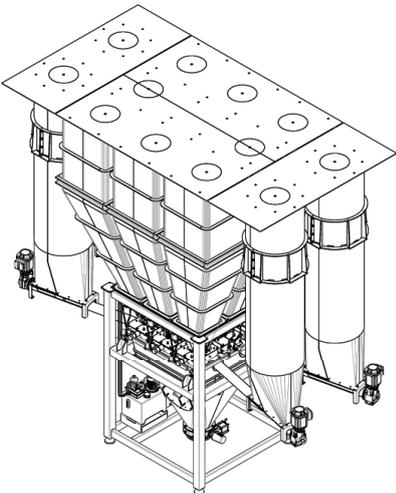


Fiche de données catégorie produits - Dosage

	Dosage d'ingrédients de petites dimensions	Dosage de micro-ingrédients	Dosage de précision d'ingrédients
			
Principe / Objectif	Max 200 kg	Max 50 kg	Max 1 kg
	<ul style="list-style-type: none"> Dosage très précis avec des ouvertures de trappes fonctionnant en séquence pour le dosage fin et grossier Courte durée de dosage Principe de premier entré, premier sorti par design de silo, en combinaison avec les trappes. Dosage au moyen de trappes hydrauliques pour une manipulation en douceur du produit sans aucun dommage Contamination minimale du produit Les vitamines, minéraux et additifs peuvent être dosés avec haute précision pour la production de pré mélange/concentré ou le mélange direct en aliments finis. Panneau de commande électrique intégré avec données réutilisables Fonctionnement en « esclave » de l'automatisation de l'usine d'aliments Design compact Construction durable 		<ul style="list-style-type: none"> En option intégrée dans une unité MID Pour les unités MID existantes ou nouvelles Convient aux très petites quantités d'ingrédients
Trappes	<ul style="list-style-type: none"> Ouvertures rectangulaires Trappes en acier inoxydable 	<ul style="list-style-type: none"> Ouvertures en V Trappes en acier inoxydable 	n.d.
Dispositif de brassage (en option)	Dispositif de brassage dans l'entonnoir de produit	Dispositif de brassage dans l'entonnoir de produit	n.d.
Silos (en option)	<ul style="list-style-type: none"> Nombre de silos standard = 8 Volume variable, avec un maximum, en fonction de la hauteur du silo 		n.d.
Extension de silo pour des unités de dosage neuves ou existantes	<ul style="list-style-type: none"> Jusqu'à 4 silos supplémentaires Dosage au moyen d'un convoyeur à vis Plus grands volumes de silo Pour produits moins affectés par la manipulation dans le convoyeur à vis <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div>		
Matériau	Les parties en contact avec le produit sont en acier inoxydable.		
Puissance installée	Puissance installée totale de seulement 1,2 kW		

Fiche de données catégorie produits - Dosage

	Dosage d'ingrédients de petites dimensions	Dosage de micro-ingrédients	Dosage de précision d'ingrédients			
						
Dimensions	Longueur & Largeur = 1600 mm Hauteur = 2100 mm Hauteur avec extension de silo = 2250 mm	Longueur & Largeur = 1600 mm Hauteur = 2100 mm	n.d.			
Entonnoir de pesage	0,5 m ³	0,2 m ³	n.a			
Sortie de décharge	<ul style="list-style-type: none"> • 300 mm • 2 vannes à papillon sous l'entonnoir de pesage • Vibreur pneumatique sur l'entonnoir de pesage 		n.d.			
Nombre de cellules de charge	3	3	1			
Précision de cellule de charge	0,04 %	0,02 %	0,02 %			
Poids de lot maximum	75 kg	100 kg	200 kg	20 kg	50 kg	1 kg
Plus petit composant	1500 g	2000 g	4000 g	500 g	1000 g	50 g
Incréments de poids à l'affichage	20 g	20 g	50 g	10 g	20 g	1 g
Précision du poids*	35 g	35 g	52 g	10 g	17 g	1 g
Précision de dosage mécanique**	Triples ouvertures rectangulaires dans la trappe = 10 g Convoyeur à vis (Ø 100) = 80 g Convoyeur à vis (Ø 80) = 50 g	Triples ouvertures en V dans la trappe = 5 g Convoyeur à vis (Ø 100) = 80 g Convoyeur à vis (Ø 80) = 50 g	Triples ouvertures en V dans la trappe = 2 g Convoyeur à vis (Ø 100) = 80 g Convoyeur à vis (Ø 80) = 50 g			

* La précision du poids (système) correspond à la déviation maximale par rapport à la valeur réelle du poids. Cela dépend du type de cellule de charge utilisée.

** La précision de dosage mécanique décrit la précision maximale possible assurée par les trappes de dosage ou du convoyeur à vis.