



CONSTRUCCIÓN

HAGAMOS EL TRABAJO



WORKS FOR YOU.™

CONSTRUYENDO EL FUTURO

**USTED TIENE UN TRABAJO PARA
HACER. NECESITA RESULTADOS.
ESTAMOS AQUÍ PARA AYUDAR.**

En Terex, “Trabaja para usted” es más que un eslogan, es una promesa. Es lo que usted puede esperar de nuestro equipamiento y de los miles de miembros del equipo de Terex alrededor del mundo que están a su disposición para brindarle soporte.

Ya sea que usted necesite cavar un hoyo, procesar y transportar material, trabajar en altura, o elevar algo en el aire, tenemos la máquina precisa para que le haga el trabajo. Ofrecemos una amplia gama de equipamiento robusto de calidad para utilizar en construcción, infraestructura, canteras, minería, envíos, transporte, energía, refinería y servicios públicos. Fabricamos productos seguros, fiables, rentables, que apuntan a mejorar el retorno de nuestros clientes sobre su inversión.

Su satisfacción completa es nuestra meta más importante. De hecho, nuestro objetivo es deleitarle al punto de que recomiende Terex a un amigo con mucho entusiasmo. Desde la elección del equipamiento correcto hasta proveerle las piezas y el servicio técnico para mantenerlo produciendo durante años, el diligente equipo de Terex se dedica a su éxito.

Terex Corporation opera en cuatro segmentos de mercado: plataformas de trabajo aéreo, construcción y carreteras, grúas, y procesamiento de materiales. Terex ofrece además una línea completa de productos y servicios financieros para facilitar la adquisición de equipamiento Terex a través del departamento Terex Financial Services..

Más información sobre Terex en www.terex.com.

► **Construcción**

Excavadoras

- Miniexcavadoras de oruga
- Midiexcavadoras de oruga
- Excavadoras con ruedas compactas

Cargadoras

- Retrocargadora
- Minicargadora de orugas compactas
- Cargadoras ligeras
- Cargadoras de ruedas pesadas

Rodillos compactadores

Dumpers de obra

- Con dispositivo giratorio
- Con descarga frontal
- Descarga elevada

Camiones

- Camiones articulados
- Dúmpers rígidos

Manipuladoras de material

- Máquinas cargadoras - Chatarra/reciclaje y zonas portuarias
- Máquinas cargadoras - Explotación forestal

Equipamiento para túneles

Máquinas especiales

Accesorios

- Fresas hidráulicas
- Fresas con dispositivo rotatorio
- Fresadoras-cucharas
- Martillos hidráulicos



Terex se compromete con la fabricación de alta calidad, productos de construcción fiable para diversas aplicaciones incluso la construcción de carreteras, canteras y minería, para optimizar su productividad y rentabilidad.

Con una amplia gama de equipamiento para la construcción que incluye camiones todoterreno rígidos, camiones volquete articulados, cargadoras de ruedas, manipuladores de material, dumpers de obra, minicargadora de orugas, retrocargadora y excavadoras con oruga y con ruedas Terex le proporciona soluciones para sus necesidades de equipamiento.



CONSTRUYA CON VENTAJAS

Donde quiera que utilice el equipamiento Terex® para la construcción, tendrá máquinas eficientes, potentes y fiables que le ayudarán a cumplir cualquier tarea dentro del presupuesto y tiempo esperados. Desde dumpers de obra hasta camiones rígidos todoterreno, desde excavadoras con ruedas hasta retroexcavadoras cargadoras, tenemos las herramientas que usted necesita.

MINIEXCAVADORAS DE ORUGA

Características extra para un rendimiento superior.

Las miniexcavadoras de oruga Terex® están diseñadas para rendir en las condiciones operativas más exigentes y exiguas. A pesar de sus dimensiones sumamente compactas, estas miniexcavadoras realmente se destacan gracias a sus excelentes características de rendimiento.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Confortable cabina ergonómica para aliviarle el trabajo.
- ▶ Mayor productividad gracias al sistema hidráulico detector de carga.
- ▶ El sistema de pluma ajustable Knickmatik® le permite excavar al lado de los muros.
- ▶ Ubicación superior de cilindros en la pluma para protección durante las operaciones.



MIDIEXCAVADORAS DE ORUGA

Compactas. Potentes. Fiables.

La combinación de giro corto y giro 0 con la función patentada Knickmatik® permiten excavar al lado de muros y otros obstáculos. El sistema hidráulico detector de carga le permite trabajar de manera precisa y eficiente.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Potente motor y salida hidráulica para operaciones de alta potencia con la más amplia variedad de accesorios.
- ▶ Capacidad para trabajar en espacios reducidos gracias a los diseños de giro corto y giro 0.
- ▶ Hoja ancha para un eficiente trabajo de nivelación.
- ▶ Cadenas de goma o acero para la más amplia variedad de aplicaciones.
- ▶ Plumas circulares para lograr una envolvente de trabajo mínima.





EXCAVADORAS COMPACTAS SOBRE RUEDAS

Versátiles y potentes.

