

**Especificaciones de la máquina**

|  |               |
|--|---------------|
| Carga de vuelco (ISO 14397-1)                                    | 2722 kg       |
| Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)                       | 1367 kg       |
| Capacidad de la bomba  | 88.10 L/min   |
| Capacidad de la bomba (con opción de alto caudal)                | 114.70 L/min  |
| Alivio del sistema en los acopladores rápidos                    | 23.8-24.5 MPa |
| Velocidad de desplazamiento máxima (opción de segunda velocidad) | 19.0 km/h     |
| Velocidad de desplazamiento máxima (primera velocidad)           | 10.9 km/h     |

**Motor**

|                                   |                               |
|-----------------------------------|-------------------------------|
| Marca/Modelo                      | Bobcat 2.4L, 97/68 EC Stage V |
| Combustible                       | Diesel                        |
| Refrigeración                     | Fluido                        |
| Potencia a 2600 RPM               | 54.5 kW                       |
| Par a 1800 RPM (SAE J1995 bruta): | 283.9 Nm                      |
| Número de cilindros               | 4                             |
| Cilindrada                        | 2400 cm <sup>3</sup>          |
| Depósito de combustible           | 120.00 L                      |

**Pesos**

|                |         |
|----------------|---------|
| Peso operativo | 4038 kg |
| Peso de envío  | 3597 kg |

**Mandos**

|   |   |
|---|---|
| Dirección del vehículo  | Dirección y velocidad controlados por controles de joysticks seleccionables (SJC) o dos palancas manuales |
| Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora | Controles de joysticks seleccionables (SJC) o pedales separados   |
| Auxiliar delantero (estándar)                                 | Interruptor eléctrico en la palanca manual derecha  |

**Sistema de transmisión**

|             |  |
|-------------|--|
| Transmisión | Bombas de pistones hidrostáticos en tándem infinitamente variables, que accionan dos motores hidrostáticos completamente reversibles |
|-------------|--|

**Equipamiento de serie**

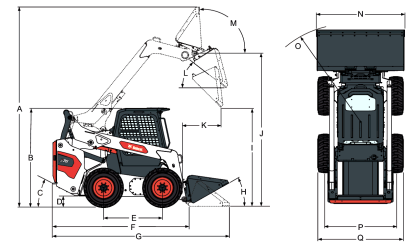
|  |  |
|--|--|
| 12 x 16,5, 10 lonas, Neumáticos para trabajos pesados                                    | Controles de joysticks seleccionables (SJC)                  |
| Cinturón de seguridad de 3 puntos  | Silenciador apagachispas                                     |
| Tablero de instrumentos Deluxe de 5" (preinstalación de radio)                           | Desplazamiento de dos velocidades                            |
| Asiento ajustable con suspensión y respaldo largo  | Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo |
| Alarma de marcha atrás   | Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)              |
| Sistema de conexión Bob-Tach™  | Parada del sistema hidráulico/motor                          |
| Cabina presurizada Deluxe con calefacción, ventilación y aire acondicionado              | Machine IQ (telemática)                                      |
| Autonivelación del cucharón de dirección doble (incluye conmutador de encendido/apagado) | Soporte de los brazos de elevación                           |
| Sistema hidráulico de alto caudal  | Instrumentación  |
| Bocina   | Freno de estacionamiento                                     |
| Contacto de llave  | Cinturón de seguridad  |
| Luces de trabajo LED delanteras y traseras   | Garantía: 24 meses o 2000 horas (lo que suceda primero)      |

**Opciones**

|   |  |
|---|--|
| 12 x 16,5, 10 lonas, Neumáticos para trabajos pesados, llantas descentradas               | Cabina con vista despejada   |
| 12 x 16,5, 10 lonas, Neumáticos para tareas extremas                                      | Asiento de tela calefactado con suspensión neumática y cinturón de seguridad de 3 puntos |
| Neumáticos 12 x 16,5, Solid Flex  | Mandos manuales y pedales  |
| 33 x 12-16,5, 10 lonas, Neumáticos superflotación, llantas descentradas                   | Radio  |
| Pantalla de 7" (Bluetooth integrado, llamada manos libres, radio, cámara de marcha atrás) | Ventilador reversible  |
| HVAC auto   | Bob-Tach™ hidráulico   |
| Control de estabilidad automático   | Cámara de marcha atrás   |
| Girofaro  | Luz estroboscópica   |

**Aspectos ambientales**

|   |                       |
|---|-----------------------|
| Operador LpA (98/37 y 474-1)                          | 77 dB(A)              |
| Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE)    | 101 dB(A)             |
| Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1)     | 0.59 ms <sup>-2</sup> |
| Incertidumbre de vibración en la totalidad del cuerpo | 0.30 ms <sup>-2</sup> |
| Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)                  | 1.16 ms <sup>-2</sup> |

**Dimensiones**


|     |           |     |           |
|-----|-----------|-----|-----------|
| (A) | 4251.8 mm | (J) | 3258.5 mm |
| (B) | 2078.7 mm | (K) | 950.1 mm  |
| (C) | 27.0°     | (L) | 37.0°     |
| (D) | 234.5 mm  | (M) | 94.0°     |
| (E) | 1227.0 mm | (N) | 1879.6 mm |
| (F) | 2892.8 mm | (O) | 2227.5 mm |
| (G) | 3736.6 mm | (P) | 1584.4 mm |
| (H) | 30.0°     | (Q) | 1828.8 mm |
| (I) | 2526.1 mm |     |           |

**Implementos**

|  |  |
|--|--|
| Accesorios para ahoyadores               | Escarificadores                          |
| Accesorios para fresadoras               | Esparcidoras                             |
| Accesorios para horquillas porta-palets  | Explanadoras                             |
| Accesorios para martillos hidráulicos    | Fresadoras                               |
| Accesorios para retroexcavadoras         | Grapas industriales                      |
| Ahoyadores                               | Grapas para cepellones                   |
| Amoladores giratorios                    | Hojas dózer                              |
| Barredoras                               | Hojas niveladoras                        |
| Barredoras de cerdas                     | Hojas quitanieves                        |
| Barredoras orientables                   | Hojas quitanieves en V                   |
| Bastidores universales                   | Hojas transplantadoras                   |
| Bombas de hormigón                       | Hormigoneras                             |
| Compactadores vibrantes                  | Horquilla porta-palets hidráulica        |
| Cortadoras de césped                     | Horquillas para balas                    |
| Cortadoras forestales                    | Horquillas utilitarias                   |
| Cucharas 4 x 1                           | Instaladoras de vallas contra la erosión |
| Cucharas de armazón                      | Martillos hidráulicos                    |
| Cucharas de bajo perfil                  | Martillos pilones                        |
| Cucharas de construcción/industriales    | Niveladoras                              |
| Cucharas hormigoneras                    | Niveladores rotativos                    |
| Cucharas para abono y grano              | Orugas de acero                          |
| Cucharas para nieve y materiales ligeros | Quitanieves                              |
| Desbrozadoras de cuchillas Brushcat™     | Rastrillos hidráulicos                   |
| Desbrozadoras de martillos               | Retroexcavadoras                         |
| Descepadoras                             | Ruedas compactadoras                     |
| Desenrolladores de césped                | Sierras de cepillo                       |
| Discos decapadores                       | Tilt-Tatch                               |
| Discos sierra                            | Trituradoras de residuos vegetales       |
| Dúmpers                                  | Varios                                   |
| Equipos de láser                         | Zanjadoras                               |