

Ficha técnica :

1800R



 **MANITOU**
HANDLING YOUR WORLD

| Capacidad | | Métrico |
|--------------------------------------------------------------|-----|----------------------|
| Capacidad de operación nominal | | 817 kg |
| Peso sin carga | | 2892 kg |
| Carga de vuelco | | 1633 kg |
| Peso y dimensión | | |
| Distancia entre ejes | y | 988 mm |
| Altura de elevación: totalmente elevada | h27 | 3876 mm |
| Altura hasta bisagra - elevación completa | h28 | 3023 mm |
| Altura total al techo | h17 | 1948 mm |
| Ángulo de vertido a altura máxima | a5 | 38 ° |
| Altura de descarga | h29 | 2379 mm |
| Cubo de longitud completa | l16 | 3139 mm |
| Alcance de descarga a la altura máxima | r6 | 579 mm |
| Retroceso en suelo | a13 | 28 ° |
| Ángulo de volteo de la cuchara a altura máxima | a4 | 99 ° |
| Altura del asiento al suelo | h30 | 930 mm |
| Ancho total: sin cucharón | b1 | 1582 mm |
| Anchura de cazo | e1 | 1562 mm |
| Distancia al suelo | m4 | 160 mm |
| Longitud total: sin cucharón | l2 | 2425 mm |
| Ángulo de inclinación | a2 | 19 ° |
| Radio de giro exterior: frente del cucharón | b18 | 1869 mm |
| Ángulo de salida (trasero) | | 19 ° |
| Rendimiento | | |
| Velocidad de desplazamiento (en vacío) | | 12.60 km/h |
| Neumáticos | | |
| Modelos de los neumáticos | | 10 x 16,5 - 10 PR HD |
| Motor | | |
| Marca | | Yanmar |
| Modelo de motor | | 4TNV98-ZNMS3R1 |
| Norma del motor | | Stage III / Tier 3 |
| Par máx. / Rotación del par de motor | | 241 Nm / 2500 rpm |
| Fuente de alimentación | | Diésel |
| Nº de cilindros | | 4 |
| Potencia del motor (CV / kW) | | 70.65 Hp / 51.20 kW |
| Batería | | 12 V |
| Enchufe para accesorios | | 12 V |
| Alternador - Amperaje | | 100 A |
| Motor de arranque | | 3 kW |
| Hidráulico | | |
| Sistema hidráulico auxiliar | | 71.40 l/min |
| Presión Hidráulica Auxiliar | | 207 bar |
| Sistema hidráulico auxiliar de alto flujo - Opción (L / min) | | 94.60 l/min |
| Presión hidráulica auxiliar de alto flujo - opción | | 207 bar |
| Capacidad del tanque | | |
| Capacidad del depósito de combustible | | 62.50 l |
| Capacidad del depósito hidráulico | | 41.60 l |
| Cilindrada | | 3319 mm³ |
| Cadena de producción LH | | 8.50 l |
| Carcasa de circuito RH | | 8.50 l |

1800R - Diagrama dimensional





Oficina Central

B.P. 249 - 430 rue de l'Aubinière

44150 Ancenis Cedex - Francia

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