



Bobcat®

Excavadoras compactas

De 1 a 8 toneladas métricas



***One Tough
Animal®***

EXCAVADORAS COMPACTAS BOBCAT

LA LÍNEA DE EXCAVADORAS COMPACTAS DE BOBCAT ES UN EJEMPLO PERFECTO DE NUESTRO ENFOQUE AL DISEÑO DE EQUIPOS: NUNCA DEJAR DE HACERLO MEJOR.

Las excavadoras Bobcat® ofrecen un mejor desempeño en una máquina más ligera, llevando la producción de propietarios y operadores al siguiente nivel. Un sistema hidráulico suave y refinado le permite salir adelante en trabajos extremadamente duros.

COMO USTED, ESTÁN HECHAS PARA TRABAJAR DURO Y TRABAJAR MEJOR.





SUS EXPERTOS EN EQUIPOS COMPACTOS

Bobcat construyó su marca con equipos de calidad atendidos por distribuidores locales confiables que ofrecen servicio autorizado, reparaciones bajo garantía y un inventario excepcional de piezas en stock. Con la ayuda de su distribuidor experto, puede mantener su máquina funcionando de forma sólida, trabajo tras trabajo, en las condiciones de trabajo más duras.

SU TRABAJO HA ENCONTRADO SU PAREJA.

ENCUENTRE SU MÁQUINA IDEAL EN NUESTRA AMPLIA LÍNEA DE EXCAVADORAS COMPACTAS.

Con máquinas que varían en clases de tamaño de 1 a 8 toneladas métricas, la línea de excavadoras compactas Bobcat le permite equiparar las especificaciones, las características y las funciones exclusivas de Bobcat con el trabajo que más realiza.

Las máquinas de la serie R le proporcionan la máquina de excavación más trabajadora y versátil de la industria, con una durabilidad robusta, un desempeño de excavación rápida y una innovación impresionante; la línea de la serie R2 representa la última generación de excavadoras Bobcat, con todos los avances introducidos en las máquinas de la serie R, además de una gran variedad de mejoras adicionales.

**E10**

10,2 hp (7,6 kW) | Brazo estándar
Profundidad de excavación: 71,7 pulg. (1820 mm)

**E20**

13,9 hp (10,4 kW) | Brazo largo
Profundidad de excavación: 101,0 pulg. (2565 mm)

**E26**

24,8 hp (18,5 kW) | Brazo largo
Profundidad de excavación: 114,4 pulg. (2906 mm)

**E32**

R2-SERIE
Serie R2

24,8 hp (18,5 kW)
Brazo estándar, largo o extensible
Profundidad de excavación: de 121,2 pulg.
(3077 mm) a 153,2 pulg. (3892 mm)



E35

R2-SERIES

Serie R2

24,8 hp (18,5 kW)

Brazo estándar, largo o extensible

Profundidad de excavación: de 121,2 pulg. (3077 mm) a 153,2 pulg. (3892 mm)



E35

R2-SERIES

Serie R2

33,2 hp (24,7 kW)

Brazo estándar, largo o extensible

Profundidad de excavación: de 121,2 pulg. (3077 mm) a 153,2 pulg. (3892 mm)



E42

R2-SERIES

Serie R2

42,6 hp (31,4 kW)

Brazo estándar, largo o extensible

Profundidad de excavación: de 124,5 pulg. (3163 mm) a 148,4 pulg. (3769 mm)



E50

R2-SERIES

Serie R2

49,7 hp (36,5 kW)

Brazo estándar o largo

Profundidad de excavación: de 136,9 pulg. (3478 mm) a 152,7 pulg. (3878 mm)



E60

R2-SERIES

Serie R2

55,7 hp (41,6 kW)

Brazo largo o extensible

Profundidad de excavación: de 156,7 pulg. (3981 mm) a 177,0 pulg. (4496 mm)



E88

R2-SERIES

Serie R2

65,4 hp (48,7 kW) | Brazo largo

Profundidad de excavación: 182,0 pulg. (4622 mm)

INDEPENDIENTEMENTE DE LA MÁQUINA QUE SELECCIONE, SE HA DISEÑADO PARA LLEVAR SU PRODUCTIVIDAD A NUEVOS NIVELES.

EXCAVADORAS COMPACTAS DE LA SERIE R2: SU PRÓXIMA REVOLUCIÓN

Los trabajos, las demandas de los clientes y las condiciones de trabajo exigen cada vez más, y los operadores necesitan una máquina que responda. Por eso Bobcat introdujo las excavadoras compactas de la serie R2. Esta nueva generación de excavadoras comienza con las mismas ventajas revolucionarias introducidas en las excavadoras de la serie R, y agrega una gran variedad de mejoras impresionantes en cuanto a desempeño, tiempo de actividad, comodidad, facilidad de servicio y versatilidad.

MÁS INNOVACIÓN PARA REVOLUCIONAR SU TRABAJO

Lea acerca de las últimas actualizaciones de la serie R2 aquí y luego vea estas impresionantes máquinas en su distribuidor Bobcat.

EQUILIBRIO DE MÁQUINA EJEMPLAR

en las excavadoras de la serie R2, que ofrece más capacidad de elevación y mayor confianza del operador, lo que mejora la productividad.

MOTOR BOBCAT REDISEÑADO

proporciona un desempeño mejorado, un funcionamiento más silencioso, mejor funcionamiento en climas fríos y un mantenimiento de rutina simplificado.

VERSATILIDAD CONVENIENTE

incluye un sistema hidráulico auxiliar de fácil acceso montado en el brazo y una válvula derivadora de mordaza opcional para mejorar la capacidad de utilizar otros accesorios sin desconectar la mordaza.

INTERVALOS DE SERVICIO AMPLIADOS

para el servicio del aceite del motor, además de filtros de combustible más fáciles de cambiar.

OPCIONES DE PANTALLA AVANZADAS

incluyen una pantalla a color de 5 pulgadas, que es estándar en algunos modelos* y proporciona un mejor monitoreo e interacción con la máquina. La línea de excavadoras de la serie R2 dispone de una pantalla táctil opcional de 7 pulgadas, con funciones adicionales como conectividad Bluetooth®.

JOYSTICKS DE BAJO ESFUERZO

garantizan un equipo de trabajo rápido, suave y preciso. Varios modelos tienen una nueva válvula de control que mejora aún más el control.

*Consulte las especificaciones de cada modelo para conocer la disponibilidad de la pantalla de 5 pulgadas.





OTRAS MEJORAS DE LA SERIE R2:

- Argolla de elevación integrada
- Hoja más resistente con un diseño más duradero
- Opción de cámara de visión trasera protegida
- Asiento de respaldo alto opcional con calefacción y apoyacabeza
- Luces de trabajo LED estándar



TRABAJA COMO UNA EXTENSIÓN DE USTED

Los controles sensibles y una operación suave son una necesidad cuando se hace un trabajo difícil con plazos ajustados. En una excavadora compacta Bobcat, puede sentir el equilibrio entre el sistema hidráulico y la potencia del motor. Hace que la operación sea más intuitiva. Lo hace más productivo a usted también. Una bomba de pistón con detección de carga y sistemas de válvula de centro cerrado

ofrecen una medición excepcional para un control suave de las funciones de la máquina. Gracias a su equipo de trabajo acolchado, los cilindros proporcionan un final de carrera suave durante el trabajo. Independientemente del modelo que elija, su excavadora Bobcat está diseñada con componentes hidráulicos avanzados que maximizan la potencia, la velocidad, la predictibilidad y el control.

MÁS PREDECIBLES

Las válvulas de control exclusivas de Bobcat proporcionan un equipo de trabajo predecible que le ayuda a realizar movimientos precisos en áreas estrechas.

