

# METROTRAK HA

Le Powerscreen® Metrotrak HA est un concasseur à mâchoire mobile compact et hautes performances sur chenilles. Grâce à son action de concassage agressif et à son haut rendement même en haute spécification, le Metrotrak est la machine idéale pour les opérations des secteurs du recyclage, des mines et du traitement des matériaux de carrière.

Le Metrotrak HA dispose d'un réglage hydraulique qui permet aux opérateurs de changer rapidement et facilement la taille du produit fini.

### Caractéristiques et avantages

- Châssis et train de chenilles renforcés
- Alimentateur à étages autonettoyant
- Convoyeur principal capoté
- Goulotte by-pass d'évacuation des fines
- Trémie d'alimentation à repliement hydraulique
- Système de suppression de poussière
- Faible consommation de carburant grâce à un système de commande directe efficace

### Options

- Tapis latéral
- Aimant unipolaire/bipolaire
- Radiocommande
- Pesée des matériaux en sortie de convoyeur
- Pompe à eau hydraulique
- Pompe électrique d'alimentation en carburant
- Grille de barreaudage
- Garnitures de mâchoire Supertooth ou Multitooth

### Applications

- Sable et gravier
- Roc abattu
- Roc de rivière
- Matériaux de C et de D
- Surcharge
- Déchets de fonderie
- Minerais traités
- Minerais traités

### Rendement potentiel

jusqu'à 200 tph (220 US tph)\*

### Convoyeur de produits

Largeur : 800 mm (27")  
Hauteur de déversement : 2,9 m (9'6")

### Concasseur

Mâchoire simple effet haute capacité  
Dimensions de la chambre : 900 mm x 600 mm (35" x 23")  
Écart côté fermé min. : 40 mm (1,5")\*  
Écart côté fermé max. : 100 mm (4")

### Tapis d'alimentation

Plateau d'alimentation vibrant  
Longueur : 3,8 m (12'5")  
Largeur : 800 mm (27")

### Trémie

Trémie d'alimentation résistante à l'usure  
Longueur : 4 m (13'1")  
Largeur : 1,8 m (5'9")  
Capacité : 3,6 m³ (4,7 yds³)



### Tapis latéral (option)

Largeur : 600 mm (23'6")  
Hauteur de déversement : 2 m (6'7")

### Chenilles

Largeur : 400 mm (15,7")

### Unité d'entraînement

Tier 3/Stage 3A: CAT C6.6 140 kW (187 hp)  
Capacité du réservoir de carburant : 333 l (88 US GAL)  
Tier 4/Stage 3B: CAT C7.1 140 kW (187 hp)  
Capacité du réservoir de carburant : 400 l (106 US GAL)

### METROTRAK HA

Poids (est.)	27 800 kg (61 288 lbs) (modèle HA)
Largeur en position de transport	2,4 m (7'10")
Longueur en position de transport	13,12 m (43')
Hauteur en position de transport	3,3 m (10'10")
Largeur en position de travail	3,87 m (12'8") (avec tapis latéral)
Longueur en position de travail	13,1 m (42'9")
Hauteur en position de travail	3,4 m (11'1")



\*Selon l'application

Des moteurs répondant aux exigences des normes US EPA et UE en matière d'émission pour moteurs diesel de véhicules tous terrains sont disponibles. Consultez votre concessionnaire pour connaître les options d'homologation possibles (par ex. Tier 3/Stage 3A; Tier 4/Stage 3B; Tier 4F / Stage 4).