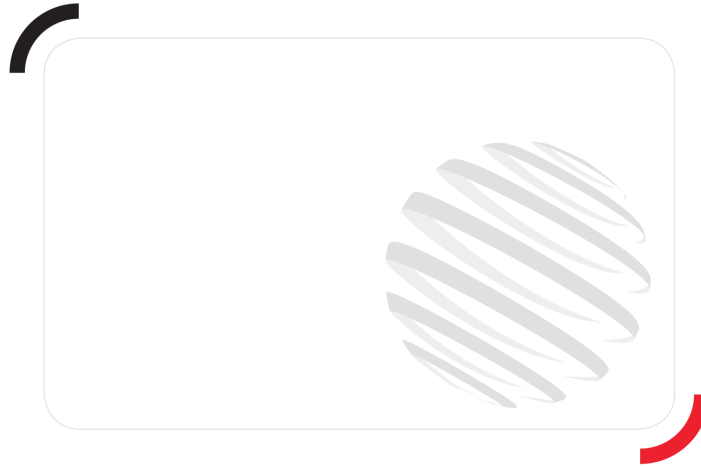
capacidad		Métrico	Imperial
Capacidad de operación nominal		386 kg	851 lbs
Peso sin carga		1352 kg	2981 lbs
Peso y dimensión			
Altura de elevación: totalmente elevada	h27	3167 mm	124.685 in
Altura hasta bisagra - elevación completa	h28	2438 mm	95.984 in
Altura total al techo	h17	1897 mm	74.685 in
Ángulo de vertido a altura máxima	a5	46 °	46 °
Altura de descarga	h29	1836 mm	72.283 in
Cubo de longitud completa	l16	2576 mm	101.417 in
Alcance de descarga a la altura máxima		376 mm	14.803 in
Retroceso en suelo		23 °	23 °
Altura del asiento al suelo	h30	879 mm	34.606 in
Distancia entre ejes	y	775 mm	30.512 in
Ancho total: sin cucharón	b1	909 mm	35.787 in
Anchura de cazo	e1	914 mm	35.984 in
Distancia al suelo	m4	150 mm	492 ft 2 in
Longitud total: sin cucharón	l2	1905 mm	75 in
Ángulo de inclinación	a2	30 °	30 °
Radio de giro exterior: frente del cucharón		1473 mm	57.992 in
Radio de giro exterior - trasero	wa1	1097 mm	43.189 in
Rendimiento			
Velocidad de desplazamiento (en vacío)		8.9 km/h	5.5 mph
Neumáticos			
Neumáticos estándar		5.70x12	5.70x12
Motor			
Marca		Yanmar	Yanmar
Modelo de motor		3TNV82A-BPMSR	3TNV82A-BPMSR
Potencia bruta (kW)		18.1 kW	18.1 kW
Potencia neta (kW)		17.8 kW	17.8 kW
Par máx. / Rotación del par de motor		86 Nm / 2400 rpm	86 Nm / 2400 rpm
Batería		12 V	12 V
Motor de arranque (kW)		1.7 kW	1.7 kW
hidráulico			
Sistema hidráulico auxiliar		38.2 l/min	38.2 l/min
Presión Hidráulica Auxiliar		145 Bar	10 PSI
Capacidad del tanque			
Capacidad del depósito de carburante		29 l	7.66 US gal
Capacidad del depósito hidráulico		27.30 l	7.21 US gal
Cilindrada		1.30 l	0.34 US gal
Ruido y vibración			
Ruido en el entorno (LwA)		101 dB(A)	101 dB(A)
Ruido en el puesto de conducción (LpA)		85 dB(A)	85 dB(A)
Vibración de todo el cuerpo (ISO 2631-1)		< 1.05 m/s ²	< 1.05 m/s ²
Vibración en el conjunto manos/brazos		< 1.53 m/s ²	< 1.53 m/s ²

Diagrama dimensional



Equipamiento

Acción elevadora hidráulica autoniveladora seleccionable 4	Opcional
Placa de acceso completo (amovible)	Estándar
Transmisión hidráulica - Servo	Estándar
Iluminación	
Luces de trabajo - delanteras y traseras	Estándar
Lifting function	
Sistema de acople de accesorios All-Tach®	Estándar
Sistema hidráulico auxiliar	Estándar
Motorization/Power	
Calentador de bloque de motor	Opcional
Operator station	
Acelerador de pie y mano 2	Estándar
Asiento con suspensión completa	Opcional
Calefacción	Opcional
Claxon	Opcional
Mandos tipo barra Gehl	Estándar
Protección en parte superior ROPS/FOPS de Nivel II	Estándar
Recinto de cabina	Opcional
Seguridad	
Alarma de apoyo	Opcional
Barra de protección del operario	Estándar
Control de freno (Auto / Manual)	Estándar
Dispositivo de apoyo para el brazo elevador	Estándar
Protección contra vandalismo	Estándar
Sistema de seguridad Hydraloc™	Estándar



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