MÁS SUAVES

Muchas marcas afirman que son suaves cuando en realidad son solo lentas. Los sistemas de válvula de control exclusivos de Bobcat permiten un desempeño hidráulico suave y rápido con tiempos de ciclo líderes. Los cilindros acolchados mejoran aún más su precisión y control.



MÁS POTENTES

Las bombas de pistón de alta eficiencia y limitación de par ajustan la fuerza a la demanda, responden continuamente a las cargas y proporcionan fuerzas excepcionales en el brazo y la cuchara.

MÁS RÁPIDAS

Cuando mida los tiempos de ciclo en el trabajo, bajo carga (llenando camiones, colocando rocas o cavando zanjas), descubrirá que Bobcat supera a la competencia. Al adaptar el tamaño del cilindro a las capacidades de la bomba, las excavadoras Bobcat consiguen tiempos de ciclo líderes en la industria.

CONTROL DE GIRO DE LA PLUMA CON LA PUNTA DEL DEDO

El trabajo eficaz de las excavadoras se basa principalmente en la precisión y la rapidez. Los controles de la excavadora Bobcat ofrecen la posibilidad de realizar movimientos finos con poco esfuerzo y máxima comodidad, para que pueda obtener mejores resultados en menos tiempo y con menos fatiga.

MEDICIÓN MULTIFUNCIÓN

Un interruptor basculante de pulgar, situado en el joystick izquierdo, proporciona un control de giro de la pluma superior con una mejor medición de la que se puede conseguir con los pedales. Las acciones simultáneas, tales como girar mientras se desplaza, son simples y naturales. Una palanca de pulgar le permite cambiar entre el segundo sistema hidráulico auxiliar y el descentrado de la pluma sin quitar la mano del joystick izquierdo. Proporciona un control de la máquina más cómodo e intuitivo.

MÁS CONTROLES AL ALCANCE DE LOS DEDOS

Joystick izquierdo

Cuando la excavadora está equipada con sistema hidráulico auxiliar secundario, el joystick izquierdo incluye un botón para facilitar la activación.

Joystick derecho

Los operadores pueden controlar la cámara de visión trasera y volver a posicionar el sistema de control de profundidad. (Disponible en máquinas equipadas con pantallas de 5 y 7 pulgadas).



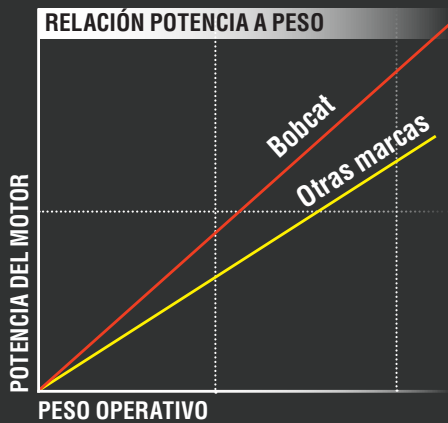


LA POTENCIA QUE NECESITA PARA **EMPUJAR HACIA DELANTE**

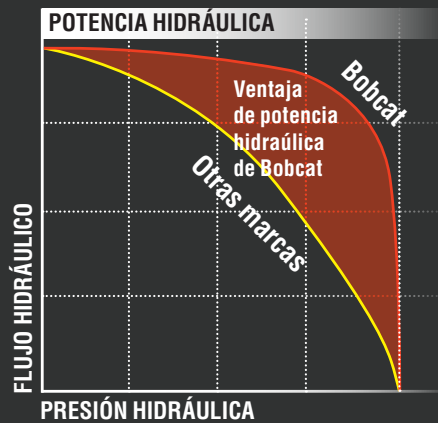
Dentro de su excavadora compacta Bobcat, diversos sistemas y el diseño de la máquina trabajan en conjunto para maximizar el flujo hidráulico y la presión. Esto le da la máxima ventaja en potencia hidráulica en trabajos donde el multifuncionamiento es esencial. Usted tendrá la capacidad de desplazarse, girar la pluma y utilizar su implemento sin problemas, sin perder potencia.



MÁQUINAS MÁS LIGERAS. POTENCIA MÁXIMA.



Las excavadoras Bobcat tienen más potencia de motor que otras marcas del mismo tamaño, lo que significa que, libra por libra, obtendrá un mejor rendimiento de excavación que el de las máquinas de otros fabricantes.



POTENCIA HIDRÁULICA SIGNIFICA TIEMPOS DE CICLO MÁS CORTOS.

Una mayor potencia del motor permite a las excavadoras Bobcat generar más potencia en el sistema hidráulico para ofrecer tiempos de ciclo más cortos bajo carga. En pocas palabras, excavan con más potencia y más rápido.





CONOZCA LA PROFUNDIDAD EXACTA DE SU EXCAVACIÓN EN TODO MOMENTO.

El sistema de control de profundidad Bobcat para excavadoras compactas mejora la rentabilidad al minimizar la tendencia a excavar demasiado o muy poco. Con una precisión de $\pm 0,5$ pulgadas, es una opción superior y asequible para lograr nivelación o cumplir con especificaciones de capas mínimas. El control de profundidad está disponible para la mayoría de las excavadoras compactas.



AHORRE TIEMPO Y DINERO CON EL SISTEMA DE CONTROL DE PROFUNDIDAD BOBCAT.

INTEGRADO CON VARIAS PANTALLAS Y PANELES BOBCAT

No hay pantallas ni paneles de control para instalar. El panel de instrumentos de lujo, así como las pantallas de 5 y 7 pulgadas, le proporcionan un control y monitoreo completo de sus trabajos.

MONITOREE EL PROGRESO EN SU PANEL DE PANTALLA:

- Distancia al objetivo
- Verificación de nivelación
- Control de profundidad

COMPLETAMENTE CABLEADO PARA MAYOR SENCILLEZ Y PRECISIÓN

El sencillo y duradero sistema de control de profundidad de Bobcat es cableado, por lo que las condiciones de trabajo o la pérdida de señal inalámbrica nunca afectarán su precisión.

- Reduce el tiempo de retardo de la transmisión de la señal del sensor a la pantalla del panel de instrumentos.
- Mantiene una señal fuerte incluso cuando se sumerge en el agua.
- No hay baterías para cargar y mantener.



DESEMPEÑO DE ROMPIMIENTO PERSONALIZADO PARA USTED

Las excavadoras compactas Bobcat le ofrecen la posibilidad de elegir entre tres configuraciones diferentes de brazos de elevación. Esto le permite personalizar las fuerzas de rompimiento de la excavadora y avanzar en el trabajo que realiza más a menudo. Elija un brazo estándar, un brazo largo o un brazo extensible. Hay varios modelos disponibles con cada una de las tres opciones de brazo.



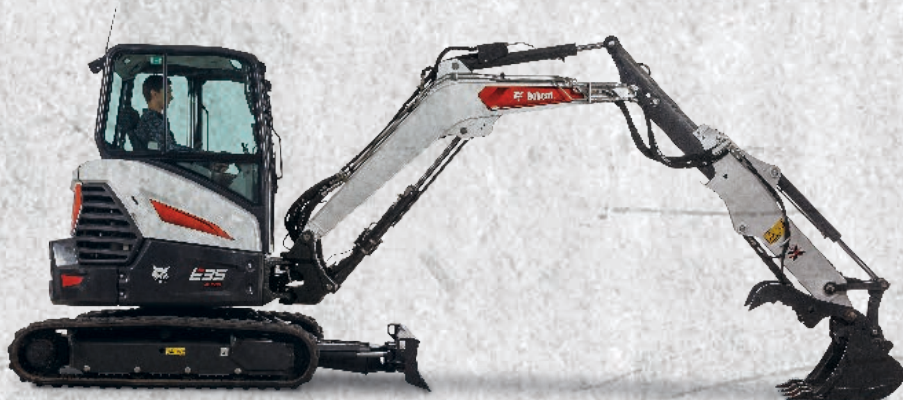
BRAZO ESTÁNDAR

El brazo estándar proporciona la máxima fuerza de rompimiento y capacidad de elevación.



