



Bobcat®

CARREGADEIRAS DE DIREÇÃO DESLIZANTE

S530

Peso Operacional	2815 kg
Potência	36.5 kW
Capacidade Operacional Nominal	869 kg



One Tough Animal.

S530 - ESPECIFICAÇÕES

Desempenho

Carga de tombamento (ISO 14397-1)	1737 kg
Capacidade operacional nominal (ISO 14397-1)	869 kg
Capacidade da bomba	64.7 L/min
Alívio do sistema em engates rápidos	23.8-24.5 MPa
Máx. velocidade de deslocamento (opção de alto alcance)	17.3 km/h
Máx. velocidade de deslocamento (baixo alcance)	11.8 km/h

Motor

Fabricante/Modelo	Kubota/V2403 (iT4)
Combustível	Diesel
Arrefecimento	Líquido
Potência a 2700 RPM (SAE J1995 Bruta)	36.5 kW (48.9 HP)
Torque a 1600 RPM (SAE J1995 Bruto)	158.6 Nm
Número de cilindros	4
Deslocamento	2392 cm ³
Tanque de combustível	93.7 L

Peso

Peso operacional	2815 kg
Peso de envio sem caçamba	2476 kg

Controles

Direção do veículo	Alavancas ou controles de joystick selecionável (SJC)
Elevação e inclinação hidráulica da carregadeira	Pedais ou controles de joystick selecionável (SJC)
Auxiliar dianteiro (padrão)	Interruptor proporcional nas alavancas manuais ou opcional de controles joystick selecionáveis (SJC)

Sistema de transmissão

Transmissão	Bombas hidrostáticas de pistão em tandem infinitamente variáveis, operando dois motores hidrostáticos totalmente reversíveis
-------------	--

Características padrão

Sistema de controle de intertravamento Bobcat (BICS)	Cilindros de elevação e inclinação
Freio de estacionamento	Suporte do braço de elevação
Luz de teto da cabine do operador e tomada de energia elétrica ¹	Desligamento do motor/sistema hidráulico
Luzes de operação, frente e traseira	Corta faiscas
Assento padrão	Velas de incandescência ativadas automaticamente
Cinto de segurança	Sistema hidráulico auxiliar frontal proporcional ativado eletricamente
Barra de assento	Sistema hidráulico auxiliar: fluxo variável/fluxo máximo
Pneus de serviço pesado, 10x16.5, 10 lonas	Manual
Chassi Bob-Tach™	

Alarme de ré

1. Estrutura de proteção contra capotamento (ROPS) – Atende aos requisitos da norma SAE-J1040 & ISO 3471. Estrutura de proteção contra queda de objetos (FOPS) - Atende aos requisitos da norma SAE-J1043 & ISO 3449, nível I

Opcionais

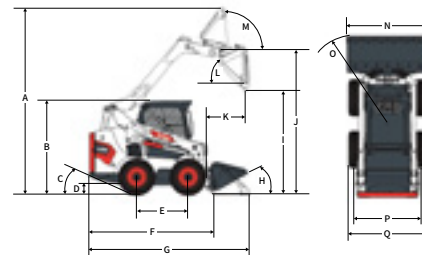
Cabine de luxo pressurizada com aquecimento	2 velocidades
Controle por joystick selecionável (SJC-R/C Ready)	Power Bob-Tach™
Assento com suspensão em tecido	Rádio
Pneus de serviço pesado, balanceadas, 10x16.5, 10 lonas,	Farol
Pneus de uso severo, 10x16.5, 10 lonas	Opção de estrada
Controle de implemento com conexão 7 pinos	Controle automático de direção
Kit para redução de ruídos	Ventilador reversível automático
Painel de instrumentos de luxo	Cor de pintura personalizada (pedido mínimo de 5 unidades)
Acionamento sem chave com capacidade de senha	Assento com suspensão
Posicionador de caçamba hidráulico (incluindo interruptor on/off)	



Bobcat é uma empresa da Doosan.

A Doosan é líder mundial em equipamento de construção, soluções para água e energia, motores e engenharia, atendendo orgulhosamente clientes e comunidades por mais de um século. Bobcat e o logotipo Bobcat são marcas registradas da Bobcat Company nos Estados Unidos e diversos outros países. ©2020 Bobcat Company. Todos os direitos reservados.

Dimensões



(A)	3901.0 mm	(J)	3023.0 mm
(B)	1972.0 mm	(K)	828.0 mm
(C)	24.2°	(L)	42.0°
(D)	185.0 mm	(M)	97.0°
(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)	30.0°	(Q)	1643.0 mm
(I)	2319.0 mm		

Implementos

Vassoura angular	Garfo pallet
Trado	Fresadoras de asfalto
Retroescavadeira	Caçamba de pedras
Garfo de fardos	Escarificador
Caixa-lâminas, dozer, neve, lâminas em V para neve	Raspadeiras
Rompedor	Semeadeira
Capinadeiras	Empurradores de neve
Roçadeira de cortadores rotativos	Soprador de neve
Adaptador de caçamba	Colocador de grama
Caçambas	Condicionador de solo
Triturador	Semeadeira
Caçambas combinadas	Estabilizador, traseiro
Betoneira de concreto	Sapatos de aço
Cavadeira	Vassoura recolhadora
Martelo gravitacional	Receptor adaptador de três pontos
Caçambas dumper	Enxadas rotativas
Cortadores de mato/roçadeiras	Tilt-Tatch™
Nivelador de solo	Transplantadeira de árvores
Garras-fazenda, utilitário, hidráulica industrial, tora	Compactador
Aplainadora	Valetadeira
Rastelo hidráulico	Garfo utilitário
Equipamento laser	Plataformas utilitárias
Cortadores de grama	Rolo compactador
Rodas maçicas	Kit de água
	Vassouras empurradoras

Determinadas especificações são baseadas em cálculos de engenharia e não são medidas reais. As especificações são fornecidas somente para fins de comparação e estão sujeitas a alteração sem aviso. As especificações do seu equipamento Bobcat individual variam com base nas variações normais no desenho, fabricação, condições de operação e outros fatores. Fotos das unidades Bobcat podem mostrar equipamentos não standard.



Bobcat®

Doosan Bobcat Korea Co., Ltd.

www.bobcat.com