

IC-110RS

LA TRITURADORA
DE IMPACTO



SOLIDA **HERENCIA**, SOLIDO **FUTURO**

 **FINLAY**®
A TEREX BRAND

IC-110RS

LA TRITURADORA DE IMPACTO



La trituradora de impacto IC-110RS de Finlay® ofrece la versatilidad de una trituradora compacta y una instalación de cribado en una plataforma móvil para aplicaciones de explotación de canteras, construcción y demolición de escombros, hormigón armado y reciclado de asfalto. La máquina cuenta con una cámara de impacto horizontal de accionamiento directo de Ø 1034 mm x 1000 mm (Ø41,5" x 40") con control de velocidad variable que da a los operarios niveles de productividad y eficiencia del combustible sin parangón. Una función clave de la máquina es la criba de piso único integrada de 2,74 m x 1,5 m (9' x 5').

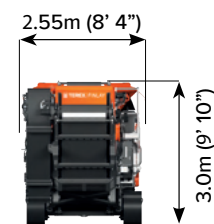
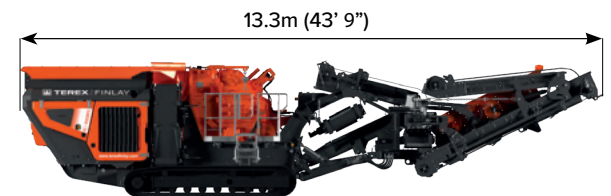
Todo el sistema de recirculación y criba se puede desmontar de la máquina con rapidez en aquellas aplicaciones que no requieran la recirculación a la cámara de trituración o el apilamiento de los materiales sobredimensionados.

Su tamaño compacto, facilidad de transporte, puesta a punto rápida y funcionamiento intuitivo hacen que esta máquina sea ideal para trabajos de trituración por contrato, empresas de alquiler independientes y operadores a pequeña escala.

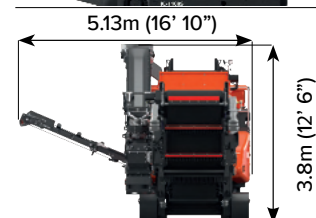
CARACTERÍSTICAS:

- Cámara de trituración de transmisión directa de Ø1034mm x 1000mm (Ø41.5" x 40") con tensor de correa independiente que permite un ajuste rápido.
- El ajuste hidráulico de la rampa permite ajustar de manera eficaz y cómoda las rampas y el sistema hidráulico de protección por sobrecarga en caso de que entre en la cámara un objeto que no se pueda procesar.
- También están disponible opcionalmente un alimentador de bandeja inferior y un ajuste automático de la rampa secundaria de la cámara para los operarios en aplicaciones de demolición y reciclaje.
- El transportador de recirculación puede girarse desde la configuración de bucle cerrado y utilizarse para los procesos de apilamiento, lo que permite crear un producto sobredimensionado.
- Criba de piso único de 2,74 m x 1,5 m (9' x 5'), transportador de finos y transportador de transferencia rápida y fácilmente extraíbles para la trituración de circuito abierto.

DIMENSIONES DEL TRANSPORTE



DIMENSIONES DE TRABAJO



PESO DE LA MÁQUINA: 35,600kg (78,485lbs)



① TOLVA/ALIMENTADOR

Capacidad de la tolva: 3,3 m³ (4,3 yd³)
Altura de alimentación: 3,13 m (10' 3")
Anchura en la parte trasera: 2 m (6' 7")
Área de cribado: 1500 x 950 mm (5' x 3' 2")

② CHASIS PORTADOR

Anchura de la cinta: 400 mm (16")
Capacidad para subir pendientes: 30°
Velocidad de la oruga: motor de 2 velocidades de serie

③ CÁMARA DE IMPACTO

Diámetro del rotor: Ø 1034 mm (41,5")
Anchura del rotor: 1000 mm (40")
Abertura de alimentación: 1030 mm x 790 mm (41" x 31")
Rango de velocidad del rotor: 630-800 RPM
Arreglo de la transmisión: Transmisión directa por embrague



TELEMÁTICA T-LINK

L'hardware e il software telematico T-Link e l'abbonamento gratuito ai dati per sette anni sono montati e installati di serie.

④ TRANSPORTADOR DE RECIRCULACIÓN

Anchura de la cinta: 500 mm (20")
Altura de descarga: Altura de descarga de 3,8 m (12' 6") en modo de apilamiento"
La cinta transportadora puede girarse hidráulicamente entre el modo de recirculación y el modo de apilamiento

⑤ TRANSPORTADOR PRINCIPAL

Anchura de la cinta: 1000 mm (40")
Transportador principal de máxima longitud con barras de impacto en el punto de alimentación"
El transportador principal puede bajarse hidráulicamente para mantenimiento
Altura de descarga: 3,42 m (11' 3")

⑥ CAJA DE CRIBADO

Piso superior: Criba de piso único de 2,74 m x 1,5 m (9' x 5')
Ángulo de criba: 25°
Área total de cribado: 4,11 m² (45 ft²)

⑦ TRANSPORTADOR DE FINOS

Anchura de la cinta: 1200 mm (47")
Altura de descarga: 3 m (9' 10")





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