BRAZO LARGO

Si necesita más alcance y profundidad de excavación para evitar el reposicionamiento de la máquina o para hacer más rápida y fácil la carga de los camiones, equípe su máquina con el brazo largo opcional.



BRAZO EXTENSIBLE

La opción de brazo extensible le ofrece lo mejor de ambos mundos. Obtenga potencia y desempeño de elevación cuando está retraído. Extienda el brazo telescópico para aumentar la profundidad de excavación y el alcance de la máquina sin reposicionarla. Es el único brazo extensible de la industria que es compatible con mordazas.



VISIBILIDAD

VISIBILIDAD EN TODOS LOS LADOS, Y DENTRO DE LA ZANJA

Las ventanas altas y anchas de las excavadoras compactas Bobcat proporcionan la mayor superficie de vidrio posible. Agregue una gran ventana superior y pilares laterales estrechos, y obtendrá la máxima visibilidad. Pero eso no es todo. Las excavadoras compactas Bobcat ofrecen una excavación con centro desplazado eficaz para una mejor visión de la zanja, además de un bastidor de giro en línea con la oruga que evita colisiones con paredes y otros obstáculos en el sitio de trabajo.



SERIE R2: LUCES DE TRABAJO LED

Las luces de trabajo LED extra brillantes y eficientes vienen instaladas de forma estándar, para ofrecer una iluminación brillante y de gran alcance para trabajos nocturnos o entornos con una iluminación mínima.

BASTIDOR DE GIRO EN LÍNEA CON LA ORUGA

Todas las excavadoras compactas Bobcat cuentan con el exclusivo bastidor de giro en línea con la oruga, lo que le permite acercarse más a su trabajo. Nuestros cilindros y piezas fundidas de giro permanecen dentro de las orugas durante la excavación con centro desplazado, lo que le permite excavar realmente a ras contra un obstáculo y ver el trabajo en áreas estrechas.





HOJA EN ÁNGULO

LA **ANGLEBLADE**

QUE LO LLEVA DIRECTO HACIA ADELANTE

La hoja en ángulo Bobcat ofrece un amplio rango de movimiento, protección de componentes y controles robustos para una mayor productividad.

- Una mayor capacidad de posicionamiento hacia abajo agrega estabilidad.
- La flotación de la hoja simplifica los trabajos de escalonamiento, nivelación y relleno.
- El borde de corte de la hoja es reversible para una mayor vida útil.



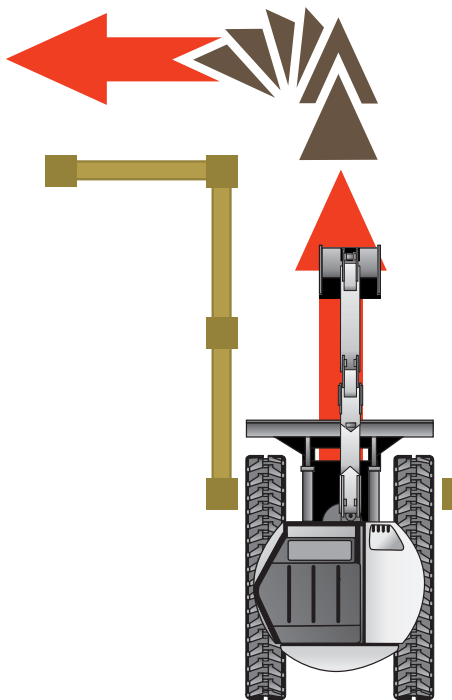
SERIE R2: **HOJA MÁS** **RESISTENTE**

El borde superior de la hoja estándar tiene un diseño más duradero que es más robusto contra los impactos.



DESPLAZAMIENTO CON CAMBIO AUTOMÁTICO

El desplazamiento con cambio automático responde a sus necesidades a medida que se desplaza. Cuando se necesita más torque, los motores de desplazamiento cambian automáticamente de rango alto a rango bajo. Vuelve automáticamente a rango alto cuando la presión hidráulica disminuye. Ofrece un excelente desempeño de desplazamiento sin tener que cambiar manualmente. Disponible en la mayoría de los modelos.



RALENTÍ AUTOMÁTICO

Cuando usted detiene el trabajo, las excavadoras Bobcat anticipan su necesidad para un ambiente más tranquilo. El ralentí automático se activa automáticamente cuando las funciones de la máquina no se usan durante cuatro segundos. Esto ahorra combustible y reduce considerablemente el ruido, mejorando las comunicaciones en el lugar de trabajo. Mueva los controles o inicie el desplazamiento, y la excavadora volverá automáticamente a la posición del acelerador previamente establecida.



HAGA EL TRABAJO CON MENOS REPOSICIONAMIENTO.

Las excavadoras compactas Bobcat ofrecen todo lo que necesita para superar desafíos de excavación difíciles y mover la máquina con menos frecuencia.

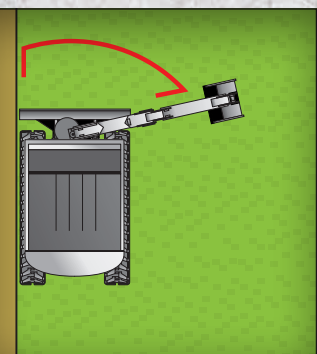
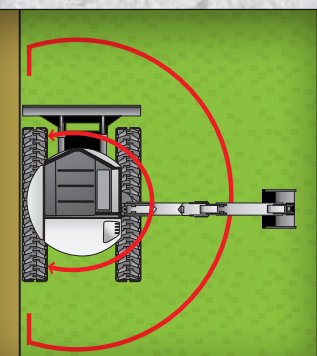
SELECCIONE SU GIRO DE COLA

GIRO DE COLA CONVENCIONAL: MÁXIMA POTENCIA DE EXCAVACIÓN Y ANCHO ESTRECHO

Una excavadora con giro de cola cero (ZTS) o con giro de cola mínimo suele ser un poco más ancha que una excavadora con giro de cola convencional. Considere el giro convencional si su obstáculo más grande es acceder a través de una puerta o maniobrar en un patio con poco espacio.

GIRO DE COLA MÍNIMO Y CERO: ROTACIÓN MENOS RESTRINGIDA EN ÁREAS MÁS ESTRECHAS

Una excavadora ZTS o con giro de cola mínimo proporciona mayor flexibilidad si trabaja constantemente cerca de objetos o contra una pared.





UNA COMBINACIÓN PERFECTA

Si desea llevar su productividad a nuevas alturas, combine su excavadora con una cargadora Bobcat.

VERSATILIDAD

Las topadoras solo pueden hacer una cosa. Las retroexcavadoras ofrecen solo algunos accesorios. La cargadora y excavadora compacta de orugas puede utilizar hasta 60 implementos diferentes, lo que le permite acceder a más trabajos.

EFICIENCIA COMPACTA

El tamaño compacto de las cargadoras Bobcat y las excavadoras Bobcat permite su uso en áreas confinadas como patios traseros y edificios interiores.

LA EFICIENCIA LE AHORRA DINERO.

Solo se puede lograr una cosa a la vez con una retroexcavadora. Cuando combina una excavadora compacta Bobcat con una pala cargadora, puede duplicar su productividad. Una puede excavar mientras la otra rellena o carga camiones al mismo tiempo.



LA COMBINACIÓN DEFINITIVA PARA MOVIMIENTO DE TIERRAS

Si está substituyendo una retroexcavadora o una topadora de oruga de hoja pequeña, nada le gana a la versatilidad y la velocidad de una excavadora Bobcat que trabaja en tándem con una cargadora Bobcat.