Las excavadoras compactas sobre ruedas Terex® son versátiles, al tiempo que ofrecen una excelente movilidad. No se requiere equipamiento adicional de transporte para desplazarse entre sitios en construcción, con lo cual estas máquinas son ideales para áreas urbanas, donde se usan para elevación, excavación y colocación de tuberías.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Gran visibilidad y excepcional confort gracias a un moderno diseño ergonómico de la cabina.
- ▶ Movimientos precisos con control táctil.
- ▶ Excelente estabilidad combinada con potencia de elevación de alta resistencia.
- ▶ Giro de cola corta para operar en sitios con espacios exigüos.
- ▶ Traslación - circuito hidráulico cerrado, independiente del sistema hidráulico de trabajo.
- ▶ Capaz de realizar múltiples tareas, gracias a un gran número de accesorios.

RETROCARGADORA

Formidable para su negocio.

Terex está causando sensación con su gama de retrocargadora versátiles, innovadoras y eficientes. Diseñadas para incrementar la productividad y rentabilidad del cliente, estas potentes máquinas de batalla cuentan con una serie de nuevas prestaciones que apuntan a aumentar el confort, reducir la fatiga del conductor y ayudar a la productividad.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ La nueva pluma curvada proporciona una mayor distancia que permite superar obstáculos y cargar los camiones con mayor comodidad.
- ▶ Mejor gálibo de transporte gracias a la altura reducida.
- ▶ Cabina espaciosa y controles ergonómicamente ubicados para el confort del operador.
- ▶ Facilidad de operación con controles piloto para el operador de la excavadora, columna de dirección regulable y agrupamientos de instrumentos posicionados centralmente.
- ▶ Cabina confortable con sistema de calefacción y ventilación mejorada, aire acondicionado de alto rendimiento y ventanas traseras que se abren.
- ▶ Funcionalidad mejorada con el nuevo brazo excavador extensible deslizante "Deep Dig" que permite agarrar objetos entre el cazo y la cuchara excavadora.





MINICARGADORA DE ORUGAS

Versátil. Confortable. Fácil de utilizar.
Con versatilidad excepcional, la minicargadora de orugas es la opción ideal para una multitud de aplicaciones, incluyendo paisajismo, preparación de suelos, forestación, construcción de viviendas y mantenimiento de calzadas.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Sistema de tren de rodaje/suspensión Posi-Track™ con baja presión de terreno.
- ▶ Orugas Terex® especialmente desarrolladas.
- ▶ El sistema de suspensión múltiple proporciona un excelente contacto con el suelo, desplazamiento suave a altas velocidades o en terrenos irregulares, con el resultado de un gran confort para el operador y productividad incrementada.
- ▶ Elevada distancia al suelo para lograr una excelente aprovechabilidad todoterreno.
- ▶ Cabina con aire acondicionado o dosel.



CARGADORAS DE RUEDAS COMPACTAS

El vehículo multitarea compacto.

Las cargadoras de ruedas compactas Terex® están configuradas para rendir al máximo en las aplicaciones y entornos más desafiantes: Movimiento de tierras, ingeniería civil, construcción de calzadas, jardinería y paisajismo, tendido de cables, forestación, agricultura.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Máxima productividad con tecnología de accionamiento hidrostático, proporcionando potencia ininterrumpida y suave.
- ▶ Función de recogida de material precisa, potente y rápida.
- ▶ Disponible con descarga giratoria.
- ▶ Entorno de cabina confortable para incrementar la productividad.
- ▶ Sistema cinemático paralelo para operación sencilla y segura.
- ▶ Eje trasero oscilante para buena tracción fuera de la calzada.
- ▶ Diferencial de autobloqueo en ambos ejes.



CARGADORAS DE RUEDAS PESADAS

Productivas y potentes.

Las cargadoras de ruedas pesadas Terex® combinan dimensiones compactas con una productividad impresionante. Su fortaleza se siente en muchas aplicaciones como movimiento de tierras, construcción de calzadas, reciclaje, industria de procesamiento de la madera, agricultura y ciertas áreas de las energías alternativas.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Excelente estabilidad y potencia de elevación de alta resistencia gracias al motor instalado transversalmente.
- ▶ Potente tecnología de carga con sistema de cinemática Terex SP.
- ▶ Máxima productividad con tecnología de accionamiento hidrostático, proporcionando potencia ininterrumpida y suave.
- ▶ Sistema de refrigeración de alto rendimiento para una mayor productividad.
- ▶ Sistema hidráulico preciso de alto rendimiento.



RODILLOS COMPACTADORES

Fiables y fuertes.

La amplia variedad rodillos de Terex, de tipo tándem o con operador a pie, han sido diseñadas para trabajar en las condiciones exigentes del mercado de alquiler, proporcionando un rendimiento suave y potente.

Rodillos tándem:

- ▶ Brazo de dirección único sin consola central – más espacio para el confort de las piernas del conductor.
- ▶ Protección antivandalismo en los paneles de control.
- ▶ Fabricación de alta resistencia para garantizar la fortaleza.
- ▶ Las altas cargas lineales estáticas reducen el número de pases.
- ▶ Excelente acceso a servicios.

Apisonadoras con operador a pie:

- ▶ Fabricación de alta resistencia para garantizar la fortaleza.
- ▶ Excelente acceso a servicios.
- ▶ MBR71 con equipo rompedor y remolque estándar.



DUMPER DE OBRA

De alta resistencia, duraderos para el alquiler.

