



# VIS A SPIRES

SPIRAL AUGER

DIAMETRE 60, 90 et 125

valorisation

Diametre 60, 90 and 125



Vis à spire ø60  
Té de descente lg 48  
Auger diam. 60  
T-fitting downwards, length 48



Vis à spire ø60  
Té de descente lg 160  
Auger diam. 60  
T-fitting downwards, length 160



Vis à spire ø90  
Té de descente lg 90  
Auger diam. 90  
T-fitting downwards, length 90



Vis à spire ø125  
Té de descente lg 180  
Auger diam. 125  
T-fitting downwards, length 180

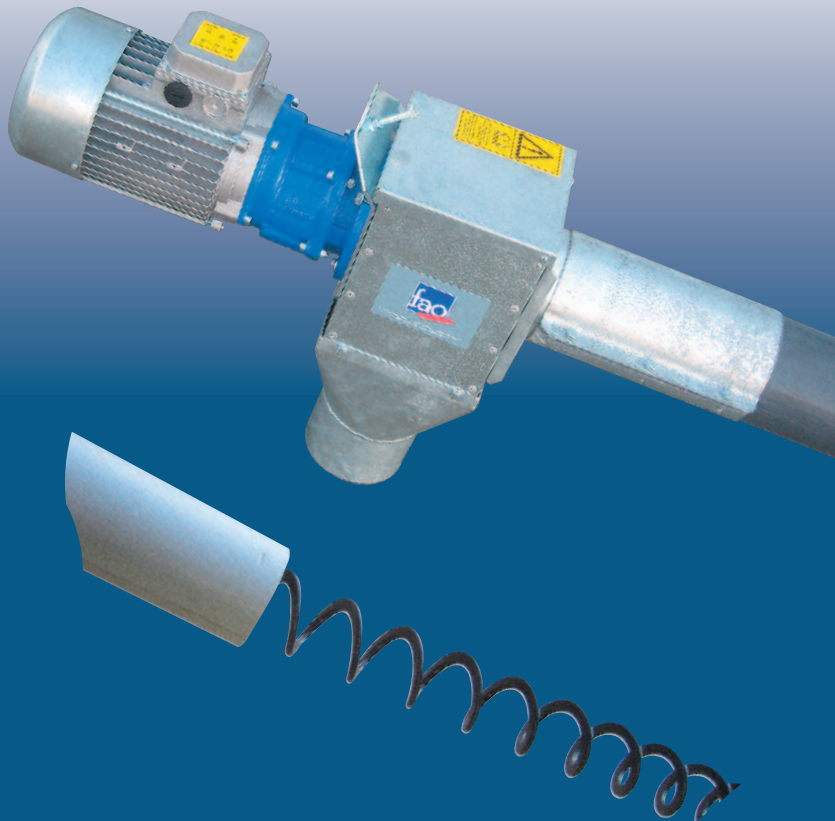
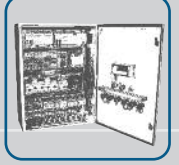
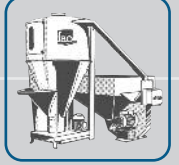


Pied pour prélèvement direct  
Support leg for intake directly in silo



Vanne à guillotine ø350 avec  
embase vis à spire ø60, 90 ou 125  
2 modèles : inclinaison de 0° à 23°  
ou de 0° à 45°

Gate valve diam. 350 with auger base  
diam. 60, 90 or 125  
2 models: inclination 0°-23° or 0°-45°



POUR LA  
MANUTENTION  
ET LA  
DISTRIBUTION :

- des aliments du bétail farines ou granulés

CONSTRUCTION :

- tête en acier galvanisée avec sécurité anti-bourrage
- tube PVC
- spire en acier haute résistance
- débit de 400 kg à 4000 kg suivant modèle
- puissance moteur de 0,75 kW à 2,2 kW suivant modèle.

