

## Características Nominais da Máquina

Capacidade nominal de operação (ISO 14397-1)	343 kg
Carga de basculamento	686 kg
Capacidade da bomba	37.00 L/min
Alívio do sistema nos engates rápidos	20.7 MPa
Velocidade máxima de deslocamento (gama baixa)	9.8 km/h

## Motor

Marca / Modelo	Kubota / D1005-E4B-BC-3
Combustível	Diesel
Arrefecimento	Líquido
Potência a 3000 RPM	17.5 kW
Binário a 1425 RPM (SAE J1995 Bruto)	62.8 Nm
Número de cilindros	3
Cilindrada	1001 cm <sup>3</sup>
Depósito de combustível	24.60 L

## Pesos

Peso de operação	1268 kg
Peso de transporte	1109 kg

## Controlos

Direcção do veículo	Direcção e velocidade controladas por duas alavancas manuais
Sistema hidráulico de elevação e basculamento da carregadora	Pedais separados
Sistema hidráulico auxiliar dianteiro (standard)	Movimento lateral da 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

Velas de incandescência activadas automaticamente	Cabina do operador <sup>1</sup>
Chassis Bob-Tach™	Travão de estacionamento
Sistema Bobcat de Controlo por Interbloqueio (BICS)	Janela superior e traseira
Sistema hidráulico auxiliar dianteiro	Cinto de segurança
Assento com suspensão e amortecimento	Barra do assento
Instrumentos	Silenciador com dispositivo de protecção contra faíscas
Suporte do braço de elevação	Certificado CE
23 x 5,70-12, 4 telas, pneus estreitos	Garantia: 12 meses ou 2000 horas (o que ocorrer primeiro)
Luzes de trabalho, dianteiras e traseiras	

1. Estrutura de protecção contra capotamentos (ROPS) – cumpre o disposto na norma SAE-J1040C e ISO 3471

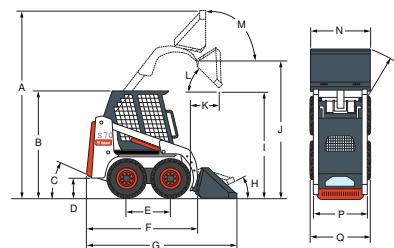
## Opções

Cabina fechada com aquecimento	Alarme de marcha atrás
Pneus de 23 x 8,50-12, 6 telas, para trabalhos pesados	

## Aspectos Ambientais

LpA Operador (98/37 e 474-1)	86 dB(A)
LpA Operador incerteza	2.5
Nível de ruído LWA (Directiva Europeia 2000/14/EC)	97 dB(A)
Nível de ruído LWA incerteza	
Vibração total no corpo (ISO 2631-1)	1.29 ms <sup>-2</sup>
Vibração em todo o corpo incerteza	
Vibração na mão e no braço (ISO 5349-1)	1.54 ms <sup>-2</sup>
Vibração na mão e no braço incerteza	

## Dimensões



(A)	3051.0 mm	(J)	2399.0 mm
(B)	1814.0 mm	(K)	400.0 mm
(C)	25°	(L)	34°
(D)	141.0 mm	(M)	97°
(E)	722.0 mm	(N)	914.0 mm
(F)	1925.0 mm	(O)	1557.0 mm
(G)	2472.0 mm	(P)	752.0 mm
(H)	22°	(Q)	901.0 mm
(I)	1934.0 mm		

## Acessórios

Abre-Valas	Lâminas para Neve em V
Acessórios para Garfos	Martelos Demolidores
Porta-paletes	Raspadores
Balde de Uso Geral (GP)	Raspadores para
Baldes 4x1	Arquitectura Paisagística
Baldes para Terra	Retroescavadoras
Brocas	Rotocultivadores
Dumpers	Tesouras Cortadoras/
Garfos para Árvores	Trituradoras
Garfos Porta-paletes,	Trituradores de Cepos
Standard	Turbinas para Neve
Garfos Utilitários	Unidades de Perfuração
Garras, Industriais	Vários
Garras para Raízes	Vassouras
Grades Niveladoras	Vassouras Orientáveis
Lâminas Dozer	