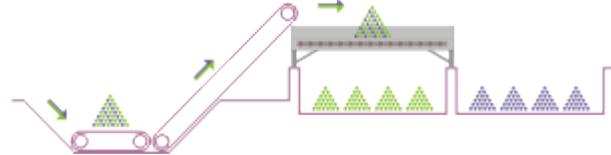


# Crible à étoile - Rollster



## PARAMETRES TECHNIQUES DE LA SECTION DE BASE

Dimensions de la surface de travail:	1500 x 4000 mm
Dimension hors-tout:	Haut.1500 x Larg.2000 x Prof.1500 mm
Puissance électrique:	1,1 kW
Capacité horaire:	100 m3/heure

## ROLLSTER – un tri fiable

La crible à étoile ROLLSTER présente une installation très efficace, qui est destinée au tri de matières en vrac par granulométrie. Elle peut servir pour le tri d'une large gamme de matériaux : terre, macadam, asphalté, béton, bois, mâchefer, biomasse, terreau, matières plastiques, verre, céramique, papier, carton et autres matières contenues dans les déchets communaux et industriels banals. L'avantage considérable de la crible à étoile ROLLSTER est sa capacité de traiter une large gamme de matériaux problématiques sans risque de bouchage de la zone de travail. Cette qualité résulte de la solution technique utilisée, qui s'appuie sur les rangées parallèles de disques en rotation. Les rangées de disques en rotation dans un sens transmettent les ondulations et vibrations sur le matériau transporté. La solution retenue supprime le risque de bouchage de la surface de la crible. Il est également possible de traiter des matières collantes et en vrac peu poudreuses. Selon l'application et selon les exigences du client concernant la granulométrie de sortie, on sélectionne la géométrie des disques, leurs ajustements et rangement. Selon l'application on choisit aussi la matière des disques :

- en acier résistant à l'abrasion
- en caoutchouc avec la résistance mécanique et chimique accrue.

La construction modulaire des sections de base (crible à deux ou trois niveaux) permet un tri dans une seule unité de travail et ainsi offre la séparation des mélanges en quatre granulométries différentes.

## AVANTAGES DE L'INSTALLATION :

- très haute capacité de tri
- petites dimensions de l'installation
- capacité d'auto nettoyage
- faible exigence en maintenance