COMODIDAD REVOLUCIONARIA

Bobcat presta tanta atención a la comodidad del operador como al desempeño de excavación. Bobcat cree que existe una relación directa entre la comodidad del operador y la productividad, y encontrará características de primera calidad y un diseño centrado en el operador en toda la cabina de la excavadora compacta Bobcat. Con su amplio asiento con suspensión, generosas comodidades y un espacio interior diseñado pensando en operadores de todos los tamaños, disfrutará de un entorno cómodo durante largas horas de trabajo.

LA CABINA BOBCAT OFRECE UNA EXPERIENCIA DE OPERADOR INIGUALABLE.

Cuando tome asiento, podrá sentir la comodidad revolucionaria de las excavadoras compactas Bobcat.

Abundante espacio en el piso

Disfrute de un espacio óptimo para los pies y las piernas.

Pedales plegables

Los pedales plegables amplían aún más el espacio de piso. Disponible en la mayoría de los modelos.

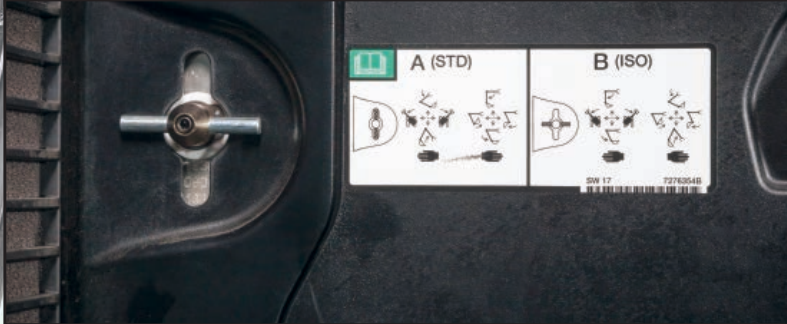
Joysticks de primera calidad

Incluso puede sentir la calidad al alcance de los dedos, ya que los joysticks están diseñados para sentirse bien en sus manos.

Un desplazamiento suave

Las excavadoras compactas Bobcat aportan al trabajo una calidad de desplazamiento notablemente alta, lo que garantiza una mayor comodidad al moverse por lugares de trabajo dispares.





CALEFACCIÓN Y AIRE ACONDICIONADO OPCIONALES

Las opciones de calefacción y aire acondicionado automático proporcionan una temperatura estable y cómoda mientras se encuentra dentro de la cabina.

PUERTA REFORZADA CON ESTRUCTURA TUBULAR

Una puerta reforzada con estructura tubular agrega rigidez y se cierra con firmeza para un mejor sellado. Es resistente para mantener el polvo y la suciedad fuera de la cabina, incluso después de años de uso.

ALMACENAMIENTO DETRÁS DEL ASIENTO

El espacio de almacenamiento adicional detrás del asiento ofrece un lugar cómodo para guantes de trabajo y otros objetos personales.

SELECTOR DE PATRÓN DE CONTROL DE FÁCIL ACCESO

Selecione fácilmente su patrón de control preferido sin detener el trabajo. Un interruptor selector de patrón de control va convenientemente situado debajo del asiento y es de fácil acceso, de modo que los operadores pueden cambiar entre los controles ISO y estándar sin levantarse ni estirarse para llegar a interruptores alejados.

ASIENTO DE RESPALDO ALTO OPCIONAL CON CALEFACCIÓN Y APOYACABEZA

Agregue el asiento opcional de respaldo alto con apoyacabeza y consiga un mayor sostén para largas horas de operación. Cuando hace frío afuera, la función de calefacción es el complemento perfecto para el control automático de temperatura, manteniendo el cuerpo caliente en los días fríos.

REDUCCIÓN DEL SONIDO Y LA VIBRACIÓN

Los paneles de la carrocería no son solo para apariencia. Son rígidos y robustos. Se ajustan firmemente entre sí e incluyen bisagras y pestillos robustos. En conjunto, estas características reducen las vibraciones y los niveles de ruido en la cabina.

COMODIDAD

SERIE R2

OPCIONES DE PANTALLA AVANZADAS

Disfrute de la experiencia de operador definitiva.

PANTALLA DE 5 PULGADAS

La pantalla de 5 pulgadas es estándar en varios modelos de la serie R2*. Su panel a colores de fácil lectura proporciona funciones completas de interacción y monitoreo de la máquina desde la misma cabina. Opere su excavadora de forma más eficiente y resuelva más problemas en el campo con información en la pantalla. La pantalla también admite varios idiomas, así como unidades imperiales y métricas.



OTRAS FUNCIONES DE PANTALLA ESTÁNDAR

- Monitoree y cambie la configuración de los implementos, como el sistema de comprobación de profundidad.
- La pantalla de la cámara de visión trasera integrada cambia automáticamente a la vista de cámara cuando se desplaza en marcha atrás (se requiere cámara de visión trasera).
- La perilla de control permite una fácil navegación y entrada.
- La barra de navegación oculta le ayuda a desplazarse rápidamente de una pantalla a otra.
- Defina un perfil de propietario y hasta cuatro perfiles de operador.
- El arranque sin llave protegido mediante contraseña elimina el tiempo de inactividad debido a la pérdida de las llaves.
- Active o desactive el acelerador automático.
- Active o desactive el ralentí automático.
- Haga seguimiento de las horas del motor desde cualquier ventana en la pantalla.
- Bloqueo de pantalla temporizado que permite establecer un periodo de tiempo para volver a arrancar la máquina sin necesidad de código.

*Consulte las especificaciones de cada modelo para conocer la disponibilidad de la pantalla de 5 pulgadas.

CÁMARA TRASERA OPCIONAL

La cámara trasera opcional ofrece una vista trasera continua desde el asiento del operador, si lo desea. Ayuda a identificar los obstáculos que, si no se evitan, podrían dañar la excavadora y sus componentes. La cámara opcional está montada en la parte alta y fuera del camino para evitar el contacto con obstáculos y residuos. Una estructura de protección garantiza aún más la fiabilidad de la pantalla trasera.



OPCIONES DE PANTALLA AVANZADAS

PANTALLA TÁCTIL OPCIONAL DE 7 PULGADAS

Se trata de la pantalla en cabina más avanzada para equipos compactos. Con la pantalla táctil opcional para excavadoras de la serie R2, recibirá información detallada de la máquina y experimentará una conectividad de dispositivos sin precedentes. La pantalla táctil amplia y fácil de usar proporciona información sobre el desempeño de la máquina para ofrecer un funcionamiento más eficiente y una mayor productividad. La pantalla también admite varios idiomas.

SENSIBILIDAD CON GUANTES

La pantalla funciona con sus guantes de trabajo ligeros, lo que proporciona una cómoda operación táctil sin tener que quitarse los guantes.

DURABILIDAD DE LA PANTALLA

La pantalla táctil a todo color de alta resolución está diseñada para funcionar en cabinas abiertas y en condiciones meteorológicas extremas. La pantalla de vidrio templado ofrece una dureza de 9H en la escala de Mohs, lo que significa un alto nivel de protección contra arañazos. La pantalla está probada contra sistemas de lavado a presión para garantizar una impermeabilización superior que resiste entornos húmedos.



CONECTIVIDAD CON TELÉFONO Y DISPOSITIVOS

Una radio integrada con Bluetooth permite una amplia gama de entretenimiento en el trabajo, además de la capacidad de realizar y recibir llamadas telefónicas con manos libres.

ANULACIÓN ACTIVA DEL RUIDO DURANTE LAS LLAMADAS POR TELÉFONO

La anulación activa del ruido en el micrófono de alta fidelidad de la cabina permite a los destinatarios escuchar a los operadores de forma fácil y clara.

INFORMACIÓN DETALLADA DE LOS CÓDIGOS DE FALLAS

Ahorre tiempo en la solución de problemas con explicaciones más detalladas sobre los códigos de error. También verá los códigos que están activos actualmente, la hora a la que se produjeron los códigos inactivos y el nombre del operador que inició sesión cuando se produjo el código de falla. Para códigos específicos, puede acceder a descripciones ampliadas que le dan información sobre la causa raíz del problema y su impacto.

