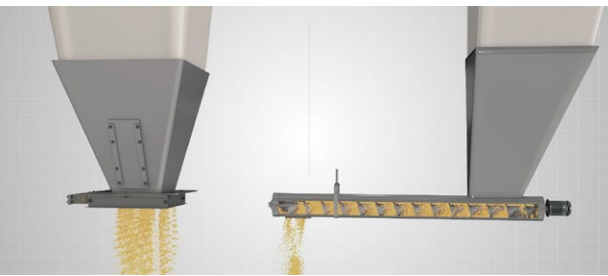
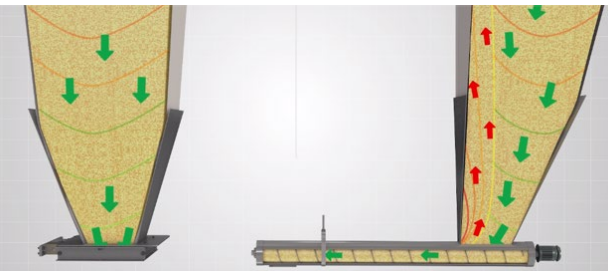
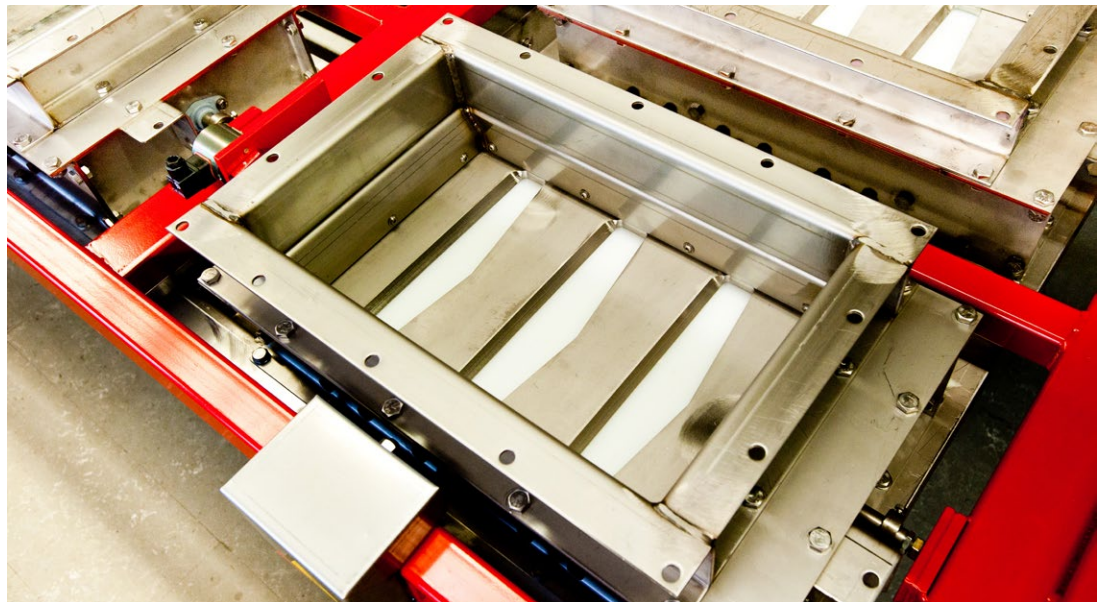


L'extracteur à lames ALFRA

Le coeur battant de chaque machine ALFRA



Les équipements de dosage et de pesage ALFRA sont dotés de notre extracteur à lames ALFRA, une innovation de pointe. Cet extracteur possède très peu de pièces mobiles, ce qui facilite la maintenance et garantit une longue durée de vie (> 20 ans de fonctionnement). Il assure un dosage rapide et précis des matières premières, avec une plage de débit dynamique exceptionnelle.



Votre partenaire pour l'optimisation des processus de production

- Réduction des dommages sur les produits
- Faible maintenance
- Faible consommation d'énergie
- Aucun écoulement résiduel
- Versions uniques disponibles pour le petfood et les prémélanges
- Haute précision
- Plage dynamique 1:2000
- Longue durée de vie opérationnelle (> 20 ans)

Pour plus d'informations, visitez : www.alfraequipment.com

KSE PROCESS TECHNOLOGY

Partenaire pour l'optimisation de processus de production



La complexité croissante constitue le plus grand défi pour les fabricants de nutrition animale : davantage de recettes, un nombre croissant d'ingrédients, de ajouts difficiles à doser et des normes de qualités toujours plus élevées.

