

893

TAMIS RENFORCES



UN HÉRITAGE SOLIDE , UN AVENIR SOLIDE

 **FINLAY**®
A TEREX BRAND

TAMIS RENFORCES



Doté d'une polyvalence et d'une puissance exceptionnelles, le crible Finlay® 893 a été conçu pour de multiples applications : carrières, mines, chantiers de construction et de démolition, terre végétale, recyclage, sable, gravier, charbon, minerais et agrégats.

Atteignant une cadence de 800 tonnes par heure, cette machine peut être alimentée par un concasseur mobile sur chenilles, par un godet ou par une excavatrice. En fonction de l'application, l'inclinaison en position de travail de ce puissant crible peut être ajustée de 14° à 18° à l'aide d'une commande hydraulique. Caractéristique essentielle de la machine : son aptitude à modifier l'inclinaison en position de travail du barreaudage. La position de travail peut être abaissée afin de faciliter l'utilisation d'un concasseur mobile.

La position de travail du barreaudage peut être surélevée afin de réduire l'angle d'inclinaison du convoyeur en mode d'alimentation directe depuis l'excavatrice/le godet. L'étage supérieur du crible peut être équipé de différents systèmes de criblage : grille, tôle perforée, barres bofor et éperons. L'étage inférieur peut quant à lui être équipé d'une grille, d'une tôle perforée ainsi que de doigts en cascade. Cette installation autonome peut être repliée hydrauliquement et préparée pour le transport en moins de 30 minutes, ce qui la rend idéale pour les projets de criblage à grande échelle où un crible de haut rendement et très fiable s'avère primordial.

CARACTÉRISTIQUES:

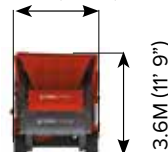
- Le crible polyvalent ultrarobuste peut être adapté à de nombreuses applications.
- Crible de configuration modulaire avec étage supérieur de 6,1 m x 1,8 m (20' x 6') et étage inférieur de 5,5 m x 1,8 m (18' x 6').
- Le crible peut être réglé par commande hydraulique sur un angle compris entre 14 et 18°.
- Possibilité d'élever hydrauliquement la sortie de déchargement du cribleur à 600 mm (24") pour faciliter l'accès et les remplacements.
- Tous les convoyeurs de déstockage ont un angle réglable par commande hydraulique et des sections de tête à extension hydraulique pour une hauteur de déchargement et de stockage maximale.
- L'angle du convoyeur à tablier est réglable. Une position basse simplifie l'alimentation du concasseur, tandis qu'une position élevée réduit l'angle d'inclinaison de l'équipement lorsque celui-ci fonctionne en mode d'alimentation directe depuis l'excavatrice/le chargeur.

DIMENSIONS DE TRANSPORT

17.9M (58' 8")



3M (9' 10")



DIMENSION DE TRAVAIL

18.3M (60' 8")



16.15M (53')



POIDS OPÉRATIONNEL: 48,000KG (106,000LBS)
ESTIMATION

1 TRÉMIE / ALIMENTATEUR

Capacité de la trémie : 10 m³ (13,08 yd³)

Hauteur d'alimentation : 3,22 m – 4,134 m

Largeur d'alimentation : 1,698 m – 2,475 m

Dimensions de l'alimentateur à tablier métallique: 1,1 m x longueur 5,18 m (43" x 16' 12")

2 CRIBLE

Étage supérieur : 6,1 m x 1,83 m (20' x 6')

Étage inférieur : 5,5 m x 1,83 m (18' x 6')

Angle d'inclinaison du crible : 14° - 18°

Plaques de blindage haute résistance sur la goulotte d'évacuation aux étages supérieur et inférieur

Option d'équipements: grilles, tôles perforées, éperons, barres bofor, doigts en cascade

3 CHENILLES

Largeur : 500 mm (20")

Entr'axe : 3,8 m (12' 6")

Aptitude en pente : 28,9°

4 CONVOYEUR DES INTERMÉDIAIRES

Largeur de la bande : 900 mm (36")

Inclinaison en position de travail : 25°

Hauteur de déchargement standard : 4,35 (14' 03")

Capacité de stockage : 122 m³ (159,6 yd³) à 40°

5 CONVOYEUR DE FINES

Largeur de la bande : 1.05m (41")

Inclinaison en position de travail : 25°

Hauteur de déchargement standard : 4 500 mm (14' 09")

Capacité de stockage : 136 m³ (178 yd³) à 40°

6 CONVOYEUR DE REFUS

Largeur de la bande : 1,6 m (63")

Inclinaison en position de travail : variable, montée/descente hydraulique - 14° à 24°

Section de tête à déploiement hydraulique

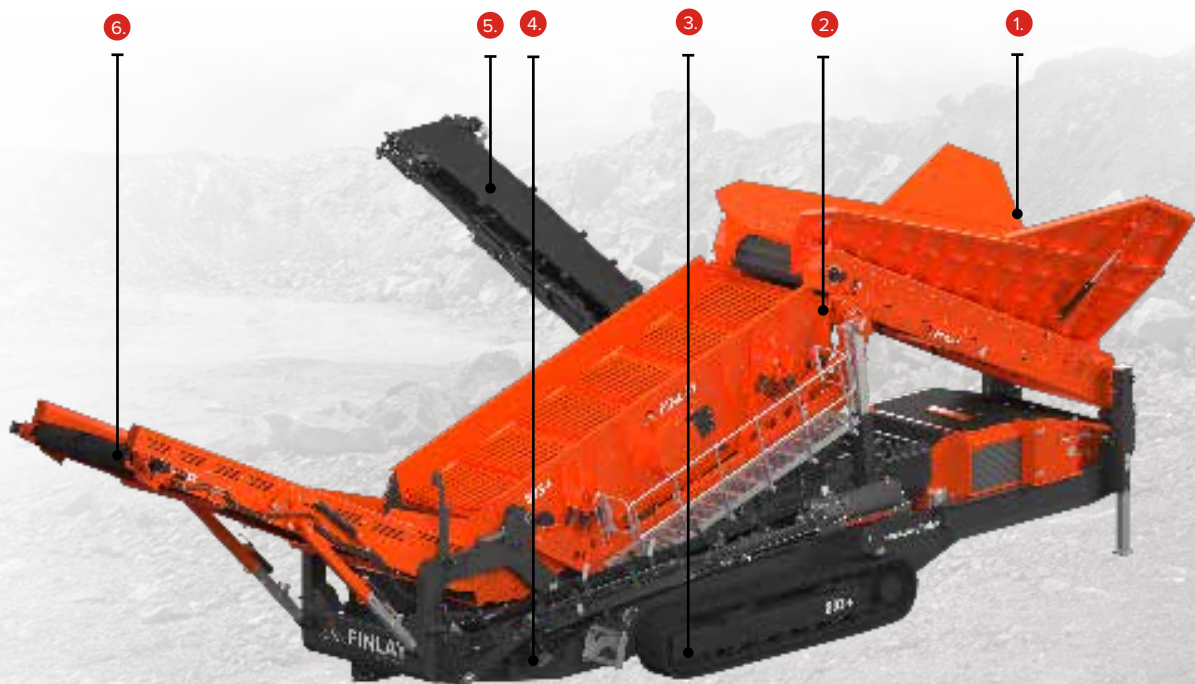
Hauteur de déchargement : 4,55 m (14' 11")

Capacité de stockage : 140,1 m³ (183,2 yd³) à 40°



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

E: sales@terexfinlay.com

T: +44 28 82 418 700

