

IC-100

LA TRITURADORA
DE IMPACTO



SOLIDA HERENCIA, SOLIDO FUTURO

 **FINLAY®**
A TEREX BRAND

IC-100

LA TRITURADORA DE IMPACTO



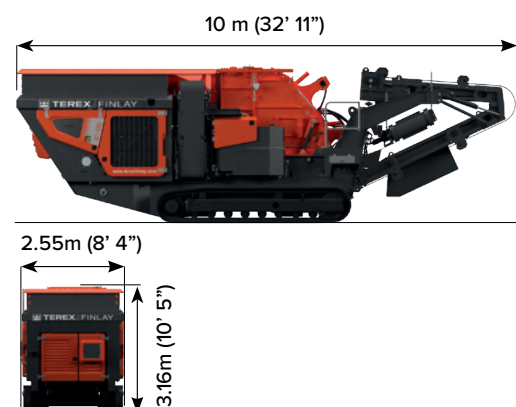
La trituradora de impacto compacta IC-100 de Finlay® ha sido específicamente diseñada para aplicaciones de explotación de canteras, construcción, demolición de escombros, hormigón armado y reciclado de asfalto. La Finlay IC-100 presenta una cámara de impacto horizontal, de accionamiento directo y de Ø 830 mm x 860 mm (Ø 33" x 34") con velocidad del rotor variable. El avanzado sistema electrónico de control monitoriza, controla y regula la velocidad del VGF para mantener una alimentación uniforme de material en la cámara de impacto, al tiempo que se mantiene una capacidad óptima de trituración. La IC-100 ofrece a los operarios una máquina compacta y versátil, con altas tasas de reducción de material y capaz de producir una granulometría del producto consistente.

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.

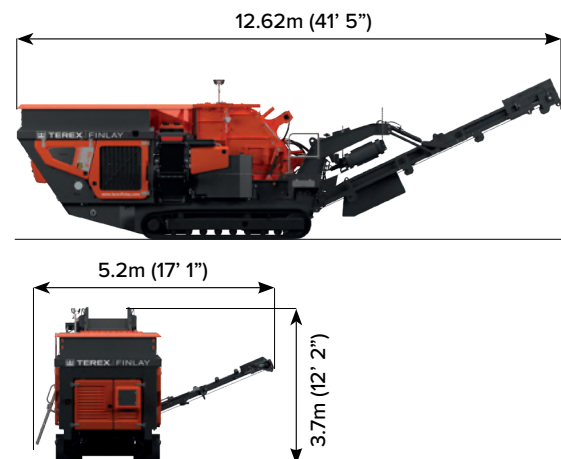
CARACTERÍSTICAS:

- Cámara de trituración de transmisión directa de Ø860 mm x 830 mm (Ø34" x 33") con tensor de correa independiente que permite un ajuste rápido.
- El ajuste hidráulico de la rampa proporciona un ajuste adecuado y eficiente.
- Sistema hidráulico de protección por sobrecarga en caso de que entre en la cámara un objeto que no se puede procesar.
- El paso de material a través de la máquina ha mejorado considerablemente debido al aumento de la anchura de cada componente a medida que el material atraviesa la máquina.
- La cámara de trituración cuenta con un diseño de rotor de 4 barras y dos rampas para lograr una elevada tasa de reducción y una forma consistente del producto.

DIMENSIONES DEL TRANSPORTE



DIMENSIONES DE TRABAJO



PESO DE LA MÁQUINA: 29,000kg (63,934lbs)
(Nivel 4 con imán unipolar)

1 TOLVA/ALIMENTADOR

Capacidad de la tolva: 2,6 m³ (3,4 yd³)
Altura de alimentación: 3,0 m (9' 10")
Anchura en la parte trasera: 2 m (6' 7")
Área de cribado: 1080 x 810 mm (3' 7" x 2' 8")

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 860 mm (34")
Anchura del rotor: 830 mm (33")
Abertura de alimentación: 860 mm x 720 mm (34" x 28")
Rango de velocidad del rotor: 750-900 RPM
Arreglo de la transmisión: Transmisión directa por embrague