Los dumper de obra Terex® pueden operar en las condiciones más adversas (y con los operadores más duros) gracias a su robusto diseño. Estos dumper de obra potencia excepcional cuando se necesita y pueden acceder a los sitios en construcción más angostos.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Excelente visibilidad para una productividad mejorada.
- ▶ La dirección de poco esfuerzo reduce la fatiga del operador.
- ▶ Excelente acceso a servicios que reduce en reducidos tiempos fuera de servicio.
- ▶ Fabricaciones de chasis de alta resistencia y articulación central para alta fortaleza y fiabilidad en los sitios de obra más duros.
- ▶ Descarga frontal para movimiento de materiales en bruto.
- ▶ Dispositivo de giro para colocación precisa de cargas por ej. en zanjas.
- ▶ El accionamiento hidrostático (H) proporciona potencia suave e ininterrumpida para un máximo de productividad.
- ▶ Alta descarga para colocar una carga directamente en una cubeta o tolva.



CAMIONES RÍGIDOS

Los camiones rígidos Terex® se construyen para durar. Más de 60 años de experiencia en manufactura significan que la durabilidad y fiabilidad se logran en cualquier tipo de terreno.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Transmisión de cambios suaves con sistema de cambio potente y económico para un mejor desempeño.
- ▶ Las pastillas de frenos multidisco traseros refrigeradas a aceite presentan una buena resistencia a la fatiga y una vida útil prolongada.
- ▶ Retardo dual para un excelente control del operador y productividad mejorada.
- ▶ El cuerpo de gran capacidad resistente a los abrasivos con calefacción en el escape logra descargas más limpias y un incremento en la productividad.
- ▶ Chasis fabricado en rieles de sección cuadrada con fundición de alta resistencia para asegurar la rigidez estructural y de durabilidad.
- ▶ Diagnóstico a bordo y puntos centralizados para pruebas hidráulicas reducen el tiempo fuera de servicio.
- ▶ Cabina espaciosa, diseñada ergonómicamente para mayor confort, seguridad y productividad.

CAMIONES ARTICULADOS

Camiones todoterreno líderes en su categoría, con la capacidad de llegar donde otros no pueden.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Gran potencia y elevado par motor para un rendimiento formidable.
- ▶ Transmisión automática con selector manual para cambio óptimo.
- ▶ Diferenciales autoblocantes automáticos en cada eje para una tracción superior.
- ▶ Cabina silenciosa y agradable para un elevado confort del operador.





MANIPULADORES DE MATERIAL

En lo que respecta a tratamiento de materiales, las características únicas de las máquinas Fuchs de Terex® las hacen el socio ideal en una gama de aplicaciones. En chatarrerías y plantas de reciclaje de residuos, en aserraderos y muelles, estas máquinas son excelentes en productividad y eficiencia.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Cabina de elevación hidráulica para excelente visibilidad y operación ergonómica.
- ▶ El sistema hidráulico de dos circuitos para funcionamiento rápido y tratamiento preciso logra un máximo de productividad.
- ▶ Manipule grandes cargas con facilidad gracias al potente sistema hidráulico, diseño de alta resistencia y amplia superficie de apoyo de estabilización.
- ▶ Una extensa gama de máquinas – con alcances de 8,2 a 23 m, con pesos operativos de 19 a 90 t.
- ▶ La dirección ágil y sensible, y un tren de transmisión sin traqueteo, logran una maniobrabilidad excelente.



EXCAVADORAS DE TÚNELES Y MÁQUINAS DE AVANCE DE GALERÍAS

Haga progresos notables con las extraordinariamente duraderas y productivas Terex® excavadoras de túneles, máquinas de avance de galerías y máquinas de carga. Perfectas para secciones transversales de túneles pequeñas a medianas, le permiten operar con eficiencia en rocas de dureza blanda a media o para cargar material que haya sido volado. Con varios años de experiencia y conocimiento especializado, tenemos la experiencia para adaptar nuestras máquinas a diversas secciones transversales y condiciones geológicas.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Soluciones específicas para clientes y aplicaciones, desde equipamiento de remoción hasta el sistema de lubricación central.
- ▶ Servicio especializado y red de distribución a escala mundial.
- ▶ Energía eléctrica y/o diésel.
- ▶ Sistema transportador integrado a bordo para cargar material sin necesidad de giros.
- ▶ Selección de diferentes tipos de equipamiento de pluma y herramientas de excavación.

