



## EMOTTAGE / TAMISAGE

### Tamis vibrant

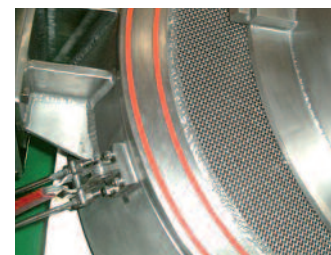
Fabrication acier peint, inox 304L et inox 316L  
3 modèles suivant débit souhaité : 450, 600 ou 900

***Tamis vibrant utilisé pour la protection des machines de production, l'élimination des agglomérats et des corps étrangers dans vos poudres***

Il vous garantit l'hygiène et la sécurité de votre process.

#### CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES :

Le tamisage s'effectue grâce à un moteur vibrant implanté sur le côté de la machine (1,1 kW pour le modèle GSC 900 et 0.5kW pour les modèles GSC450 et GSC 600). L'alimentation est assurée par la bride centrale supérieure connectée par manchette souple. Les agglomérats sont détruits, les corps étrangers éliminés. L'assemblage par bride double joint et sauterelles assure un montage et démontage aisé de haute qualité. De part de sa conception, le tamis vibrant ne présente pas de zone de rétention et s'implante aisément dans votre ligne de production.  
Dimensions des mailles de calibrage : de 50 µm à 5 mm



Sauterelles d'assemblage et double joint d'étanchéité

## Installations



Conception d'assemblage simple et efficace pour un démontage rapide et un fonctionnement optimum



Conditionnement de big bags avec tamisage de sécurité

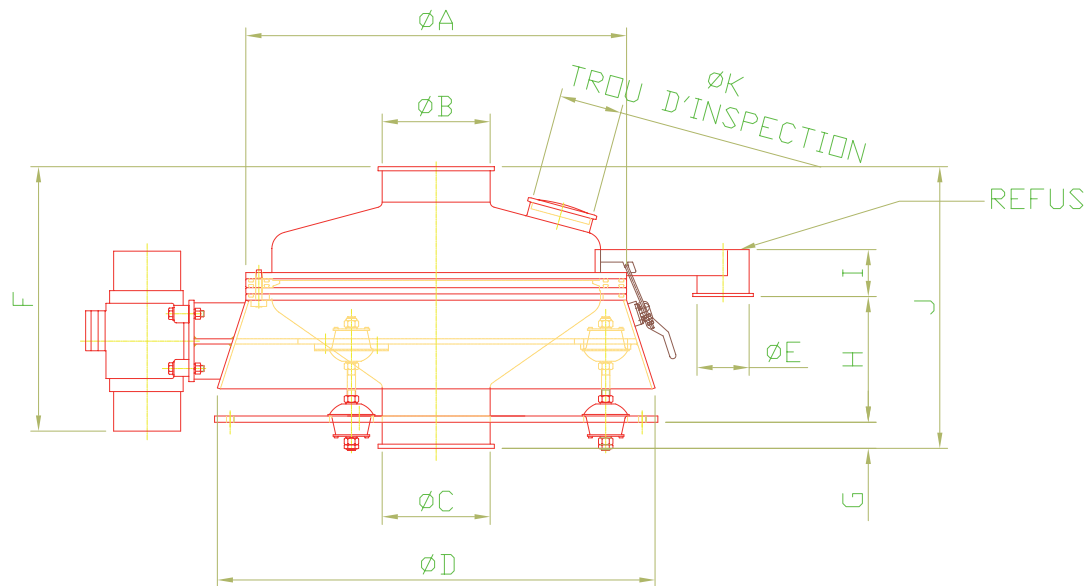


Tamis vibrant alimenté par vis de transfert sur du noir de carbone



Tamis vibrant implanté en ligne sur un transfert pneumatique

## Caractéristiques techniques



### Dimensionnel

Dimensions en mm	$\varnothing A$	$\varnothing B$	$\varnothing C$	$\varnothing D$	$\varnothing E$	F	G	H	I	J	K
$\varnothing 450$	560	168	168	668	76	403	44	128	90	375	100
$\varnothing 600$	730	207	207	839	100	507	50	241	90	540	100
$\varnothing 900$	1012	330	300	1185	100	640	68	278	90	647	100

**Exemples de débits :** par maille de 2 mm sur farine de blé type T55 :

- GSC 450 : 1,5 t./h.
- GSC 600 : 2,5 t./h.
- GSC 900 : 6,5 t./h.

### Station d'essais à votre disposition

Notre station d'essais est à votre disposition pour effectuer des tests et valider la compatibilité du procédé avec votre produit.

Vous pouvez ainsi vous assurer de la performance de notre équipement.



### Avantages :

- Débit élevé
- 3 modèles de séparateur : GSC 450, 600, 900
- Rétention extrêmement faible, nettoyage aisé
- Longue durée de vie
- Maintenance minimale
- Changement facile de la toile de tamisage (crible)
- Démontage facile et rapide à l'aide de sauterelles

- Nettoyage en Place (NEP) / Clean in Place (CIP)
- Construction robuste de haute qualité
- Application en ligne, possibilité d'implanter le séparateur sur la tuyauterie du transfert pneumatique
- Encombrement réduit
- Prix économique

Pour en savoir + : [www.palamaticprocess.com](http://www.palamaticprocess.com)

