

# CHIEFTAIN 600

Le modèle Powerscreen® Chieftain 600 est conçu pour le marché des entrepreneurs comme cribleur abordable d'une capacité de 7 m<sup>3</sup>. Cette machine bénéficie de plusieurs caractéristiques de pointe des plus grands modèles de la gamme, notamment une grille oblique télécommandée, un tapis principal, un crible haute performance à 2 étages et des convoyeurs pliables hydrauliques.

### Caractéristiques et avantages

- Dispositif de courroies à vitesse variable haute capacité intégré
- 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 (étage inférieur)
- Échelle d'accès et passerelle de crible
- Convoyeurs repliables hydrauliquement

### Options

- Machine montée sur roues ou sur chenilles
- Grille vibrante à double étage
- Chenilles à radiocommande
- Dispositif anti-recul

### Rendement potentiel

jusqu'à 200 tph (220 US tph)\*

### Tapis principal

Largeur : 800 mm (32")

### Tapis final (fines)

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

### 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)

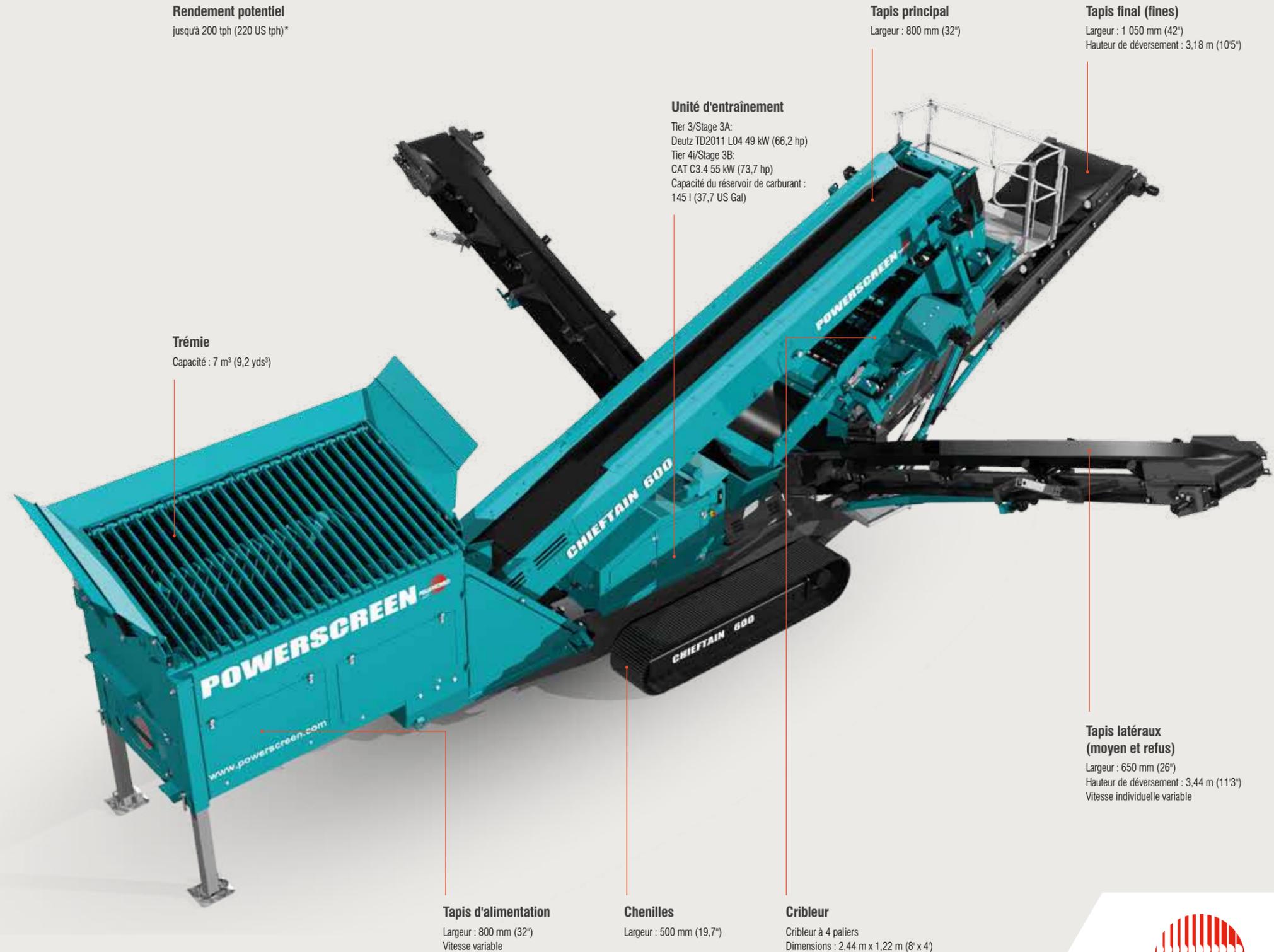
### Trémie

Capacité : 7 m<sup>3</sup> (9,2 yds<sup>3</sup>)



CHIEFTAIN 600	CHENILLES	ROUES
Poids (est.)	15 200 kg (33 510 lb)	14 000 kg (30 865 lb)
Largeur en position de transport	2,75 m (9')	2,75 m (9')
Longueur en position de transport	12,48 m (40'11")	13,0 m (42'7")
Hauteur en position de transport	3,28 m (11'10")	3,5 m (11'7")
Largeur en position de travail	11,3 m (37')	11,3 m (37')
Longueur en position de travail	13,72 m (45'4")	13,6 m (44'9")
Hauteur en position de travail	4,5 m (14'9")	4,98 m (16'4")

\*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).



### Tapis d'alimentation

Largeur : 800 mm (32")  
Vitesse variable

### Chenilles

Largeur : 500 mm (19,7")

### Cribleur

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

### Tapis latéraux (moyen et refus)

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