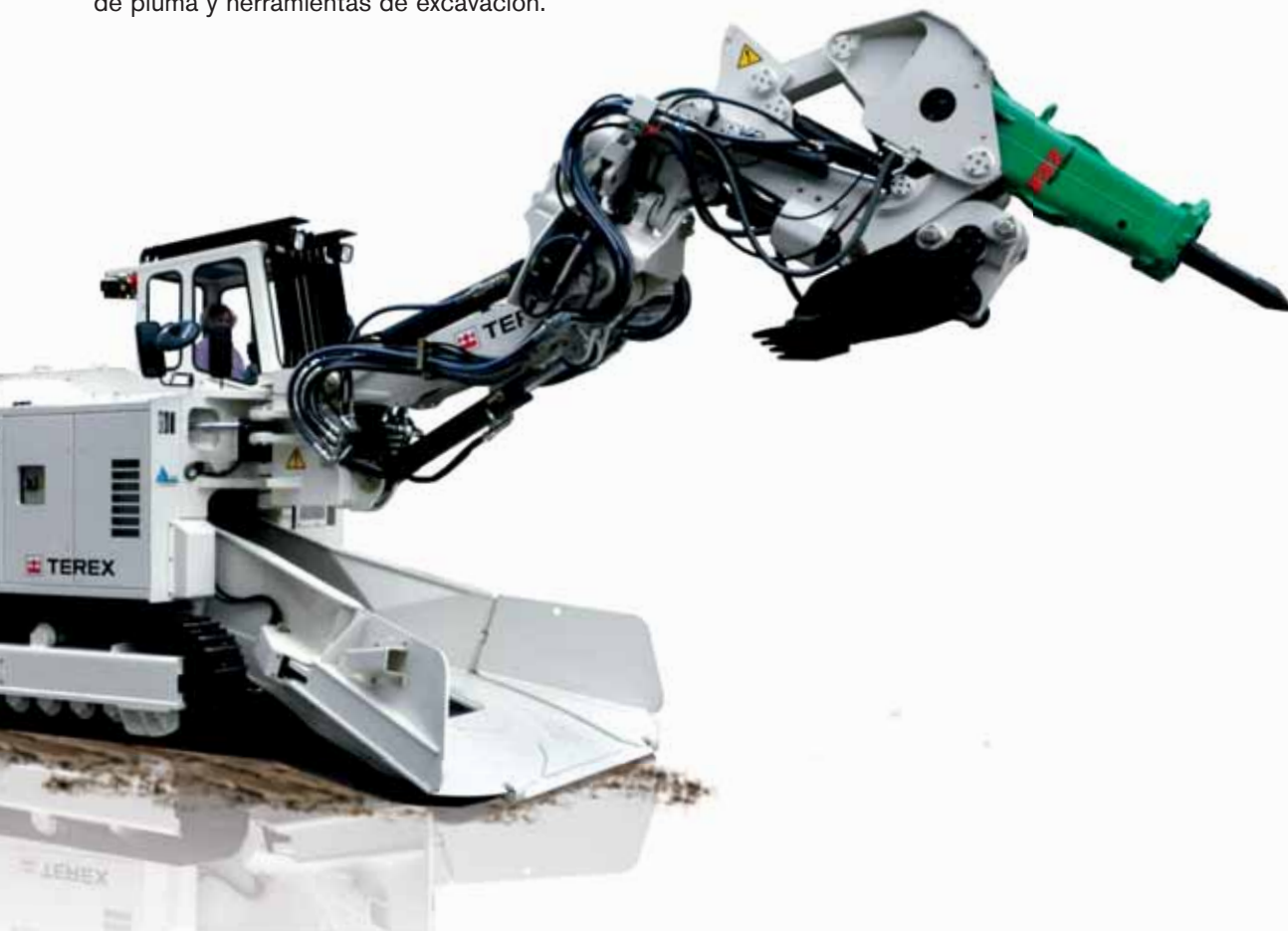


MÁQUINAS ESPECIALES

Si se le presenta una aplicación especial, Terex le puede ayudar con soluciones a medida basadas en excavadoras estándar y cargadoras de ruedas Terex. Para satisfacer sus requerimientos, estas máquinas se pueden equipar con herramientas de trabajo especiales, montajes de taladros, plataformas de elevación, control remoto o transmisión eléctrica.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Máquinas con aplicaciones a medida, diseñadas para satisfacer sus requerimientos.
- ▶ Energía eléctrica y/o diésel.
- ▶ Componentes de sistema estándar fiables.
- ▶ Conformidad CE y garantía del fabricante.
- ▶ Accesorios adaptados a su tarea específica, compatibles hasta con sistemas externos.



FRESAS HIDRÁULICAS TRANSVERSALES

Disfrute de los beneficios de más de medio siglo de experiencia en tecnología de corte, con una selección de siete tipos de fresas que se adecuan desde los mayores chasis de accesorios hasta las miniexcavadoras. Diferentes motores hidráulicos y cabezales de corte le permiten adaptar esta tecnología para adecuarse a sus condiciones operativas

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Capacidades de amplio alcance, incluso para aplicaciones inusuales (por ej. cortes subacuáticos).
- ▶ Resultados mejorados gracias al diseño de transmisión patentado.
- ▶ Gran selección de unidades de corte desde 18 a 150 kW para máquinas con un peso de 2 a 60 t.
- ▶ Vibraciones reducidas y bajo nivel de ruido.
- ▶ Soluciones a medida, disponibles para aplicaciones especiales.



FRESAS CON DISPOSITIVO ROTATORIO

Las fresas Terex® con dispositivos rotatorios le amplían su campo de acción para asegurarle que el cabezal siempre esté posicionado para lograr la máxima precisión y capacidad de corte en esquinas y espacios reducidos. Desde aplicaciones típicas para la construcción de calzadas y alcantarillados hasta la demolición delicada de edificios, el dispositivo rotatorio incrementa de manera significativa la productividad general.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ El diseño compacto y de alta resistencia le permite mantener la plena potencia del sistema.
- ▶ Rotación suave, variable, rápida para ciclos de trabajo breves.
- ▶ Selección de modelos desde 18 a 90 kW, para excavadoras con un peso de 5 a 30 t.
- ▶ Articulación giratoria integrada para un eficiente flujo de aceite y altas presiones operativas.
- ▶ Sistema modular actualizable para una variada gama de aplicaciones, además de cazos, martillos y garras.

