

**Especificaciones de la máquina**

Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	971 kg
Carga de vuelco (ISO 14397-1)	2774 kg
Capacidad de la bomba	64.70 L/min
Capacidad de la bomba (con opción de alto caudal)	101.10 L/min
Alivio del sistema en los acopladores rápidos	23.8-24.5 MPa
Velocidad de desplazamiento máxima (segunda velocidad – opcional)	16.7 km/h

**Motor**

Marca/Modelo	Bobcat/D24
Cumplimiento	97/68 CE Fase IIIB
Combustible	Diésel
Refrigeración	Líquida
Alimentación	49.2 kW
Par a 1500 r.p.m. (SAE J1995 bruto)	245.0 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2392 cm <sup>3</sup>
Depósito de combustible	138.20 L

**Pesos**

Peso operativo	3548 kg
Peso de envío	3187 kg

**Mandos**

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controlados mediante dos palancas manuales o joysticks opcionales
Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora	Pedales, sistema de control avanzado (ACS) opcional o controles seleccionables de joystick (SJC) independientes
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**

Asiento con suspensión	Conjunto de reducción de ruido
Cilindros de elevación con amortiguación	Soporte de los brazos de elevación
Calentador del aire de admisión activado automáticamente	Luces de trabajo delanteras y traseras
Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo	Freno de estacionamiento
Bastidor Bob-Tach™	Cinturón de seguridad
Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Barra del asiento
Cabina del operador Deluxe* - Incluye revestimiento interior de espuma, ventanas laterales, superior y trasera, trenza de cables Deluxe, luz de techo, toma de corriente eléctrica, porta-tazas, compartimento de almacenamiento y bocina <sup>1</sup>	Turbocompresor con apagachispas homologado
Autonivelación de la cuchara (incluye selección de encendido / apagado)	Orugas de goma de 320 mm
Puerta delantera con limpiaparabrisas	Certificación CE
Instrumentación	Garantía: 12 meses o 2.000 horas, lo que suceda primero

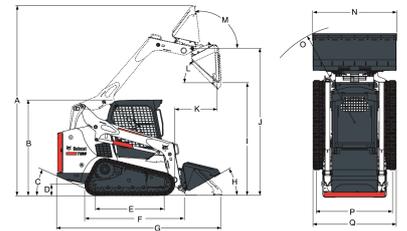
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471; estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I.

**Opciones**

Tablero de instrumentos Deluxe	Asiento con suspensión neumática y cinturón de seguridad de 3 puntos
Bob-Tach™ hidráulico	Alarma de marcha atrás
Cabina cerrada con calefacción	Girofaro
Cabina cerrada con calefacción, ventilación y aire acondicionado	Luz estroboscópica
Sistema hidráulico auxiliar de alto caudal	Radio
Acondicionador de aire	Orugas de - goma - 400 mm
Sistema de control avanzado (ACS)	Dos velocidades de cinturón de 3 puntos
Controles de joysticks seleccionables (SJC)	Opción de carretera
Radio	

**Aspectos ambientales**

Operador LpA (98/37 y 474-1)	85 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)	0.54 ms <sup>-2</sup>
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	1.61 ms <sup>-2</sup>

**Dimensiones**


(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	887.0 mm
(C)	28.8°	(L)	42.0°
(D)	240.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1402.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(N*)	1880.0 mm
(G)	3378.0 mm	(O)	2032.0 mm
(H)	30.0°	(P)	1384.0 mm
(I)	2319.0 mm	(Q)	1704.0 mm

**Implementos**

Ahoyadores	Explanadoras
Amoladores giratorios	Fresadoras
Barredoras	Grapas industriales
Barredoras de cerdas	Grapas para cepellones
Barredoras orientables	Hojas dózer
Bombas de hormigón	Hojas niveladoras
Compactadores vibrantes	Hojas quitanieves en V
Conjuntos de aspersores	Hojas transplantadoras
Cortadoras de césped	Hormigoneras
Cucharas 4 x 1	Horquilla porta-palets estándar
Cucharas de armazón	Horquilla porta-palets hidráulica
Cucharas de bajo perfil	Horquillas para balas
Cucharas de construcción/industriales	Horquillas utilitarias
Cucharas hormigoneras	Martillos hidráulicos
Cucharas para abono y grano	Martillos pilones
Cucharas para nieve y materiales ligeros	Niveladoras
Desbrozadoras de cuchillas	Niveladores rotativos
Brushcat™	Quitanieves
Desbrozadoras de martillos	Rastrillos hidráulicos
Descepadoras	Retroexcavadoras
Desenrolladores de césped	Ruedas compactadoras
Discos decapadores	Ruedas del empaquetador
Discos sierra	Sierras de cepillo
Dúmpers	Tilt-Tatch
Equipos de láser	Trituradoras de residuos vegetales
Escarificadores	Turbinas quitanieves
Esparcidoras	Zanjadoras
Estabilizadores traseros	