

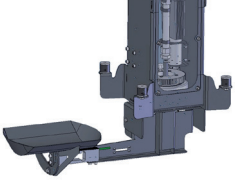
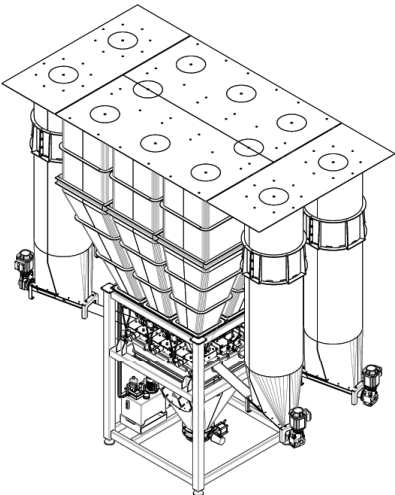


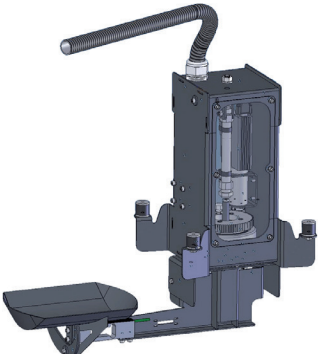


## Fiche de données catégorie produits - Dosage

	Dosage d'ingrédients de petites dimensions	Dosage de micro-ingrédients	Dosage de précision d'ingrédients
			
<b>Principe / Objectif</b>	Max 200 kg	Max 50 kg	Max 1 kg
	<ul style="list-style-type: none"> <li>Dosage très précis avec des ouvertures de trappes fonctionnant en séquence pour le dosage fin et grossier</li> <li>Courte durée de dosage</li> <li>Principe de premier entré, premier sorti par design de silo, en combinaison avec les trappes.</li> <li>Dosage au moyen de trappes hydrauliques pour une manipulation en douceur du produit sans aucun dommage</li> <li>Contamination minimale du produit</li> <li>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.</li> <li>Panneau de commande électrique intégré avec données réutilisables</li> <li>Fonctionnement en « esclave » de l'automatisation de l'usine d'aliments</li> <li>Design compact</li> <li>Construction durable</li> </ul>		<ul style="list-style-type: none"> <li>En option intégrée dans une unité MID</li> <li>Pour les unités MID existantes ou nouvelles</li> <li>Convient aux très petites quantités d'ingrédients</li> </ul>
<b>Trappes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ouvertures rectangulaires</li> <li>Trappes en acier inoxydable</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Ouvertures en V</li> <li>Trappes en acier inoxydable</li> </ul>	n.d.
<b>Dispositif de brassage (en option)</b>	Dispositif de brassage dans l'entonnoir de produit	Dispositif de brassage dans l'entonnoir de produit	n.d.
<b>Silos (en option)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Nombre de silos standard = 8</li> <li>Volume variable, avec un maximum, en fonction de la hauteur du silo</li> </ul>		n.d.
<b>Extension de silo pour des unités de dosage neuves ou existantes</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Jusqu'à 4 silos supplémentaires</li> <li>Dosage au moyen d'un convoyeur à vis</li> <li>Plus grands volumes de silo</li> <li>Pour produits moins affectés par la manipulation dans le convoyeur à vis</li> </ul> <div style="text-align: center; margin-top: 20px;">  </div>		
<b>Matériau</b>	Les parties en contact avec le produit sont en acier inoxydable.		
<b>Puissance installée</b>	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
			
<b>Dimensions</b>	Longueur & Largeur = 1600 mm Hauteur = 2100 mm Hauteur avec extension de silo = 2250 mm	Longueur & Largeur = 1600 mm Hauteur = 2100 mm	n.d.
<b>Entonnoir de pesage</b>	0,5 m <sup>3</sup>	0,2 m <sup>3</sup>	n.a
<b>Sortie de décharge</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• 300 mm</li> <li>• 2 vannes à papillon sous l'entonnoir de pesage</li> <li>• Vibreur pneumatique sur l'entonnoir de pesage</li> </ul>		n.d.
<b>Nombre de cellules de charge</b>	3	3	1
<b>Précision de cellule de charge</b>	0,04 %	0,02 %	0,02 %
<b>Poids de lot maximum</b>	75 kg   100 kg   200 kg	20 kg   50 kg	1 kg
<b>Plus petit composant</b>	1500 g   2000 g   4000 g	500 g   1000 g	50 g
<b>Incréments de poids à l'affichage</b>	20 g   20 g   50 g	10 g   20 g	1 g
<b>Précision du poids*</b>	35 g   35 g   52 g	10 g   17 g	1 g
<b>Précision de dosage mécanique**</b>	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.