



**Stockage**

**Manutention**

**Ventilation**

**Thermométrie**

**Séchage**

**Pré-nettoyage**

**Nettoyage calibrage**

**Pesée dynamique**



**Site : [agri-consult.net](http://agri-consult.net)  
E-mail : [agriconsult@wanadoo.fr](mailto:agriconsult@wanadoo.fr)**



**14 route de Troyes  
21121 DAROIS  
Tél. : 33 (0)3 80 35 20 60  
Fax : 33 (0)3 80 35 69 01**

**astreinte 7j/7  
pendant les moissons**



**Manutention de 30 à 300T/h**



**SKANDIA ELEVATOR**

Les photos et les illustrations sont données à titre indicatif.  
Agri Consult se réserve le droit de les modifier sans préavis.

#### Utilisation

La gamme des appareils de manutention Skandia comprend des élévateurs, des transporteurs, des dépoussiéreur, de la tuyauterie et des accessoires pour les installations de stockage et de séchage des grains.

#### Fabrication

La gamme est destinée à l'agriculture ou aux applications industrielles légères. Matériel galvanisé et conforme aux directives machines européennes.

#### Modèles / Débits

Les élévateurs : modèles SE gamme agricole de 20 à 80 T/h et SEI gamme industrielle de 60 à 300T/h.  
Les transporteurs : modèles KTF gamme agricole de 20 à 80 T/h et KTF de 60 à 300T/h.

PS = 750KG/m3 avec 15% d'humidité.

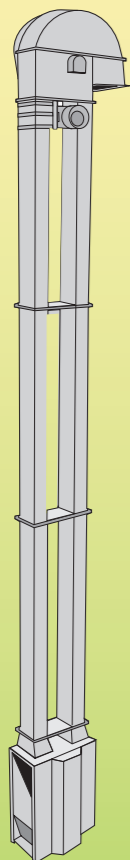
#### Alimentation libre

Tout élévateur ou transporteur en début de chaîne peut être alimenté sans vanne de contrôle. Les appareils en aval sont réglés en débit pour ne jamais bourrer.

#### Elévateurs à godets SE

Les élévateurs transportent le grain en douceur dans des godets acier montés sur sangle caoutchouc.

Ils peuvent fonctionner 24H/24 sans usure significative. Ils peuvent être alimentés sur le brin montant ou descendant et peuvent redémarrer en charge.

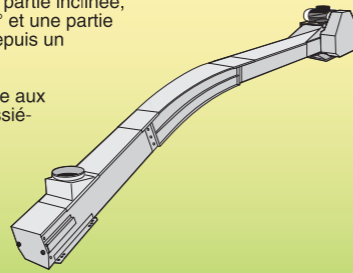


#### Transporteur supérieur KTB

Le transporteur KTB comporte une partie inclinée, une partie courbe à 15°, 30° ou 45° et une partie horizontale. Il transporte le grain depuis un élévateur vers des silos.

Il compense la perte de hauteur due aux boîtards, sorties revolver et dépoussiéreur.

Livré en standard avec entrée de pied et sortie de tête. Des sorties intermédiaires peuvent se monter le long des parties inclinées et horizontales.



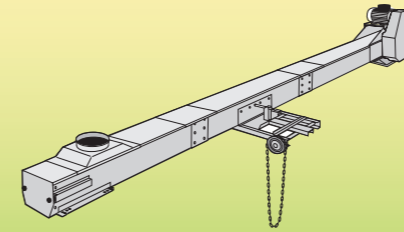
#### Transporteur supérieur KTF

Transporteur horizontal entre un élévateur et des silos.

Livré en standard avec entrée de pied et sortie de tête.

Peut fonctionner en inversé pour déchargement au pied.

Des sorties intermédiaires peuvent se monter le long du transporteur.



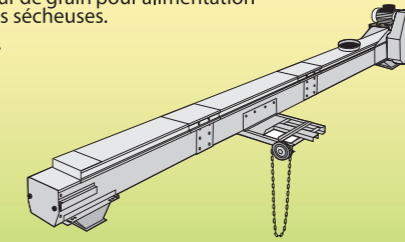
#### Transporteur supérieur KTF/R

Transporteur horizontal à retour de grain pour alimentation de séchoirs continus et cellules sécheuses.

Le KTF/R est à double plancher et peut transporter le grain dans les 2 sens.

Livré en standard avec entrée de pied et sortie de tête.

Des sorties intermédiaires peuvent se monter le long du transporteur.