PERILLA DE CONTROL

Si sus manos están mojadas o está trabajando con guantes sucios, la perilla de control proporciona una entrada alternativa fácil de usar.

OTRAS INNOVADORAS FUNCIONES DE PANTALLA TÁCTIL

- Importar contactos desde su teléfono móvil.
- Mantener una lista personalizable de contactos para cada operador.
- Acceder a estadísticas detalladas del operador y proporcionar seguridad en el lugar de trabajo con 20 códigos de operador únicos.
- Activar bloqueos de funciones y velocidades de desplazamiento máximas para personalizar la experiencia por operador.
- Realizar un seguimiento de las horas del motor, las horas de ralentí y el uso de combustible por cada operador.
- Establecer un nuevo reloj para cada trabajo para realizar un seguimiento de la productividad de la máquina y el desempeño de los empleados.
- Agregar pantallas favoritas para un fácil acceso.
- Radio exclusiva que incluye preajustes para cada operador.
- Puerto de alimentación USB que mantiene los dispositivos cargados y es compatible con MTP para reproducir música.
- Entrada auxiliar a través de conector hembra de 3,5 mm.
- Un sensor de luz ambiental dispone de modos diurno y nocturno.
- Bloqueo de pantalla temporizado que permite establecer un periodo de tiempo para volver a arrancar la máquina sin necesidad de código.

PROTECCIÓN DEL TIEMPO DE ACTIVIDAD

PROTECCIÓN DEL TIEMPO DE ACTIVIDAD

Ningún otro fabricante proporciona tantas funciones probadas en el trabajo para ofrecerle más tiempo de actividad en el campo. Características estándar, como protección de la máquina, protección contra la descarga de la batería, diagnóstico a bordo y conectores sellados, le ayudan a permanecer en el trabajo durante más tiempo.

PROTECCIÓN DE LA MÁQUINA

Las excavadoras Bobcat monitorean las funciones hidráulicas y del motor. Si las condiciones pueden dañar el motor o los componentes hidráulicos, el sistema alertará al operador y, si es necesario, reducirá la potencia del motor y el flujo hidráulico. Aún así, permite al operador completar el trabajo del momento o mover la excavadora a un área separada para el diagnóstico.

DIAGNÓSTICO

Bobcat proporciona diagnósticos a bordo para solucionar problemas en el campo de forma eficaz o evitarlos antes de que se produzcan, lo que reduce el tiempo de inactividad.

ARRANQUE SIN LLAVE

Reduzca el riesgo de pérdida debido a robo o uso no autorizado equipando su excavadora con el arranque sin llave opcional. Es una característica estándar en las excavadoras de la serie R2.



EQUIPO DE TRABAJO SÓLIDO

El equipo de trabajo de las excavadoras Bobcat está diseñado para proporcionar una vida estructural más larga y mejorar el desempeño de elevación. Las juntas de pivote de fundición proporcionan una alineación de pasadores precisa, lo que alarga la vida útil de los pasadores de pivote y los bujes. La estructura de la pluma está diseñada con espacio para el sistema hidráulico auxiliar secundario, para que pueda agregar la opción de forma más rápida y con un costo menor.



MANGUERAS RESISTENTES, DISPOSICIÓN INTELIGENTE

Las tuberías hidráulicas de acero Bobcat ofrecen mejor protección que las mangueras de goma. Se encuentran bien encajadas en la parte superior de la estructura de la pluma, lo que evita daños costosos y protege la vida útil de los componentes.



BASTIDOR EN X

El diseño del bastidor en X ofrece una mayor distancia al suelo, lo que le permite avanzar más en terreno disperejo. El diseño dispersa también los residuos para reducir el tiempo de limpieza.

BUJÍAS INCANDESCENTES AUTOMÁTICAS

Bobcat utiliza bujías incandescentes automáticas para calentar la mezcla de combustible dentro del motor cuando se arranca a una temperatura más baja. Esto facilita los arranques y prolonga la vida útil del motor y del motor de arranque.

PROTECCIÓN CONTRA LA DESCARGA DE LA BATERÍA

El circuito de iluminación se apaga automáticamente para evitar una descarga accidental de la batería cuando las luces se dejan encendidas después de realizar el trabajo.

MOTORES DE TRACCIÓN PROTEGIDOS

Al estar los motores de tracción dentro del ancho de las orugas, están protegidos de daños. El operador también dispone de más agilidad en condiciones de terreno blando. Las cubiertas de los motores están también empotradas, lo que elimina la posibilidad de daños.

PROTECCIÓN ELECTRÓNICA

Los controles y sistemas eléctricos Bobcat están diseñados con conectores más impermeables y resistentes a la corrosión que las máquinas de otros fabricantes.

ALERTA DE LLENADO DE COMBUSTIBLE

Una alarma audible emite un pitido más rápido a medida que el depósito de combustible llega a su máximo nivel, lo que reduce las conjeturas al recargar combustible. Disponible en la mayoría de las excavadoras Bobcat.



AMARRE SENCILLO DE LA MÁQUINA

Asegure la máquina a los remolques de forma fácil y segura mediante ubicaciones de amarre de fácil acceso. Cuando prepare la excavadora para el transporte, los puntos de amarre fáciles de encontrar y de fácil acceso le ayudarán a fijar rápidamente la excavadora al remolque, para que pueda pasar rápidamente al siguiente trabajo.

FRENOS DE GIRO AUTOMÁTICOS

Las excavadoras Bobcat cuentan con frenos de giro integrados para que pueda tener infinitas posiciones de freno. Esto facilita la carga y posicionamiento de la máquina sobre un remolque.



PROTECCIÓN DEL TIEMPO DE ACTIVIDAD

SIMPLE, VANGUARDISTA Y SIN DPF

Los estándares de emisiones de Nivel 4 exigían a todos los fabricantes que modificaran sus equipos para cumplir con los nuevos requisitos de emisiones. Bobcat aprovechó la oportunidad para diseñar una solución de Nivel 4 que no fuera DPF y que evitara los costos de mantenimiento y el tiempo de inactividad que conlleva el postratamiento de los gases de escape DPF.

Los motores Bobcat utilizan su propio diseño de combustión con formación ultra baja de partículas (ULPC) para reducir drásticamente las partículas sin necesidad de un DPF. La mayor ventaja de una solución de Nivel 4 sin DPF es su sencillez.

SIN REGENERACIÓN

El proceso de limpieza del DPF, denominado regeneración, requiere una operación experta para mantener el DPF y el funcionamiento del motor adecuadamente. Dado que las excavadoras compactas Bobcat no requieren un sistema DPF, la regeneración nunca hará más lento su trabajo.

PROTECCIÓN DEL MOTOR EN CLIMA FRÍO

Protege a su máquina de posibles daños y de trabajar demasiado duro antes de que el motor se caliente correctamente.





Bobcat®

MACHINE IQ[®]

WIRELESS COMMUNICATIONS

La tecnología de comunicaciones inalámbricas Machine IQ en su equipo Bobcat recopila y transmite información para mejorar el servicio que recibe de Bobcat Company y su distribuidor.

Bobcat comparte estos datos importantes con usted y su distribuidor a través del portal del propietario de Bobcat. Este sitio web, my.Bobcat.com, le permite recibir notificaciones en tiempo real que mantienen su equipo funcionando sin problemas.

SUSCRIPCIÓN

Inscríbase en el paquete estándar gratuito o actualice al paquete avanzado de estado y seguridad para obtener datos más completos de la máquina.