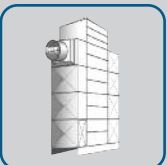
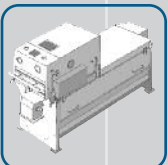
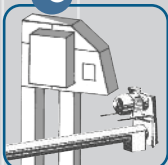
FOR HANDLING AND DISTRIBUTION :

- of floury or granular feedstuffs

CONSTRUCTION :

- galvanized steel head with anti-clogging protection device
- PVC tube
- flighting in highly resistant steel
- capacity 400 kgs - 4,000 kgs depending on model
- motor power 0.75 kW - 2.2 kW depending on model

conservation



# PUISSANCE MOTEUR

MOTOR POWER

	<b>Puissance moteur kW</b> <i>Motor power kW</i>	<b>Longueur maxi en ligne droite</b> <i>Max. straight length</i>	<b>débit kg/h</b> <i>capacity kg/hour</i>	<b>ø maxi granulés</b> <i>Max. grain size</i> <i>(diam. in mm )</i>
<b>VIS À SPIRES ø60</b> <i>Auger diam. 60</i>	0,75	70 mètres*	400 ou 800	4
<b>VIS À SPIRES ø90</b> <i>Auger diam. 90</i>	1,5	45 mètres*	600 ou 1200	6
	2,2	75 mètres*	600 ou 1200	6
<b>VIS À SPIRES ø125</b> <i>Auger diam. 125</i>	2,2	40 mètres*	1500 ou 4000	8

\* déduire 5 mètres par courbe

\* deduct 5 metres per bend

## ACCESSOIRES

ACCESSORIES

- Détecteur de niveau.
- Courbe longueur 2 mètres, permet à la vis un changement de direction suivant un angle de 45°.
- Descente télescopique se monte sur : Té lg 160 sortie ø72 vis ø60 et Té lg 90 sortie ø72 vis ø90.  
Il s'agit d'un Té de descente type alimentation nourrisseur complétée par un ensemble de 2 tuyaux télescopiques longueur 2m + 1m. Cet équipement permet de déterminer le niveau de chargement dans les nourrisseurs.
- Pied pour prélèvement direct dans silo.
- Embases silo 1 sortie inclinable de 0 à 23° ou de 0 à 45° avec pied intégré.
- Adaptations sous Réal métallique ou Réal toile.
- Tés de descente, vis ø60, ø90, ø125.
- Fixation détecteur sur tube ø80 ou ø100
- Agitateur embase, vis ø60 et ø90.
- Coffret de commande et de protection :  
Il réalise le démarrage, l'arrêt et la protection du moteur de la vis.  
Différentes versions sont proposées qui, associées à un détecteur de niveau, réalisent le démarrage et l'arrêt automatique de la vis.
- Level probe
- Bend (length 2 m) for change of direction at an angle of 45°
- Telescope type downpipe for connection to: T-fitting length 160 outlet diam. 72 auger diam. 60 and T-fitting length 90 outlet diam. 72 auger diam. 90. This is a T of feeder type downpipe with a set of 2 telescopic pipes each 2m + 1 m long. This equipment allows to adjust the product level in the feeders.
- Support leg for intake directly in silo
- Bottom end silo intake box - 1 tilting outlet adjustable 0° - 23° or 0° - 45°, including support.
- Adaptations under Real silo (metal or fabric type).
- T-fittings for downpipes, augers diam. 60, 90, 125
- Probe fixing on tube diam. 80 or 100
- Intake box mixer, auger diam. 60 and 90.
- Start-up and protection cubicle for start-up, stopping and protection of the auger motor. Various versions available for automatic start-up and stopping of the auger in association with the level probe.

Votre distributeur



ZI la Fréminière - 5, rue Jean Marie Texier  
BP 90210 - 35502 VITRE Cedex - FRANCE

Tél. : 33 (0)2 99 75 73 00  
Fax : 33 (0)2 99 75 73 20

e-mail : [fao.direction@fao.fr](mailto:fao.direction@fao.fr)  
Site : [www.fao.fr](http://www.fao.fr)