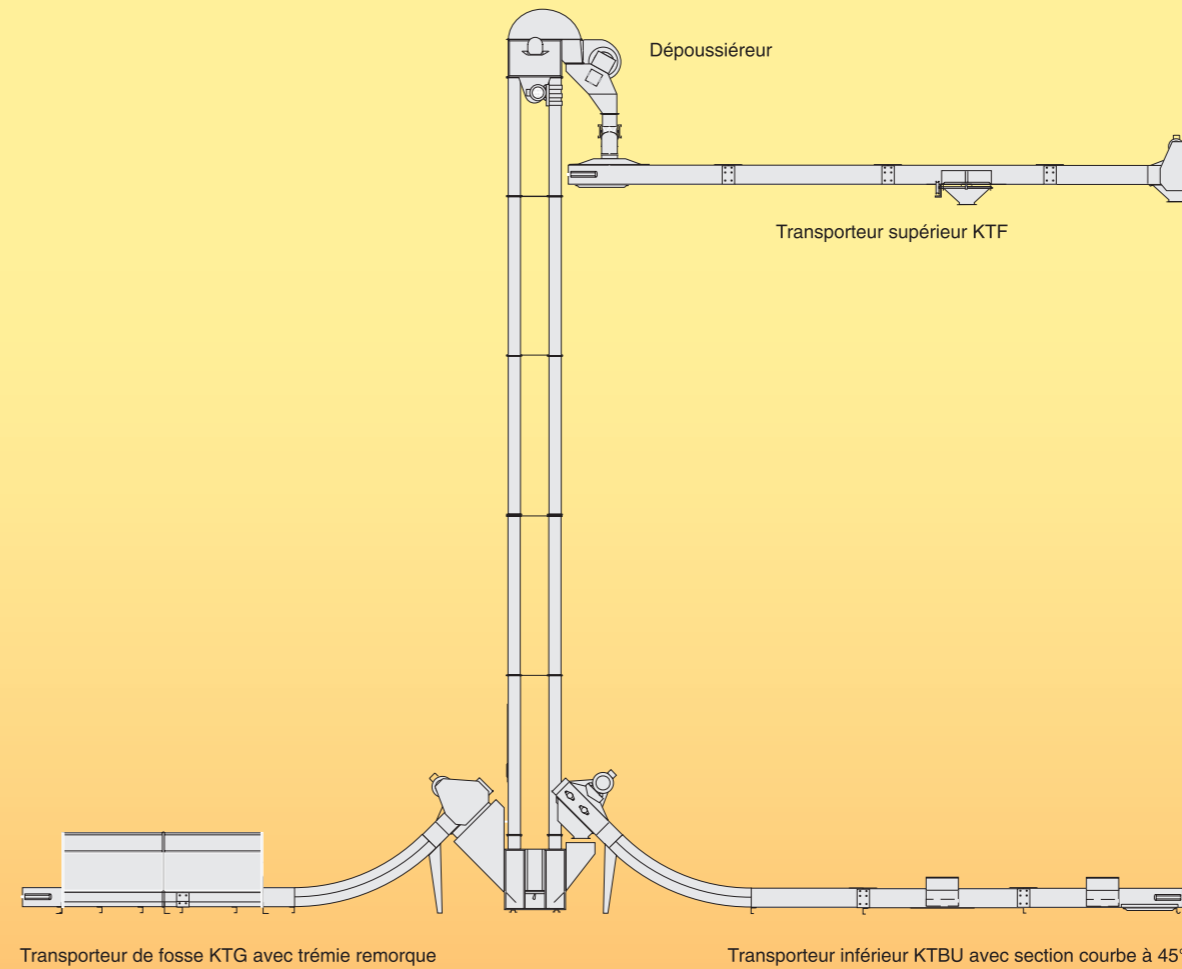
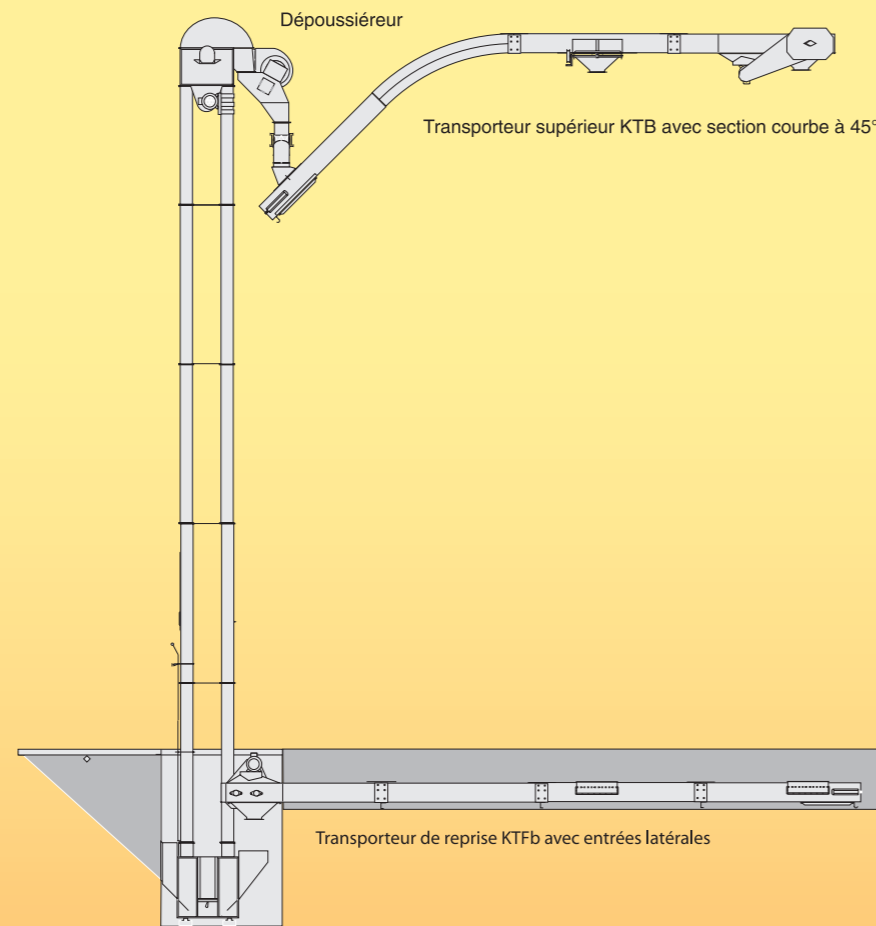
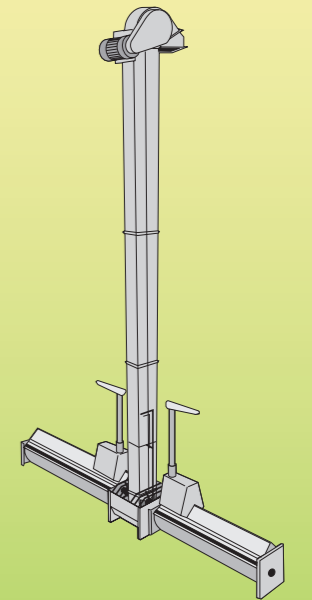
#### Elévateur à palettes KE

