Nettoyeurs Séparateurs

NSD 1, 2 et 3



DENIS

Descriptif général

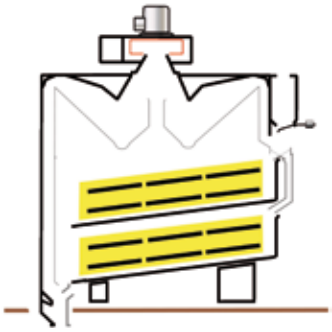
Les **Nettoyeurs Séparateurs** DENIS sont le fruit du savoir faire et de la grande expérience acquise par Denis dans ce domaine. Robustes, compacts et fiables, ils combinent efficacité et simplicité d'utilisation et bénéficient d'une série d'innovations qui augmentent considérablement leurs performances et leur polyvalence.



Le **NSD 1** avec un caisson de grille, et deux éléments par niveau permet un débit de 25 t/h.*

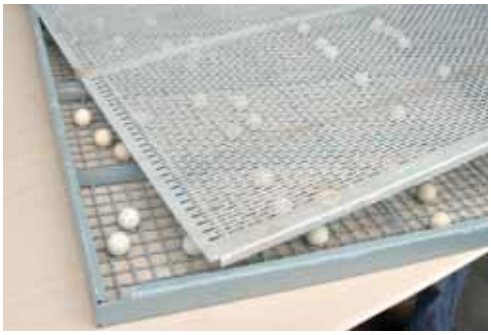


Le **NSD 2** avec deux caissons de grilles identiques et deux éléments de grilles par niveau, permet un débit de 50 t/h.*



Le **NSD 3** avec deux caissons de grilles identiques et trois éléments de grilles par niveau, permet un débit de 100 t/h.*

Ils présentent les points forts suivants :



Dégommage à boules

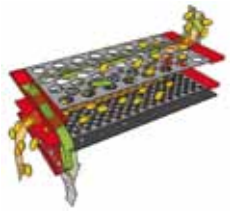
sans réglage ni entretien
particulièrement performant grâce à la quantité
et la bonne répartition des boules dans toutes les cases

Double aspiration en standard

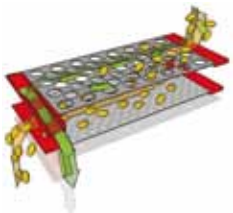
- **Réglable** à l'entrée avec sa trappe à contre poids
- **Précise** en sortie avec sa longue colonne densimétrique
- **Equilibrée** grâce aux commandes de réglage qui assurent la bonne répartition de l'aspiration
- **Efficace** avec une double cascade de grain, sans encrassement, ni entrée d'air parasite

Grande modularité

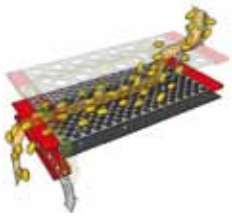
Grâce à des éléments de grilles tous identiques (dimensions 0,80 x 1,00 m) et interchangeables, l'utilisateur a une grande multiplicité dans le choix des perforations, pour chaque type de travail choisi.



