

Especificaciones de la máquina

Capacidad nominal estipulada (ISO 14397-1)	1569 kg
Carga de vuelco	3137 kg
Capacidad de la bomba	87.10 L/min
Capacidad de la bomba (con opción de alto caudal)	151.00 L/min
System relief at quick couplers	23.8-24.5 MPa
Velocidad de desplazamiento máxima (opción de segunda velocidad)	19.8 km/h
Velocidad de desplazamiento máxima (primera velocidad)	11.4 km/h

Motor

Marca/Modelo	Kubota / V3800-DI-T-E3
Combustible	Diésel
Refrigeración	Líquida
Potencia a 2.400 r.p.m. (SAE J1995)	68.6 kW
Par, máximo a 1600 r.p.m. (SAE J1 995 bruto)	315.0 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	3769 cm ³
Depósito de combustible	124.00 L

Pesos

Peso operativo	4162 kg
Peso de envío	3787 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 separados, sistema de control avanzado (ACS) opcional, mandos manuales de última tecnología (AHC) opcionales o mando de joystick seleccionable (SJC) opcional
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

Desplazamiento de dos velocidades	Autonivelación de la cuchara (incluye selección de encendido / apagado)
Asiento ajustable con suspensión y respaldo largo	Instrumentación
Calentador del aire de admisión activado automáticamente	Soporte de los brazos de elevación
Sistema hidráulico auxiliar: Caudal variable / Caudal máximo	Luces de trabajo delanteras y traseras
Bastidor Bob-Tach™	Freno de estacionamiento
Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Cinturón de seguridad con sujeción de 3 puntos
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	Barra del asiento
Certificación CE	Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para tareas duras
Sistema hidráulico delantero auxiliar proporcional controlado eléctricamente	Turbocompresor con apagachispas homologado
Parada del sistema hidráulico/motor	Garantía: 12 meses o 2.000 horas (lo que suceda primero)

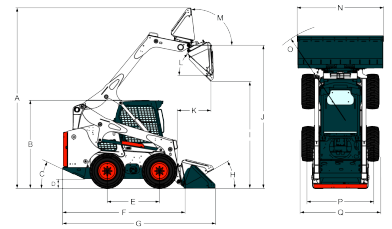
1. Estructura protectora contra el vuelco (ROPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1040 e ISO 3471; estructura protectora contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con los requisitos de SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I.

Opciones

Tablero de instrumentos Deluxe	Sistema de control avanzado (ACS)
Cabina cerrada con calefacción	Mandos manuales de alta tecnología (AHC)
Sistema hidráulico de alto caudal	Controles de joysticks seleccionables (SJC)
Acondicionador de aire	Air ride seat with 3 point seat belt
Bob-Tach™ hidráulico	Alarma de marcha atrás
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para tareas duras Bobcat, con llantas descentradas	Girofaro
Neumáticos 33 x 15,5-16,5, 12 lonas, superflotación, con llantas descentradas	Calentador del bloque de motor
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para condiciones muy duras	Extintor de incendios
Neumáticos 12 x 16,5, 12 lonas, para condiciones muy duras, con Poly Fill	Luz estroboscópica
Neumáticos 12 x 16,5, Solid Flex	

Aspectos ambientales

Operador LpA (98/37 y 474-1)	83 dB(A)
Nivel de ruido LWA (Directiva de la UE 2000/14/CE)	102 dB(A)
Vibración en la totalidad del cuerpo (ISO 2631-1)	1.12 ms ⁻²
Incertidumbre de vibración en la totalidad del cuerpo	0.45 ms ⁻²
Vibración en mano/brazo (ISO 5349-1)	1.57 ms ⁻²

Dimensiones


(A)	4232.0 mm	(J)	3353.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	800.0 mm
(C)	25°	(L)	42°
(D)	207.0 mm	(M)	98°
(E)	1227.0 mm	(N)	1880.0 mm
(F)	2903.0 mm	(O)	2179.0 mm
(G)	3597.0 mm	(P)	1507.0 mm
(H)	30°	(Q)	1832.0 mm
(I)	2649.0 mm		

Implementos

Accessoires pour fourches à palettes	Esparcadoras
Ahoyadores	Estabilizadores
Barredoras	Explanadoras
Barredoras de cerdas	Godets à claire-voie
Barredoras orientables	Grapas industriales
Bastidores universales	Hojas dózer
Bombas de hormigón	Hojas niveladoras
Compactadores vibrantes	Hojas quitanieves
Conjuntos de aspersores	Hojas quitanieves en V
Cortadoras forestales	Hojas transplantadoras
Cucharas 4 x 1	Horquilla porta-palets estándar
Cucharas de bajo perfil	Horquilla porta-palets hidráulica
Cucharas de construcción/industriales	Horquillas para balas
Cucharas para fertilizantes	Martillos hidráulicos
Cucharas para nieve y materiales ligeros	Niveladoras
Desbrozadoras de cuchillas	Niveladores rotativos
Desbrozadoras de martillos	Quitanieves
Descepadoras	Rastrillos hidráulicos
Desenrolladores de césped	Ruedas del empaquetador
Discos decapadores	Scies à broussailles
Dúmpers	Turbinas quitanieves
Escafificadores	Zanjadoras