



Bobcat®

T110

Cargadoras compactas
de orugas



Una miniatura imponente

La Bobcat T110, la cargadora de orugas más compacta del sector, es una máquina sólida y ágil para todo tipo de trabajos de paisajismo y construcción.

Podrá utilizar esta imponente miniatura prácticamente en cualquier sitio: condúzcala a través de aperturas estrechas, entre obstáculos y en espacios reducidos.



Realice más trabajos más rápidamente los 365 días del año

■ La mejor relación potencia-peso de cualquier cargadora

Esta máquina pequeña, pero con un gran corazón, le permitirá obtener una productividad excelente. Su impresionante capacidad de elevación y su fuerza de empuje resultan sorprendentes para su tamaño, mientras que su sistema hidráulico multifuncional le proporciona los ciclos de trabajo más rápidos de su categoría. El sistema del tren de rodaje ofrece una tracción excelente, permitiéndole trabajar en terrenos de cualquier tipo y en cualquier clima.

¿Necesita trabajar en pendientes? Ningún problema: la estabilidad de la T110 le permite trabajar en pendientes pronunciadas de hasta el 35% o 20°.

Grandes prestaciones con un peso ligero

La T110 es la solución perfecta para todos los trabajos de jardinería. Se desplaza con facilidad en las zonas verdes: prácticamente se desliza sobre el césped.



¿En qué momento una cargadora deja de ser una simple cargadora?

■ Cuando se convierte en una versátil cargadora Bobcat equipada con uno de sus prácticos y variados implementos

Gracias a las horquillas porta-palets, los cucharones y las horquillas con grapas, así como a los niveladores rotativos, los rotocultivadores y las zanjadoras, podrá realizar prácticamente cualquier tarea con la T110: desde excavar y romper pavimento hasta fresar, barrer y descapar.

A los operadores les resultará muy sencillo cambiar de implemento gracias al sistema de montaje Bob-Tach™. Añada el sistema opcional Bob-Tach™ hidráulico y muchos implementos podrán cambiarse incluso sin que el operador salga de la cabina.

Simplemente imagine las posibilidades

¿Es capaz de imaginar todas las aplicaciones en las que la cargadora compacta de orugas T110 puede trabajar? Paisajismo, jardinería, preparación del terreno, construcción... las posibilidades son infinitas.



¡Lléveme con usted!

La T110 abre una nueva dimensión para las cargadoras compactas y le ofrece lo último en facilidad de transporte. Ni siquiera necesitará un camión para transportarla. Con menos de 2,4 toneladas de peso y 1,2 metros de anchura, cabe sin problemas en un remolque para que pueda llevarla a la siguiente ubicación.



■ Una categoría de confort propia

Esta pequeña máquina es grande en cuanto a comodidad del operador y facilidad de uso. Le sorprenderá todo el espacio del que podrá disfrutar en su cabina. Y gracias a su puerta delantera de gran visibilidad (de serie) y a sus ventanas laterales que se pueden abrir completamente, gozará de una mayor comodidad y seguridad.

■ Fácil mantenimiento, menor tiempo de inactividad

Al minimizar los tiempos de inactividad, llevará su productividad a los niveles más altos. Las tareas rutinarias de mantenimiento son determinantes, por eso nos aseguramos de que pueda acceder a los componentes hidráulicos e hidrostáticos clave de forma sencilla y rápida.



El montaje transversal de su motor y el portón trasero abatible ofrecen una mayor facilidad de mantenimiento.

Especificaciones de la máquina

Carga nominal, Bobcat	499 kg
Carga nominal, ISO 14397-1	505 kg
Carga de vuelco	1443 kg
Capacidad de la bomba al 91% de su eficacia	47,5 l/min
Alivio del sistema por acopladores rápidos	20,7 MPa
Velocidad de desplazamiento	8,4 km/h

Motor

Marca/Modelo	Kubota / V2403-M-DI-E3
Carburante / Refrigerante	Diésel / Agua
Potencia	31,2 kW
Par a 1400 r.p.m. (SAE J1 995 bruto)	155,9 Nm
Número de cilindros	4
Cilindrada	2434 cm³
Capacidad del depósito de carburante	45,2 l

Pesos

Peso operativo	2379 kg
----------------	---------

Mandos

Dirección del vehículo	Dirección y velocidad controlados mediante dos palancas manuales
Sistema hidráulico de elevación e inclinación de la cargadora	Dos pedales.
Auxiliar delantero (estándar)	Movimiento lateral de la palanca de dirección derecha

Sistema de transmisión

Transmisión	Bombas de pistones hidrostáticos en tándem infinitamente variables que accionan dos motores hidrostáticos completamente reversibles
-------------	---

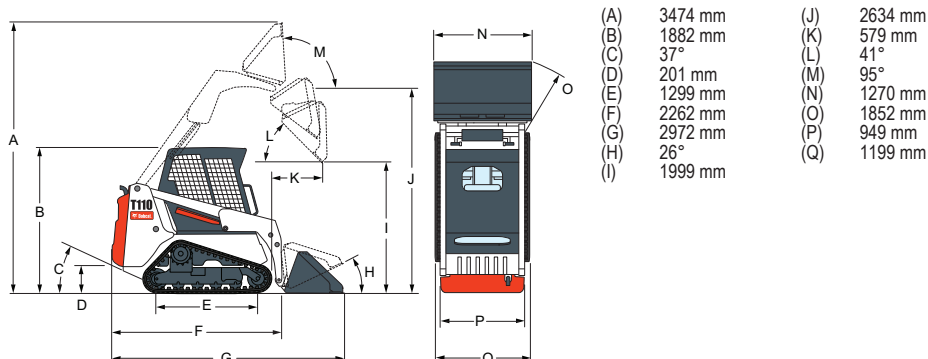
Equipamiento de serie

Asiento ajustable con suspensión con respaldo largo	Instrumentación
Bujías incandescentes de activación automática	Seguro de los brazos de elevación
Bastidor Bob-Tach™	Luces de trabajo delanteras y traseras
Sistema Bobcat de bloqueo interfuncional (BICS)	Freno de estacionamiento
Cabina del operador Deluxe	Cinturón de seguridad
Incluye un revestimiento de espuma, ventanas laterales, superior y trasera	Barra de seguridad
Portón frontal con limpiaparabrisas	Escape apagachispas
Parada del sistema hidráulico/motor	Certificación CE
Autonivelación del cucharón	

* Estructura de protección contra el vuelco (ROPS) – cumple con requisitos SAE-J1040 y ISO 3471; Estructura de protección contra la caída de objetos (FOPS) - cumple con requisitos SAE-J1043 y ISO 3449, Nivel I.

Opciones

Bob-Tach™ hidráulico	Tablero de instrumentos Deluxe
Cabina cerrada con calefacción	

Dimensiones**Implementos**

Hoja orientable / hoja quitanieves
 Barredora orientable*†
 Ahoyador
 Retroexcavadora
 Cucharones (C/I y L/P)
 Hoja transplantadora
 Dumper
 Cortadora de césped
 Grapas y horquillas
 Martillo hidráulico**
 Explanadora
 Horquillas portapalets
 Escarificador
 Turbina quitanieves*
 Hoja quitanieves en V
 Nivelador rotativo
 Disco decapador
 Barredora con cajón colector
 Enganche de 3 puntos
 Rotocultivador
 Zanjadora

*Necesita módulo de control de implementos.

**El uso de estos implementos en la cargadora requiere el montaje de un conjunto para aplicaciones especiales que consiste en una puerta de cabina de 12 mm y cristales superior y trasero en Lexan de 6 mm.

†Conjunto de aspersor opcional.

