



Bobcat®

CARGADORES COMPACTOS CON ORUGAS

T770

Peso Operativo	4686 kg
Potencia	68.6 kW
Capacidad Operativa Nominal	1618 kg



One Tough Animal®

T770 - ESPECIFICACIONES

Desempeño

Capacidad operativa nominal (ISO 14397-1)	1618 kg
Carga de vuelco (ISO 14397-1)	4624 kg
Capacidad de la bomba	87.1 L/min
Capacidad de la bomba (alto flujo opcional)	138.2 L/min
Sistema de alivio en acopladores rápidos	23.8-24.5 MPa
Max. velocidad de desplazamiento	10.6 km/h
Max. velocidad de desplazamiento (opción de alto rango)	17.2 km/h

Motor

Haz un modelo	Kubota/V3800 (Tier3)
Combustible	Diésel
Enfriamiento	Líquido
Potencia a 2400 RPM (SAE J1995 Bruto)	68.6 kW (92.0 HP)
Par a 1600 RPM (SAE J1995 Bruto)	315.0 Nm
Número de cilindros	4
Desplazamiento	3769 cm ³
Depósito de combustible	165.8 L

Peso

Peso operativo	4686 kg
Peso de envío sin cazo	4337 kg

Controles

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controladas por dos palancas manuales o joysticks (opcional)
El sistema hidráulico del cargador inclina y levanta Auxiliar delantero (estándar)	Pedales separados o control de joystick seleccionable (SJC) Interruptor eléctrico en la palanca de dirección derecha

Sistema de transmisión

Transmisión	Bombas de pistón hidrostático tándem infinitamente variables, que accionan dos motores hidrostáticos totalmente reversibles
-------------	---

Sistema estándar

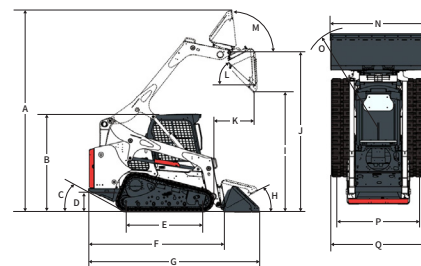
Cojín asiento de suspensión	Levante el soporte del brazo
Calentador de aire de admisión activado automáticamente	Luces de trabajo delanteras y traseras
Sistema hidráulico auxiliar: flujo variable/flujo máximo Marco Bob-Tach™	Freno de mano
Sistema de control de interlock Bobcat (BICS)	Cinturón de seguridad
Turbocompresor con parachispas aprobado	Barra de asiento
Orugas-goma-450 mm	Cabina del operador de lujo ¹ : Incluye espuma interior de la cabina, ventanas laterales, superior y trasera, arnés de cables de lujo, luz de techo, puerto de alimentación eléctrica, portavasos, lugar de almacenamiento y puerta frontal con limpiaparabrisas
Instrumentación	

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, nivel I

Opcionais

Panel de instrumentos de lujo	Controles de joystick seleccionables (SJC)
Power Bob-Tach™	Roller suspension™
Cabina cerrada con calefacción	Asiento neumático con cinturón de seguridad de 3 puntos
Sistema hidráulico auxiliar de alto flujo	Alarma de retroceso
Aire acondicionado	Faro
Posicionamiento hidráulico del cucharón (incluido el interruptor de encendido/apagado)	Luz estroboscópica

Dimensiones



(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		

Aditamentos

Escoba angular	Tenedor de paletas
Calentador de asfalto	Cepilladoras
Procesador de asfalto	Doblador de barras de refuerzo
Barrena	Cubos de rocas
Retroexcavadora	Limpiadores de arena
Interruptor automático	Raspadores
Sierras de cepillo	Sembradora
Desbrozadoras rotativas	Instaladores de cercas de limo
Brushcat™	Cuchillas de nieve
Guarda antiderrame del cucharón	Quitanieves
Cubos	Cuchillas en V para nieve
Trituradoras	Soplador de nieve
Cubos combinados	Capas de césped
Hormigoneras	Acondicionador de suelos
Bombas de hormigón	Esparcidores
Cuchillas dozer	Estabilizadores, traseros
Martillos sueltos	Trituradora de tocones
Volcado de tolvas	Barrendero
Cortadores de mayales	Adaptador de enganche de tres puntos
Cortadoras forestales	Cultivadora
Calificadores	Pala trasplantadora de árboles
Pinzas, industriales	Zanjadora
Pinzas, raíz	Marcos utilitarios
Plano de tierra	Rodillos vibratorios
Rastrillos de paisaje	Kit de agua
Cortacéspedes	Sierras de ruedas
Ruedas packer	



Bobcat es una empresa de Doosan.

Doosan es un líder mundial en equipos de construcción, soluciones de energía y agua, motores, e ingeniería que ha ofrecido sus productos y servicios con orgullo a clientes y comunidades more más de un siglo. Bobcat y el logotipo de Bobcat son marcas comerciales registradas de Bobcat Company en los Estados Unidos y en varios otros países.

©2020 Bobcat Company. Todos los derechos reservados.

Ciertas especificaciones se basan en cálculos de ingeniería y no son medidas en sí. Las especificaciones son ofrecidas solo para fines comparativos y están sujetas a cambios sin aviso previo. Las especificaciones para su propio equipo Bobcat varían dependiendo de variaciones normales en el diseño, manufactura, condiciones de operación, y otros factores. Las fotografías de las unidades Bobcat pueden mostrar elementos aparte del equipo estándar.



Bobcat®

Doosan Bobcat Korea Co., Ltd.

www.bobcat.com