FRESADORAS-CUCHARAS

Excavar, cortar, triturar y mezclar en una sola operación. Las fresadoras-cucharas Terex® proporcionan versatilidad en las operaciones en aplicaciones exigentes, desde cortes en el terreno a nivel y preparación del terreno hasta el cavado de zanjas y la construcción de oleoductos.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ Triturado directo del material excavado en el sitio para su uso posterior en el sitio de obra (por ej. rellenos).
- ▶ Reducción de costes por herramientas, transporte de materiales y rellenos en el sitio.
- ▶ No es necesario cambiar de herramienta, ahorrando tiempo e incrementando productividad.
- ▶ Operación suave y moderada de los accesorios para el mayor confort y productividad del operador.
- ▶ Modelos a elección para excavadoras y retroexcavadoras con un peso de 4 a 45 t.



MARTILLOS HIDRÁULICOS

Fuertes. Fiables. Silenciosos.

Los martillos hidráulicos Terex® están diseñados para proporcionar operación extendida con bajo mantenimiento y mínimo tiempo fuera de servicio. Cada martillo de la gama está vibra-silenciado para cumplir con las recientes normas de seguridad y confort del operador.

Lo que esto significa para usted:

- ▶ La elevada energía de golpeo es constante en toda la gama de revoluciones del motor.
- ▶ El vibra-silenciado reduce la exposición del operador y de la máquina a la vibración.
- ▶ Niveles de potencia acústica reducidos.
- ▶ El cabezal móvil de nitrógeno puro y la ausencia de diafragmas reducen los tiempos de parada.
- ▶ Baja susceptibilidad a la contrapresión.
- ▶ Solo tres partes móviles.
- ▶ Fácil de mantener gracias a un sistema de engrase de punto único para la herramienta y el alojamiento inferior.



Especificaciones



MINIEXCAVADORAS DE ORUGA

	Peso operativo kg	Potencia del motor kW (CV)	Profundidad máx. de excavación m
TC16	1.650	13,1 (18)	2,2
TC20	1.950	13,1 (18)	2,3
TC25*	2.450	17,4 (24)	2,78
TC29	2.850	17,5 (24)	2,8
TC35	3.500	22 (30)	3,4
TC37*	3.650	22 (30)	3,18
TC48	4.680	29 (40)	3,7
TC50	4.820	26,5 (36)	3,7
TC55	5.660	26,5 (36)	3,87

* Radio de giro corto



EXCAVADORAS DE RUEDAS

	Peso operativo kg	Potencia del motor kW (CV)	Profundidad máx. de excavación m
TW70*	6.800	50,2 (68)	3,6
TW85*	8.400	67 (91)	4,1
TW110*	10.990	74,9 (102)	4,3

* Radio de giro corto



RETROCARGADORA

	Peso operativo kg	Potencia del motor kW (CV)	Profundidad máx. de excavación m
MODELOS RETRO CENTRAL			
TX760B	6.887	70,3 (94*)	4,5
TLB840	7.210	70 (94*)	4,49
TX860B	7.241	74,5 (100*)	4,46
TX870B	7.721	74,5 (100*)	4,9
TX970B	8.029	74,5 (100*)	4,9

MODELOS RETRO DESPLAZAMIENTO LATERAL

TLB840	7.210	70 (94*)	4,37
860 SX	8.067	74,5 (100*)	4,44
880 SX	8.227	74,5 (100*)	4,44
860 ELITE	8.227	74,5 (100*)	4,44
880 ELITE	8.227	74,5 (100*)	4,44
970 ELITE	8.244	74,5 (100*)	4,43
980 ELITE	8.244	74,5 (100*)	4,43

* CV valores según SAE J 1349



MIDIEXCAVADORAS DE ORUGA

	Peso operativo kg	Potencia del motor kW (CV)	Profundidad máx. de excavación m
TC60*	5.650	32,2 (44)	3,8
TC75*	7.500	54 (74)	4,25
TC125*	12.500	74,9 (102)	4,33

* Radio de giro corto



Por disponibilidad, póngase en contacto con su representante local de Terex.

Los datos de configuración estándar pueden variar en función de los estándares del país y/o las opciones.



MINICARGADORAS DE ORUGAS

	Potencia del motor kW (CV)	Presión sobre el suelo kg/cm ²	Capacidad operativa nominal (50% de punta) kg
PT30	23,5 (32)	0,21	431
PT50	37,3 (50*)	0,24	862
PT60	42 (56)	0,25	862
PT70	53 (71*)	0,26	1.247
PT80	59 (80)	0,24	1.406
PT100G	74,5 (100*)	0,31	1.814
PT100G FORESTRY	74,5 (100*)	0,31	1.814

* CV información de acuerdo con SAE J 1349



CARGADORAS DE RUEDAS COMPACTAS

	Peso operativo kg	Potencia del motor kW (CV)	Capacidad del cucharón m ³
TL65	3.900	36,4 (50)	0,65 - 1,0
TL70S	5.200	44 (60)	0,7 - 1,0
TL80AS	4.500	44 (60)	0,8 - 1,2
TL80	4.900	44 (60)	0,8 - 1,2
TL100	5.700	54 (74)	1,0 - 1,55
TL120	6.800	62,5 (85)	1,2 - 1,8

