

Descriptif général

Les nouvelles Vis Elévatrices **DENIS Ø 100 et Ø 125**, bénéficient d'une conception modernisée, développée pour répondre au plus près aux besoins des utilisateurs. Elles permettent sous un faible encombrement, la manutention de céréales principalement, et d'autres produits vrac. Elles sont particulièrement destinées à la reprise en fosse ou en tas, et à l'extraction des cases et cellules. Elles présentent les avantages suivants :

Performantes et fiables : assemblage par manchons assurant rigidité et étanchéité - Filet autocentré dans le produit pour un débit maximum - Maintenance réduite.

Fonctionnelles et modulaires : éléments standards pouvant recevoir des rallonges de 1, 2 ou 3 mètres raccordées par manchons - Vanne de réglage de débit en pied - Poignée de manutention - Entraînement par courroies trapézoïdales - Trois positions possibles pour la motorisation - Possibilité de modifier et d'entretenir la vis même plusieurs années après la mise en service grâce à notre stock important de pièces détachées et de composants disponibles.

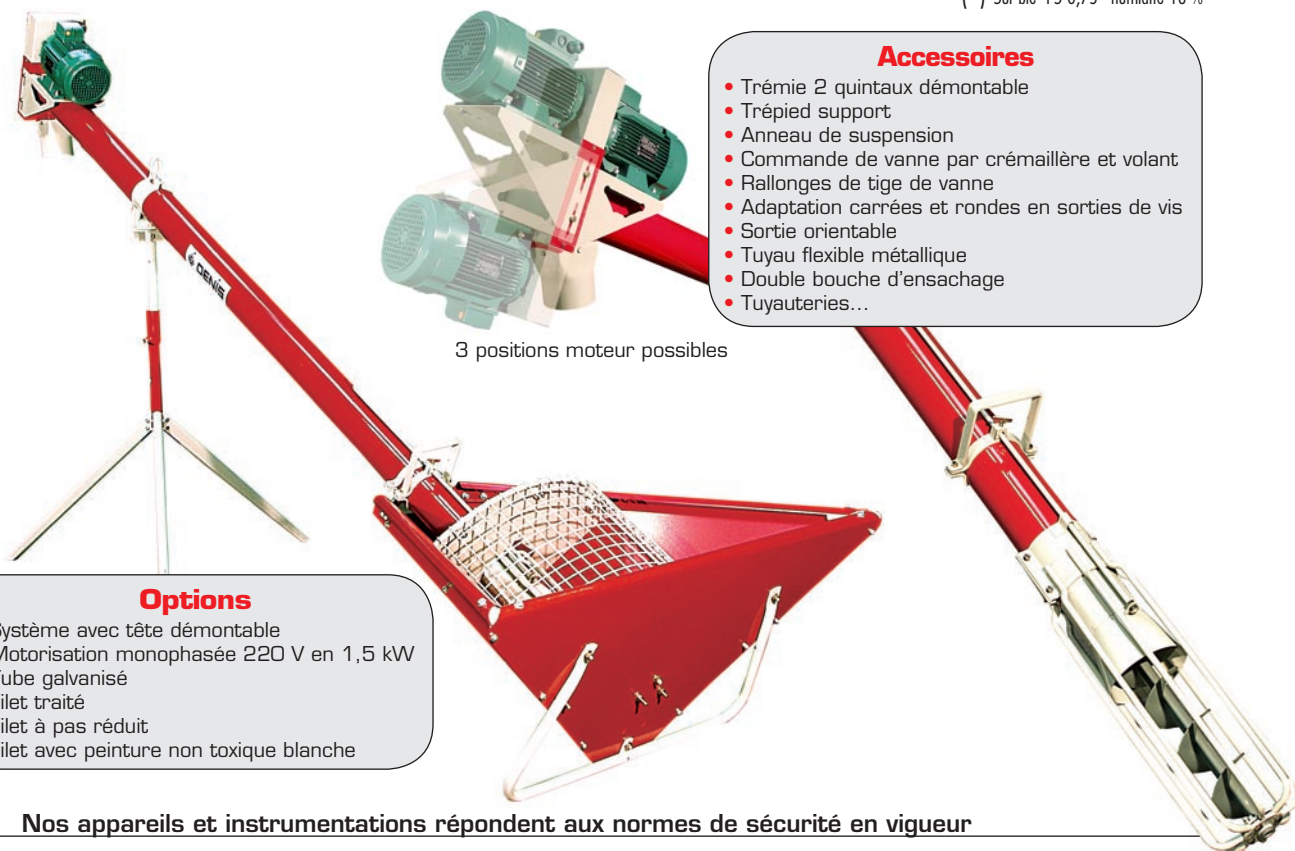
Robustes et sécurisées : construction solide - Filets de vis entièrement réalisés et redressés dans nos ateliers - Paliers en tête et en pied (sauf série 100) - Toutes nos vis sont équipées de crépine de pied et de protections conformément aux dispositions de la directive « machines ».

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 (+250 h de tenue au brouillard salin, soit l'équivalent d'une tôle prégalvanisée), pour un résultat proche d'une finition automobile, avec la maîtrise de nos rejets polluants et la préservation de l'environnement.

Caractéristiques

| Type | Diamètre Du tube | Filet de vis | | Crépine | | Sortie | Débit en position Inclinée à 45° (*) |
|--------|------------------|--------------|--------|-------------|----------|--------------|--------------------------------------|
| | | Diamètre | Pas | Ø extérieur | Longueur | | |
| VE 100 | 100 mm | 80 mm | 80 mm | 180 mm | 384 mm | 120 x 100 mm | 7 t/h |
| VE 125 | 125 mm | 100 mm | 100 mm | 195 mm | 570 mm | 120 x 100 mm | 14 t/h |

(*) Sur blé PS 0,75 - humidité 16 %



Accessoires

- Trémie 2 quintaux démontable
- Trépied support
- Anneau de suspension
- Commande de vanne par crémaillère et volant
- Rallonges de tige de vanne
- Adaptation carrées et rondes en sorties de vis
- Sortie orientable
- Tuyau flexible métallique
- Double bouche d'ensachage
- Tuyauteries...

3 positions moteur possibles

Options

- Système avec tête démontable
- Motorisation monophasée 220 V en 1,5 kW
- Tube galvanisé
- Filet traité
- Filet à pas réduit
- Filet avec peinture non toxique blanche

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.