

# J-1170

TRITURADORA DE  
MANDÍBULAS



SOLIDA HERENCIA, SOLIDO FUTURO

 **FINLAY**®  
A TEREX BRAND

# J-1170

## TRITURADORA DE MANDÍBULAS



La Finlay® J-1170 es una trituradora de mandíbulas primaria móvil de orugas agresiva y compacta.

La J-1170 cuenta con un alimentador VGF para cargas pesadas y un sistema de cribado previo integrado que le otorgan un rendimiento óptimo en aplicaciones para canteras, minería, demolición y reciclaje.

Su tamaño compacto, la rápida configuración y la facilidad de transporte, así como su facilidad de uso, convierten a la J-1170 en la elección perfecta para todos los operadores.

### CARACTERÍSTICAS:

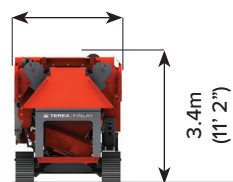
- La sólida cámara de mandíbulas de simple efecto con transmisión hidrostática y alto rendimiento proporciona una gran capacidad con una elevada tasa de reducción.
- El VGF automático de velocidad variable garantiza una alimentación inductiva continua de la cámara de trituración para conseguir una productividad óptima.
- La transmisión hidrostática de alta potencia ofrece un control preciso de la cámara y una opción de funcionamiento reversible que permite eliminar obstrucciones, todo ello la convierte en una opción ideal para aplicaciones de demolición y reciclaje.
- El ajuste hidráulico del lado cerrado reduce los periodos de inactividad y agiliza las tareas de ajuste.

### DIMENSIONES DE TRANSPORTE

14.45m (47' 5")



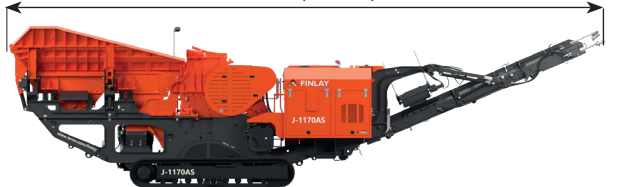
2.9m (9' 6")



3.4m  
(11' 2")

### DIMENSIONES DE TRABAJO

16.10m (52' 10")



6.04m (19' 11")



4m  
(13' 2")

**PESO OPERATIVO:** 48,900kg (107,806lbs)  
(con cámara HA, VGF, imán unipolar,  
transportador de derivación y transportador principal estándar)

## 1. TOLVA / ALIMENTADOR

Capacidad de la tolva: 9m<sup>3</sup> (11,7yd<sup>3</sup>)  
 Altura de alimentación: 4,01 m (13' 2")  
 Anchura de alimentación en la parte trasera: 2,4 m (7' 10")  
 Mecanismo de bloqueo: hidráulico  
 Alimentador vibratorio Grizzly (VGF): 1,05m de ancho x 4,25m de largo

## 2. CINTA DE DERIVACIÓN (OPCIONAL)

Ancho de la cinta: 650mm (26")  
 Ángulo de trabajo: 22°  
 Se pliega hidráulicamente para su transporte  
 Altura de descarga: 2,9 m (9' 6")  
 Capacidad de acopio: 36,3m<sup>3</sup> (47,5yds<sup>3</sup>) a 40°

## 3. CÁMARA DE MANDÍBULAS

Trituradora de mandíbulas Terex de 1100mm X 700mm de cámara  
 Anchura de entrada: 1100 mm (44")  
 Apertura de entrada: 700 mm (28")  
 Espacio libre bajo la mandíbula: 520mm (20.5")  
 Accionamiento: Hidrostática  
 Ajustes máximos del lado cerrado (CSS): 150mm (6")  
 Ajustes mínimos del lado cerrado (CSS): 50mm (2") - depende de la aplicación. 75mm (3") Aplicación en canteras  
 Acción inversa para eliminar atascos  
 Ajuste del lado cerrado con asistencia hidráulica de serie

## 4. TREN DE RODAJE

Ancho de zapata: 500 mm (20")  
 Seguimiento de dos velocidades con 'arranque suave'  
 Gradeabilidad: 25°

