

ÉLÉVATEUR À GODETS

PRODUITS VRACS
ET PULVÉRULENTS



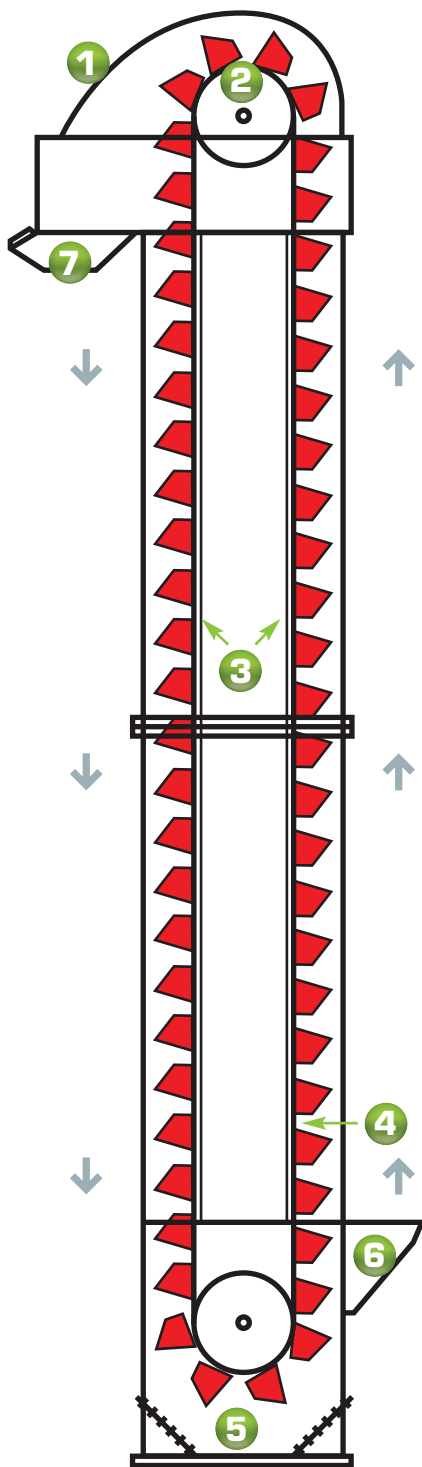
Les élévateurs à godets MAGNIER Industries permettent la manutention verticale de produits vrac et pulvérulents dans des conditions d'hygiène et de sécurité optimales grâce à sa structure autoportante étanche.

Conçus sur mesure par le Bureau d'Études MAGNIER INDUSTRIES, nos réalisations répondent à vos exigences pour s'adapter à toutes vos installations tout en respectant l'intégrité de vos produits et vous permettent d'intégrer performance, sécurité, fiabilité et fonctionnalité à votre process de manutention.

Choisir MAGNIER INDUSTRIES, c'est choisir la conception, la fabrication, l'installation et la maintenance de vos équipements de manutention.

Les élévateurs à godets MAGNIER Industries répondent aux normes CE, ATEX et ISO 9001 et sont conçus pour recevoir les dispositifs de sécurité fournis à la demande.





1 - TÊTE

- > Poulie bombée, garnie de coutchouc ou à cage d'écureuil en fonction de la puissance installée et de la hauteur d'élévation, soudée sur un arbre en étiré
- > Arbre avec moyeux amovibles sur demande
- > Paliers fonte type SNU

2 - GROUPE DE COMMANDE

- > Motoréducteur à couple conique
- > Arbre creux
- > Bras de couple avec plots d'amortissement
- > Antidévireur
- > Norme ATEX avec zone définie par le cahier des charges du client
- > Vitesse adaptée en fonction du type d'application

3 - COLONNES

- > Structure type bi-tubes, sections de 3 mètres
- > Épaisseur 20/10^{ème} en finition peinte, 30/10^{ème} en finition galvanisée à chaud
- > Cadre cornière entièrement soudée pour une meilleure rigidité

4 - SANGLE

- > Caoutchouc (résistance détaillée dans l'offre) et godets emboutis
- > Certifiée ISO 340 sécurité au feu et ISO 284 antistatique

Autres possibilités : chaîne marine, chaîne forgée, chaîne mécanique
godets plastique, vitesse lente pour produits fragiles

5 - PIED

- > Poulie bombée, soudée sur un arbre en étiré ou à cage d'écureuil
- > Arbre avec moyeux amovibles sur demande
- > Paliers appliques auto-aligneurs
- > Système de tension par tiges filetées sur glissières et coulisseaux démontables (support et pattes de détecteur fournie pour le contrôle de rotation)

6 - ENTREE(S)

- > Gousset(s) Haut/Bas boulonnés
- > Structure en acier E24/2 chaudronnée

7 - SORTIE DE TÊTE

- > Boîte chaudronnée équipée de cadres à boulonner (sup/inf)

8 - SUPPORTS

- > Ensemble de profilés du commerce (détaillés dans l'offre)

9 - SÉCURITÉ (fourniture à la demande)

- > Déporteur de sangle
- > Contrôleur de rotation
- > Détecteur de bourrage

**CONSTRUCTION DE L'ENSEMBLE EN ACIER PEINT. RAL À DÉFINIR.
STRUCTURE BOULONNÉE / SOUDÉE.
POSSIBILITÉ DE FINITION GALVANISÉE À CHAUD, INOX.**

MATÉRIEL DIMENSIONNÉ PAR NOTRE BUREAU D'ÉTUDES EN FONCTION DES DÉBITS
ET DES MATIÈRES TRANSPORTÉES DÉSIRÉS PAR LE CLIENT.

> À LA DEMANDE

Possibilité de fournir la tuyauterie d'alimentation et de reprise incluant boîtes à deux directions, trappes, boîtes de chute...

+ D'INFOS

Pour toute information technique
et dans d'autres langues :
www.magnier-ind.com