SERIE R2: MOTOR BOBCAT REDISEÑADO

Las excavadoras compactas de más de 25 caballos de fuerza tienen un motor rediseñado que es más eficiente y ofrece el rendimiento que necesita. También reduce y simplifica el mantenimiento rutinario. Los operadores disfrutarán de un mejor funcionamiento en clima frío y de una variedad de características que hacen que el mantenimiento y el servicio sean más cómodos.

NUEVO FILTRO DE COMBUSTIBLE

El nuevo filtro de combustible tiene una mayor capacidad de retención para capturar impurezas durante intervalos más largos, lo que prolonga enormemente su vida útil. El filtro también es más fácil de cambiar e incluye un vaso de agua transparente para facilitar el monitoreo y un sensor que le avisa cuando es necesario drenar. Para simplificar el mantenimiento, la pantalla le permite saber cuándo es necesario realizar el servicio del filtro.



NUEVA BOMBA DE ELEVACIÓN Y SISTEMA DE COMBUSTIBLE CON CEBADO AUTOMÁTICO

La nueva bomba de combustible activa un sistema de cebado automático que fuerza continuamente la salida del aire del sistema de combustible de baja presión y de regreso al depósito de combustible, eliminando la necesidad de una bombilla de cebado. Esto hace más fácil el trabajo de los operadores si el estanque de combustible se queda vacío o si se cambia el filtro de combustible.

PREFILTRO DE COMBUSTIBLE

Un nuevo prefiltro de combustible protege la bomba de elevación contra partículas que pueden aumentar el desgaste y degradar el rendimiento. No necesita un tamiz en el cuello de combustible para capturar los residuos.

VÁLVULA DE RECIRCULACIÓN DE COMBUSTIBLE MEJORADA

Usted trabaja cuando hace frío, y su excavadora también debería. Una válvula de recirculación de combustible nueva y mejorada devuelve combustible caliente a la bomba de elevación para reducir los problemas de solidificación del combustible. Funciona mejor que un calefactor eléctrico, lo que le permite operar continuamente en condiciones frías y mejora enormemente el rendimiento en climas fríos.

FACILIDAD DE SERVICIO PANORÁMICO

Tiempo es dinero. El mantenimiento de rutina es un factor importante en el control de los costos de operación. Los puntos de control de filtros, fluidos y mantenimiento diario están al alcance de su mano.





Bobcat hace fácil encontrar y llegar a los puntos de control del motor en una excavadora Bobcat, de modo que el mantenimiento diario se hace realmente cada día. Comparar nuestro acceso de servicio con otras excavadoras es como comparar un televisor LED de 60 pulgadas con un televisor en blanco y negro de 15 pulgadas. La puerta trasera basculante y el capó de acceso lateral permiten acceder fácilmente al conjunto del motor y la bomba, el banco de válvulas, el sistema de refrigeración y las tuberías.

Un banco de grasa centralizado realiza un trabajo rápido y sencillo de lubricación del rodamiento de inclinación, el piñón de inclinación y el cilindro de giro. La tensión de la oruga se realiza mediante un adaptador de cilindro de grasa bien protegido y de fácil acceso.

En la mayoría de las excavadoras Bobcat, una correa de tensión automática multi-ranura, fabricada con Kevlar® de Dupont™ de alta resistencia, no requiere ajuste, lo que facilita mucho el mantenimiento. Los núcleos de refrigeración se pueden separar para una limpieza rápida y sencilla del radiador.

HAGA MÁS QUE EXCAVAR.

Las excavadoras Bobcat tienen su expansión empresarial integrada en la máquina. Nadie construye más implementos para excavadoras compactas. Tanto si se trata de romper hormigón, demoler edificios o taladrar agujeros en los árboles, los implementos Bobcat le ayudan a emprender nuevos trabajos y a sacar más partido de su máquina. Puede incluso compartir algunos de los mismos implementos que se acoplan a sus cargadoras Bobcat. Con más de una docena de implementos donde elegir, su excavadora Bobcat no es solo una máquina de excavación, sino un versátil portaherramientas.



LISTAS PARA MORDAZA

No se requiere soldadura para agregar una mordaza. Los soportes están integrados en el brazo excavador para una durabilidad máxima.

VERSATILIDAD INTEGRADA

- Ahoyador
- Martillo
- Mordaza
- Desbrozadora de martillos
- Hoja de nivelación
- Cuchara de nivelación
- Pinza de tres dientes
- Accesorio de giro Hydra-Tilt™
- Rueda compactadora
- Patín compactador
- Accesorio de giro PowerTilt®
- Sistema Pro Clamp™
- Diente Ripper
- Zanjadora

FLUJO HIDRÁULICO AUXILIAR SELECCIONABLE

Las excavadoras Bobcat le permiten seleccionar rápidamente el flujo auxiliar que mejor se adapte a un implemento particular. Un flujo bajo proporciona un control preciso de los accesorios de giro PowerTilt e Hydra-Tilt. Un flujo medio es perfecto para el implemento de mordaza. El flujo máximo es el mejor para rompedoras, sinfines y compactadoras.

PowerTilt® es una marca comercial registrada de Helac Corporation.



EL ÚNICO BRAZO EXTENSIBLE DE LA INDUSTRIA COMPATIBLE CON MORDAZA

El brazo extensible opcional le proporciona la potencia y el desempeño de elevación de un brazo de pluma más corto o la profundidad de excavación y el alcance de uno más largo.

ORUGAS DE ACERO CON ZAPATAS DE GOMA

Las orugas de acero aumentan el tiempo de actividad y la fuerza de empuje cuando trabaja en lugares difíciles o abrasivos. Disponibles en determinados modelos.

IMPLEMENTOS AHORA

En muchas excavadoras, el sistema Quick-Tach, las mangueras y los acopladores, los controles y los soportes de mordaza pueden ser costosos complementos. El sistema de montaje de implementos X-Change™, exclusivo de Bobcat, además de los acopladores rápidos, soportes de mordaza, liberación de puertos y controles al alcance de los dedos, vienen de forma estándar en la mayoría de nuestras excavadoras. Dispondrá de la funcionalidad multi-implementos de inmediato, para que pueda abordar más trabajos.

CONTROLES AL ALCANCE DE LOS DEDOS

Los controles hidráulicos auxiliares están al alcance de los dedos, lo que proporciona un control preciso y una operación con poca fatiga. El flujo variable le permite controlar la velocidad del implemento y mover con precisión una mordaza. La función de fijación proporciona un flujo continuo para implementos como sinfines y patines compactadores.

