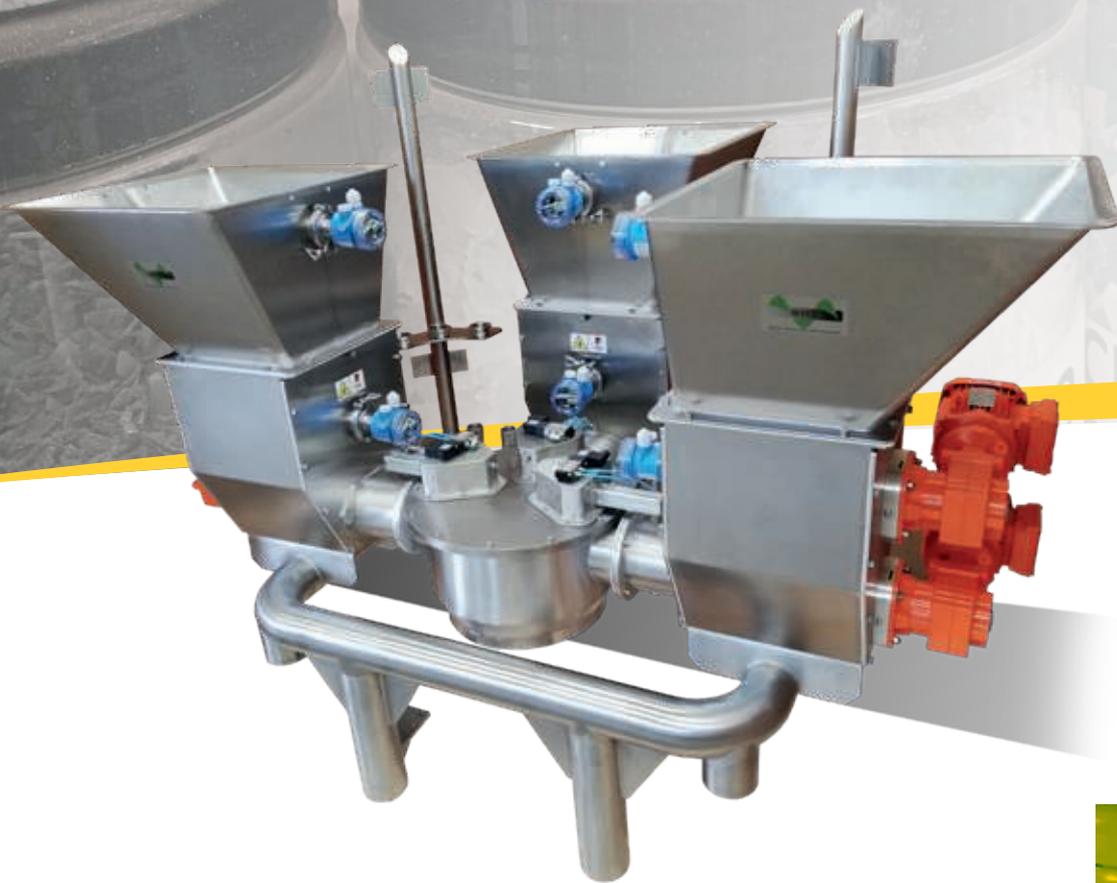


Weighing & Inspection



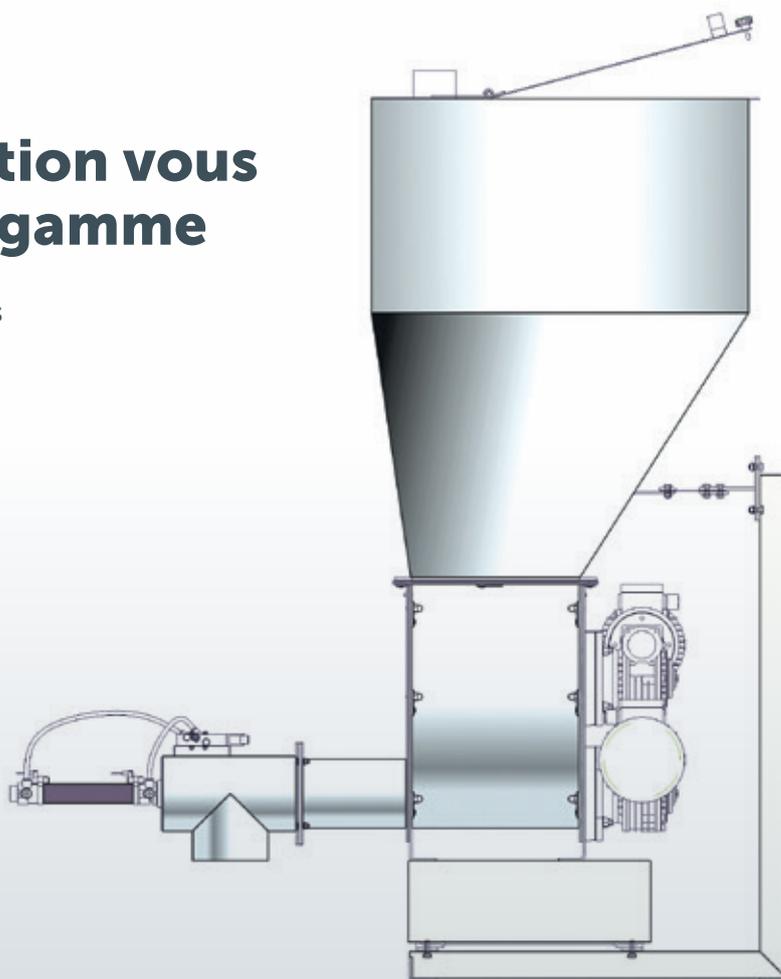
Systemes de
dosage volumétrique
et gravimétrique



Weighing & Inspection vous propose une vaste gamme

de systèmes de dosage à perte de poids (dosage pondéral), appropriés pour :

- Poudres
- Granulés
- Fibres
- Pâtes
- Liquides



Notre solution toujours
à votre mesure



Le principe du dosage à perte de poids

Le principe du dosage à perte de poids consiste à mesurer en continu la perte de poids par unité de temps. Les données sont alors comparées à un point de repère préalablement défini et le système d'extraction est ensuite piloté à l'aide de ces résultats.

Le système d'extraction peut être par exemple une petite bande, une vis, une goulotte vibrante, ou dans le cas de liquides, une pompe.

Lorsque le produit atteint un niveau minimum dans la trémie d'alimentation, du produit est automatiquement réalimenté. Pendant le remplissage, il est possible de bloquer le dosage à sa dernière valeur.





Systemes de dosage à perte de poids & volumétrique en pratique

Outre notre marque BHT, nous proposons également des pièces de rechange et l'entretien par des techniciens-experts spécialisés pour d'autres marques reconnues telles que K-tron et Brabender.