Séparation



Emottage simple



Criblage simple



Double émottage



Double criblage

Caractéristiques

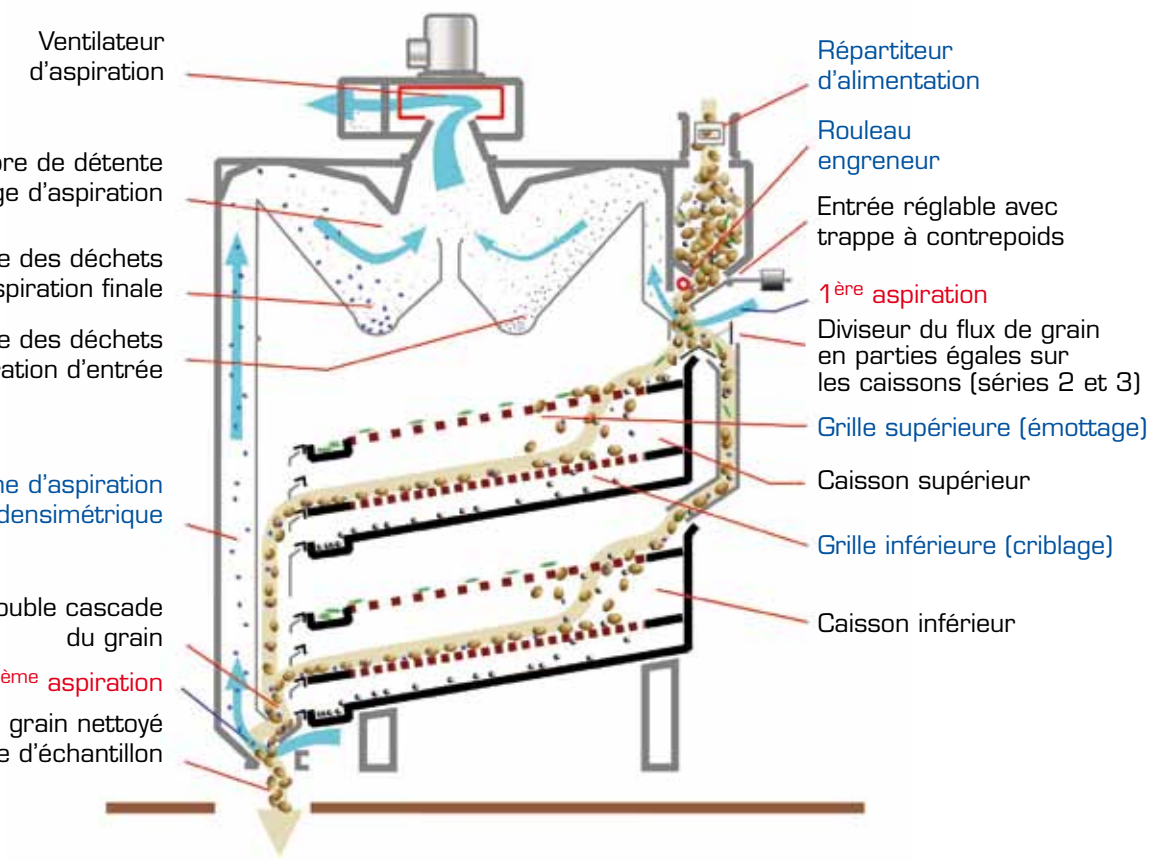
Nettoyeur Séparateur	Longueur (mm)	Largeur (mm)	Hauteur (mm)	Puissance (kW)	Puissance aspiration (kW)	Poids (kg)	Débit d'air (m^3/h)	Surface de grille (m^2)	Nettoyage standard	Nettoyage rapide
NSD 1	2600	1500	2400	1,5	2,2	850	5400	3,2	25 t/h*	35 t/h*
NSD 2			3050		4,0	1270	9000	6,4	50 t/h*	70 t/h*
NSD 3	3630	1830	4220	5,5	4+(2x0,55)	3000		9,6	100 t/h*	Selon produit

* Base blé PS 0,75 humidité 16 %

Utilisations

EN NETTOYAGE SÉPARATION

Dans un caisson, chaque niveau de grille a une fonction spécifique : le niveau supérieur retire les gros déchets (émottage) et le niveau inférieur retire les petits déchets (criblage).

