



# Nettoyeurs Circulaires



# Descriptif général

Les Nettoyeurs Circulaires **DENIS** permettent le nettoyage de tous grains et graines, en utilisant le principe de différence de densité entre bon grain et impuretés. Grâce à leur système de double aspiration, ces appareils effectuent un nettoyage efficace des grains secs ou humides deux fois consécutivement et assurent ainsi l'élimination des balles, des grains creux, des poussières... et de tout ce qui est plus léger que le grain sain. Ils présentent les avantages suivants :

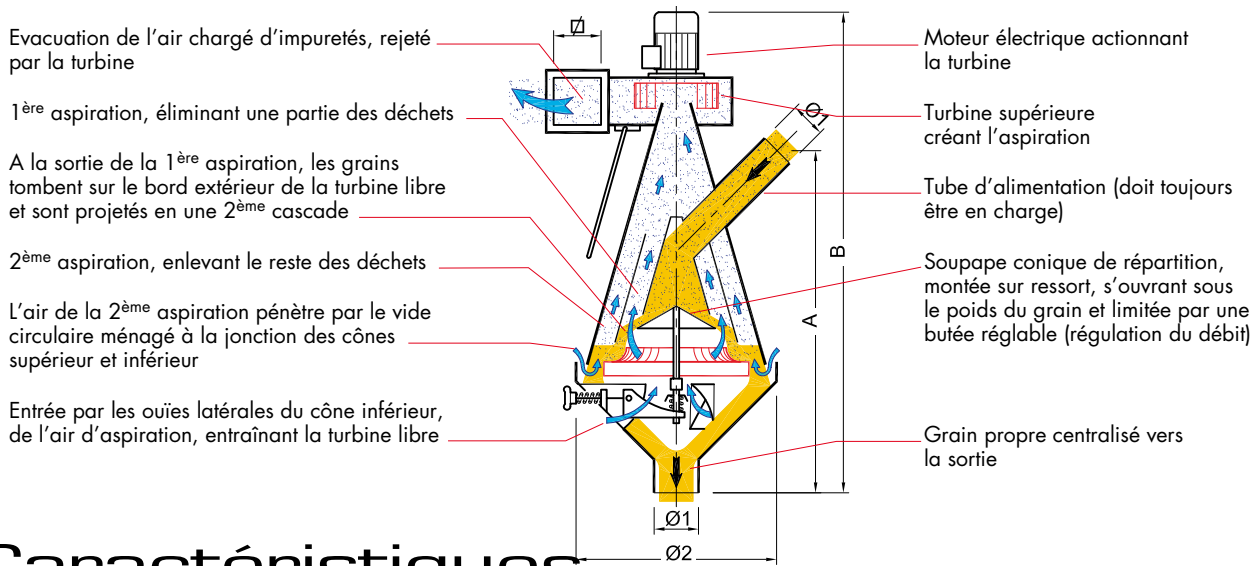
**Fonctionnels et performants** : l'aspiration au travers de la double cascade de grains, unique dans cette gamme d'appareils, fait des nettoyeurs DENIS sans doute les plus performants du marché - Facilité d'utilisation avec seulement deux réglages : l'un agissant sur le débit de grains et l'autre sur le débit d'air qui traverse les flux de grain.

**Fiables et polyvalents** : utilisables avec tous types de produits - C'est le flux d'air qui entraîne la turbine interne - Rendement intéressant pour une consommation énergétique réduite.

**Robustes et sécurisés** : construction solide - Peu de maintenance - Toutes les turbines des aspirateurs sont entièrement réalisées et équilibrées dans nos ateliers - Tous nos nettoyeurs circulaires sont équipés de protections conformément aux dispositions de la directive « machines ».

**Qualité de la peinture DENIS** : le mode opératoire suivant est appliqué à chaque élément avant assemblage : tunnel de dégraissage, traitement anti-corrosion par phosphatation, protection par peinture d'apprêt et application d'une laque finale cuite à 180°C. L'ensemble du process assure donc à chaque composant une résistance optimale à la corrosion, avec une tenue de 400 h au brouillard salin (contre 250 h en tôle prégalvanisée Z350), tout en préservant l'environnement par la maîtrise des composants et des rejets.

## Fonctionnement



## Caractéristiques

Type	Débit Q <sub>x</sub> /h sur blé	Puissance moteur (kW)	Vitesse rotation moteur	Hauteur utile A	Entrée/sortie grains Ø 1	Sortie d'air Ø	Hauteur totale B (SANS pieds)	Largeur Ø extérieur 2	Hauteur totale (AVEC pieds)	Poids net (kg)
NC 300	300	2,2	2 800 tours/min	1,530 m	Ø 195	Carré 260	2,080 m	0,840 m	3,005 m	156

### Accessoires

- Trop plein d'alimentation
- Conduits de raccordement
- Tuyauteries de sortie d'air...

Le CYCLONE, complément indispensable, permet la récupération des impuretés légères et l'assainissement de l'air évacué par le nettoyeur circulaire (voir documentation des cyclones).

NC 300



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



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.