

Características Nominais da Máquina

Capacidade nominal de operação (ISO 14397-1)	869 kg
Carga de basculamento (ISO 14397-1):	1737 kg
Capacidade da bomba	64.70 L/min
Capacidade da bomba (com opção de alto caudal)	101.10 L/min
System relief at quick couplers	23.8-24.5 MPa
Velocidade máxima de deslocamento (gama alta - opcional)	17.3 km/h
Velocidade máxima de deslocamento (gama baixa)	11.8 km/h

Motor

Marca/Modelo	Kubota / V2203-M-DI-E2B-BC-3
Combustível	Diesel
Arrefecimento	Líquido
Potência a 2800 RPM (SAE J1995):	36.4 kW
Binário a 1425 RPM (SAE J1 995 Bruto)	150.0 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2196 cm³
Depósito de combustível	93.70 L

Pesos

Peso de operação	2815 kg
Peso de transporte	2476 kg

Controlos

Direcção do veículo	Direcção e velocidade controladas por duas alavancas manuais ou, opcionalmente, Sistema de Controlo Avançado (ACS), Controlos Manuais Avançados (AHC) ou Controlos por Joystick Seleccionável (SJC)
Sistema hidráulico de elevação e basculamento da carregadora	Pedais separados, opcionalmente, Sistema de Controlo Avançado (ACS), Controlos Manuais Avançados (AHC) ou Controlos por Joystick Seleccionável (SJC)
Sistema hidráulico auxiliar dianteiro (standard)	Interruptor eléctrico na alavanca de direcção do lado direito

Sistema de Translação

Transmissão	Bombas hidrostáticas de pistões em série de caudal infinitamente variável, accionando dois motores hidrostáticos plenamente reversíveis.
-------------	--

Equipamento de Série

Assento com suspensão e amortecimento	Suporte do braço de elevação
Velas de incandescência activadas automaticamente	Kit de redução do ruído
Sistema hidráulico auxiliar: caudal variável/máximo caudal	Luzes de trabalho, dianteiras e traseiras
Chassis Bob-Tach™	Travão de estacionamento
Sistema Bobcat de Controlo por Interbloqueio (BICS)	Cinto de segurança
Cabina do operador Deluxe* Inclui forro interior da cabina, janelas laterais, no tejadilho e na traseira, cablagem Deluxe, luz no tecto e ficha eléctrica, suporte para copos, espaço de arrumação, buzina ¹	Barra do assento
Sistema hidráulico auxiliar dianteiro proporcional activado electricamente	Silenciador com dispositivo de protecção contra faíscas
Paragem do motor / sistemas hidráulicos	Pneus de 10 x 16,5, 10 telas, para trabalhos pesados
Auto-nivelamento hidráulico do balde (inclui interruptor para ligar/desligar)	Certificado CE
Instrumentos	Garantia: 12 meses ou 2000 horas (o que ocorra primeiro)
1. Estrutura de Protecção contra o Capotamento (ROPS) – cumpre os requisitos das normas SAE-J1040 e ISO 3471; Estrutura de Protecção contra a Queda de Objectos (FOPS) - cumpre os requisitos das normas SAE-J1043 e ISO 3449, Nivel I	

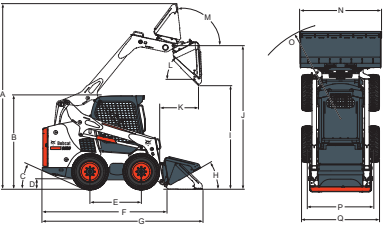
Opções

Sistema hidráulico de Alto Caudal	Controlos por Joystick Seleccionável (SJC)
Painel de instrumentos Deluxe	Duas velocidades
Power Bob-Tach™ (Bob-Tach hidráulico)	Assento pneumático com cinto de segurança de 2 pontos
Cabina fechada com aquecimento	Alarme de marcha atrás
Pneus de 10 x 16,5, 10 telas, para trabalhos pesados, jantes recolhidas	Farol rotativo
Pneus de 10 x 16,5, 10 telas, para utilização severa	Aquecedor do bloco do motor
Pneus de 12 x 16,5, 12 telas, para utilização severa, com enchimento de borracha	Extintor
Pneus compactos 12 x 16.5, solid flex	Rádio
Pneus de 31 x 12-16,5, 10 telas, super flutuação	Kit de estrada
Sistema de Controlo Avançado (ACS)	Luz estroboscópica
Controlos Manuais Avançados (AHC)	

Aspectos Ambientais

Consumo de combustível com carga de motor a 100%	10.60 L/min
Consumo de combustível com carga de motor a 70%	8.70 L/min
Consumo de combustível com carga de motor a 50%	7.60 L/min
Consumo de combustível com carga de motor a 30%	7.20 L/min

Dimensões



(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	828.0 mm
(C)	24°	(L)	42°
(D)	185.0 mm	(M)	97°
(E)	1082.0 mm	(N)	1727.0 mm
(F)	2657.0 mm	(O)	2024.0 mm
(G)	3378.0 mm	(P)	1374.0 mm
(H)	30°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2319.0 mm		

Acessórios

Abre-Valas	Garfos Porta-paletes, Standard
Acessórios para Garfos Porta-paletes	Garras, Agrícolas - Utilitárias
Adaptadores para Baldes	Garras, Industriais
Baldes 4x1	Garras para Raízes
Baldes com Perfil Baixo	Grades Niveladoras
Baldes de Uso Geral	Kits de Rega
Baldes Esqueleto	Lâminas Dozer
Baldes para a Construção / Industriais	Lâminas para Neve
Baldes para Alimentação de Gado	Lâminas para Neve em V
Baldes para Fertilizantes	Martelos Demolidores
Baldes para Neve e Materiais Ligeiros	Misturadoras de Betão
Betoneiras	Niveladoraas de Caixa
Brocas	Niveladoras
Chassis Utilitários	Raspadores
Cilindros Compactadores	Raspadores para Arquitectura
Vibratórios	Paisagística
Compactadores de Valas	Rastos
Cortadoras Rotativas (Brushcat)	Retroescavadoras
Corta-matos	Rodas Compactadoras
Corta-relvas	Rotocultivadores
Desenroladores de Relva	Serras para Cortar Arbustos
Despedregas para Arquitectura Paisagista	Tesouras Cortadoras/ Trituradoras
Discos-Serra	Tilt-Tatch
Dumpers	Transplantadores de Árvores
Empurradores para Neve	Trituradores
Escarificadores	Trituradores de Cepos
Escavadores	Turbinas para Neve
Espalhadores	Vários
Estabilizadores	Vassouras
Forquilhas para Fardos de Palha	Vassouras Empurradoras
Fresadoras	Vassouras Orientáveis
Garfos Porta-paletes, Hidráulicos	