

WARRIOR 2100 SPALECK

Le crible Warrior 2100 Spaleck est ce qui se fait de mieux en matière de technologie mobile de criblage et de séparation. Au cœur du produit se trouve un crible de recyclage des déchets à 2 étages hautement performant doté de la technologie Flip-Flow. Le concept unique d'étage supérieur étagé associé à la technologie Flip-Flow de l'étage inférieur font de ce crible une solution à part pour les clients de nombreux secteurs dans le domaine du recyclage des déchets.

Les cribles Warrior 2100 Spaleck conviennent à un large éventail de formes et de tailles et peuvent être déployés dans différentes applications, parmi lesquelles les carrières, le charbon, les rebuts, les déchets commerciaux, le compost / le paillage / la terre, les scories / les cendres et les résidus des carcasses automobiles.

Caractéristiques et avantages

- Crible de l'étage supérieur 3D
- Étage inférieur Flip-Flow avec serrage rapide pour un retrait facile
- Trémie inclinée renforcée
- Régime moteur réduit pour améliorer la consommation de carburant
- Distributeur renforcé à courroie inclinée
- Dispositif de levage de crible pour faciliter les changements de grille
- Passerelle de crible et escalier d'accès
- Tapis repliables hydrauliquement avec une excellente capacité de déstockage
- Délais d'installation et d'arrêt rapides
- Chenilles à deux vitesses
- Tapis latéraux réversibles
- Fonction de relevage des tapis de collecte

Options

- Chenilles à radiocommande
- Rehausse de châssis 200 mm (8")
- Tapis latéraux télescopiques
- Extensions de trémie pliables hydrauliquement
- Alimentateur à tablier incliné haute capacité
- Tension du crible par coins de serrage rapide
- Large gamme de grilles
- Élimination des poussières
- Système de graissage automatique
- Diesel / électrique (entraînement électrique hydraulique supplémentaire)
- Configuration à 2 produits



WARRIOR 2100 SPALECK	2 PRODUITS	3 PRODUITS
Poids (est.)	33 400 kg (73 634 lbs)	34 300 kg (75 618 lbs)
Largeur transport	3 m (9'10")	3 m (9'10")
Longueur transport	15,48 m (50'9")	16,02 m (52'7")
Hauteur transport	3,4 m (11'2")	3,4 m (11'2")
Largeur travail	8,58 m (28'2")	13,6 m (44'7")
Longueur travail	15,77 m (51'9")	16,3 m (53'5")
Hauteur travail	4,83 m (15'10")	4,5 m (15'6")

*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. Demandez à votre concessionnaire des informations sur les options d'homologation possibles (à savoir Tier 3 / Stage 3A, Tier 4i / Stage 3B, Tier 4F / Stage 4).

Rendement potentiel
Jusqu'à 700 tph (772 US tph)*

Tapis latéral (fines)
Largeur : 900 mm (35")
Hauteur de déversement : 3,93 m (12'11")
Commande de vitesse réglable
Angle réglable

Cribleur
Cribleur à 2 étages
Dimensions : 4,88 m x 1,55 m (16' x 5')
Étage supérieur Spaleck 3D avec doigts de tonnelage
Étage inférieur Flip-Flow Spaleck

Tapis d'alimentation
Largeur : 1300 mm (51")
Distributeur à courroie renforcé
Cylindre de tension à poignée
Commande de vitesse réglable
Système de nettoyage facile sous l'alimentateur

Trémie
Capacité : 7 m³ (9,2 yds³)
Trémie monobloc rigide
Tôles en acier résistant à l'usure

Tapis latéral (moyen)
Largeur : 900 mm (35")
Hauteur de déversement : 3,67 m (12')
Commande de vitesse réglable
Angle réglable



Cribles
Étage supérieur :
▪ Tôle perforée 3D en acier
▪ Tôle perforée 3D en caoutchouc
▪ Tôle perforée en caoutchouc
▪ Tôle perforée en acier
Niveau inférieur :
▪ Flip-Flow dynamique

Tapis final (rejet)
Largeur : 1400 mm (55")
Hauteur de déversement : 4,2 m (13'9") (3 produits)
Hauteur de déversement : 3,5 m (11'7") (2 produits)
Battoirs renforcés
Commande de vitesse réglable
Angle réglable 0° - 24°

Chenilles
Largeur : 500 mm (19,7")

Unité d'entraînement
Tier 3 / Stage 3A : CAT C4.4 ATAAC 90 kW (121 cv)
Tier 4F / Stage 4 : CAT C4.4 93 kW (125 cv)
Capacité du réservoir de carburant : 336 l (88 US Gal)