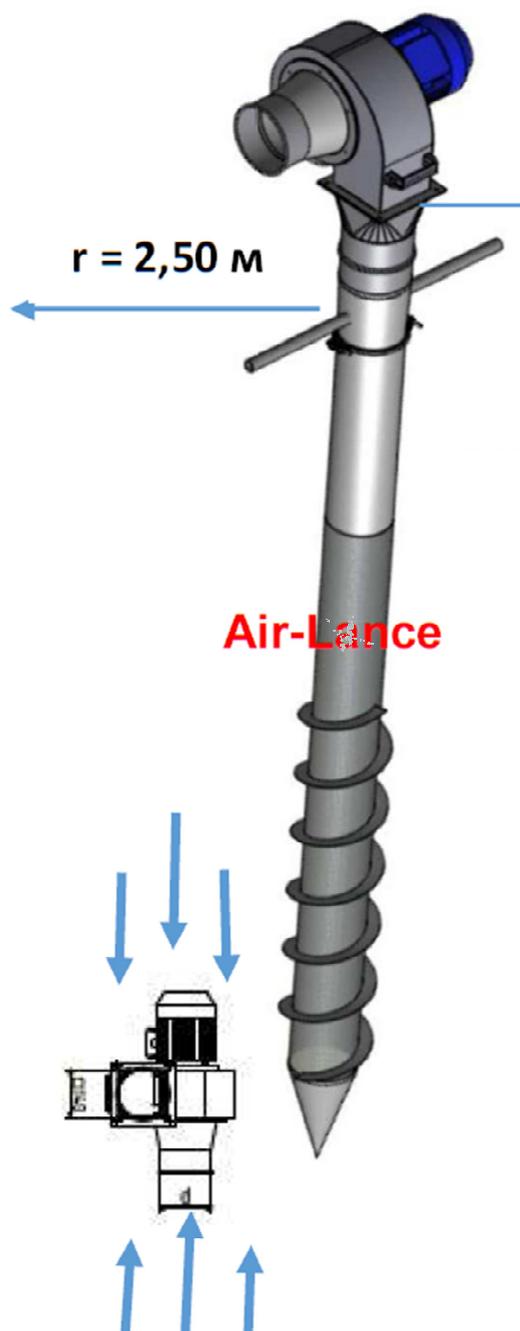


Vis de ventilation



Air Lance

Fonctionne en
soufflerie et
en aspiration

Dispositif de ventilation pour céréales et produits en vrac

Avantages :

- La vis de ventilation peut être utilisée pour la **ventilation temporaire** de céréales stockées au sol.
- Rayon d'action pour la ventilation très grand : 2,50 m
- Adapté à l'élimination des noyaux de chaleur
- Ventilation rapide et facile
- Le dispositif de ventilation se compose essentiellement d'un ventilateur, d'une poignée et d'un tube partiellement perforé. Les transitions pour la soufflerie et l'aspiration sont comprises dans la livraison.
- Les poignées permettent d'insérer facilement la vis dans le tas de grain
- Rallonge de 1 m possible en fonction de la hauteur du tas de grain

Rallonge 1m - Article : 4009003016593

Données techniques :

| Type | Débit d'air approx en m ³ /h | Poids en kg | Puissance moteur en kW | Tension en V |
|------------------|---|-------------|------------------------|--------------|
| Air-Lance | 2500 | 36 | 1,5 | 230/400 |
| Air-Lance | 3000 | 58 | 2,2 | 230/400 |

Fonctionnement :

- Soufflerie : L'air va être poussé dans le tas afin de refroidir les céréales à une certaine température. La durée de la ventilation dépend de la température, de l'humidité, de l'humidité de l'air et du type de céréales et doit être vérifiée avec des moyens appropriés. (voir : silo Manager AW Control system) Vérifiez que de l'air frais est toujours à disposition lors de la ventilation.
- Aspiration : le ventilateur va aspirer l'air chaud dans le tas de grain et le souffler à l'extérieur.

Quelle matière souhaitez-vous stocker / ventiler / sécher ?

La Air Lance peut être utilisée pour toutes les céréales, même pour le colza.

Les étapes :

- Récolte du grain et prénettoyage
- Attention : stocker uniquement du grain prénettoyé avec un taux d'humidité de 18° maxi !
- Stockage + ventilation



Soufflerie : Entrée de l'air frais dans le tas de grain

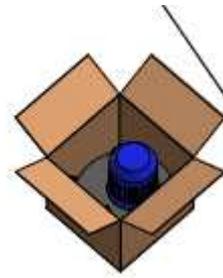
Aspiration : aspirer l'air chaud présent dans le tas de grain

Quel type de Air Lance dois-je utiliser ?

- LC1,5 (2500 m³/h) pour les céréales en fonction de l'humidité – Article 4009003015831
- LC2,2 (3000 m³/h) pour le colza par exemple – Article 4009003016803

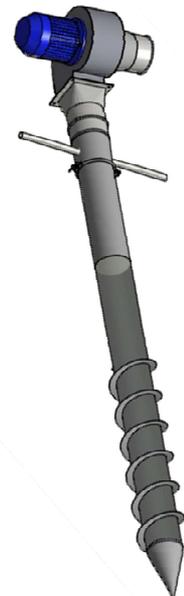
Le type de ventilateur est à confirmer en fonction de l'humidité et de la température du grain.

Transport facile



Description :

| Modèle : Air Lance | |
|---------------------------|--------|
| Longueur totale | 2,5 m |
| Longueur du tube perforé | 0,8 m |
| Longueur de la pointe | 0,25m |
| Diamètre des perforations | 1,5 mm |



Option :

Pour vérifier l'humidité et la température, nous vous proposons le système AW Wert.

Ce contrôle automatique de la température et de l'humidité permet de ventiler uniquement lorsque cela est nécessaire. Résultat un gain de temps et d'argent !