Débit: 25 ou 40T/H

Elévateur équipé de palettes caoutchouc montées sur chaîne à rouleaux en acier. Il peut être installé verticalement ou incliné jusqu'à 45°.

Il peut être alimenté de trois façons:  
- Par hélices d'alimentation forcée, directement dans une fosse  
- Par une entrée située sur un conduit vertical  
- Par des vis latérales de 1 à 5 mètres

Avec les vis latérales, il peut donc transporter le grain horizontalement et verticalement (ou incliné).

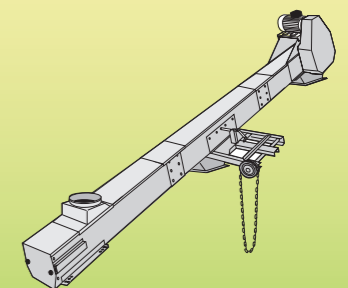


#### Transporteur incliné KTA

Pour transport incliné à 15°, 30° ou 45°.

Livré en standard avec entrée de pied et sortie de tête.

Des sorties intermédiaires peuvent se monter le long du transporteur.

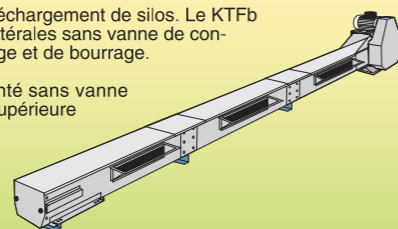


#### Transporteur de vidage KTFb

Transporteur horizontal pour déchargement de silos. Le KTFb est alimenté par des entrées latérales sans vanne de contrôle et sans risque de surcharge et de bourrage.

Le KTFb peut aussi être alimenté sans vanne de contrôle par une entrée supérieure autocontrôlée.

Il a un plancher intermédiaire et une extension d'entrée qui ne prend pas plus de grain que le convoyeur ne peut en transporter.

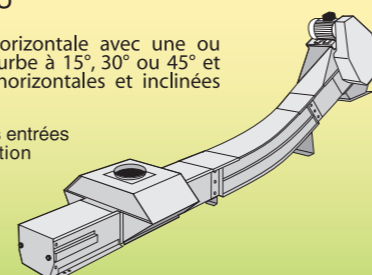


#### Transporteur inférieur KTBU

Ce transporteur a une partie horizontale avec une ou plusieurs entrées, une section courbe à 15°, 30° ou 45° et une partie inclinée. Les parties horizontales et inclinées s'adaptent à la longueur désirée.

Le transporteur est alimenté par des entrées latérales. Il accepte une alimentation sans vanne de contrôle sans risque de surcharge et de bourrage.

Le transporteur KTBU peut alimenter un élévateur placé au niveau du sol sans nécessité de faire un puits.

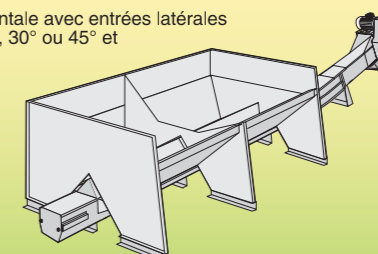


#### Transporteur de fosse KTG

Ce transporteur a une partie horizontale avec entrées latérales de fosse, une section courbe à 15°, 30° ou 45° et une partie inclinée.

Il peut être placé dans une fosse en béton ou en acier ou au niveau du sol avec une trémie remorque.

La partie en fosse peut avoir jusqu'à 17.5 mètres de longueur. Le transporteur KTBU peut alimenter un élévateur placé au niveau du sol, sans nécessité de faire un puits.



#### Dépoussiéreur

Un nettoyeur de grain à air qui enlève les poussières et menu-pailles.