Guía de modelo: Dirección en todas las ruedas (AS)



CARGADORAS DE RUEDAS PESADAS

	Peso operativo kg	Potencia del motor kW (CV)	Capacidad del cucharón m ³
TL160	9.200	74,5 (101)	1,5 - 3,0
TL210	12.500	119 (162)	2,0 - 3,5
TL260	14.400	128 (174)	2,5 - 4,5
TL310	17.600	149 (203)	3,0 - 6,5



Especificaciones



RODILLOS COMPACTADORES

	Peso operativo kg	Anchura de tambor mm	Carga lineal estática kg/cm
RODILLOS DE UN SOLO TAMBOR (OPERADOR A PIE)			
1-71	476	1 x 710	6,7
MBR71	512	1 x 710	7,21
RODILLOS VIBRADORES (ACOPLAMIENTO EN TÁNDEM)			
TV800	1.559	2 x 800	9,7
TV800H	1.617	2 x 800	10,1
TV900	1.568	2 x 900	8,7
TV1000	2.570	2 x 1.000	12,85
TV1200	2.925	2 x 1.200	12,18
TV1200H	3.122	2 x 1.200	13,21
TV1300	3.435	2 x 1.300	13,21
TV1400	4.390	2 x 1.400	15,68



DUMPER DE OBRA – GIRATORIOS

	Carga útil máx. kg	Potencia del motor kW (CV)	Capacidad colmada l
TA2S	2,000	24.5 (33)	1,200
TA2SH	2,000	24.5 (33)	1,200
TA3S	3,000	32.4 (44)	1,870
TA3SH	3,000	32.4 (44)	1,870
TA3.5SH	3,500	32.4 (44)	1,870
TA5S	5,000	62.5 (85)	2,910
TA6S	6,000	62.5 (85)	3,520

Guía de modelo: Hidrostático (H), volcado giratorio (S)



DUMPER DE OBRA – DESCARGA FRONTAL

	Carga útil máx. kg	Potencia del motor kW (CV)	Capacidad colmada l
TA2	2,000	24,5 (33)	1,200
TA2H	2,000	24,5 (33)	1,200
TA3	3,000	32,4 (44)	1,950
TA3H	3,000	32,4 (44)	1,950
TA5	5,000	32,4 (44)	3,100
TA6	6,000	62,5 (85)	3,780
TA7	7,000	62,5 (85)	3,850
TA9	9,000	74,5 (100)	4,560
TA10	10,000	74,5 (100)	5,050

Guía de modelo: Hidrostático (H)



Por disponibilidad, póngase en contacto con su representante local de Terex.

Los datos de configuración estándar pueden variar en función de los estándares del país y/o las opciones.



DUMPER DE OBRA – DESCARGA ELEVADA

	Carga útil máx. kg	Potencia del motor kW (CV)	Capacidad colmada l
HD850	850	16,4 (22)	484
HD1000	1.000	16,4 (22)	577
HD1200	1.200	16,4 (22)	725
TA2E	2.000	24,5 (33)	1.200
TA2EH	2.000	24,5 (33)	1.200
TA2SE	2.000	24,5 (33)	1.200
TA2SEH	2.000	24,5 (33)	1.200

Guía de modelo: En altura (E/HD), hidrostático (H), volcado giratorio (S)



DÚMPERS RÍGIDOS

	Carga útil máx. t	Potencia del motor kW (CV)	Capacidad colmada m³
TR35	32	298 (400)	19,5
TR45	41	392 (525)	26
TR60	55	522 (700)	35
TR70	65	567 (760)	41,5
TR100	91	783 (1.050)	57

* CV valores según SAE J 1349



CAMIONES ARTICULADOS

	Carga útil máx. t	Potencia del motor kW (CV)	Capacidad colmada m³
TA250	25	232 (311*)	15,5
TA300	28	276 (370*)	17,5
TA400	38	331 (444*)	23,3

* CV valores según SAE J 1349



Especificaciones



MANIPULADORES DE MATERIAL

	Peso operativo t	Potencia del motor kW (CV)	Alcance de la punta del brazo m
EXPLOTACIÓN FORESTAL			
MHL454	Hasta 32,5	176 (239)	10,85
MHL474	Hasta 44	213 (290)	11,15
CHATARRA /RECICLAJE Y ZONAS PORTUARIAS			
MHL320	Hasta 19	85 (116)	10,4
MHL331	Hasta 23	114 (155)	12
MHL335	Hasta 25	114 (155)	12
MHL340	Hasta 29	128 (174)	13,7
MHL340 FQC	Hasta 31,3	128 (174)	11
MHL350	Hasta 35,5	148 (201)	16
MHL350 FQC	Hasta 37,5	148 (201)	13
MHL360	Hasta 46	186 (253)	18
MHL380	Hasta 67	273 (371)	21



