



NUEVO TC15
TC19

MINIS Y VERSÁTILES



Cola corta. Giro cero. Perfecto. Las dos miniexcavadoras Terex® nuevas.

Terex ha aumentado la gama de mini excavadoras de orugas para la clase de menos de dos toneladas y lo ha hecho con dos miniexcavadoras nuevas en las versiones corta y giro cero.

Ventajas para el usuario:

- ▶ Más aplicaciones posibles que ofrecen los modelos nuevos.
- ▶ Versátil gracias a una excelente selección de accesorios.
- ▶ Puede adaptarse a sus necesidades de forma individual.
- ▶ Productiva en una gran variedad de lugares de trabajo, desde la construcción de viviendas y subterránea al paisajismo y las tareas de demolición.

WORKS FOR YOU.™

LA RUTA MÁS CORTA PARA ACCEDER

LA TC15 CON GIRO DE COLA CORTA

La miniexcavadora de orugas TC15 combina potencia y versatilidad para ofrecerle una unidad productiva y compacta.

► Compartimento para el conductor que cumple con sus requisitos

Al igual que en el compartimento para el conductor, las miniexcavadoras de orugas de Terex también encajan con una cabina cómoda.

► Sistema de pluma flexible para un alcance considerable

El alcance de serie y la profundidad de excavación se pueden adaptar a otras aplicaciones utilizando un balancín más largo, disponible de forma opcional.

Carga máxima de descarga con cabina:

- Brazo estándar: 2350 mm
- Brazo extendido: 2420 mm

Profundidad máxima de excavación:

- Brazo estándar: 2070 mm
- Brazo extendido: 2170 mm

► Bien equipada – Equipamiento de serie

- Cubierta con TOPS (Consejo sobre la estructura protectora, por sus siglas en inglés) y certificado FOPS (Estructura protectora contra objetos que puedan caerle, por sus siglas en inglés)
- Cinturón de seguridad
- Orugas de caucho
- Cuchilla de nivelación
- Dos velocidades
- Longitud del balancín de 950 mm
- Filtro de aire seco con indicador de contaminación
- Kit de herramientas para las tareas de mantenimiento
- Luz de inundación que funciona en la pluma
- Dispositivos protectores en el cilindro de elevación y en la cuchilla
- Sistema hidráulico para martillo y cuchara oscilante
- Económica, motor de baja expulsión, cumple con los requisitos de emisión
- Mangueras hidráulicas que están montadas por dentro para una mejor protección
- Circuito hidráulico auxiliar para los accesorios de trabajo, accionamiento simple y doble (para martillo hidráulico o cuchara oscilante), incluida la línea de retorno abierto

► Equipo opcional – para un rendimiento mejorado y comodidad

- Cabina – Certificado TOPS (Consejo sobre la estructura protectora, por sus siglas en inglés) – con calefacción, ventilación y cinturón de seguridad
- Longitud del balancín de 1100 mm
- Oruga de acero
- Válvulas de seguridad en caso de rotura de la manguera
- Luz de inundación y faro giratorio en la cabina
- Sistema de fijación rápida para la cuchara y otros accesorios
- Contrapeso trasero adicional de 80 kg

LA NUEVA TEREX® TC15



UNIDAD DE POTENCIA

LA TC19 DE GIRO CERO

La excavadora versátil viene con una cómoda cabina de serie y con la transmisión y las características de trabajo mejoradas gracias al chasis portador ajustable. Una base sólida así aporta unas cargas de volteo impresionantes.

► Robustez para una elevada capacidad de elevación

Para aumentar la estabilidad, el chasis y la cuchilla de nivelación se pueden prolongar de 990 mm a 1300 mm. Lo que ayuda a asegurar la movilidad plena en edificios y ofrece mayor capacidad de resistencia lateral: 610 kg con 1,5 m de apertura de brazo (respecto al centro de rotación).

► Aumento del alcance y de las opciones

El alcance de serie y la profundidad de excavación se pueden adaptar a otras aplicaciones que utilicen un brazo de cuchara más largo, disponible de forma opcional.

Carga máxima de descarga con cabina:

- Brazo estándar: 2438 mm
- Brazo extendido: 2545 mm

Profundidad máxima de excavación:

- Brazo estándar: 2300 mm
- Brazo extendido: 2450 mm

► Cabina o carcasa – a su elección

A parte de la cómoda cabina, la Terex® TC19 también puede estar equipada con una carcasa.

