



Description

Les cribles circulaires à secousses se caractérisent par le mouvement NUTATIONNEL qu'ils accomplissent. Grâce à la technologie et à la mécanique utilisées pour leur construction, ils sont largement utilisés dans toutes les situations de tamisage de produits qui en présence de mouvements "vibrants" créent des difficultés à l'opération.

L'utilisation classique des cribles EFJ est le tamisage de produits extrêmement fins et/ou légers (farine de bois, matériaux micronisés, poudres minérales, poudres plastiques). Si pour traiter ces matériaux nous utilisons un crible vibrant classique, nous remarquerions que le produit en rebondissant aurait tendance à rester en suspension, en peinant à entrer en contact avec la toile de tamisage, ce qui se traduirait par une séparation inefficace des différentes granulométries et de toute façon par des capacités de débits horaires tout à fait dérisoires.

Grâce à la "nutation" le produit, au lieu de rebondir, glisse en spirale sur la toile de tamisage, en augmentant les possibilités de passage du produit et en obtenant un excellent degré de séparation ainsi que de grands débits horaires. Pour simplifier, disons que le mouvement généré par les cribles EFJ est comparable au mouvement obtenu par le tamisage manuel.

Les cribles EFJ sont constitués d'un bâti pyramidal en acier au carbone, surmonté du bloc de criblage, en acier au carbone ou en acier inoxydable, comprenant de un à quatre étages de criblage. Toutes les machines sont fournies avec un couvercle. En cas de besoin il est possible d'adopter des systèmes de nettoyage des toiles qui, dans ce cas, seront du type à "boules" ou "kleeners".

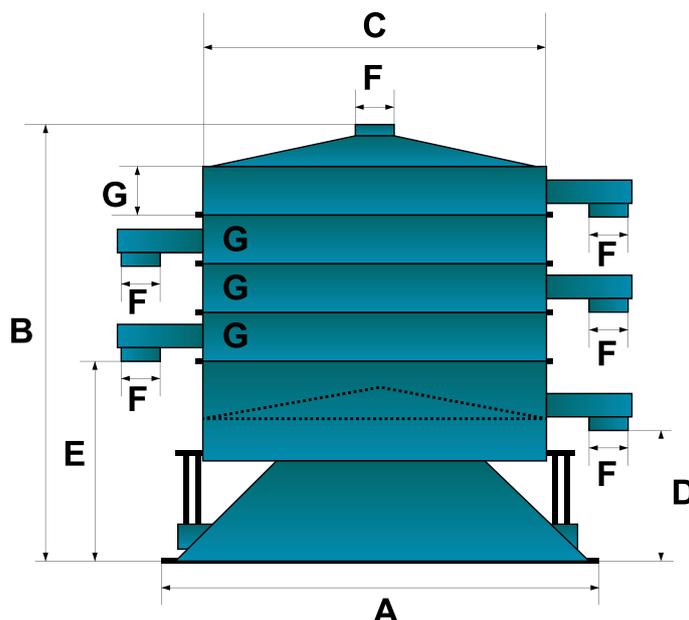
Champs d'application

- Farine de bois
- Matériaux micronisés
- Poudres minérales
- Poudres plastiques

Accessoires

- Système auto-nettoyant à boules
- Couvercle
- Toiles

Dimensions



B = Hauteur totale					
Ø	900	1200	1500	1800	2200
1 Toiles	725	725	1545	1545	1545
2 Toiles	890	890	1710	1710	1710
3 Toiles	1055	1055	1875	1875	1875
4 Toiles	1220	1220	2040	2040	2040

MESURES D'ENCOMBREMENT Ø 900/1200/1500/1800/2200					
Ø	900	1200	1500	1800	2200
A	700x700	700x700	1600x1600	1600x1600	2000x2000
C	900	1200	1500	1800	2200
D	360	360	870	870	870
E	525	525	1180	1180	1180
F	Ø 150	Ø 150	Ø 200	Ø 200	Ø 300
G	165	165	165	165	165