

# 694+

CRIBAS  
INCLINADAS



SOLIDA HERENCIA, SOLIDO FUTURO

 **FINLAY**<sup>®</sup>  
A TEREX BRAND

# 694+

## CRIBAS INCLINADAS



La nueva generación de cribas inclinadas 694+ ha sido desarrollada para satisfacer las demandas de los fabricantes de alta producción.

La nueva caja de cribado de alta energía cuenta con tres pisos de tamaño completo de 6,1 x 1,53 m (20' x 5') que pueden procesar con facilidad material fino, pegajoso y sucio en aplicaciones de canteras, minería, arena y grava, carbón, astillas de madera y tierra vegetal.

La tolva/el alimentador grande tiene una cinta transportadora de alimentación de velocidad variable para asegurar un flujo constante de material, puede equiparse con una rejilla de volteo remota o con una rejilla vibrante de dos pisos.

El sistema hidráulico ha sido actualizado para proporcionar un equilibrio óptimo de potencia y eficiencia, mientras que la unidad de potencia fue diseñada para funcionar a un régimen de motor más bajo para aumentar la rentabilidad a largo plazo sin comprometer el rendimiento. La unidad de potencia híbrida está disponible de forma opcional.

### CARACTERÍSTICAS:

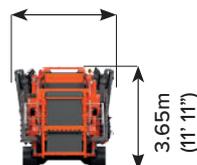
- Mecanismo de plegado simplificado y reconfigurado para los transportadores de productos a bordo a fin de facilitar su despliegue y funcionamiento.
- Pasarelas de plegado hidráulico de serie para mejorar la eficiencia in situ y permitir un rápido despliegue de la caja de cribado.
- La máxima utilización de los tres pisos de 6,1 x 1,53 m (20' x 5') proporciona capacidades de cribado ultra-eficientes incluso con tamaños pequeños de áridos.
- El cuarto transportador (tamaño excesivo superior) cuenta con capacidad variable de inclinación y giro lateral para descargar materiales con precisión para recirculación a trituradores o para apilamiento.
- El ángulo de la caja de cribado puede ajustarse hidráulicamente entre 18 y 32°.

### DIMENSIONES DE TRANSPORTE

19.7m (64' 7")



3m (9' 10")



### DIMENSIONES DE TRABAJO

21.01m (68' 11")



18.45m (60' 7")



**PESO OPERATIVO:** \* 39,250kg (86,550lbs)\*  
(Con rejilla basculante)

### 1. TOLVA/ALIMENTADOR

Capacidad de la tolva: 8m<sup>3</sup> (10.5yd<sup>3</sup>)  
 Altura de alimentación: 2,5 m (8' 2") - sin rejilla  
 Anchura de alimentación: 4,2 m (13' 9")  
 Ancho de la cinta de alimentación: 1,2 m (48")

### 2. TRANSPORTADOR PRINCIPAL

Ancho de la cinta: 1,2 m (48")  
 Ajuste hidráulico de la altura de descarga  
 Velocidad de la cinta: 92 mpm (3 02' por minuto)  
 Faldón de acero en toda la longitud de la cinta

### 3. TRANSPORTADOR DE TAMAÑO EXCESIVO SUPERIOR

Ancho de la cinta: 500mm (20")  
 Ángulo de trabajo: Variable 24°  
 Altura de descarga: Variable 5,4m (Max)  
 Ángulo de trabajo variable entre 0° y 8 0°  
 Capacidad de la pila: 152m<sup>3</sup> (198yd<sup>3</sup>) a 40°

### 4. TRANSPORTADOR DE TAMAÑO EXCESIVO

Ancho de la cinta: 800mm (32")  
 Ángulo de trabajo: 22°  
 Plegado hidráulico  
 Altura de descarga: 5,1m (16' 9")

### 5. CAJA DE CRIBADO

Todas las cubiertas: 6,1m x 1,53m (20' x 5')  
 Pasarelas plegables hidráulicas  
 Ángulo de cribado: 18° - 32°, ajuste hidráulico  
 Superficie total de cribado 28m<sup>2</sup> (301ft<sup>2</sup>)

### 6. TRANSPORTADOR DE FINOS

Ancho de la cinta: 1,2m (4 8")  
 Ángulo de trabajo: Variable 27.5° (Max)  
 Altura de descarga estándar: 5,5m (18' 1")  
 Capacidad de la pila: 159m<sup>3</sup> (208yd<sup>3</sup>)



### 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

