



Qu'est-ce que MACs et MACd ?

Il s'agit d'une gamme de trieurs alvéolaires mobiles sur remorque adaptable, aussi, en poste fixe.

Il vient en complément du travail effectué par les stations mobiles de triage de céréales en peaufinant celui-ci.

Que veut dire MACs et MACd ?

- **MACs (Mobile Alveolar Cleaner Single)** : Trieur alvéolaire mobile **mono-**cylindrique
- **MACd (Mobile Alveolar Cleaner Dual)** : Trieur alvéolaire mobile **bi-**cylindrique



Ses caractéristiques :

- ☐ Sur remorque
- ☐ Plateau de 3m par 2m
- ☐ PTAC 1 Tonne
- ☐ Débit de 20 Qtx/h par cylindre
- ☐ Alimentation : 380 v triphasé (inverseur de phases)
- ☐ Puissance nécessaire : 3 Kw





Mise à niveau :

- ☐ Manuelle
- ☐ Verrouillage de sécurité par 2 crochets





Vis de chargement repliable :

→ Chargement par vis/trémie de l'avant gauche à l'arrière gauche



Manutention par vis en sortie :

- Déchargement de l'arrière droit à l'avant droit
- Hauteur de déchargement : jusqu'à 3,5m
- Bi-pass pour conditionnement en sacs



MACs avec vis de chargement et déchargement déployées



Entrée du grain dans le cylindre via la vis de chargement.

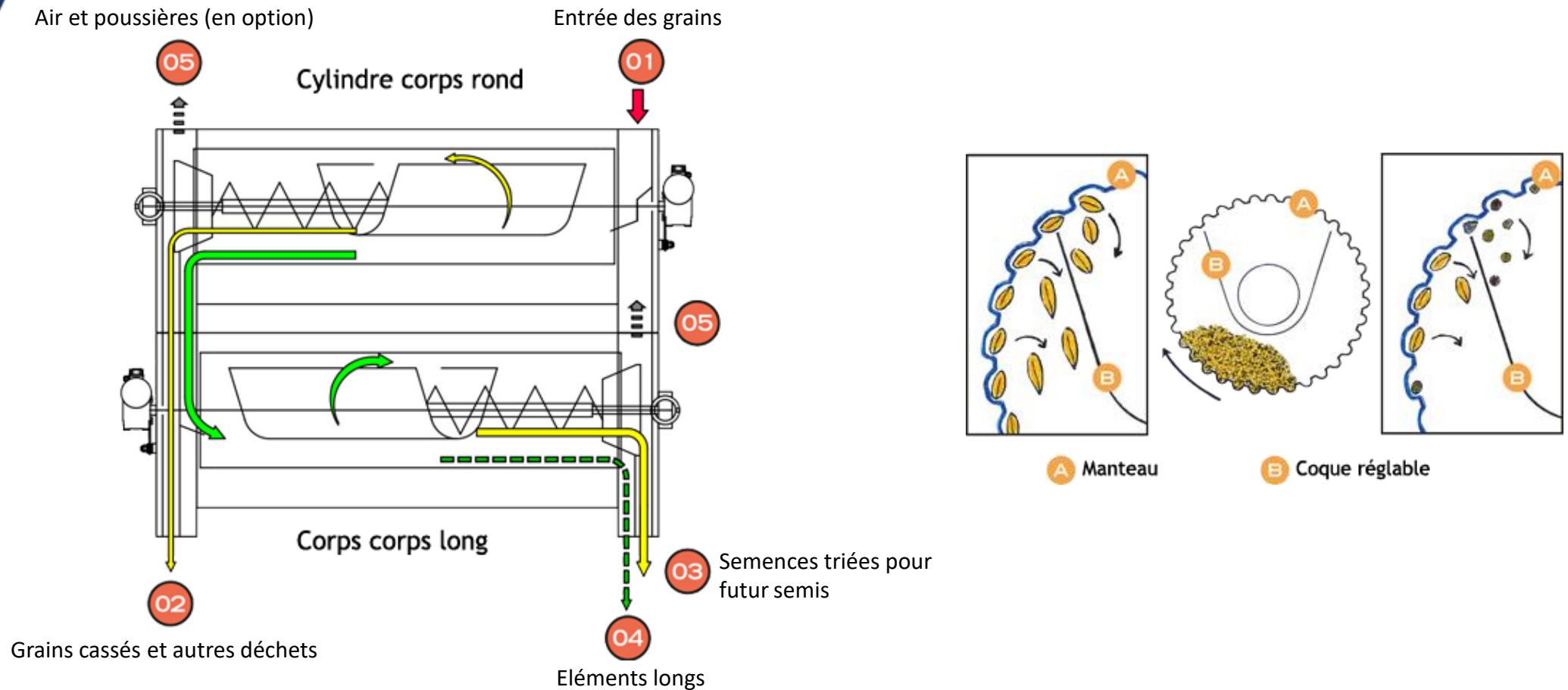


Sortie du grain dans le cylindre via la vis de déchargement ou par l'auge.