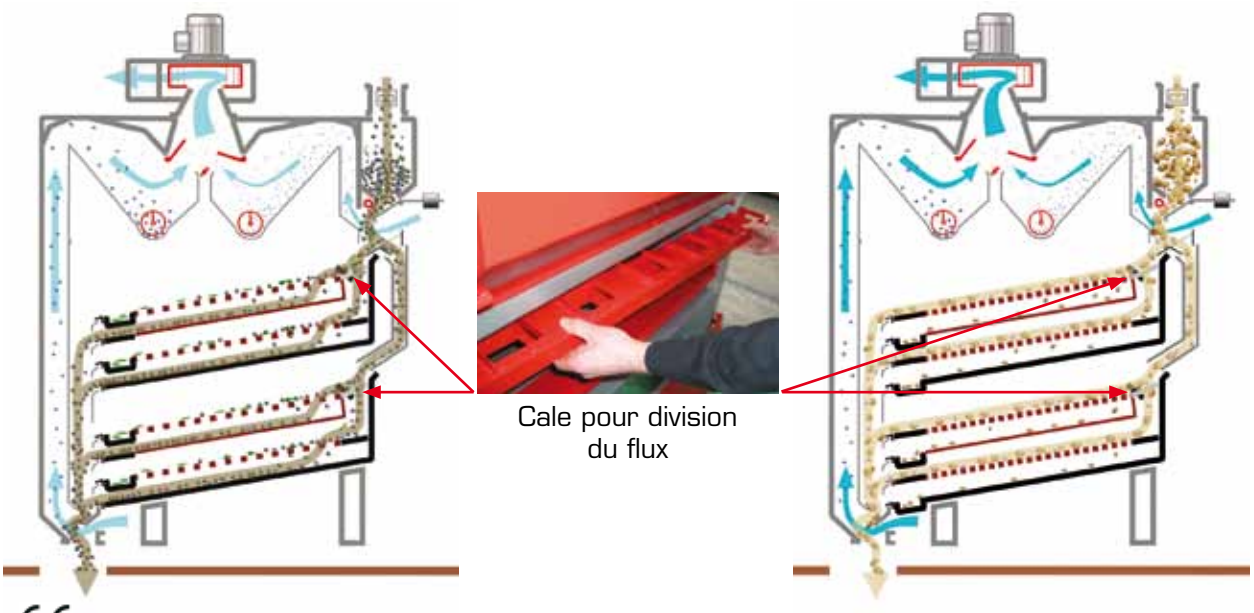


EN TOUT ÉMOTTAGE

En **réception**, ou pour le nettoyage du colza, quand l'émottage suffit, on peut utiliser **toutes les grilles en émottage** pour augmenter le débit de réception en doublant la surface utile.

EN TOUT CRIBLAGE

En **calibrage** d'orge, quand le criblage suffit, on peut utiliser **toutes les grilles en criblage**, pour augmenter l'efficacité du calibrage en doublant la surface utile.



Cale pour division du flux

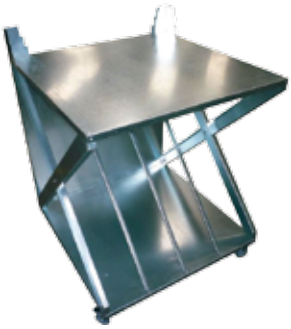
CE Nos appareils et instruments répondent aux normes de sécurité en vigueur

NSD 0311



Bâti (NSD 1 et 2)





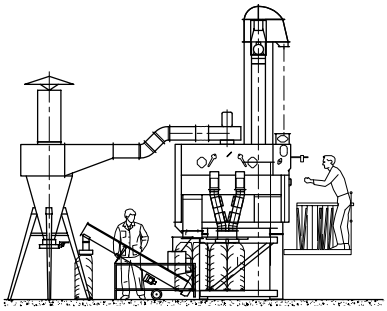
Servante de changement
et stockage des grilles
(quantité 25)



Sortie ensacheuse
2 bouches (NSD 1)

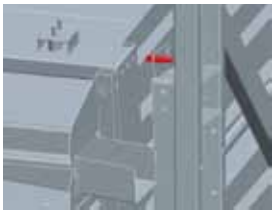


Détecteur anti-bourrage
sur vis à déchets (NSD 3)



NSD avec appareil de traitement
de semences





Détecteur de sécurité
des caissons (NSD 3)







Avenue Louis-Denis - 28160 Brou - France
Tél. +33 (0)2 37 97 66 11 • Fax +33 (0)2 37 97 66 40
www.denis.fr

Les caractéristiques portées sur cette documentation sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées à tout moment sans préavis, pour l'amélioration du produit. Ces changements ne peuvent en aucun cas engager la responsabilité du constructeur.

NSD 0311