

C-1540

TRITURADORA DE
CONO



SOLIDA HERENCIA, SOLIDO FUTURO

 **FINLAY**[®]
A TEREX BRAND

C-1540

TRITURADORA DE CONO



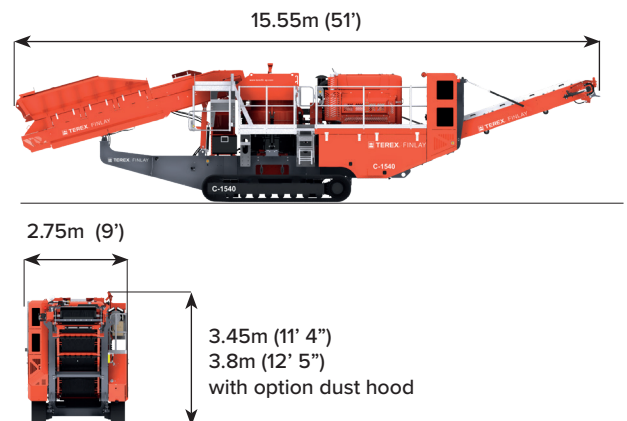
La trituradora de cono de transmisión directa y bajo consumo Finlay® C-1540 es la máquina ideal para medianas empresas y contratistas para operaciones de trituración. Esta máquina, eficiente y productiva, está equipada con la probada trituradora de cono Terex 1000 con alimentación máxima, sensor de nivel integrado, liberación automática de material atrapado y ajuste del lado cerrado (CSS) hidráulico.

La tolva/alimentador de grandes dimensiones cuenta con un sistema de detección de metales automatizado y un sistema de purga para proteger el cono y reducir el tiempo de inactividad gracias a la eliminación de los contaminantes metálicos a través del canal de purga. Otras ventajas que ofrece son, por ejemplo, una rápida puesta a punto, gran facilidad de mantenimiento, altas tasas de reducción, una elevada capacidad de producción y un sistema electrónico de control avanzado.

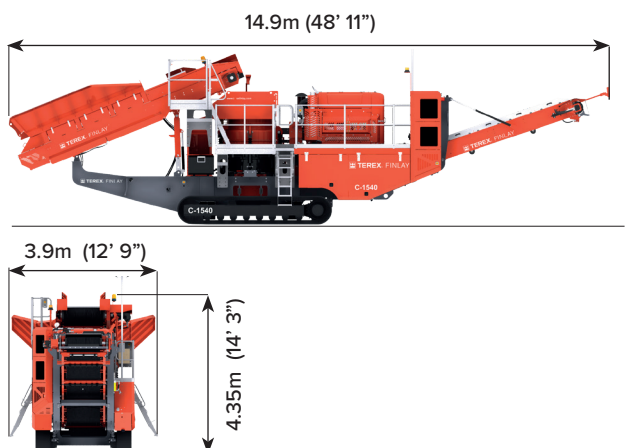
CARACTERÍSTICAS:

- Transmisión directa de bajo consumo de combustible mediante embrague.
- El sistema hidráulico de liberación de material atrapado con restablecimiento automático protege la cámara y minimiza el tiempo de inactividad.
- El sistema de detección de metales de la cinta de alimentación con "parada automática" protege el cono del metal atrapado y el sistema de purga elimina los contaminantes de la máquina.
- El sistema hidráulico auxiliar con sistema avanzado de detección de carga maximiza la eficiencia de la máquina.

DIMENSIONES DEL TRANSPORTE



DIMENSIONES DE TRABAJO



PESO DE LA MÁQUINA: 33,350kg (73,524lbs)
sin opciones

1. TOLVA/ALIMENTADOR

Capacidad de la tolva: 5 m³ (6,5 yd³)

Altura de alimentación: 2,8m (9' 2")

Ancho de la tolva en la parte trasera: 2,1 m (6' 10")

Barra de impacto que reduce la carga de impacto sobre el transportador

Puerta posterior desplegable para alimentación de la trituradora auxiliar

El sistema de detección de metales con función de "parada automática" es adecuado para detectar el acero y el acero al manganeso contenidos en el material de alimentación

2. CANAL DE PURGA DE CONTAMINANTES METÁLICOS

El sistema de detección de metales en la cinta de alimentación con "parada automática" protege el cono de los metales residuales y el sistema de purga elimina los contaminantes de la máquina.

3. CÁMARA DE CONO

Cámara de cono Terex de 1000 mm (40")

Intervalo de velocidad del contraeje del cono: Tier 3: 935-1015 rpm

Control de velocidad variable para obtener áridos de calidad

Ajuste hidráulico del lado cerrado "sobre la marcha" con sistema de monitorización

4. CHASIS PORTADOR

Anchura de las zapatas: 400 mm (16")

Velocidad de las orugas: 1,3 km/h

Capacidad para subir pendientes: 25°

5. TRANSPORTADOR PRINCIPAL

Cinta: 900 mm (36")

Ángulo de trabajo: 21°

Barras de impacto y revestimientos resistentes al desgaste en el punto de alimentación

Altura de descarga: 3,3 m (10' 10")

Capacidad de apilamiento estándar: 53,5 m³ (70 yd³) 40°



TELEMÁTICA T-LINK

El hardware y el software de telemática T-Link, junto con una suscripción de datos gratuita de siete años, se instalan de serie.





The material in this document is for information only and is subject to change without notice.

Finlay® assumes no liability resulting from errors or omissions in this document, or from the use of the information contained herein.

Due to continual product development we reserve the right to change specifications without notice. Product performance figures given in this brochure are for guidance purposes only, this information does not constitute an expressed or implied warranty or guarantee, but shows test examples. These results will vary depending on application. Photographs are for illustrative purposes only; some or all of the machines in the illustrations may be fitted with optional extras. Please check with your Dealer for details on optional extras.

Published and Printed in 2022

www.terex.com/finlay

E: sales@terexfinlay.com

T: +44 28 82 418 700

