

# 696+ 3-DK

## TAMIS INCLINES



UN HÉRITAGE SOLIDE , UN AVENIR SOLIDE

 **FINLAY**®  
A TEREX BRAND

# 696+ 3-DK

## TAMIS INCLINES



Le crible incliné 696 à 3 étages de Terex Finlay a été conçu pour offrir une solution de production à rendement élevé dans les secteurs des carrières, des mines, du sable, du gravier, du charbon, des copeaux de bois et de la terre végétale.

Le nouveau cribleur haute performance est le plus grand dans la gamme des machines à trois étages ; il est doté de cribles pleine taille de 6,1 m x 1,7 m (20' x 5' 7") pour une surface de criblage totale de 31,1 m<sup>2</sup> (335 ft<sup>2</sup>).

La grande trémie/alimentateur de 8 m<sup>3</sup> (10,5 yd<sup>3</sup>) est dotée d'un alimentateur à courroie à vitesse variable garantissant un débit constant de matériau et qui peut être équipé d'une grille oblique distante ou d'une grille vibrante à deux étages.

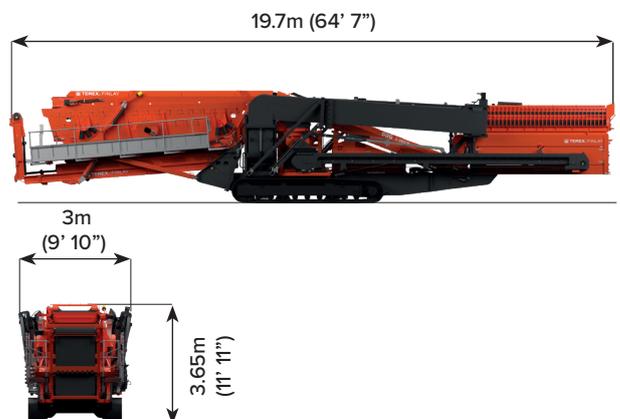
Le quatrième tapis de refus plus est doté de capacités hydrauliques variables d'inclinaison et de pivot à des fins de recirculation vers un concasseur secondaire ou une pile de stockage du matériau final.

La compacité de la machine facilite son transport d'un site à l'autre. Une unité d'alimentation hybride est disponible en option.

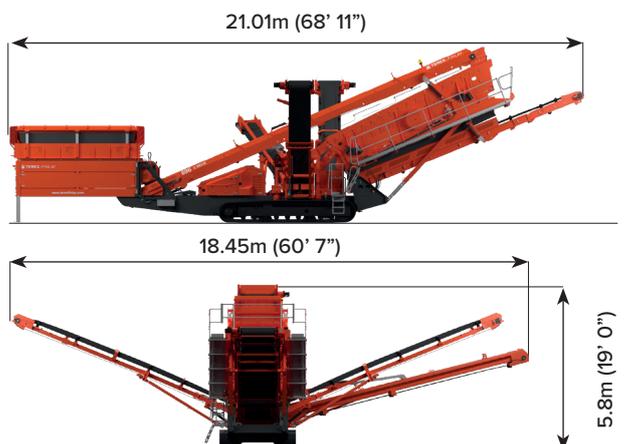
### CARACTÉRISTIQUES:

- Mécanisme de repliage intuitif et simple pour les tapis de produits intégrés, pour faciliter le déploiement et les déplacements sur site.
- Passerelles à repliage hydraulique en standard pour une efficacité sur site améliorée et pour permettre le déploiement rapide du cribleur.
- Le système hydraulique a été conçu pour fournir un équilibre optimal entre puissance et rendement.
- L'angle du cribleur peut être ajusté hydrauliquement à un angle compris entre 18° et 32°.
- Le matériel et le logiciel télématiques T-Link, ainsi que l'abonnement gratuit à sept années de données, sont compris en standard.

### DIMENSIONS DE TRANSPORT



### DIMENSION DE TRAVAIL



**POIDS OPÉRATIONNEL:** 40,050kg (88,300lbs) Avec grille de basculement  
43,520kg(96,000lbs) Avec grille vibrante à double étage

## 1. TRÉMIE/ALIMENTATEUR

Capacité de la trémie : 8 m<sup>3</sup> (10,5 yd<sup>3</sup>)  
 Hauteur d'alimentation : 2,5 m (8' 2") - pas de grille  
 Largeur d'alimentation : 4,2 m (13' 9")  
 Largeur de la courroie de l'alimentateur : 1,2 m (48")  
 Vitesse : variable, 0 - 16 m/min (0 - 53' par min)

## 2. CRIBLEUR

Tous les étages : 6,1 m x 1,7 m (20' x 5' 7")  
 Passerelles à repliage hydraulique  
 Angle du crible : 18° - 32°, réglage  
 Surface de criblage totale : 31,1 m<sup>2</sup> (33 5 ft<sup>2</sup>)

## 3. CHENILLES

Largeur de patin : 500 mm (20")  
 Aptitude en pente : 32,6°  
 Angle de ratissage : 9°

## 4. TAPIS DE REFUS

Largeur de courroie : 800 mm (32")  
 Angle de travail : 22°  
 Vitesse : vitesse variable, 0 - 90 m/min (0 - 295' par min)  
 Hauteur de déversement : 5,1 m (16' 9")

## 5. TAPIS DES REFUS PLUS

Largeur de courroie : 500 mm (20")  
 Angle de travail : 24° variable  
 Vitesse : vitesse variable, 120 m/min (400' par min) (max)  
 Hauteur de déversement : variable, 5,4 m (max)  
 Capacité de stockage : 270 m<sup>3</sup> (198 yd<sup>3</sup>) à 40°

## 6. TAPIS PRINCIPAL

Largeur de courroie : 1,2 m (48")  
 Vitesse de la courroie : 92 m/min (302' par min)  
 Jupes en acier pleine longueur

## 7. TAPIS DE PRODUITS INTERMÉDIAIRES

Largeur de courroie : 800 mm (32")  
 Angle de travail : 22°  
 Vitesse : vitesse variable, 0 - 90 m/min (0 - 29 5' par min)  
 Hauteur de déversement : 5,1 m (16' 9")

## 8. TAPIS DE FINES

Largeur de courroie : 1,2 m (48")  
 Angle de travail : variable, 27,5° (max)  
 Vitesse : 125 m/min (410' par min)  
 Hauteur de déversement standard : 5,5 m (18' 1")  
 Capacité de stockage : 285 m<sup>3</sup> (373 yd<sup>3</sup>)



## TÉLÉMATIQUE T-LINK

Le matériel et le logiciel télématiques T-Link, ainsi qu'un abonnement gratuit de sept ans aux données, sont montés et installés de série.





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