EQUIPAMIENTO PARA TÚNELES

	Peso operativo kg	Potencia del motor kW (CV)	Sección operativa m ²
ITC120	21.000	Diésel: 74,9 (100*) Eléctrico: 55 (74*)	9-20
ITC312	32.000	Diésel: 140 (188*) Eléctrico: 90 (120*)	12-30
ITC312 SUPERLOADER	36.000	Diésel: 165 (221*) Eléctrico: 110 (148*)	18-50
ITC320	45.000	Diésel: 165 (221*) Eléctrico: 132 (177*)	20-50
TC125-T	13.000	Diésel: 74,9 (100*) o eléctrico: 55 (74*)	9-25
TE210	28.000	Diésel: 165 (221*) o eléctrico: 132 (177*)	25-60

* CV valores según SAE J 1349



MÁQUINAS ESPECIALES

	Peso operativo kg	Potencia del motor kW (CV)	Profundidad máx. de excavación m
TC16 TWIN DRIVE	1.900	Diesel : 13,1 (18*) Elektro: 11 (15*)	2,2
TC48 ELECTRO	5.000	Elektro: 22 (30*)	3,7
TC125 ELECTRO	12.500	Elektro: 55 (74*)	4,67

* CV valores según SAE J 1349



Por disponibilidad, póngase en contacto con su representante local de Terex.

Los datos de configuración estándar pueden variar en función de los estándares del país y/o las opciones.



FRESAS HIDRÁULICAS

	Peso operativo kg	Caudal del aceite hydr. l/min	Peso del chasis t
WS15N	250	30 - 65	2 - 8
WS30N	420	70 - 120	8 - 15
WS45N	850	100 - 190	12 - 20
WS60N	1.400	120 - 210	18 - 30
WS90N	1.460	240 - 340	25 - 35
WS120N	2.550	260 - 500	30 - 45
WS150N	2.800	360 - 550	40 - 60



FRESADORAS-CUCHARAS

	Peso operativo kg	Caudal del aceite hydr. l/min	Peso del chasis t
WS15N-FL450	480	30 - 65	2 - 8
WS30N-FL600	850	70 - 120	8 - 15
WS45N-FL650	1.900	100 - 190	12 - 20
WS60N-FL800	2.800	120 - 210	18 - 30
WS90N-FL800	2.900	240 - 340	25 - 35
WS120N-FL1000	4.300	260 - 500	30 - 45



FRESAS CON DISPOSITIVO ROTATORIO

	Peso operativo kg	Caudal del aceite hydr. l/min	Peso del chasis t
WS15N + RT121	400	30 - 65	3 - 8
WS30N + RT121	580	70 - 120	8 - 15
WS45N + RT201	1.100	100 - 190	12 - 20
WS60N + RT301	1.800	120 - 210	18 - 30
WS90N+ RT301	1.860	240 - 340	25 - 35



MARTILLOS HIDRÁULICOS

	Máx. energía por golpe J	Flujo requerido l/min	Peso del chasis t
TXH250S	250	14 - 30	0.7 - 1.5
TXH350S	350	25 - 40	1.5 - 3
TXH400S	400	30 - 45	2 - 20
TXH700S	700	45 - 65	18 - 30
TXH800S	800	55 - 90	25 - 35
TXH1100S	1.100	65 - 100	30 - 45
TXH1400S	1.400	80 - 110	40 - 60
TXH1800S	1.800	90 - 130	40 - 60
TXH2200S	2.200	90 - 150	40 - 60
TXH4400S	4.400	150 - 200	40 - 60
TXH10000S	10.000	180 - 250	40 - 60

SOLUCIONES FINANCIERAS QUE FUNCIONAN

Tal vez lo único más amplio que nuestra vasta línea de productos sea nuestra amplia gama de soluciones financieras y de leasing efectivas, estructuradas para complementar el flujo de caja y los presupuestos de los clientes.

Nuestro equipo de profesionales financieros conoce la importancia de trabajar estrechamente con nuestros clientes para comprender los desafíos intrínsecos de sus negocios y sus objetivos y necesidades financieras. A menudo, obtener financiación es una tarea que demanda mucho tiempo, por lo tanto trabajamos duro para proporcionarle servicio responsable, fiable y flexible.

El equipo de servicios financieros de Terex le asistirá en todas las áreas de gestión de activos, desde el análisis de los valores futuros del equipamiento hasta la eliminación del equipamiento usado.



UN MUNDO DE SOPORTE

Terex proporciona soporte global a escala local. Nuestro compromiso es mantener su equipamiento en servicio para maximizar el retorno de su inversión, entonces, ya sea que el soporte provenga de su distribuidor local o directamente de fábrica, puede contar con Terex.

Terex tiene por misión ganar su negocio cada día del año. Es por eso que encontrará a nuestro equipo enfocado en proporcionarle los productos, servicios y soporte que usted necesite para triunfar. Desde nuestra red de distribuidores a nuestros programas de suministro local de piezas de recambio, estamos a su disposición. Agregue el soporte técnico y los programas de formación práctica y tendrá una inversión que le mantendrá activo y pasando de un trabajo al otro.

TODO DISPONIBLE

Los nodos de distribución más modernos en el Reino Unido y Alemania con más de 100.000 artículos en inventario despachan hasta un 95% de las piezas dentro de 24 horas. Desde filtros y cables hasta el reemplazo de componentes, le conseguimos la pieza correcta en el tiempo preciso. Todas nuestras piezas han sido especialmente diseñadas para lograr el mejor rendimiento, durabilidad, coste y seguridad. Para asegurarnos de que su máquina siga 100% eficiente, use solamente piezas de recambio Terex 100% aprobadas de fábrica.



