

J-1170AS

TRITURADORA DE MANDIBULAS



SOLIDA HERENCIA, SOLIDO FUTURO

 **FINLAY**®
A TEREX BRAND

J-1170AS

TRITURADORA DE MANDÍBULAS



La trituradora de mandíbulas J-1170AS proporciona la flexibilidad de una planta de trituración y cribado en una sola máquina. Esta máquina de alta potencia incluye una criba clasificadora extraíble.

El corazón de la máquina es una cámara de mandíbulas robusta accionada hidrostáticamente de Terex que proporciona una alta capacidad con una elevada tasa de reducción.

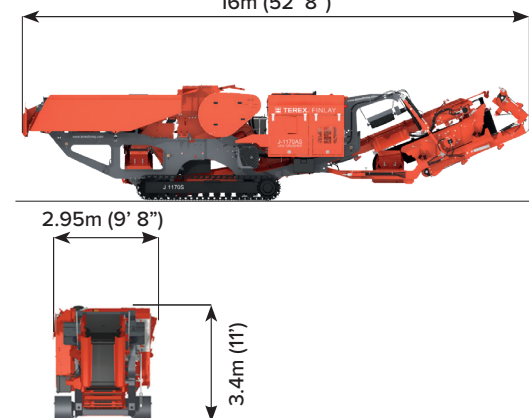
La configuración de la cámara de mandíbulas puede realizarse de forma específica para las aplicaciones de canteras o el procesamiento de los residuos de demolición a través de una cámara de desbloqueo hidráulico opcional.

La J-1170AS cuenta con un VGF de velocidad variable para cargas pesadas y una precriba integrada que le otorgan un rendimiento óptimo en aplicaciones para canteras, minería, demolición y reciclaje.

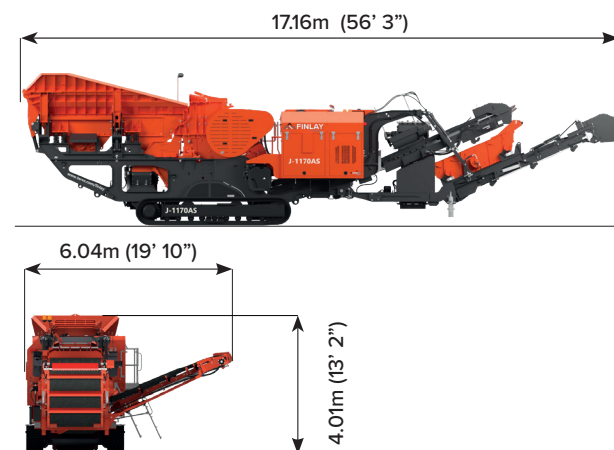
CARACTERÍSTICAS:

- Incluye un sistema de postcribado que permite extraer el producto en un solo tamaño, lo que elimina la necesidad de disponer de una segunda máquina.
- El sistema de postcribado puede retirarse con rapidez para que el operador pueda utilizar la máquina como unidad estándar, lo que le proporciona una gran versatilidad en función de la aplicación.
- 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 de cierre lateral reduce los periodos de inactividad y agiliza las tareas de ajuste.

DIMENSIONES DE TRANSPORTE



DIMENSIONES DE TRABAJO



PESO OPERATIVO: * 54,600kg (120,372lbs) (con cámara HA, VGF, imán unipolar, transportador by-pass, sistema Afterscreen) otras opciones disponibles



1 TOLVA/ALIMENTACIÓN

Capacidad de la tolva: 9m³ (11,7yd³)

Altura de alimentación: 4,01m (13' 2")

Anchura de alimentación en la parte trasera: 2,4 m (7' 10")

Extensiones de la tolva (opcional): 11m³ (14.4yd³)

2 CINTA TRANSPORTADORA BY-PASS (OPCIONAL)

de la cinta: 650mm (26")

Altura de descarga: 2,9m (9' 6")

Se pliega hidráulicamente para su transporte

Capacidad de apilamiento: 36,3m³ (47,5yds³) a 40°

3 CÁMARA DE MANDÍBULAS

Trituradora de mandíbulas Terex de 1100mm X 700mm (44" x 28") de una sola cámara

Espacio libre bajo la mandíbula 520 mm (20,5")

Placa deflectora hidráulica - opcional

Ajuste lateral cerrado con asistencia hidráulica de serie

4 PLATAFORMAS

Acceso de pasarela al lado izquierdo y a la parte trasera de la cámara de mandíbulas y también a ambos lados del recinto del motor

Las pasarelas están totalmente galvanizadas

5 TREN DE RODAJE

Ancho de zapata: 500 mm (20")

Seguimiento de dos velocidades con 'arranque suave'

Gradeabilidad: 25°



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.

6 TRANSPORTADOR PRINCIPAL

Ancho de banda: 1m (40")

Ángulo de trabajo: 23°

Velocidad: 100 m/min nominal

Sección inferior totalmente tunelizada

Rascador de altas especificaciones en el tambor de cabeza

7 TRANSPORTADOR DE TRANSFERENCIA DE GRANDES DIMENSIONES

Ancho de la cinta: 650 mm (26")

Ángulo de trabajo: 23°.

Se pliega hidráulicamente para su transporte

Altura de descarga: 2,8m (9' 2")

Capacidad de acopio: 32,6m³ (42,6yds³) a 40°

8 CRIBADO POSTERIOR

Un solo piso: 2,44m x 1,53m (8' X 5')

Accionamiento: hidráulico con cojinete de alta resistencia

Ángulo de la criba: 23°.

La criba puede bajarse a una posición horizontal para cambiar la malla y acceder al servicio general

Superficie total de cribado: 3,7m² (40ft²)

9 CINTA TRANSPORTADORA DE FINOS

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

Ángulo de trabajo: 23°.

Se pliega hidráulicamente para su transporte

Altura de descarga: 2,8m (9' 2")





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