

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 ³
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 ¹	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

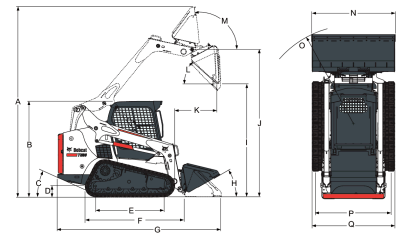
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471; estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I.

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 con 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 ⁻²
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	1.61 ms ⁻²

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	