

# C-1540RS

TRITURADORA DE  
CONO



SOLIDA HERENCIA, SOLIDO FUTURO

 **FINLAY**<sup>®</sup>  
A TEREX BRAND

# C-1540RS

## TRITURADORA DE CONO



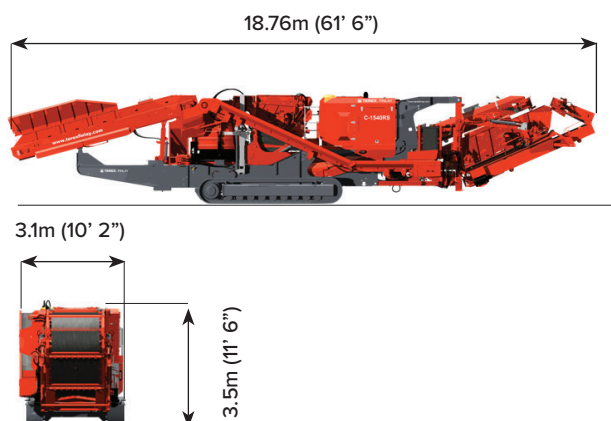
La Finlay® C-1540RS puede equiparse con un módulo de precriba patentado opcional que permite eliminar los finos antes de que pasen a la cámara de trituración, proporcionando así una producción más alta con un menor coste por tonelada, y menores costes operativos y por desgaste.

La tolva/el alimentador de grandes dimensiones cuenta con una detección de metales automatizada y un sistema de purga para proteger el cono y reducir el tiempo de inactividad, gracias a la eliminación de los contaminantes metálicos de la cinta de alimentación.

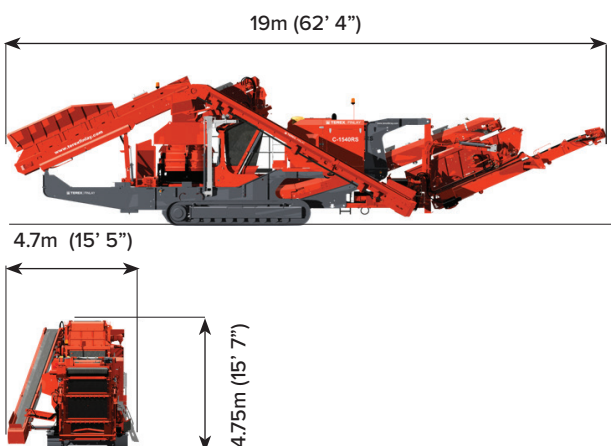
### CARACTERÍSTICAS:

- La criba clasificadora extraíble de dos pisos de 3,66 x 1,53 m (12' x 5') devuelve el material de sobretamaño a la trituradora a través del transportador de recirculación incorporado.
- Criba y transportador de finos rápida y fácilmente extraíbles para la trituración de circuito abierto.
- La cinta apiladora opcional junto con la criba de piso inferior opcional crean un producto con una segunda especificación.

### DIMENSIONES DEL TRANSPORTE



### DIMENSIONES DE TRABAJO



### PESO DE LA MÁQUINA:

51,120kg (112,700lbs) (Con precriba opcional, transferencia de grado medio y cinta de acopio de grado medio)

## 1. TOLVA / ALIMENTADOR

Capacidad de la tolva: 5m<sup>3</sup> (6,5yd<sup>3</sup>)

Anchura de la tolva en la parte trasera: 2,45 m (8')

Anchura de la tolva en la parte trasera con extensiones de tolva opcionales 3,7m (12' 2")

Ángulo de trabajo: 24° (alimentación previa a la criba), 21° (alimentación directa)

Puerta trasera abatible para la alimentación auxiliar de la trituradora

Barra de choque instalada para reducir la carga de impacto en la cinta de alimentación

## 2. SISTEMA DE PRESELECCIÓN

Cubierta superior: 1,83m x 1,22m (6' x 4')

El módulo de precibado maximizará la producción a través del cono eliminando la mayor cantidad posible de material fino antes de que entre en la cámara de conos. Esto también reducirá el desgaste dentro de la cámara de conos.

## 3. CÁMARA DE CONOS

Cámara de conos Terex de 1000mm (40")

Ajustes de control de velocidad variable para producir un agregado de calidad

Ajuste del lado cerrado ajustable hidráulicamente "sobre la marcha" con sistema de supervisión

## 4. TREN DE RODAJE

Ancho de zapata: 500 mm (20")

Velocidad de seguimiento: 0,9 km/h

Pendiente: 25°

## 5. CAJA DE PANTALLA

Criba desmontable y transportador de finos para la trituración en circuito abierto.

El transportador de apilamiento opcional, junto con la criba de cubierta inferior opcional, produce un producto de segunda especificación.

Cubierta superior: 3,66m x 1,53m (12' x 5')

Cubierta inferior: 3,05m x 1.53m (10' x 5')

Superficie total de proyección: 10,1m<sup>2</sup> (110ft<sup>2</sup>)

Ángulo de la pantalla: 19° - 22°

## 6. TRANSPORTADOR DE FINOS

Ancho de la cinta: 1,4 m (55")

Ángulo de trabajo: 19° - 22°

Se pliega hidráulicamente para su transporte

Altura de descarga: 3,0m (9' 10")

Capacidad de apilamiento: 44,3m<sup>3</sup> (58yd<sup>3</sup>) a 40°

## 7. TRANSPORTADOR DE RECIRCULACIÓN

Ancho de la cinta: 500mm (20")

Especificaciones de la correa: Chevron

Ángulo de trabajo: 30°

Se pliega hidráulicamente para su transporte



## 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