Depuis plus de 50 ans, KSE propose des solutions pérennes pour anticiper ces évolutions grâce à des machines modulaires et de logiciels intelligents parfaitement intégrés. Nous concevons des solutions de traitement flexibles permettant un processus de production réactif. L'automatisation, la précision et la maîtrise de la contamination sont au cœur de nos innovations durables. Notre objectif est non seulement d'améliorer le processus de production, mais aussi de contribuer significativement à l'augmentation des marges et à l'atteinte des objectifs. Ensemble, nous développons les solutions les plus performantes.

Entreprise familiale depuis 1973, avec siège social aux Pays-Bas et des représentants locaux dans le monde entier

Spécialiste et leader du marché dans la technologie de dosage et de pesage

Forte expertise dans le petfood, les prémélanges & minéraux, les aliments composés et l'alimentation aquacole.

Plus de 1000 clients sur 6 continents

KSE Process Technology B.V. | Rondweg 27, 5531 AJ Bladel, Pays-Bas | +31 (0)497 383818

KSE Process Technology Inc. | 228 East 45th Street, Suite 9E, New York, NY 10017-3337, USA | +1 646 905 0418

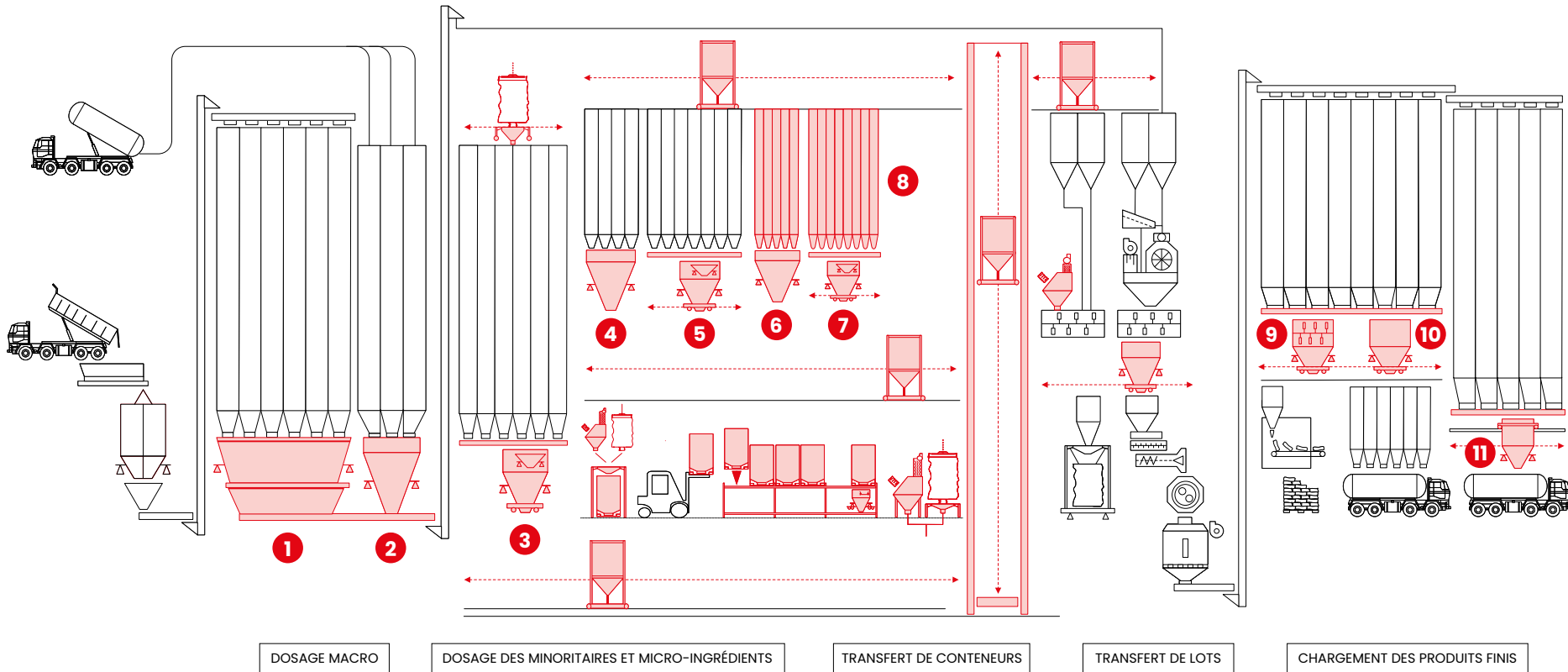
info@kse.nl | www.ksegroup.com

Équipements de dosage et de pesage pour chaque étape du processus



Une gamme complète d'équipements ALFRA

Pour chaque étape du processus de production



Systèmes fixes ALFRA

KCD

6



Positions de dosage
8 à 12 silos

Quantité de dosage minimale
250 gr - 500 gr - 1 kg

Quantité de dosage maximale
30 kg - 50 kg - 100 kg

Précision
5 gr

GCD

4



Positions de dosage
8 à 12 silos

Quantité de dosage minimale
2,5 kg - 5 kg - 10 kg

Quantité de dosage maximale
200 kg - 500 kg - 1000 kg

Précision
20 gr

BCD

2



Positions de dosage
4 à 9 silos

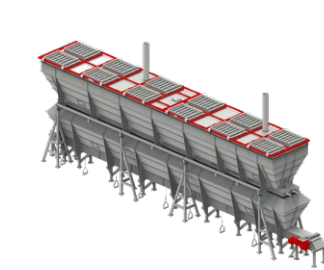
Quantité de dosage minimale
10 kg - 25 kg

