

## Approvisionnement d'aliment idéal pour bâtiments d'élevage

### Large éventail de capacités et de fonctions

- Le Flex-Auger garantit le transport en toute sécurité de différents types d'aliments (granulés, farine, rations mélangées sur place, etc.)
- Nous offrons un large éventail de capacités, de 500 à 10 400 kg par heure. Différents diamètres disponibles. Idéal pour le transport rapide de grandes quantités d'aliments.
- Un CDS (Circulation Distribution System) spécial pour les cages de poulets de chair.



### Système Flex-Auger aérien

- Renforce le niveau de sécurité biologique.

Le Flex Auger aérien garde les camions d'approvisionnement en aliments à l'écart de la zone propre, pour éviter toute propagation potentielle d'infections.

- Solution flexible pour tous types d'aménagement de site.

Quelle que soit la différence de hauteur ou l'emplacement des bâtiments, nous pouvons transporter les aliments vers tous les bâtiments à partir d'un point central.

### Système durable

- La spirale est couverte par une garantie de 10 ans (dégressive).
- Tubes et coudes Novicor (2 h de fonctionnement/jour) et Densicor (4 h de fonctionnement/jour) résistants aux UV, à la température et à l'usure pour farine/granulés, tubes et coudes métalliques de haute qualité pour aliments abrasifs.

## Spécifications techniques

	55	75	90	90HD	125
Capacité de transport	520	1300 (1)	2400 (1)	3100	5400
D'aliment (*)		600 (2)	3100 (2) 3900 (3)		
Quantité d'aliment/m de tube (*)	0,70 kg	1,90 kg	2,50 kg	2,50 kg	4,80 kg
Longueur maximale	60 m				
(Inclinaison de 3m)	(90 m <sup>**</sup> )	60 m	42 m	60 m	28 m
Longueur maximale avec 1 trémie intermédiaire	120 m	120 m	84 m	120 m	56 m
Temps de marche max	2 heures/jour				2 heures/jour 4 heures/jour
Motoréducteur kW (***)	0,37	0,75 (1)	0,75 (1)	1,5	1,1
50 HZ - Triphasé		0,37 (2)	1,1 (2)		
Tr/min	350	350 (1)	350 (1)	450	290
Diamètre max. du granulé	6 mm	8 mm	9 mm	9 mm	9 mm (*)
Diamètre extérieur du tube	56 mm	75 mm	89 mm	89 mm	127 mm
Matériau du coude	(N)	(N)	(N) or (S)	(N) or (S)	(N) or (S)
Inclinaison maximale	75°	75°	75°	Horizontal	45°
Points de suspension	Novicor : tous les 1,5 m / Acier : tous les 3 m				

(\*) Pour farine, miettes ou granulés commerciaux (diam. 3 mm) avec un poids spécifique de 0,65 kg/dm<sup>3</sup>!

Sous embase supérieure à installation horizontale

Avec limiteur ou tandem en ligne, capacité max. - 20 %

(\*\*) Avec points de remplissage tous les 0,5 m et uniquement pour les granulés (pas pour la farine) !