

# CHIEFTAIN 400

Le modèle Powerscreen® Chieftain 400 est conçu pour les exploitants ou entreprises qui recherchent un cribleur d'entrée de gamme abordable. Cette machine d'entrée de gamme bénéficie de plusieurs caractéristiques de pointe des plus grands modèles de la gamme, y compris un barreaudage télécommandé, un tapis principal, un crible haute performance à 2 étages et des convoyeurs pliables hydrauliques.

### Caractéristiques et avantages

- Alimentation directe
- Grille oblique à radiocommande
- Caisson de criblage à 2 étages, 4 paliers remplis de graisse
- Dispositif de réglage hydraulique de l'angle d'inclinaison
- Dispositif de tension hydraulique de crible
- Échelle d'accès et passerelle de crible
- Convoyeurs repliables hydrauliquement
- Système d'arrêt de protection du moteur

### Options

- Machine montée sur roues ou sur chenilles
- Chenilles à radiocommande
- Dispositif anti-recul



CHIEFTAIN 400	CHENILLES	ROUES
Poids (est.)	13 020 kg (28 704 lbs)	11 280 kg (24 868 lbs)
Largeur en position de transport	2,75 m (9')	2,75 m (9')
Longueur en position de transport	10,35 m (34')	10,35 m (34')
Hauteur en position de transport	3,4 m (11'2")	3,84 m (12'7")
Largeur en position de travail	11,3 m (37')	11,3 m (37')
Longueur en position de travail	11,9 m (39'1")	11,9 m (39'1")
Hauteur en position de travail	4,5m (14'9")	4,9 m (16'2")

\*Le rendement potentiel dépend de l'application.  
Des moteurs répondant aux exigences des normes US EPA et UE en matière d'émission pour moteurs diesel de véhicules tout-terrain sont disponibles. Consultez votre concessionnaire pour connaître les options d'homologation possibles (par ex. Tier 3/Stage IIIA, Tier 4i/Stage IIIB, Tier 4i/Stage IV).

### Rendement potentiel

jusqu'à 200 tph (220 US tph)\*

### Trémie

Capacité : 4 m³ (5,2 yds³)

### Tapis principal

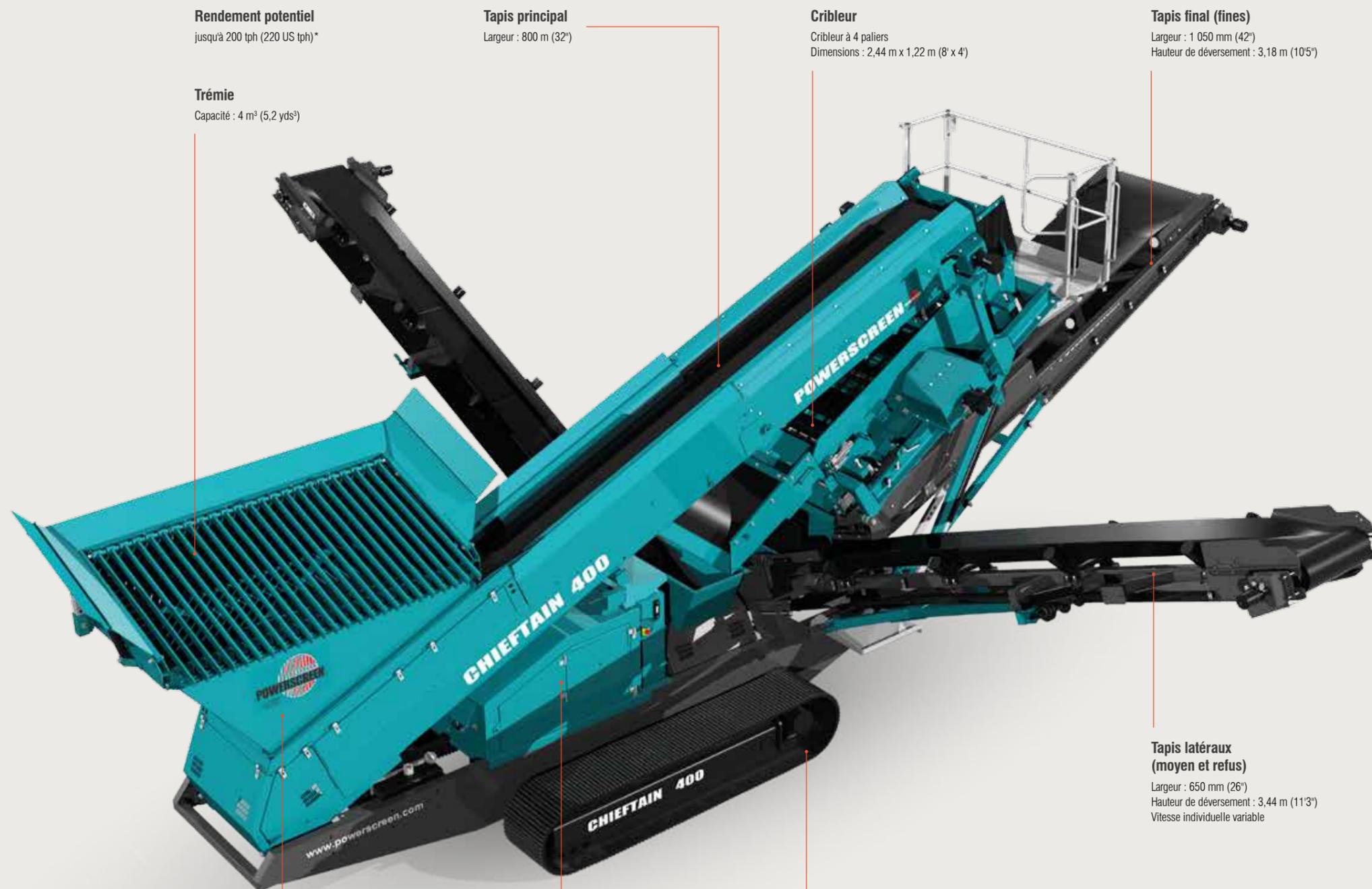
Largeur : 800 m (32")

### Cribleur

Cribleur à 4 paliers  
Dimensions : 2,44 m x 1,22 m (8' x 4')

### Tapis final (fines)

Largeur : 1 050 mm (42")  
Hauteur de déversement : 3,18 m (10'5")



### Tapis d'alimentation

Largeur : 800 mm (32")  
Vitesse variable

### Unité d'entraînement

Tier 3/Stage 3A :  
Deutz TD2011 L04 49 kW (66,2 hp)  
Tier 4i/Stage 3B :  
CAT C3.4 55 kW (73,7 hp)  
Capacité du réservoir de carburant : 145 l (37,7 US Gal)

### Chenilles

Largeur : 500 mm (19,7")

### Tapis latéraux (moyen et refus)

Largeur : 650 mm (26")  
Hauteur de déversement : 3,44 m (11'3")  
Vitesse individuelle variable