► Más siendo de serie

- Cabina – Certificado TOPS (Consejo sobre la estructura protectora, por sus siglas en inglés) – con calefacción, ventilación y cinturón de seguridad
- Orugas de caucho
- Cuchilla de nivelación
- Dos velocidades
- Balancín de 1150 mm
- Filtro de aire seco con indicador de contaminación
- Kit de herramientas para las tareas de mantenimiento
- Tapón de alimentación de 12 voltios
- Luz de inundación que funciona en la pluma
- Dispositivos protectores en el cilindro de elevación y en la cuchilla
- Circuito hidráulico auxiliar para los accesorios de trabajo, accionamiento simple y doble (para martillo hidráulico o cuchara oscilante), incluida la línea de retorno abierto
- Económica, motor de baja expulsión, cumple con los requisitos de emisión

► Equipo opcional – para un rendimiento mejorado y comodidad

- Longitud del balancín de 1350 mm
- Cubierta con TOPS (Consejo sobre la estructura protectora, por sus siglas en inglés) y certificado FOPS (Estructura protectora contra objetos que puedan caerle, por sus siglas en inglés) opcional con cinturón de seguridad
- Oruga de acero
- Válvulas de seguridad en caso de rotura de la manguera
- Luz de inundación y faro giratorio en la cabina
- Sistema de fijación rápida para la cuchara y otros accesorios
- Contrapeso trasero adicional de 80 kg

LA NUEVA TEREX® TC19



ACCESORIOS Y EQUIPAMIENTO AUXILIAR

La fuerza de la miniexcavadora reside en las posibilidades que ofrece a través de una amplia gama de accesorios.

Para paisajismo y construcción de carreteras: Terex ofrece una amplia gama de herramientas de alto rendimiento para sus dos miniexcavadoras nuevas. También ofrecen un sistema de hidráulico de enganche rápido: para mantener las cosas tan rápida y fácilmente como cabría esperar.

► **Sistema de pluma flexible para un alcance considerable**

- Sistema de fijación rápida para la cuchara y otros accesorios
- Cucharas de fábrica desde 250 a 600 mm
- Cuchara de limpieza de zanjas desde 850 mm hasta 1000 mm
- Martillo hidráulico
- Cuchara oscilante de 850 a 1000 mm



DOS MINIS CON UN GRAN RENDIMIENTO

Datos del rendimiento de TC15*



Peso de funcionamiento (según ISO 6016)	1679 kg
Profundidad de excavación	2070 mm
Anchura máxima	990 mm
Motor diésel YANMAR – Alimentación	15 CV en 854 cm ³
Fuerza de arranque (cuchara)	15,200 N
Fuerza de profundidad de excavación (brazo de la cuchara)	11,730 N
Sistema hidráulico	35,2 + 14,3 l/min
Sistema hidráulico adicional	36 l/min
	Presión de trabajo 210 bares

Datos del rendimiento de TC19*

Peso de funcionamiento (según ISO 6016)	1926 kg
Profundidad de excavación	2300 mm
Anchura máxima	Mín. 990 mm – máx. 1300 mm
Motor diésel YANMAR – Alimentación	15 CV en 854 cm ³
Fuerza de arranque (cuchara)	15,200 N
Fuerza de profundidad de excavación (brazo de la cuchara)	11,730 N
Sistema hidráulico	35,2 + 14,3 l/min
Sistema hidráulico adicional	36 l/min
	Presión de trabajo 210 bares



* Susceptibles de cambio



Su socio comercial Terex

Terex GmbH
Kraftwerkstraße 4
74564 Crailsheim, Alemania

www.terexconstruction.com

Enero de 2012. Las descripciones y los precios del producto pueden variar en cualquier momento sin previo aviso u obligación. Las fotografías y los dibujos de este documento son meramente ilustrativos. Consulte el manual del operario correspondiente para obtener instrucciones sobre el uso adecuado del equipo. Si no se siguen las instrucciones del manual del operario correcto al utilizar el equipo o se actúa de forma irresponsable, pueden producirse lesiones graves e incluso la muerte. La única garantía aplicable a nuestros equipos es la garantía por escrito estándar aplicable al producto en particular. Terex no ofrece ninguna otra garantía expresa ni implícita. Los productos y servicios recogidos pueden ser marcas registradas, marcas de servicio o nombres comerciales de Terex Corporation o sus subsidiarias en los EE.UU. u otros países.

© Terex Corporation 2012 · "Terex" es una marca registrada de Terex Corporation en EE.UU. y muchos otros países.



WORKS FOR YOU.™