



J-1280

TRITURADORA DE MANDÍBULAS



SOLIDA HERENCIA, SOLIDO FUTURO



J-1280

TRITURADORA DE MANDÍBULAS



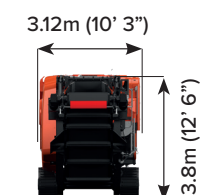
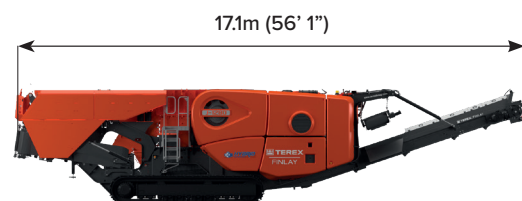
La trituradora de mandíbulas J-1280 de Finlay® ofrece a los operadores la flexibilidad de alimentar la instalación con una configuración de grupo electrógeno de potencia integrado o mediante la conexión a una fuente de alimentación externa. Ambas opciones de alimentación le proporcionan a los operadores una potencia significativa y ahorros en los costes de mantenimiento en comparación directa con una planta con alimentación hidráulica/diésel. La máquina está equipada con un alternador de alta potencia que genera suficiente energía como para alimentar las instalaciones de cribado posterior o cintas transportadoras, a la vez que mejora el consumo de combustible global y la eficiencia de las líneas de producción.

La máquina cuenta con una cámara de mandíbulas de efecto simple, alimentación eléctrica y alto rendimiento de 1200 x 820 mm (47" x 32") de Terex®. El alimentador VGF de carga pesada y bandeja integrada cuenta con monitorización de potencia integrada para regular y controlar el flujo de material a la cámara de mandíbulas para evitar el rebose y conseguir una producción óptima en aplicaciones de explotación de canteras, minería, demolición y reciclaje. Otras ventajas que ofrece son, por ejemplo, una rápida puesta a punto, gran facilidad de mantenimiento, altas tasas de reducción, una elevada capacidad de producción y un sistema electrónico de control avanzado. La máquina también está disponible con un precibado independiente opcional que cuenta con una bandeja de alimentación y paredes laterales de la tolva de mayor tamaño.

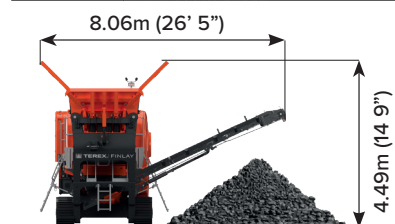
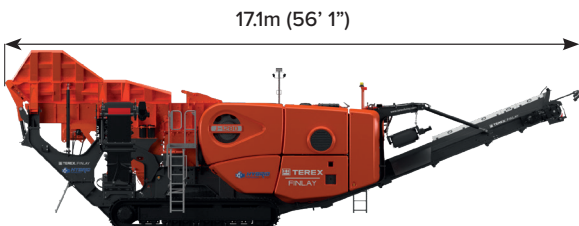
CARACTERÍSTICAS:

- Los sistemas de alimentación eléctrica de la planta ofrecen importantes ventajas en cuanto a costes y eficiencia ambiental.
- Rendimiento superior en aplicaciones con polvo y en entornos de gran altitud.
- El VGF automático de velocidad variable garantiza una alimentación inductiva continua de la cámara de trituración para conseguir una productividad óptima.
- La transmisión eléctrica de alta potencia ofrece controles precisos de la cámara y una opción de funcionamiento reversible que permite eliminar obstrucciones, todo ello la convierte en una opción ideal para aplicaciones de construcción, demolición, pavimentación y reciclaje.
- El hardware y software telemático T-Link, junto con la suscripción gratuita de siete años de datos, se instalan de forma estándar.

DIMENSIONES DE TRANSPORTE



DIMENSIONES DE TRABAJO



PESO OPERATIVO: * 75,060kg (165,480lbs)
By-pass con VGF. Opción de precibado y plegado ampliado
opción de cinta transportadora

1 TOLVA Y ALIMENTADOR

Capacidad de la tolva: 9,3 m³ (12,2 yds³)
Altura de alimentación: 4,49 m (14' 9")
Tipo de tolva: Bloqueo hidráulico desde el nivel del suelo
Cuerpo de la tolva: Tolva de alimentación resistente a la abrasión con puntales y pasadores
Intervalo de velocidad de alimentador: variable, 450 - 900 rpm

2 TRANSPORTADOR DE DERIVACIÓN (OPCIONAL)

Anchura de la cinta: 750 mm (2' 5")
Ángulo de trabajo: 25° máx
Plegado hidráulico para el transporte
Altura de descarga: 3,79 m (12' 5")
Capacidad de apiladora: 89 m³ (117 yd³) 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.

3 CÁMARA DE MANDÍBULAS

Trituradora de mandíbulas de efecto simple con cámara Terex
Anchura de entrada: 1200 mm (47")
Abertura de la entrada: 820 mm (32")
Configuración de lado cerrado (CSS) máxima: 200 mm (8")
Configuración de lado cerrado (CSS) mínima: 75 mm (3")
Acción reversible para eliminar obstrucciones
Ajuste de configuración de lado cerrado completamente hidráulico

4 SEPARADOR MAGNÉTICO(OPCIONAL)

Anchura de la cinta: 750 mm (30")
Transmisión: Motor eléctrico y accionamiento de la caja de velocidades planetario
Descarga del lado derecho estándar

5 TRANSPORTADOR PRINCIPAL

Anchura de la cinta: 1,2 m (3' 11")
Ángulo de trabajo: 21°
Altura de descarga: 4 m (13' 1")
Rascador de altas prestaciones en el rodillo delantero
Capacidad de apiladora estándar: 136 m³ (178 yd³) a 40°





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