

Especificaciones de la máquina

Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	1584 kg
Carga de vuelco (ISO 14397-1)	4526 kg
Capacidad de la bomba	87.10 L/min
Capacidad de la bomba (con opción de alto caudal)	138.50 L/min
Alivio del sistema en los acopladores rápidos	23.8-24.5 MPa
Velocidad de desplazamiento máx.	10.5 km/h
Velocidad de desplazamiento máxima (segunda velocidad – opcional)	18.3 km/h

Motor

Marca/Modelo	Bobcat/D34
Cumplimiento	97/68 CE Fase IV
Combustible	Diésel
Refrigeración	Líquida
Potencia a 2400 r.p.m. (ISO 14396 bruta)	74.6 kW
Par a 1600 r.p.m. (SAE J1995 bruto)	380.6 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	3409 cm ³
Depósito de combustible	122.00 L

Pesos

Peso operativo	5863 kg
Peso de envío	5329 kg

Mandos

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controladas mediante dos joysticks
Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora	Sistema de joysticks seleccionables (SJC)
Auxiliar delantero (estándar)	Interruptor eléctrico en el joystick derecho

Sistema de transmisión

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

Equipamiento de serie

Roller Suspension™	Soporte de los brazos de elevación
Controles de joysticks seleccionables (SJC)	Luces de trabajo delanteras y traseras
Dos velocidades	Freno de estacionamiento
Asiento de suspensión ajustable	Cinturón de seguridad
Calentador del aire de admisión activado automáticamente	Barra del asiento
Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo	Turbocompresor con apagachispas homologado
Bastidor Bob-Tach™	Orugas de goma de 450 mm
Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Certificación CE
Cabina del operador Deluxe - incluye revestimiento interior de espuma, ventanas laterales, superior y trasera, puerta de la cabina con limpiaparabrisas y sensor, trenza de cables Deluxe, luz de techo, toma de corriente eléctrica, porta-tazas, compartimento de almacenamiento y bocina ¹	Garantía: 12 meses o 2.000 horas, lo que suceda primero

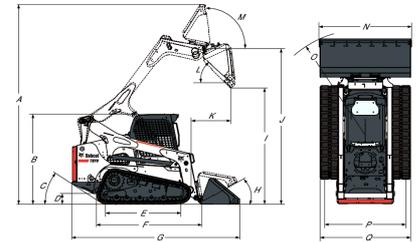
¹ * Estructura de protección contra el vuelco (ROPS) – cumple con requisitos SAE-J1040 y ISO 3471; Estructura de protección contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con requisitos SAE-J1043 y ISO 3449, Nivel I.

Opciones

Radio para tareas duras	Acondicionador de aire
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
Sistema hidráulico auxiliar de alto caudal	Luz estroboscópica

Aspectos ambientales

Operador LpA (98/37 y 474-1)	82 dB(A)
Operador LpA (98/37 y 474-1) incertidumbre	3 dB(A)
Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	104 dB(A)
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1)	1.50 ms ⁻²
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1) incertidumbre	0.60 ms ⁻²
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	0.49 ms ⁻²

Dimensiones


(A) 4689.0 mm	(J) 3657.0 mm
(B) 2118.0 mm	(K) 927.0 mm
(C) 33.0°	(L) 42.0°
(D) 218.0 mm	(M) 98.0°
(E) 1749.0 mm	(N) 2133.0 mm
(F) 3030.0 mm	(O) 2514.0 mm
(G) 3910.0 mm	(P) 1658.0 mm
(H) 30.0°	(Q) 2108.0 mm
(I) 2728.0 mm	

Implementos

Accesorios para horquillas porta-palets	Fresadoras
Ahoyadores	Grapas industriales
Amoladores giratorios	Grapas para cepellones
Barredoras orientables	Hojas dózer
Bastidores universales	Hojas quitanieves
Bombas de hormigón	Hojas transplantadoras
Compactadores vibrantes	Horquilla porta-palets estándar
Conjuntos de aspersores	Horquilla porta-palets hidráulica
Cortadoras de césped	Horquillas para balas
Cortadoras forestales	Instaladoras de vallas contra la erosión
Cucharas de almacén	Martillos hidráulicos
Cucharas de construcción/industriales	Martillos pilones
Cucharas hormigoneras	Niveladoras
Cucharas para nieve y materiales ligeros	Niveladores rotativos
Desbrozadoras de cuchillas	Quitanieves
Brushcat™	Rastrillos hidráulicos
Desbrozadoras de martillos	Retroexcavadoras
Descepadoras	Ruedas compactadoras
Desenrolladores de césped	Ruedas del empaquetador
Discos sierra	Sembradoras
Dúmpers	Sierras de cepillo
Equipos de láser	Trituradoras de residuos vegetales
Esparcidoras	Varios
Estabilizadores traseros	
Explanadoras	