

CRIBLE ROTATIF

M MACHINEX

L'expérience du résultat



Le crible rotatif est une composante clé des centres de recyclage modernes partout dans le monde. Grâce à sa conception robuste, le crible rotatif conçu par Machinex peut supporter de rudes épreuves. Situé à des endroits stratégiques dans le système, le crible rotatif est une machine fiable et efficace pouvant trier différents types de matières provenant de toutes les collectes (collecte sélective, déchets solides municipaux, construction, rénovation et démolition, etc.).

MODÈLE

	Types d'applications	Diamètre	Longueur
Crible rotatif	Particules fines	De 3'0" à 5'0" (0,9m et 1,5m)	De 8'0" à 16'0" (2,4m à 5,0m)
Crible rotatif HD	Matériaux de CRD ou autre type de matériaux plus robustes	De 6'0" à 10'0" (1,8 m à 3,0m)	De 8'0" à 41'0" (2,4m à 12,5m)

AVANTAGES

- ▶ Fournit une excellente préparation de la matière pour un tri en aval
- ▶ Retire les particules abrasives du flux afin de minimiser l'usure prématurée des courroies et des disques
- ▶ Entretien facile et sécuritaire
- ▶ Versatile: assure le traitement de différents flux de matières dans un même système

Crible rotatif

APPLICATIONS

- ▶ Centre de tri de collecte sélective
- ▶ Centre de tri de fibres
- ▶ Centre de tri de déchets solides municipaux
- ▶ Centre de tri de plastiques
- ▶ Centre de tri de déchets commerciaux
- ▶ Centre de tri de déchets de construction et démolition (Crible rotatif 3D disponible pour cette application)
- ▶ Centre de tri de métaux

CONCEPTION ET CARACTÉRISTIQUES

- ▶ Le tambour est conçu de grilles de tamisage amovibles
- ▶ Le tambour est actionné par des engrenages et des chaînes ou roues motrices
- ▶ Le tambour tourne sur des roues usinées en acier, ou revêtues d'uréthane aux deux extrémités
- ▶ Couvercle installé sur toute la longueur de la section de tamisage pour retenir la poussière
- ▶ Portes d'accès facilitant l'entretien
- ▶ Conception robuste
- ▶ Gamme complète d'ouvertures de passes selon l'application

OPTIONS

- ▶ Pompe hydraulique manuelle ou électrique pour l'ajustement de l'angle
- ▶ Déflecteur pour conserver la matière à l'intérieur
- ▶ Couteaux servant à ouvrir les sacs de plastiques
- ▶ Palettes intérieures aidant au retournement de la matière
- ▶ Rotation du tamis à vitesse variable
- ▶ Dispositif d'extraction de la poussière
- ▶ Plusieurs modèles de cribles rotatifs sont disponibles selon de l'utilisation



Portes d'accès de chaque côté facilitant l'entretien

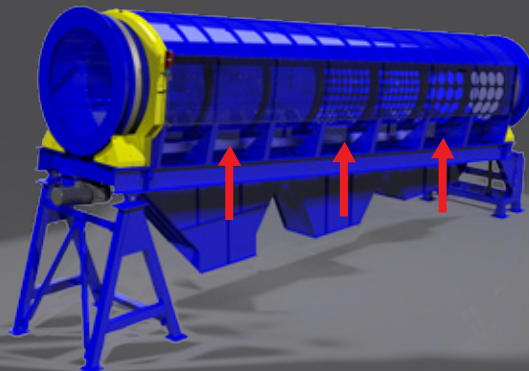


Une passerelle d'accès peut être installée en option



Le crible rotatif pour le traitement des particules fines

Gamme complète d'ouvertures de passes selon l'application



(2016-10V)