Quantité de dosage maximale
1000 kg - 2000 kg - 3000 kg

Précision
200 gr

LBW

1



Positions de dosage
4 à x silos

Quantité de dosage minimale
10 kg

Quantité de dosage maximale
1000 kg - 6000 kg

Précision
200 gr

Systèmes mobiles ALFRA

FCDxy

7



Dosing positions
6 à x silos

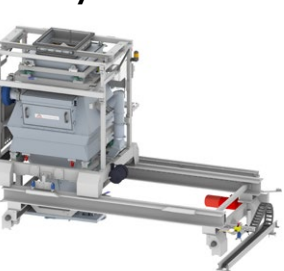
Quantité de dosage minimale
50 gr

Quantité de dosage maximale
100 kg

Précision
1 gr

GCDxy

5



Dosing positions
4 à x silos

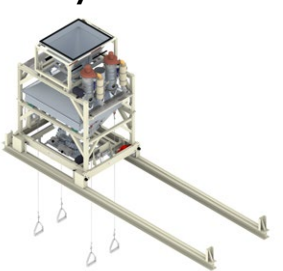
Quantité de dosage minimale
100 gr - 250 gr

Quantité de dosage maximale
200 kg - 500 kg - 1000 kg

Précision
2 gr

BCDxy

3



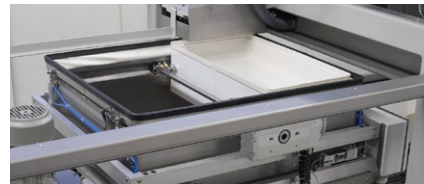
Dosing positions
4 à x silos

Quantité de dosage minimale
500 gr - 1 kg

Quantité de dosage maximale
1000 kg - 2000 kg - 3000 kg

Précision
10 gr

Peseuse-en-peseuse Concept pour systèmes mobiles



Grâce à deux balances intégrées dans une seule trémie, nous exploitons pleinement notre concept innovant d'extracteur à lames. En dosant les grandes quantités directement dans la grande peseuse, et les petites quantités d'abord dans la petite peseuse, nous obtenons un débit élevé combiné à une excellente précision.

Systèmes de chargement en vrac ALFRA

BUVC

10



Positions de dosage
4 à x silos

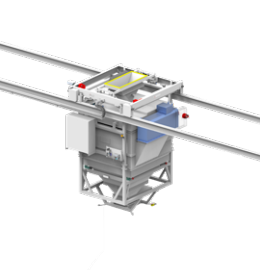
Quantité de dosage minimale
10 kg

Quantité de dosage maximale
6000 kg

Un système mobile de déchargement en vrac pour le pesage certifié des produits finis et le transfert dans des bacs de préchargement.

BUVT

11



Positions de dosage
4 à x silos

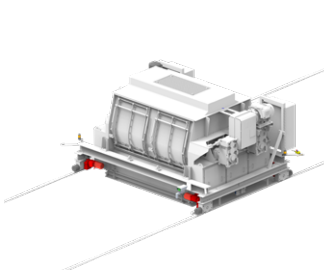
Quantité de dosage minimale
10 kg

Quantité de dosage maximale
6000 kg

Une trémie de pesage mobile certifiée pour le déchargement des produits finis et la vidange directe dans les compartiments de camion.

BUVM

9



Positions de dosage
4 à x silos

Quantité de dosage minimale
10 kg

Quantité de dosage maximale
6000 kg

Mélangeur peseur mobile pour le mélange de produits finis à haute capacité et le déchargement en vrac.

ALFRA ALFRA Silos flexibles

Les silos flexibles ALFRA sont fabriqués à partir d'un textile enduit, lisse et inerte, afin d'éviter pontage de matière et les cheminées ("rat holes"), garantissant ainsi un flux de produit rapide et prévisible.

Les silos flexibles peuvent offrir une capacité de production et des cadences de dosage plus élevées que les variantes en acier inoxydable. Ils sont également moins coûteux, plus faciles à transporter et à installer.



Pour plus d'informations, visitez : www.alfraequipment.com