

Características Nominais da Máquina

Capacidade nominal de operação (não mais de 35% da carga de basculamento)	665 kg
Carga de basculamento	1900 kg
Capacidade da bomba	63.00 L/min
System relief at quick couplers	22.4-23.1 MPa
Velocidade máxima de deslocamento	11.7 km/h
Velocidade máxima de deslocamento (gama alta – opcional)	17.7 km/h

Motor

Marca / Modelo	Bobcat / D24
Combustível	Diesel
Arrefecimento	Líquido
Potência a 2600 RPM (SAE J1995):	46.2 kW
Binário a 1800 RPM (SAE J1995 Bruto):	225.0 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2393 cm³
Depósito de combustível	65.50 L

Pesos

Peso de operação	2789 kg
Peso de transporte	2520 kg

Controlos

Direcção do veículo	Direcção e velocidade controladas por duas alavancas manuais ou joysticks opcionais
Sistema hidráulico de elevação e basculamento da carregadora	Pedais separados ou, opcionalmente, Sistema de Controlo Avançado (ACS) ou Controlo 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	Luzes de trabalho, dianteiras e traseiras
Sistema hidráulico auxiliar: caudal variável/máximo caudal	Travão de estacionamento
Chassis Bob-Tach™	Cinto de segurança
Sistema Bobcat de Controlo por Interbloqueio (BICS)	Barra do assento
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 e buzina ¹	Turbocompressor com dispositivo de protecção contra faíscas aprovado
Porta da frente com limpa pára-brisas	Rastos — de borracha — 300 mm
Instrumentos	Certificado CE
Kit de redução do ruído	Garantia: 12 meses ou 2000 horas, o que ocorra primeiro
Suporte do braço de elevação	

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

Painel de instrumentos Deluxe	Alarme de marcha atrás
Power Bob-Tach™ (Bob-Tach hidráulico)	Farol rotativo
Cabina fechada com aquecimento	Assento pneumático com cinto de segurança de 2 pontos
Cabina fechada com aquecimento, ventilação e ar condicionado (HVAC)	Rádio
Sistema de Controlo Avançado (ACS)	Kit de estrada
Controlos por Joystick Seleccionável (SJC)	Duas velocidades
Assento pneumático com cinto de segurança de 3 pontos	Válvula de Auto-nivelamento do Balde

Dimensões

(A)	3604.0 mm	(J)	2781.0 mm
(B)	1976.0 mm	(K)	597.0 mm
(C)	28°	(L)	40°
(D)	213.0 mm	(M)	91°
(E)	1275.0 mm	(N)	1422.0 mm
(F)	2499.0 mm	(N*)	1575.0 mm
(G)	3216.0 mm	(O)	1979.0 mm
(H)	26°	(P)	1097.0 mm
(I)	2129.0 mm	(Q)	1397.0 mm

Acessórios

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