4 TRANSPORTADOR DE DERIVACIÓN (OPCIONAL)

Anchura de la cinta: 500 mm (20")
Altura de descarga: 2,48 m (8' 2")
Plegado hidráulico para el transporte

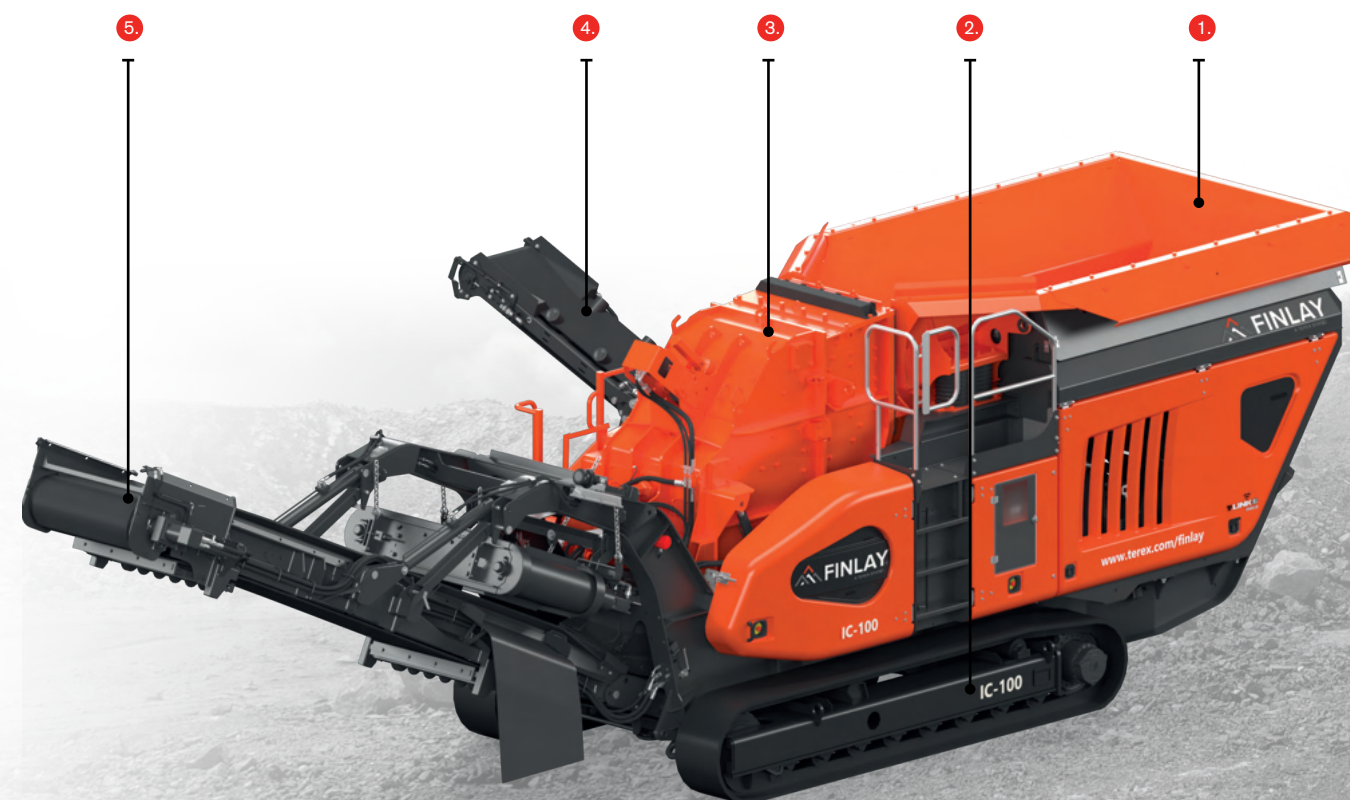
5 TRANSPORTADOR PRINCIPAL

Anchura de la cinta: 900 mm (36")
Transportador principal de máxima longitud con barras de impacto en el punto de alimentación
Sección delantera plegable para el transporte
Altura de descarga: 3 m (9' 10")



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.





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 2021