Cylindre alvéolaire

→ Cheminement du grain à l'intérieur du ou des cylindres alvéolaires.



Fonctionnement d'un trieur alvéolaire

- Schématisation du parcours réalisé par les semences à trier (Figure de gauche).
- Triage du grain en fonction de sa forme (Figure de droite).



MACs (Mobile Alveolar Cleaner Single)

Cylindre alvéolaire (alvéole aux choix)

→ En fonction des espèces à séparer.



MACd (Mobile Alveolar Cleaner Dual)



Armoire de commande :

→ Permet de mettre en route les différents éléments du trieur alvéolaire mobile.

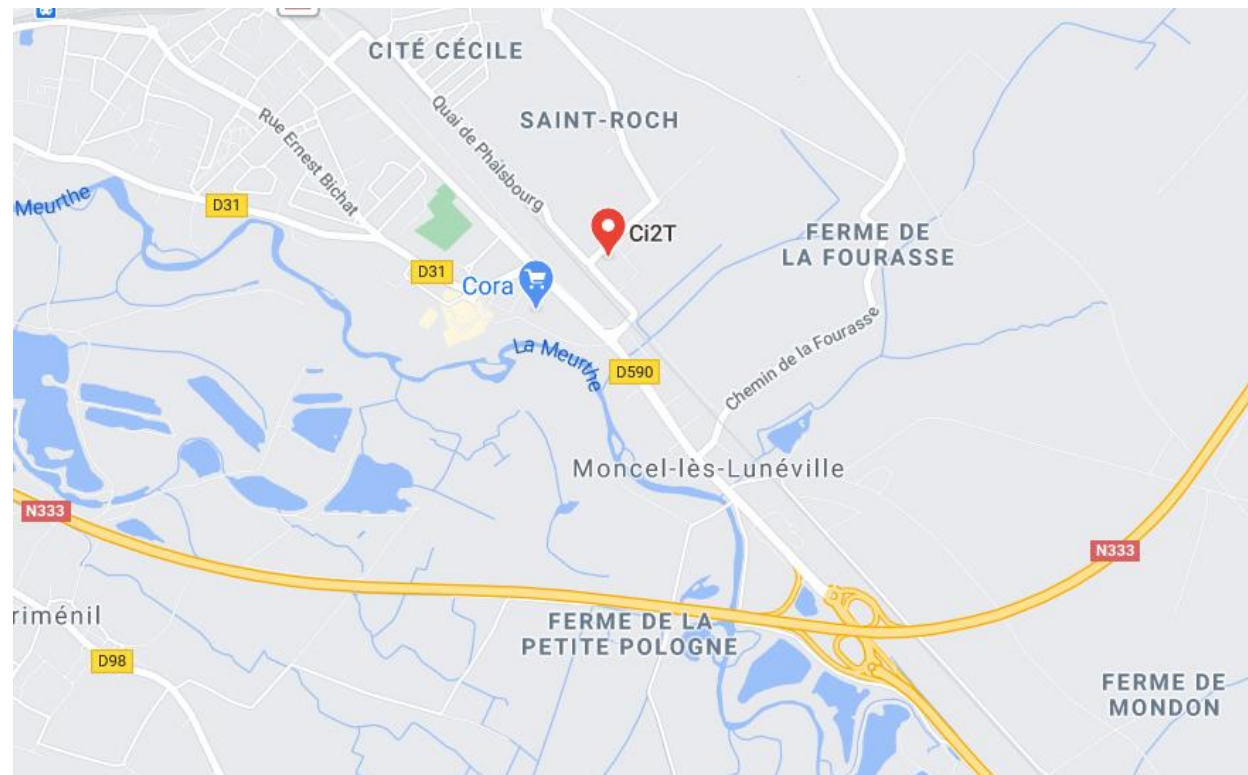
- ☐ Vis de chargement
- ☐ Vis de déchargement
- ☐ Auge....
- ☐ Bouton d'arrêt d'urgence



Nos coordonnées

CI2T SAS
2A Rue Antoine Lavoisier
54300 MONCEL LES LUNEVILLE

☎ 06.09.31.17.05
✉ contact@ci2t.info



Suivez notre actualité sur :



CI2T



ci2t54300



CI2T



www.ci2t.info