

CRIBLE HORIZONTAL 3 ÉTAGES



984

Le crible Terex® Finlay 984 est un crible horizontal 3 étages hautes performance facile à installer, polyvalent et idéal pour le traitement de gros volumes de matériaux dans les applications carrières, recyclage et mines...

Intégrant un crible à trois étages Terex® Cedarapids 6203 20 x 6'4 (6100 mm x 1930 mm), la 984 est idéale pour le criblage de granulométries précises et en optimiser la production. Le jet elliptique réglable et le crible 3 étages combinent une amplitude linéaire et circulaire et offrent ainsi un criblage agressif qui réduit le goujonnage et améliore la qualité de la production.

Les quatre convoyeurs embarqués permettent une capacité de stockage importante et se replient hydrauliquement.

La 984 présente un gabarit de transport parmi les plus petits dans sa classe.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Motorisation:

Tier 3 / Stage 3A : Moteur diesel CAT C6.6 (151 kW – 202.5 CV @ 2200 tours / minute)

Tier 4i / Stage 3B : Moteur diesel CAT C7.1 (151 kW – 202.5 CV @ 2200 tours / minute)

Trémie / alimentateur:

Capacité de la trémie 8 m³ (10.4yd³) avec bande à vitesse variable largeur 1400 mm (55")

Crible:

Crible horizontal haute capacité à entraînement hydraulique 3 arbres 3 étages 6100 mm x 1930 mm (20' x 6' 4")

Convoyeur des refus:

Bande à chevrons largeur 900 mm (36") à vitesse variable et rouleau dérasseur

Convoyeur des gros:

Bande lisse largeur 1000 mm (40") à vitesse variable et équipée d'un racleur

Convoyeur des intermédiaires:

Bande lisse largeur 900 mm (36") équipée d'un racleur

Convoyeur de transfert:

Bande lisse largeur 1400 mm (55") à vitesse variable et équipée d'un racleur haute performance

Convoyeur des fines:

Bande lisse largeur 900 mm (36") à vitesse variable équipée d'un racleur

Général:

Passerelles galvanisées des deux cotés du crible et à l'arrière avec échelle d'accès des deux cotés

Train de chenilles renforcé largeur 500 mm, entr'axe 3800 mm,

Télécommande filaire avec un câble de 5 m de long pour les commandes et le déplacement de la machine

Protections type Mines et Carrières

Points de graissage niveau bas

Un entraînement auxiliaire standard sur la machine de base

4 arrêts d'urgence

Motorisation

- Moteur CAT 151 kW (202 CV) à 2200 tours / min

Convoyeur des fines

- Bande lisse largeur 900 mm (36")
- Hauteur de déchargement 4700 mm (15' 5")
- Repli hydraulique

CARACTÉRISTIQUES:

- Le système innovant du repli des convoyeurs (breveté) permet un transport compact pour seulement 3000 mm (9' 10") de largeur.
- Le jet du crible horizontal empêche le goujonnage.
- La possibilité de régler l'angle de jet, l'amplitude et la vitesse augmentent la flexibilité et le débit.



TEREX® | FINLAY

Trémie / Alimentateur

- Capacité de la trémie : 8 m³, (10.4yd³) trémie équipée de barres d'impact
- Bande d'alimentation largeur 1400 mm (55")
- Vitesse variable
- Point de chargement arrière niveau bas
- Bande d'alimentation renforcée

Crible

- Crible horizontal haute capacité Cedarapids 6203, 3 arbres, 3 étages
- Dimensions du crible : 20 x 6' 4 (6100 mm x 1930 mm)
- Entraînement hydraulique
- Passerelles d'accès de chaque côté

Convoyeur des refus (Avant / coté gauche)

- Bande à chevrons largeur 900 mm (36")
- Repli hydraulique pour le transport

Convoyeur des gros (tout à l'avant)

- Hauteur déchargement : 4 600 mm (15' 1")
- Repli hydraulique pour le transport
- Bande largeur 1000 mm (40") à chevrons pour utilisation en ligne.

Convoyeur des intermédiaires (Avant / coté droit)

- Bande lisse largeur 900 mm (36")
- Repli hydraulique pour le transport
- Hauteur déchargement : 4 800 mm (15' 9")

Convoyeur de transfert (sous le crible)

- Bande lisse largeur 1400 mm (55")

Châssis

- Construction renforcée

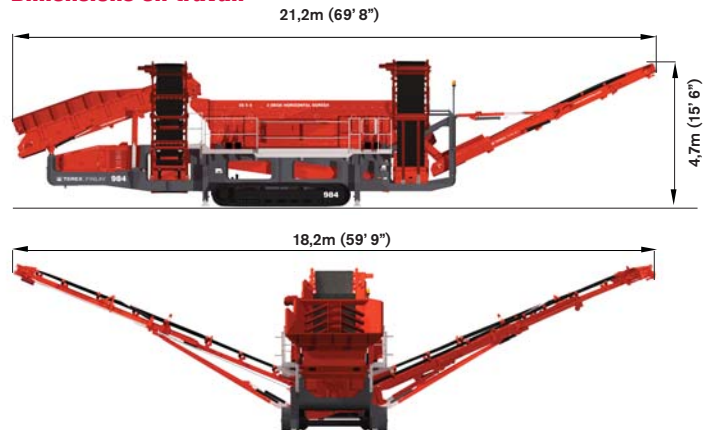


Poids de la machine: 43,230Kg (95,300lbs)*
*Configuration machine standard

Dimensions en transport



Dimensions en travail



Capacité maximale de l'équipement:

tph**
800

Stph**
882

**Les matériaux sont basés sur du tout-venant sable/gravier affichant une densité apparente de 1,6 tonne/m³. La capacité de criblage dépend des tailles de Toiles et correspond à un criblage à sec dans des conditions optimales.

WORKS FOR YOU.

Pour plus d'informations sur Terex® Mobile Processing Equipment, retrouvez-nous sur :



www.terexfinlay.com

Effective January 2012. Product specifications and prices are subject to change without notice or obligation. The photographs and/or drawings in this document are for illustrative purposes only. Refer to the appropriate Operator's Manual for instructions on the proper use of this equipment. Failure to follow the appropriate Operator's Manual when using our equipment or to otherwise act irresponsibly may result in serious injury or death. The only warranty applicable to our equipment is the standard written warranty applicable to the particular product and sale and Terex GB Ltd. makes no other warranty, express or implied. Products and services listed may be trademarks, service marks or trade-names of Terex Corporation and/or its subsidiaries in the USA and other countries. All rights are reserved. Terex® is a registered trademark of Terex Corporation in the USA and many other countries. Copyright 2010 Terex GB Ltd.



TEREX | **FINLAY**

WORKS FOR YOU.™