ESPECIFICACIONES



Excavadora	E10	E20	E26	E32
Serie	R	R	R	R2
Tipo de giro de cola	Cero	Cero	Mínimo – 3,5 pulg. (89 mm)	Conv. – 13,4 pulg. (340 mm)
Peso	2593 lb. (1176 kg)	4306 lb. (1953 kg)	6489 lb. (2942 kg)	7403 lb. (3358 kg)
Prof. excavación	71,7 pulg. (1820 mm)	101,0 pulg. (2565 mm)	114,4 pulg. (2906 mm)	121,2 pulg. (3077 mm)
Alcance a nivel del suelo	121,8 pulg. (3093 mm)	167,9 pulg. (4264 mm)	191,9 pulg. (4876 mm)	194,5 pulg. (4940 mm)
Altura máx. descarga	71,6 pulg. (1818 mm)	106,0 pulg. (2693 mm)	125,3 pulg. (3184 mm)	133,1 pulg. (3380 mm)
Ancho de oruga	28,0-43,0 pulg. (710-1100 mm)	38,6-53,5 pulg. (980-1360 mm)	61,0 pulg. (1550 mm)	61,8 pulg. (1569 mm)
Presión sobre el suelo	4,2 psi (0,29 bar)	4,4 psi (0,30 bar)	4,1 psi (0,28 bar)	4,7 psi (0,32 bar)
Ancho de banda de rodadura estándar	7,1 pulg. (180 mm)	9,1 pulg. (230 mm)	11,8 pulg. (300 mm)	11,8 pulg. (300 mm)
Desempeño				
Fuerza de rompimiento del brazo	1248 lbf. (5550 N)	2086 lbf. (9279 N)	3547 lbf. (15 780 N)	4690 lbf. (20 861 N)
Fuerza de rompimiento de la cuchara	1865 lbf. (8294 N)	4684 lbf. (20 835 N)	5652 lbf. (25 140 N)	7284 lbf. (32 402 N)
Capacidad de elevación nominal				
(Sobre hoja, nivel del suelo, alcance 10 pies (3 m))	527 lb. (239 kg)	1098 lb. (498 kg)	2359 lb. (1070 kg)	2975 lb. (1349 kg)
(Sobre costado, nivel del suelo, alcance 10 pies (3 m))	263 lb. (119 kg)	368 lb. (167 kg)	1016 lb. (461 kg)	1329 lb. (603 kg)
Velocidad de desplazamiento: Baja/alta	1,3/1,7 mph (2,1/2,8 km/h)	1,3/2,6 mph (2,1/4,2 km/h)	1,8/3,2 mph (2,9/5,2 km/h)	1,6/2,9 mph (2,6/4,7 km/h)
Desempeño de opción de brazo largo				
Tipo de giro de cola/voladizo	—	Cero	Mínimo – 3,5 pulg. (89 mm)	Conv. – 16,9 pulg. (429 mm)
Peso	—	4306 lb. (1953 kg)	6489 lb. (2942 kg)	8269 lb. (3752 kg)
Prof. excavación	—	101,0 pulg. (2565 mm)	114,4 pulg. (2906 mm)	133,0 pulg. (3377 mm)
Alcance a nivel del suelo	—	167,9 pulg. (4264 mm)	191,9 pulg. (4876 mm)	205,9 pulg. (5230 mm)
Altura máx. descarga	—	106,0 pulg. (2693 mm)	125,3 pulg. (3184 mm)	140,2 pulg. (3561 mm)
Desempeño de opción de brazo extensible				
Tipo de giro de cola/voladizo	—	—	—	Conv. – 16,9 pulg. (429 mm)
Peso	—	—	—	8497 lb. (3855 kg)
Prof. excavación	—	—	—	153,2 pulg. (3892 mm)
Alcance a nivel del suelo	—	—	—	225,3 pulg. (5722 mm)
Altura máx. descarga	—	—	—	151,5 pulg. (3847 mm)
Motor				
Potencia	Nivel 4 10,2 hp (7,6 kW)	Nivel 4 13,9 hp (10,4 kW)	Nivel 4 24,8 hp (18,5 kW)	Nivel 4 24,8 hp (18,5 kW)
Tipo de motor	Diésel	Diésel	Diésel	Diésel
Capacidad del estanque de combustible	4,2 gal. (15,9 l)	5,0 gal. (18,9 l)	9,1 gal. (34,4 l)	13,7 gal. (51,9 l)
Protección contra la descarga de la batería	—	Estándar	Estándar	Estándar
Características y opciones de la máquina				
Hoja en ángulo	—	—	—	—
Aceleración ralentí automático	—	—	Estándar	Estándar
Sistema desplaz. cambio automático	—	Opcional	Estándar	Estándar
Freno de giro automático	—	Estándar	Estándar	Estándar
Flotación de hoja	—	—	Estándar	Estándar
Zapatas de calle empernadas	—	—	—	—
Cabina con calef. y aire acond.	—	—	Opcional	Opcional
Válvula selectora de patrón de control	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Asiento de paño de lujo	—	—	Opcional	Opcional
Control de profundidad	—	—	—	Opcional
Válvula derivadora	—	—	—	Opcional
Control de giro de la pluma con la punta de los dedos	—	Opcional	Estándar	Estándar
Estructura de protección contra caída de objetos (FOPS)	—	—	Estándar	Estándar
Estructura de protección contra volcamiento (ROPS)	—	Estándar	Estándar	Estándar
TOPS abatible	Estándar	—	—	—
Alerta de llenado de combustible	—	Estándar	Estándar	Estándar
Asiento calefaccionado	—	—	—	Opcional
Bastidor de giro en línea con oruga	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Sistema de arranque sin llave/contraseña	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Argolla de elevación	Opcional	Opcional	Opcional	Estándar
Cinturón de seguridad retráctil	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Chasis retráctil	Estándar	Estándar	—	—
Orugas segmentadas	—	—	—	—
Orugas de acero	—	—	—	—
Características para implementos				
Sistema Quick-Tach de acople mecánico	—	—	Estándar	Estándar
Sistema Quick-Tach de acople hidráulico	—	—	—	Opcional
Sistema de montaje de implementos con pasador	—	—	—	—
Sistema de montaje de implementos con agarre hidráulico de pasador	—	—	—	—
Sistema hidráulico auxiliar con acopladores rápidos	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Flujo hidráulico auxiliar	5,3 gpm (20,0 l/min)	7,9 gpm (30,0 l/min)	14,2 gpm (53,8 l/min)	16,9 gpm (63,9 l/min)
Presión hidráulica auxiliar	2756 psi (190,02 bar)	2610 psi (179,95 bar)	2611 psi (180,02 bar)	2987 psi (205,94 bar)
Mordaza hidráulica	—	Opcional	Opcional	Opcional
Control de hidráulica auxiliar con la punta de los dedos	—	Opcional	Estándar	Estándar
Sistema hidráulico auxiliar secundario	—	—	—	Opcional
Flujo auxiliar seleccionable	—	Opcional	Estándar	Estándar



