

BinTrac® Système de dosage

Une solution entièrement intégrée qui permet un dosage de précision ainsi qu'un suivi précis des stocks et de la consommation d'aliments pour animaux.



Structure en A
brevetée
Support et cellule de pesage
double



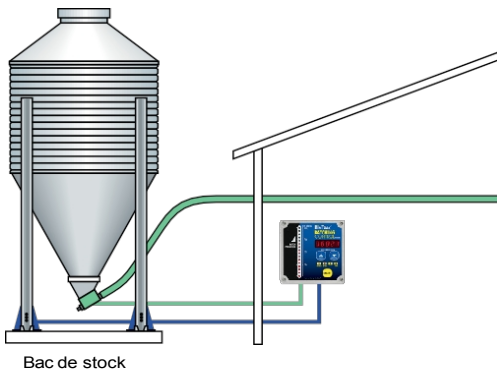
Contrôleur de dosage unique



Console de dosage

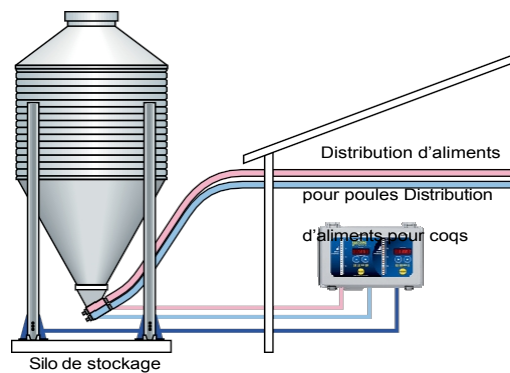
Fonctionnalités de contrôle du dosage :

- ▶ Configurable pour un fonctionnement simple, double ou triple
- ▶ Écrans du contrôleur
 - L'état actuel des stocks
 - Historique des lots
 - La progression des lots
 - Événements de remplissage
 - Consommation quotidienne
- ▶ Planification automatisée ou traitement par lots manuel
- ▶ Précis, fiable et facile à utiliser
- ▶ Relais et commande prioritaire automatique/manuelle pour chaque système de vis sans fin contrôlé



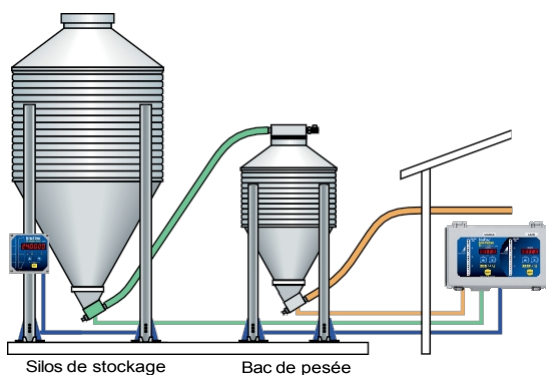
Silo de stockage avec configuration de dosage unique (méthode de déchargement par lots)

Le contrôleur de dosage unique peut être connecté à un seul silo de stockage équipé de capteurs de pesage BinTrac. Il peut être programmé pour décharger une quantité cible d'aliments à partir d'un système de distribution d'aliments contrôlé.



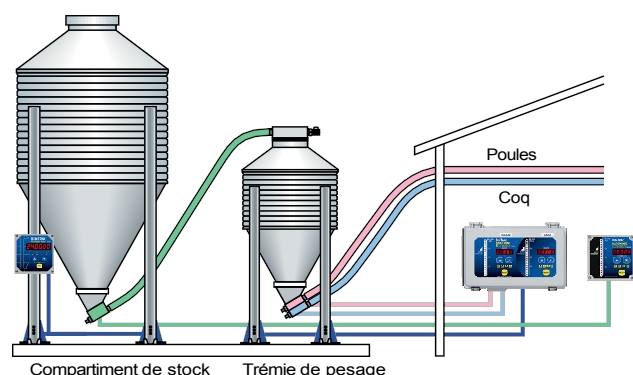
Silo de stockage avec configuration à double dosage (méthode de déchargement par lots doubles) *

La console de dosage double peut être raccordée à un seul silo de stockage équipé de capteurs de pesage BinTrac. Elle se compose de deux contrôleurs de dosage simple logés dans un même boîtier : un contrôleur de déchargement (maître) affecté au système d'alimentation des coqs et un contrôleur de déchargement (à distance) affecté au système d'alimentation des poules. Chaque contrôleur de la console de dosage double est programmé pour doser des quantités indépendantes d'aliments sur des systèmes de distribution d'aliments contrôlés séparément.



Bac de pesée avec configuration à double dosage (méthode de dosage par déchargement et chargement) *

La console de dosage double peut être connectée à une seule trémie de pesage équipée de capteurs de pesage BinTrac. Elle se compose de deux contrôleurs de dosage simples intégrés dans un même boîtier : un contrôleur de déchargement (maître) chargé de distribuer les aliments depuis le bac de pesage vers le poulailler et d'un contrôleur de chargement (à distance) chargé de distribuer les aliments depuis le bac de stockage vers le bac de pesage. Chaque contrôleur de la console de dosage double est programmé pour doser des quantités indépendantes d'aliments sur des systèmes de distribution contrôlés séparément. L'illustration ci-dessus montre une balance en option sur le bac de stockage, qui n'est pas nécessaire dans le cadre d'un système de dosage double.



Trémie de pesage avec configuration de dosage triple (méthode de dosage par chargement et double déchargement) *

Un contrôleur de dosage simple et une console de dosage double peuvent être connectés à une seule trémie de pesage équipée de capteurs de pesage BinTrac. La console de dosage double se compose de deux contrôleurs de dosage simples dans un même boîtier : un contrôleur de déchargement (maître) affecté au système d'alimentation des coqs et un contrôleur de déchargement (à distance) affecté au système d'alimentation des poules. Le contrôleur de dosage simple (à distance) est chargé d'acheminer les aliments depuis la trémie de stockage vers la trémie de pesage. Dans ce scénario, chaque contrôleur est programmé pour doser des quantités indépendantes d'aliments sur des systèmes d'alimentation contrôlés séparément. L'illustration ci-dessus montre une balance en option sur la trémie de stockage, qui n'est pas requise dans le cadre d'un système de dosage triple.

*REMARQUE : un seul système à vis sans fin contrôlé par BinTrac
Batching peut être activé à un moment donné.

Sales and Service/Ventes et Service
Cancoppas
LIMITED
Mississauga, Ontario 905.569.6246
Montréal, Québec 514.697.4202
controls@cancoppas.com www.cancoppas.com

BINTRAC
bintrac.com 1-877-246-8722