De plus, nous développons des solutions sur mesure clé sur porte, y avec transport pneumatique, boîtier de commande, système de réalimentation, ...



Tous nos doseurs BHT disposent du concept "Easy Clean". Facile à nettoyer.



NOS SOLUTIONS

Contrôle des produits

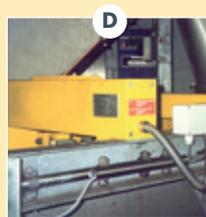
- A** Trieuses pondérales
- C** Inspection par rayons X



- B** Détection de métaux
- D** Cartes d'essai pour la détection de métaux / l'inspection par rayons X

Pesage dynamique

- A** Pesage sur bande
- C** Mesure de l'impact
- B** Mesure du volume - pesage sur bande
- D** Pesage sur vis



Pesage statique

- A** Capteurs de force
- B** Plates-formes de pesage



Pesage embarqué



Dosage

- A** Pesage en lots
- B** Doseur à perte de poids



Commutateurs de niveau, détection de débit et mesure de débit



Mesure de l'humidité



Systèmes de sécurité et de surveillance



Weighing & Inspection

Siège social: Brielstraat 112 - 9990 Maldegem - Belgique - T. +32 50 71 09 20 - info@weighingandinspection.eu
 Chaussée de Wavre 362 - 1390 Grez-Doiceau - Belgique - T. +32 10 84 83 90
 Bureau Pays-Bas: Nikkelstraat 45 - 4823 AE Breda - Pays-Bas - T. +31 850 441 822