

Ficha técnica :

# 3300V NXT2



 **MANITOU**  
HANDLING YOUR WORLD

| Capacidad                                                         |     | Métrico                 |
|-------------------------------------------------------------------|-----|-------------------------|
| Capacidad de operación nominal                                    |     | 1497 kg                 |
| Peso sin carga                                                    |     | 4087 kg                 |
| Peso y dimensión                                                  |     |                         |
| Distancia entre ejes                                              | y   | 1257 mm                 |
| Altura de elevación: totalmente elevada                           | h27 | 4369 mm                 |
| Altura hasta bisagra - elevación completa                         | h28 | 3332 mm                 |
| Altura total al techo                                             | h17 | 2083 mm                 |
| Ángulo de vertido a altura máxima                                 | a5  | 42 °                    |
| Altura de descarga                                                | h29 | 2502 mm                 |
| Cubo de longitud completa                                         | l16 | 3874 mm                 |
| Alcance de descarga a la altura máxima                            | r6  | 813 mm                  |
| Retroceso en suelo                                                | a13 | 29 °                    |
| Altura del asiento al suelo                                       | h30 | 1041 mm                 |
| Ancho total: sin cucharón                                         | b1  | 1829 mm                 |
| Anchura de cazo                                                   | e1  | 1880 mm                 |
| Distancia al suelo                                                | m4  | 229 mm                  |
| Longitud total: sin cucharón                                      | l2  | 3023 mm                 |
| Ángulo de inclinación                                             | a2  | 25 °                    |
| Radio de giro exterior: frente del cucharón                       | b18 | 2400 mm                 |
| Rendimiento                                                       |     |                         |
| Velocidad de desplazamiento (en vacío)                            |     | 13 km/h                 |
| Velocidad de desplazamiento con opción de dos velocidades: máxima |     | 19.60 km/h              |
| Neumáticos                                                        |     |                         |
| Modelos de los neumáticos                                         |     | 14,00 x 17,5 HD         |
| Motor                                                             |     |                         |
| Marca                                                             |     | Yanmar                  |
| Modelo de motor                                                   |     | 4TNV98CT-NMS            |
| Par máx. / Rotación del par de motor                              |     | 294 Nm / 2500 rpm       |
| Fuente de alimentación                                            |     | Diésel                  |
| Potencia del motor (CV / kW)                                      |     | 72 Hp / 52.70 kW        |
| Batería                                                           |     | 12 V                    |
| Alternador                                                        |     | 95 kW                   |
| Motor de arranque                                                 |     | 3 kW                    |
| Hidráulico                                                        |     |                         |
| Sistema hidráulico auxiliar                                       |     | 89.10 l/min             |
| Presión Hidráulica Auxiliar                                       |     | 237.90 bar              |
| Sistema hidráulico auxiliar de alto flujo - Opción (L / min)      |     | 132 l/min               |
| Presión hidráulica auxiliar de alto flujo - opción                |     | 220.60 bar              |
| Capacidad del tanque                                              |     |                         |
| Carburante                                                        |     | 92.70 l                 |
| Capacidad del depósito hidráulico                                 |     | 40 l                    |
| Cilindrada                                                        |     | 3.30 l                  |
| Ruido y vibración                                                 |     |                         |
| Ruido en el entorno (LwA)                                         |     | 101 dB                  |
| Ruido en el puesto de conducción (LpA)                            |     | 85 dB                   |
| Vibración de todo el cuerpo (ISO 2631-1)                          |     | 0.79 m/s <sup>2</sup>   |
| Vibraciones en manos/brazos                                       |     | < 1.20 m/s <sup>2</sup> |

## 3300V NXT2 - Diagrama dimensional



## Equipamiento

|                                                          |          |
|----------------------------------------------------------|----------|
| —                                                        |          |
| Placa de acceso integral (extraíble)                     | Estándar |
| <b>Estación del operador</b>                             |          |
| Aire acondicionado con ajuste manual                     | Opcional |
| Asiento ajustable de respaldo alto                       | Estándar |
| Asiento con suspensión - Mecánico                        | Opcional |
| Asiento con suspensión neumática                         | Opcional |
| Cabina cerrada                                           | Opcional |
| Calefacción                                              | Opcional |
| Claxon                                                   | Estándar |
| Controles de barra en T Gehl                             | Opcional |
| Controles dobles                                         | Opcional |
| Mandos de mano/pie                                       | Opcional |
| Mandos joystick                                          | Opcional |
| Material de reducción acústica                           | Estándar |
| Pedales de acelerador para pie y mano 2                  | Estándar |
| Protección Superior ROPS/FOPS Nivel II                   | Estándar |
| Reposabrazos Ajustables / Torres de Control 1            | Estándar |
| <b>Funciones secundarias</b>                             |          |
| Contrapeso                                               | Estándar |
| Hydraglide™ Control de Marcha 3                          | Estándar |
| Instrumentación Completa                                 | Estándar |
| <b>Función de elevación</b>                              |          |
| Hidráulica auxiliar                                      | Estándar |
| Hidráulica Auxiliar de Alto Caudal                       | Opcional |
| Sistema de Montaje de Accesorios All-Tach®               | Estándar |
| Sistema de Montaje de Accesorios Power-A-Tach®           | Opcional |
| <b>Iluminación</b>                                       |          |
| Luces de trabajo - Delanteras y traseras                 | Estándar |
| <b>Motorización/Potencia</b>                             |          |
| Calentador de bloque motor                               | Opcional |
| Motor con turbocompresor                                 | Estándar |
| Sistema de Apagado Automático del Motor                  | Estándar |
| Transmisión de dos velocidades                           | Estándar |
| <b>Otras opciones</b>                                    |          |
| Acción Hidráulica de Elevación Autonivelante Selectiva 4 | Opcional |
| Transmisión Hidrostática - Servo                         | Estándar |
| <b>Seguridad</b>                                         |          |
| Alarma de marcha atrás                                   | Opcional |
| Barra de Retención del Operador                          | Estándar |
| Control de freno (Automático / Manual)                   | Estándar |
| Dispositivo de soporte del brazo de elevación            | Estándar |
| Protección Antivandálica                                 | Estándar |
| Sistema de Seguridad Hydraloc™                           | Estándar |



**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](http://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