

# Séparateur Vibrant SVD 100



# Descriptif général

Le nouveau SVD100 (Séparateur Vibrant Denis 100)  DENIS est le dernier né de la gamme des séparateurs. Descendant du D100, les grilles des D100 et D200 sont réutilisables sur cet appareil.



Il présente les points forts suivants :

**Fonctionnel et polyvalent :** Ce séparateur a été conçu afin de répondre aux différents besoins des utilisateurs. Il peut aussi bien nettoyer les céréales à un débit de 10 T/h, des semences à un débit de 2 T/h ainsi que de trier des produits mélangés à un débit de 10 T/h. Il est possible d'utiliser des grilles de D100 et D200 après adaptation. Il possède une double aspiration en entrée et en sortie produit.

**Modulable et sécurisé :** Ce séparateur permet de disposer les sorties à droite ou à gauche suivant la configuration choisie. Il dispose de hublots pour contrôler l'avancement du produit sur les grilles supérieures. L'appareil peut être monté sur un bâti rehausse afin de permettre l'alimentation d'un appareil de traitement de semences S36 et d'ensacher les déchets.

**Fiable et performant :** Ce séparateur possède un nouveau mouvement de vibration entraîné par deux motovibrateurs (moteurs à balourds). L'entretien est facilité par l'absence de transmission et la grande durée de vie de ces motovibrateurs.

## Caractéristiques

Nettoyeur séparateur	Puissance moteur (kW)	Puissance aspiration (kW)	Débit d'air (m <sup>3</sup> /min)	Encombrement avec/sans bâti (mm)		Charge à vide (kg)	Surface de grille (m <sup>2</sup> )	Nettoyage standard	Nettoyage de semences
SVD100	2 x 0,35	1,1	70	2200 x 1110 x 3275	2200 x 1110 x 2175	800 + Avec bâti : 920	2,8	10 T/h*	2 T/h*

\* Base blé PS 0,75 – humidité 16 %. La présence importante d'impuretés, nécessite l'utilisation de l'appareil soit à plusieurs reprises, soit à des débits inférieurs.



Moteurs à balourds

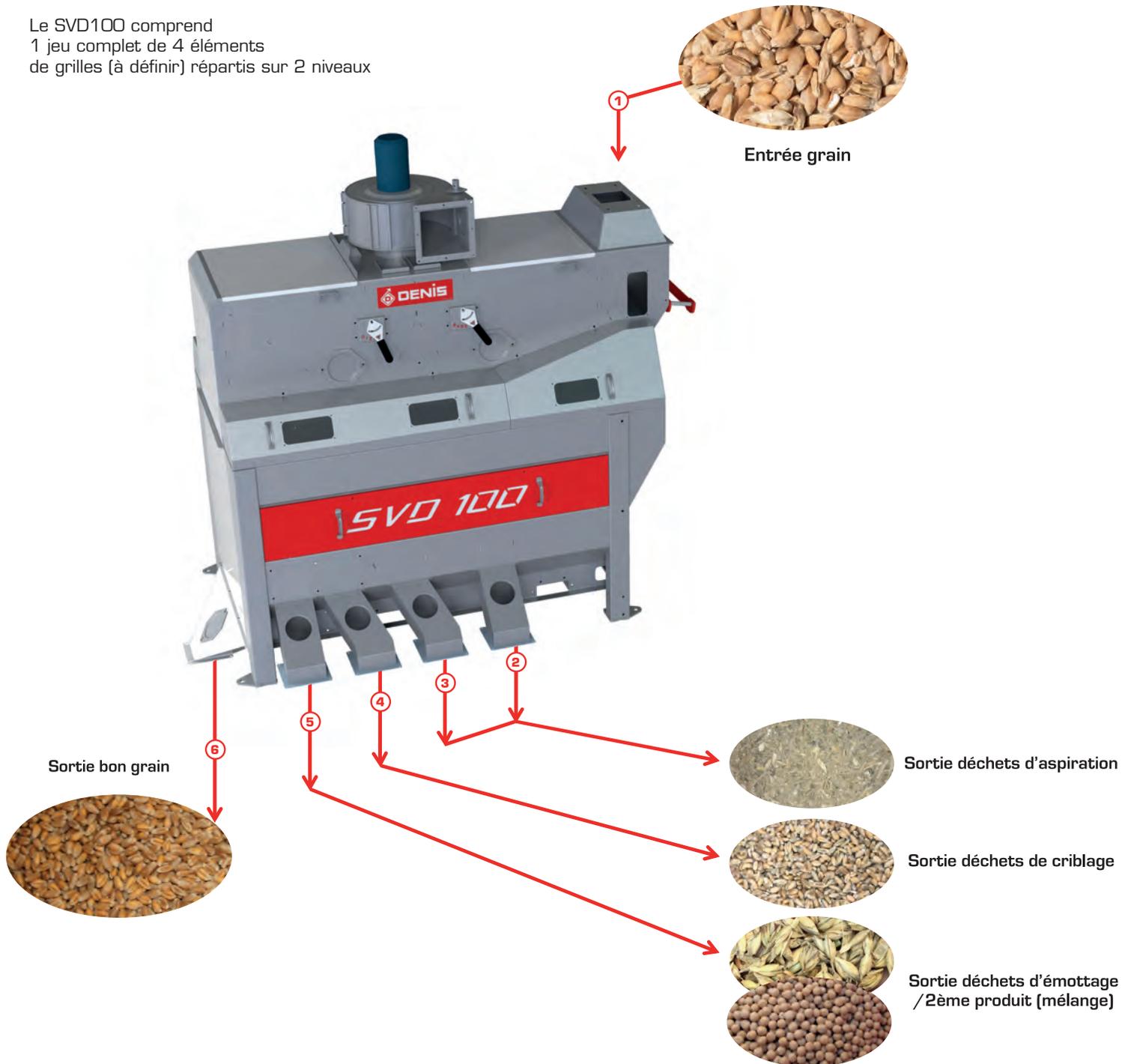


Réglage d'aspiration

# Fonctionnement

Le SVD100 possède un seul caisson de grilles comprenant deux niveaux de grilles et deux éléments de grilles par niveau. Tous les éléments de grilles sont identiques et interchangeables.

Le SVD100 comprend  
1 jeu complet de 4 éléments  
de grilles (à définir) répartis sur 2 niveaux



## Options

- Bâti rehausse
- Bâti rehausse avec plateforme de travail
- Kit support pour table de changement de grilles adaptable sur le bâti avec plateforme de travail
- Table de changement et de stockage de grilles.

# Notre gamme de Séparateurs

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. Les réglages et les accès sont favorisés par une conception ergonomique.



## Caractéristiques

Nettoyeur séparateur	Puissance moteur (kW)	Puissance aspiration (kW)	Débit d'air (m <sup>3</sup> /min)	Encombrement (mm)	Charge à vide (kg)	Surface de grille (m <sup>2</sup> )	Nettoyage standard
SVD100	2 x 0,35	1,1	70	2200 X 1110 X 2175	800	2,8	10T/h*
NSD 1	1,5	2,2	90	2380 x 1521 x 2420	850	3,2	25 T/h*
NSD 2	1,5	4,0	150	2380 x 1521 x 3053	1410	6,4	50 T/h*
NSD 3	5,5	4,0	150	3742 x 1869 x 4325	3050	9,6	100 T/h*

\* Base blé PS 0,75 - humidité 16 %. La présence importante d'impuretés, nécessite l'utilisation de l'appareil soit à plusieurs reprises, soit à des débits inférieurs.



Nos appareils et instruments répondent aux normes de sécurité en vigueur



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



SVD100 0219 FR

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