CONOZCA EL RESTO DE LA FAMILIA



CONSTRUCCIÓN DE CARRETERAS

CONSTRUYENDO UNA VENTAJA

Terex también ofrece una gama completa de equipamiento para la construcción de carreteras, desde la preparación de las subcapas a la producción de asfalto y hormigón, además de soluciones de pavimentación para calzadas, puentes, pistas y canales.

Nuestros productos son diversos, pero las ventajas que le proporcionamos con ellos son coherentes. Sabemos que tiene trabajo duro por hacer, por lo tanto construimos nuestras máquinas para hacérselo más sencillo. Son productivas, están hechas para ejecutar trabajos desafiantes de la manera más eficiente posible con resultados destacados. Es muy sencillo realizarles el servicio técnico, reduciendo el tiempo fuera de servicio. Son confortables y seguras; simplifican el agobio del duro trabajo diario, porque deseamos que usted retorne bien a su casa todos los días.

PLATAFORMAS DE TRABAJO AÉREO E INFRAESTRUCTURAS

ALCANZANDO NUEVAS ALTURAS

El equipamiento Genie® de las plataformas de trabajo aéreo Terex se construye para proporcionar fiabilidad y seguridad superiores cuando se trabaja en altura. En nuestra gama que incluye elevadores de material, personal y elevadores de tijera altamente maniobrables, manipuladores telescópicos robustos y plumas articuladas y telescópicas con alturas de trabajo de hasta 43 metros, seguro que encuentra la máquina adecuada.

Los productos de Terex Utilities se fabrican para satisfacer de manera segura y productiva la construcción y mantenimiento de infraestructura eléctrica y sistemas de telecomunicaciones. Terex ofrece torres de sondeo duras, una amplia gama de dispositivos aéreos además de tendedores de cables y barrenas.

Las plataformas de trabajo aéreo Terex también ofrecen torres de iluminación montadas sobre remolques para adaptarse a prácticamente cualquier necesidad de iluminación, desde sitios en construcción y trabajos en autopistas hasta acontecimientos deportivos y aplicaciones en campos petrolíferos. Las torres de iluminación Terex® incluyen características estándar para asegurar productividad superior y ofrecen opciones para que usted pueda configurar una unidad para sus necesidades específicas en el lugar de la obra.



GRÚAS

LEVANTANDO JUNTOS EL MUNDO

Las grúas y equipamiento portuario de Terex® proporcionan cada día una variedad de soluciones alrededor del mundo. Ofrecemos una amplia selección de estilos para elegir, de todo, desde camiones grúa hasta la más potente grúa sobre orugas del mundo. Todos nuestros productos reflejan nuestra dedicación a la innovación orientada al cliente. Las grúas y equipamiento portuario Terex® se fabrican para ayudarle a realizar su trabajo de manera más rápida, sencilla y mejor.

Se beneficiará de la experiencia global del equipo de grúas Terex con todos los climas, condiciones de terreno y necesidades de aplicación, lo que nos habilita a darle las mejores soluciones.

En pocas palabras: no importa su aplicación, siempre hay una opción Terex perfecta, y un equipo global experimentado para apoyarle antes, durante y después de la venta.



MATERIALS PROCESSING

EN CARANDO DESAFÍOS MATERIALES

Si usted tritura, criba, lava o recicla, entonces comprende que el procesamiento de materiales es más que un simple romper rocas. Requiere equipamiento robusto, fiable y eficiente que proporcione material según especificaciones exigentes y con rendimientos redituables. El experimentado equipo de procesamiento de materiales de Terex también comprende esto, y le ofrece una gama completa de equipamiento para encarar una amplia variedad de desafíos.

Nuestras máquinas Powerscreen® y el equipamiento móvil de procesamiento Terex® le proporcionan una variedad de soluciones móviles para triturar, cribar, lavar y reciclar, satisfaciendo las necesidades de las industrias de canteras, minería, construcción, demolición y reciclaje.

Los sistemas de procesamiento de minerales Terex® le ofrecen una completa gama de equipamiento estático, modular y sobre ruedas.

Juntos le proporcionamos un amplio espectro de equipamiento móvil y estático que se puede configurar para adecuarse a su aplicación específica, facilitándole una producción eficiente, bajos costes operativos y sencillez de mantenimiento.

www.terexconstruction.com

www.terex.com

Marzo de 2011. Los precios y las especificaciones de los productos pueden sufrir cambios sin previo aviso u obligación. Las fotografías o dibujos de este documento tienen un fin meramente ilustrativo. Consulte el manual de instrucciones del operador correspondiente para más información sobre el uso correcto de este equipo. El hecho de no respetar el correspondiente manual del operador al utilizar el equipo o no utilizar la máquina correctamente puede provocar lesiones graves o la muerte. La única garantía aplicable a nuestro equipo es la garantía escrita estándar correspondiente a cada producto y venta, y TEREX no amplía dicha garantía de forma expresa o implícita. Los productos y servicios mencionados pueden ser marcas registradas, marcas de servicio o nombres de marca de Terex Corporation o de sus filiales en los Estados Unidos de América y otros países.

© Terex Corporation 2011 · Terex es una marca registrada de Terex Corporation en los Estados Unidos de América y muchos otros países.

Ref.: TEREX503ES



WORKS FOR YOU.™