## 5. PLATAFORMAS

Pasarelas y escaleras galvanizadas para un acceso completo de mantenimiento y servicio  
 Pasarelas en el lado izquierdo de la máquina con acceso a ambos lados de la unidad de potencia  
 Plegado compacto para el transporte

## 6. IMÁN (OPCIONAL)

Ancho de banda: 750mm (30")  
 Accionamiento: Hidráulico

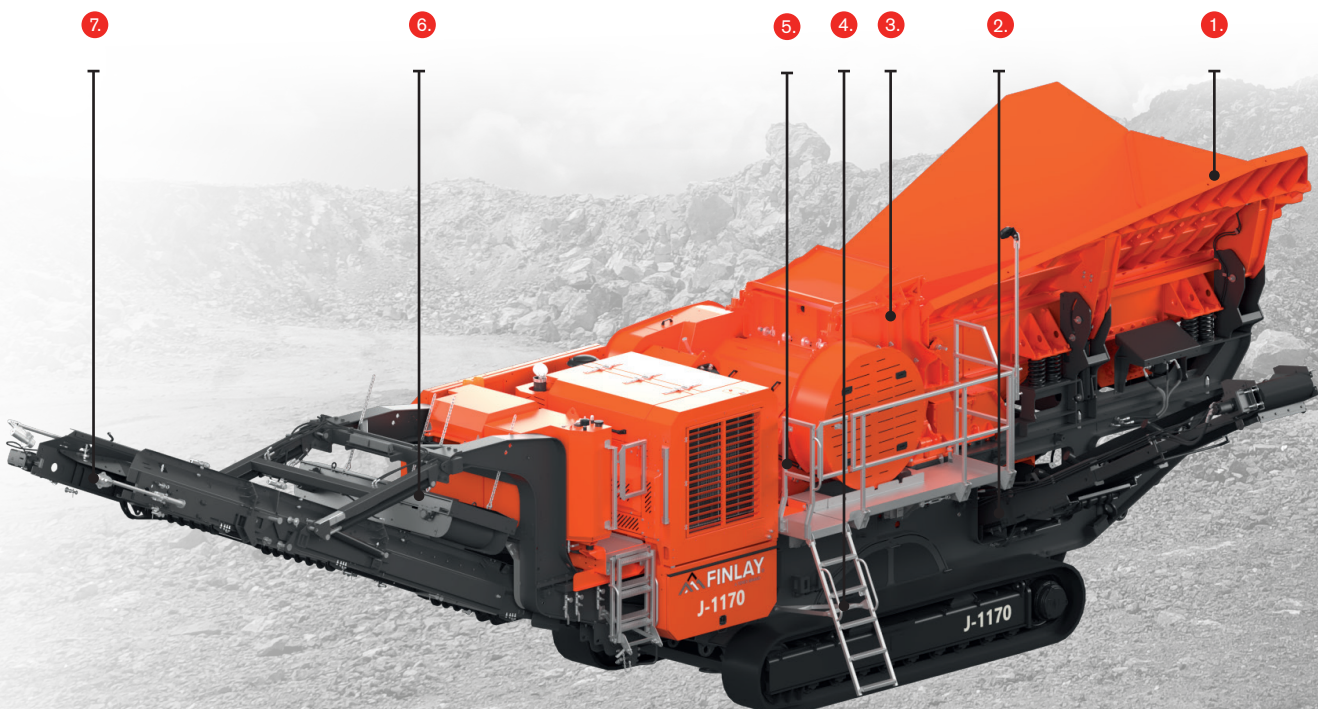
## 7. TRANSPORTADOR PRINCIPAL

Ancho de la cinta: 1m (40")  
 Ángulo de trabajo: 23°  
 Altura de descarga: 3,1 m (10' 2") con transportador estándar  
 Barras de impacto y revestimientos resistentes al desgaste en el punto de alimentación  
 Capacidad de apilamiento estándar: 44,3m<sup>3</sup> (58yds<sup>3</sup>) a 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](http://www.terex.com/finlay)

E: [sales@terexfinlay.com](mailto:sales@terexfinlay.com)

T: +44 28 82 418 700

