

WARRIOR 800

Le Powerscreen® Warrior 800 a été spécifiquement conçu pour les entreprises pour qui la polyvalence et la mobilité sont des facteurs clés. Il s'agit d'un crible polyvalent à haut rendement inclinable sur deux étages, avec capacités de déstockage, de séparation sur 3 tapis ou de précriblage avant et après les concasseurs. Ce crible très agressif peut être équipé de barres bofor, de doigts, de toiles et de tôles perforées.

L'utilisateur profite notamment d'une installation rapide et d'une exploitation facile avec convoyeurs latéraux et arrière repliables hydrauliquement, trémies d'alimentation latérales rigides et chenilles à deux vitesses. Le système de convoyeur arrière coulissant simplifié facilite l'accès aux grilles et les changements de grille du crible.

Caractéristiques et avantages

- Trémie à vitesse variable avec barres d'impact, trémie rigide et rouleaux
- Paroi de trémie arrière repliable pour alimentation directe
- Crible à angle fixe, renforcé, robuste, à 2 paliers et 2 étages
- Convoyeur arrière coulissant repliable et extensible hydrauliquement offrant un accès optimal à l'étage inférieur
- Convoyeurs repliables hydrauliquement avec une excellente capacité de déstockage

Options

- Chenilles à radiocommande
- Passerelle de crible
- Dispositif de tension du crible par coins de serrage rapide
- Système d'autolubrification
- Suppression de poussière
- Couverture de crible
- Convoyeurs à tapis à chevrons/ordinaires
- Extensions de trémie
- Large gamme de grilles de crible



WARRIOR 800	CHENILLES
Poids (est.)	16 700 kg (36 817 lbs)
Largeur en transport	2,5 m (8'2")
Longueur en transport	9,22 m (30'3")
Hauteur en transport	3,09 m (10'1")
Largeur en travail	14,09 m (46'3")
Longueur en travail	11,11 m (36'5")
Hauteur en travail	3,92 m (12'10")

*Le rendement potentiel dépend de l'application.
Des moteurs répondant aux exigences des normes US EPA et UE en matière d'émissions pour moteurs diesel de véhicules tout-terrains sont disponibles.
Discutez avec votre concessionnaire des options d'homologation possibles (à savoir Tier 3/Stage 3A, Tier 4/Stage 3B, Tier 4/Stage 4).

Rendement potentiel
Jusqu'à 280 tph (308 US tph)*

Trémie
Capacité : 2,9 m³ (3,8 yds³)

Convoyeur d'alimentation
Largeur : 1 050 mm (42")
Distributeur à courroie renforcé
Cylindre de tension à poignée

Convoyeur latéral (moyen)
Largeur : 650 mm (26")
Hauteur de déversement : 3,64 m (11'11")
Commande de vitesse variable

Cribleur
Cribleur à 2 étages et 2 paliers
Dimensions : 2,77 m x 1,22 m (9' x 4')

Convoyeur latéral (fines)
Largeur : 650 mm (26")
Hauteur de déversement : 3,82 m (12'7")

Grilles de crible

- Toile
- Tôle perforée
- Bofor
- Doigt
- Étage à bille
- Tapis flexible
- Harpe rapide

Unité d'entraînement
Tier 3 / Stage 3A :
DEUTZ TD 2011 L041 4 49,4 kW (66,2 cv)
Tier 4F / Stage 4 :
CAT C3.4 55 kW (74 cv)
Capacité du réservoir de carburant :
145 l (38 US Gal)

Chenilles
Largeur : 400 mm (15,7")

Convoyeur arrière (refus)
Largeur : 1 050 mm (42")
Hauteur de déversement : 3,03 m (9'11")
Mécanisme hydraulique de coulissement et de repliage combinés
Commande de vitesse variable

