

 **TEREX** | FINLAY

CONCASSEURS À MÂCHOIRES



J-1160
  



WORKS FOR YOU.™

J-1160

Le concasseur Terex® Finlay J1160 est un concasseur à mâchoires hautes performances. Grâce à sa chambre de concassage Terex Jaques JW40, à son alimentateur vibrant renforcé et son système de précriblage intégré, le Finlay J-1160 garantit des performances optimales dans les applications carrières, mines, démolition et recyclage.

À la fois compact, ergonomique, rapide à installer et facile à transporter, le J1160 est idéal pour tous les types d'opérateur.

Convoyeur Principal

- ▶ Hauteur de déchargement : 3.3 m (10' 10")
- ▶ Bande largeur 900 mm (36")

Motorisation

- ▶ Tier 3 / Stage IIIA: Caterpillar C9 Acert
Puissance moteur : 224kW (300 CV)
Régime moteur : 2000 tr/min
- ▶ Stage IIIA à vitesse constante: Scania DC09
Puissance moteur : 251kW (341 CV)
Régime moteur : 1800 tr/min
- ▶ Tier 4F / Stage IV: Scania DC09
Puissance moteur : 202kW (275 CV)
Régime moteur : 2000 tr/min

Chambre de concassage

- ▶ Ouverture : 1000 x 660 mm (40" x 26")
- ▶ Entraînement hydrostatique avec mouvement de bielle réversible pour débouillage
- ▶ Ajustement entièrement hydraulique

Trémie et alimentateur

- ▶ Capacité de la trémie : 5 m³ (6.5yd³)
- ▶ Capacité de la trémie avec extensions: 8m³ (10.4yd³) – Repli hydraulique

Passerelles

- ▶ Accès aisé tout autour du concasseur

Overband

- ▶ Optionnel

CARACTÉRISTIQUES:

- ▶ Le concasseur robuste à mâchoires simple effet, à entraînement hydrostatique, offre une haute capacité et un ratio de réduction important.
- ▶ La vitesse variable de l'alimentateur grizzly vibrant assure une alimentation continue vers la chambre de concassage pour une productivité optimale.
- ▶ L'entraînement hydrostatique permet des contrôles précis de la chambre de concassage. Le mouvement de bielle réversible permet de dégager les blocages.
- ▶ Le réglage du serrage hydraulique minimise les temps d'arrêt et offre un ajustement rapide.

CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Motorisation:

Tier 3 / Stage IIIA : Caterpillar C9 Tier 3 ACERT. 224kW (300 CV)
Stage IIIA à vitesse constante: Scania DC09 251kW (341 CV)
Tier 4F / Stage IV: Scania DC09 202kW (275 CV)

Chambre de concassage:

Concasseur à mâchoires simple effet Jaques 1000 x 660 mm (40" x 26")

Entraînement hydrostatique et système de contrôle électronique de pointe

Réglage du serrage hydraulique

En standard, mâchoires « S Tooth » – 18 % manganèse

Trémie / alimentateur:

Trémie 5 m³ (6.5yd³)

Alimentateur vibrant renforcé

Alimentateur grizzly avec pré-crible intégré, espacement de 50 mm (2") en standard

Déversement au choix : vers le convoyeur à stériles ou convoyeur principal

Grille sous l'alimentateur grizzly: 30 mm (1,18")

Convoyeur principal:

Bande 900 mm (36") de large avec barres d'impact à la chute

Racleur haute résistance au tambour de tête

Général:

Préparé pour le montage d'un overband

Préparé pour le rabattage des poussières avec rampes d'arrosage

Passerelles galvanisées avec garde fou, protection de pied et échelle d'accès

Châssis robuste avec chenilles de 400 mm (16") de large

Télécommande filaire pour le déplacement des chenilles

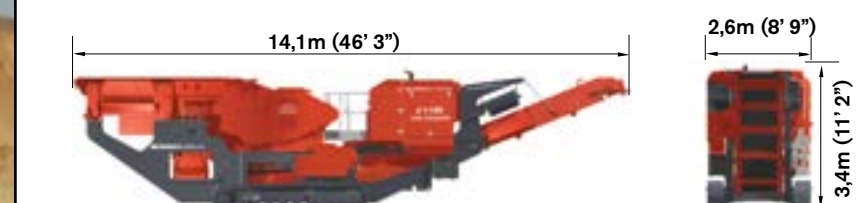
Une vitesse de déplacement avec démarrage doux

Protections Type Mines et Carrières

6 Arrêts d'urgence



Dimensions lors du transport



Dimensions en position de travail



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



www.terexfinlay.com

À partir de janvier 2015. Les prix et les spécifications des produits peuvent faire l'objet de modifications sans préavis ni obligation. Les photographies et/ou schémas inclus dans le présent document sont fournis à des fins d'illustration seulement. Reportez-vous au Manuel de l'opérateur approprié pour obtenir des instructions sur l'utilisation correcte de l'équipement. Le non-respect des consignes d'utilisation de l'équipement fournies dans le Manuel de l'opérateur approprié ou tout acte irresponsable peut entraîner des blessures graves, voire mortelles.

La seule garantie valable pour notre équipement est la garantie écrite standard applicable au produit ou à la vente spécifique. Terex GB Ltd. n'offre aucune autre garantie, expresse ou implicite. Les produits et services mentionnés peuvent être des marques déposées, des marques de services ou des appellations commerciales de Terex Corporation et/ou de ses filiales aux États-Unis et dans d'autres pays. Tous droits réservés. Terex® est une marque déposée de Terex Corporation aux États-Unis et dans d'autres pays. Copyright 2010 Terex GB Ltd.



WORKS FOR YOU.™