



Bobcat®

CARREGADEIRAS COMPACTAS DE ESTEIRAS

T770

Peso Operacional	4686 kg
Potência	68.6 kW
Capacidade Operacional Nominal	1618 kg



One Tough Animal®

T770 - ESPECIFICAÇÕES

Desempenho

Carga de tombamento (ISO 14397-1)	1618 kg
Capacidade operacional nominal (ISO 14397-1)	4624 kg
Capacidade da bomba	87.1 L/min
Capacidade da bomba (alta vazão opcional)	138.2 L/min
Alívio do sistema em engates rápidos	23.8-24.5 MPa
Máx. velocidade de deslocamento	10.6 km/h
Max. travel speed (opção de alto alcance)	17.2 km/h

Motor

Fabricante/Modelo	Kubota/V3800 (Tier3)
Combustível	Diesel
Arrefecimento	Líquido
Potência a 2400 RPM (SAE J1995 Bruta)	68.6 kW (92.0 HP)
Torque a 1600 RPM (SAE J1995 Bruto)	315.0 Nm
Número de cilindros	4
Deslocamento	3769 cm ³
Tanque de combustível	165.8 L

Peso

Peso operacional	4686 kg
Peso de envio sem caçamba	4337 kg

Controles

Direção do veículo	Direção e velocidade controlada por duas alavancas ou joystick (opcional)
Elevação e inclinação hidráulica da carregadeira	Pedais separados ou controle por joystick selecionável (SJC)
Auxiliar dianteiro (padrão)	Interruptor elétrico na alavanca direita de direção

Sistema de transmissão

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

Características padrão

Assento de suspensão com amortecimento	Luzes de operação, frente e traseira
Aquecedor de ar de admissão ativado automaticamente	Freio de estacionamento
Sistema hidráulico auxiliar: fluxo variável/fluxo máximo	Cinto de segurança
Chassi Bob-Tach™	Barra de assento
Sistema de controle de intertravamento Bobcat (BICS)	Cabine de operador de luxo ¹ - inclui espuma no interior da cabine, janelas laterais, de teto e na traseira, chicote elétrico de luxo, luz de teto, tomada de energia elétrica, porta-copos, compartimento de armazenamento e porta frontal com limpador para-brisa
Turbocompressor com corta faíscas	
Esteiras-borracha-450mm	
Instrumentação	

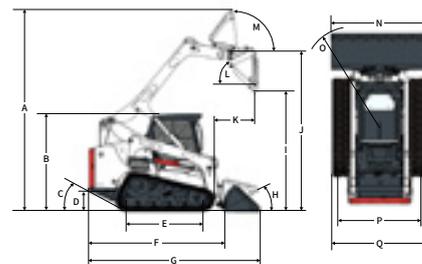
Suporte do braço de elevação

1. ROPS (Estructura Protectora de Vuelcos) – cumple con la SAE-J1040 y ISO 3471. FOPS (Estructura Protectora de Objetos que Caen) – cumple con la SAE-J1043 y ISO 3449, nível I

Opcionais

Painel de instrumentos de luxo	Controle por joystick selecionável (SJC)
Power Bob-Tach™	Roller suspension™
Cabine fechada com aquecimento	Assento pneumático com cinto de segurança em 3 pontos
Sistema hidráulico auxiliar de alto fluxo	Alarme de ré
Ar condicionado	Farol
Posicionador de caçamba hidráulico (incluindo interruptor on/off)	Estrobo (estroboscópico)

Dimensões



(A)	4232.0 mm	(J)	3353.0 mm
(B)	2065.0 mm	(K)	853.0 mm
(C)	31.0°	(L)	42.0°
(D)	206.0 mm	(M)	97.0°
(E)	1618.0 mm	(N)	2032.0 mm
(F)	2903.0 mm	(O)	2235.0 mm
(G)	3597.0 mm	(P)	1532.0 mm
(H)	30.0°	(Q)	1981.0 mm
(I)	2649.0 mm		

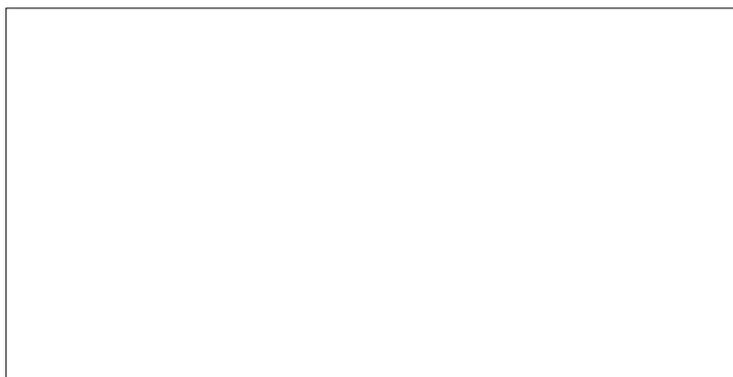
Implementos

Vassoura angular	Garfo pallet
Aquecedor de asfalto	Fresadoras de asfalto
Processador de asfalto	Dobrador de vergalhões
Trado	Caçamba de pedras
Retroescavadeira	Limpa praia
Rompedor	Raspadeiras
Capinaadeiras	Semeadeira
Roçadeira de cortadores rotativos	Instalador de telas/cercas
Protetor contra derramamento de caçamba	Lâminas de neve
Caçambas	Empurradores de neve
Triturador	Lâminas em V para neve
Caçambas combinadas	Soprador de neve
Betoneira de concreto	Colocador de grama
Bombas de concreto	Condicionador de solo
Lâmina dozer	Semeadeira
Martelo gravitacional	Estabilizador, traseiro
Caçambas dumper	Triturador de toco
Cortadores de mato/roçadeiras	Vassoura recolhedora
Desbastadores florestais	Receptor adaptador de três pontos
Nivelador de solo	Enxadas rotativas
Garras, hidráulica industrial	Transplantadeira de árvores
Garras, tora	Valetadeira
Aplainadora	Plataformas utilitárias
Rastelo hidráulico	Rolo compactador
Cortadores de grama	Kit de água
Rodas maças	Valetadeiras para asfalto



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.



Bobcat®

Doosan Bobcat Korea Co., Ltd.

www.bobcat.com