E35 25 HP / 33 HP	E42	E50	E60	E88
R2	R2	R2	R2	R2
Cero	Conv. – 12 pulg. (305 mm)	Mínimo – 0,6 pulg. (15 mm)	Conv. – 11,2 pulg. (284 mm)	Conv. – 13 pulg. (330 mm)
7659 lb. (3474 kg) / 7893 lb. (3580 kg)	9830 lb. (4459 kg)	11 357 lb. (5151 kg)	12 315 lb. (5586 kg)	19 600 lb. (8891 kg)
121,2 pulg. (3077 mm)	124,5 pulg. (3163 mm)	136,9 pulg. (3478 mm)	156,7 pulg. (3981 mm)	182,0 pulg. (4622 mm)
204,3 pulg. (5190 mm)	207,1 pulg. (5261 mm)	231,9 pulg. (5889 mm)	246,3 pulg. (6256 mm)	282,5 pulg. (7176 mm)
133,1 pulg. (3380 mm)	148,1 pulg. (3762 mm)	154,1 pulg. (3915 mm)	168,8 pulg. (4288 mm)	197,0 pulg. (5003 mm)
69,7 pulg. (1769 mm)	72,8 pulg. (1850 mm)	77,2 pulg. (1960 mm)	77,2 pulg. (1960 mm)	86,6 pulg. (2200 mm)
4,6 psi (0,31 bar) / 4,7 psi (0,32 bar)	4,6 psi (0,32 bar)	4,2 psi (0,29 bar)	4,6 psi (0,32 bar)	5,7 psi (0,39 bar)
11,8 pulg. (300 mm)	13,8 pulg. (350 mm)	15,7 pulg. (400 mm)	15,7 pulg. (400 mm)	17,7 pulg. (450 mm)
4690 lbf. (20 861 N)	5820 lbf. (25 889 N)	6987 lbf. (31 078 N)	6446 lbf. (28 674 N)	8620 lbf. (38 342 N)
7284 lbf. (32 402 N)	9601 lbf. (42 707 N)	9511 lbf. (42 307 N)	10 261 lbf. (45 642 N)	15 130 lbf. (67 300 N)
3318 lb. (1505 kg)	4921 lb. (2232 kg)	6746 lb. (3060 kg)	6411 lb. (2908 kg)	10 020 lb. (4545 kg)
1393 lb. (632 kg) / 1537 lb. (697 kg)	2083 lb. (945 kg)	2330 lb. (1057 kg)	3285 lb. (1490 kg)	5373 lb. (2437 kg)
1,6/2,9 mph (2,6/4,7 km/h)	1,6/3,3 mph (2,6/5,2 km/h)	1,8/2,8 mph (2,8/4,5 km/h)	1,8/2,8 mph (2,8/4,5 km/h)	1,6/2,7 mph (2,5/4,4 km/h)
Mínimo – 3,2 pulg. (81 mm)	Conv. – 12,5 pulg. (318 mm)	Mínimo – 0,5 pulg. (13 mm)	Conv. – 11,2 pulg. (284 mm)	Conv. – 13 pulg. (330 mm)
8362 lb. (3794 kg) / 8596 lb. (3900 kg)	10 425 lb. (4729 kg)	11 876 lb. (5386 kg)	12 315 lb. (5586 kg)	19 600 lb. (8891 kg)
133,0 pulg. (3377 mm)	136,3 pulg. (3463 mm)	152,7 pulg. (3878 mm)	156,7 pulg. (3981 mm)	182,0 pulg. (4622 mm)
215,8 pulg. (5480 mm)	218,5 pulg. (5550 mm)	247,2 pulg. (6278 mm)	246,3 pulg. (6256 mm)	282,5 pulg. (7176 mm)
140,2 pulg. (3561 mm)	155,3 pulg. (3944 mm)	164,2 pulg. (4170 mm)	168,8 pulg. (4288 mm)	197,0 pulg. (5003 mm)
Mínimo – 3,2 pulg. (81 mm)	Conv. – 12,5 pulg. (318 mm)		Conv. – 11,2 pulg. (284 mm)	
8590 lb. (3897 kg) / 8824 lb. (4003 kg)	10 666 lb. (4838 kg)	—	12 646 lb. (5736 kg)	
153,2 pulg. (3892 mm)	148,4 pulg. (3769 mm)	—	177,0 pulg. (4496 mm)	
235,1 pulg. (5972 mm)	229,6 pulg. (5831 mm)	—	265,5 pulg. (6743 mm)	
151,5 pulg. (3847 mm)	161,2 pulg. (4094 mm)	—	180,3 pulg. (4579 mm)	
Nivel 4	Nivel 4	Nivel 4	Nivel 4	Nivel 4
24,8 hp (18,5 kW) / 33,2 hp (24,7 kW)	42,6 hp (31,4 kW)	49,7 hp (36,5 kW)	55,7 hp (41,6 kW)	65,4 hp (48,7 kW)
Diésel	Diésel turbo	Diésel turbo	Diésel turbo	Diésel turbo
13,7 gal. (51,9 l)	19,0 gal. (71,9 l)	19,0 gal. (71,9 l)	19,0 gal. (71,9 l)	30,6 gal. (115,8 l)
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	—
Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Estándar
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Estándar
Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
—	—	—	—	—
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Opcional	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
—	—	—	—	—
—	—	—	—	Opcional
Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	—
Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	—
—	—	—	—	Estándar
—	—	—	—	Opcional
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
16,9 gpm (63,9 l/min)	20,0 gpm (75,7 l/min)	20,0 gpm (75,7 l/min)	20,0 gpm (75,7 l/min)	25,1 gpm (95,0 l/min)
2987 psi (205,95 bar)	3045 psi (209,95 bar)	3045 psi (209,95 bar)	3045 psi (209,95 bar)	3045 psi (209,95 bar)
Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar
Opcional	Opcional	Opcional	Opcional	Opcional
Estándar	Estándar	Estándar	Estándar	Estándar

GARANTÍA



E V O L U C I Ó N D E B O B C A T



UNA MÁQUINA ROBUSTA RESPALDADA POR UNA **GARANTÍA SÓLIDA**

Usted se enorgullece de su trabajo, y nosotros también. Bobcat Company construye sus excavadoras con los más altos estándares de calidad y durabilidad. Su excavadora compacta Bobcat incluye una garantía estándar que cubre reparaciones y servicio en caso de defectos de material o mano de obra: 24 meses o 2000 horas de funcionamiento (lo que ocurra primero).



OBTENGA MÁS CON LA GARANTÍA EXTENDIDA PROTECTION PLUS.

La garantía extendida Protection Plus[†] también está disponible. Este plan de garantía extendida de Bobcat le permite comprar protección adicional para el tren motriz, tren motriz + sistema hidráulico, o la máquina completa, y va más allá de la cobertura de la garantía Bobcat estándar.

TRANQUILIDAD TOTAL.

Por una pequeña inversión, puede proteger su máquina Bobcat con cobertura de garantía adicional para minimizar sus costos de reparación.

GESTIONE EL RIESGO.

Al proporcionar una protección cómoda contra reparaciones debidas a defectos en materiales o mano de obra, una garantía extendida reduce considerablemente su exposición al riesgo financiero.

SIN DEDUCIBLE.

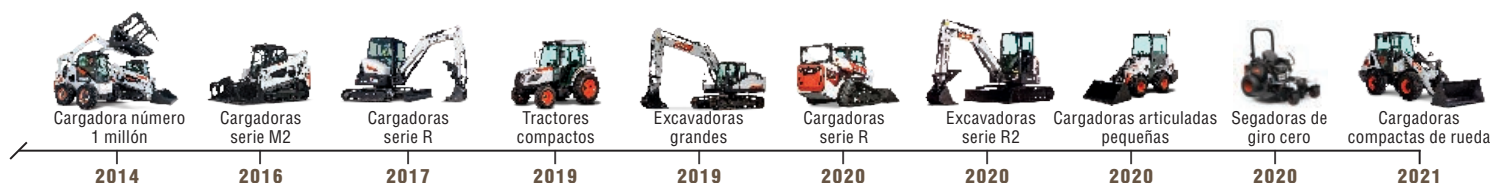
Su póliza de garantía extendida Protection Plus paga el costo de cualquier reparación bajo garantía, sin el requisito de deducible.

MAXIMICE EL VALOR DE REVENTA.

Si vende su máquina, cualquier cobertura restante puede ser traspasada al nuevo propietario. La garantía extendida también indica a un comprador potencial que su máquina recibió cuidado y mantenimiento superiores.

DISFRUTE DE PIEZAS Y SERVICIO APROBADOS POR BOBCAT.

La garantía extendida de Protection Plus incluye piezas con garantía de fábrica y cobertura de mano de obra, y es aceptada en cualquier distribuidor autorizado de Bobcat.





YOU ARE ONE TOUGH ANIMAL.®

Todo lo que ponemos en un equipo Bobcat está diseñado para hacer más de lo que usted necesita hacer. Tanto si se trata de resistencia, versatilidad, velocidad o agilidad, lo tendrá a su alrededor.

Ciertas especificaciones se basan en cálculos de ingeniería y no son mediciones reales. Las especificaciones se proporcionan únicamente con fines de comparación y están sujetas a cambios sin previo aviso. Las especificaciones de su equipo Bobcat en particular variarán en función de las variaciones normales en el diseño, la fabricación, las condiciones de operación y otros factores.

DOOSAN

Bobcat es una compañía Doosan. Doosan es líder mundial en equipos de construcción, soluciones de energía y agua, motores e ingeniería, sirviendo con orgullo a clientes y comunidades durante más de un siglo. Bobcat®, el logo de Bobcat y los colores de la máquina Bobcat son marcas registradas de Bobcat Company en los Estados Unidos y varios otros países. ©2022 Bobcat Company. Todos los derechos reservados.



B-4857 (04/22)
EP-XX-0422-79339-F

Bobcat Company
250 East Beaton Drive • West Fargo, ND 58078

Bobcat.com



Bobcat®

One Tough Animal.