

# Gamme Machine à Soupe

Faites de votre alimentation un levier de compétitivité.

Nos solutions optimisent vos préparations et distribution dans tous les types de salles.

Depuis plus de 50 ans Tuffigo Rapidex développe une gamme complète de Machines à Soupe et de solutions pour l'alimentation liquide des porcs en élevage hors-sol.

Le poste «alimentation» est un des points fondamentaux pour assurer les résultats et les performances des élevages. Notre philosophie consiste à proposer des matériels fiables constitués de matériaux de grande qualité : cuves inox, pompes en fonte, vanne haute résistance, PC industriel avec connexion BUS...

Compétitive et complète, notre offre reste une des plus sérieuses du marché.

La préparation et la distribution homogène de la soupe sont des postes qui engagent les résultats de l'éleveur. Choisir un fabricant qui a fait le choix de la qualité et de la fiabilité, c'est prendre une décision qui vous sera bénéfique.





# **Alimentation**

# Préparation

#### 1 Silos

Notre gamme de silos est une des plus larges du marché : de 3,5 à 45 m³. Fabrication en polyester haute résistance ou en tôle. Couvercle «ÉCLIPSE» qui s'efface totalement à l'ouverture pour un chargement à

## 2 Distrimaïs 1600 à 6800 litres

Nos cuves inox possèdent de nombreux avantages.

- Conception robuste avec bords de cuve renforcés.
- Nombreuses références et capacités pour correspondre à vos besoins.
- Vis en auge Ø240 galvanisée ou inox (filet peint)

#### 3 Cuve de stockage d'eau

#### 4 Cuve de machine à soupe



Cuve inox de 500 L à 7000 L

#### Brasseur inox

Equipé d'un motoréducteur MONO ou BI VITESSE et d'une transmission PCP INOX



Cuve polyester de 2600 L à 6600 L

#### **9** Pesage

Il est réalisé grâce à des capteurs inox étanches et amplificateur à transmission optocouplée



## **6** Aspiration cuves

- Ø80 90 aspi soupe avec vérin ou actionneur
- Ø 50 60 aspi eau avec vérin ou actionneur



## **7** Pompes

Ordinateur WINDTOfeed

Tuffigo Rapidex propose différents logiciels

permettant de gérer l'ensemble du process

«Soupe» (WINDTOfeed, Vario soupe, Distrisonde):

préparation, distribution, lavage, distribution

cadencée par sondes, variation de la vitesse.

Notre offre est une des plus complètes au monde. Développé sous Windows, nos logiciels s'installent sur PC industriels, sécurisés par onduleur.

L'ensemble de vos données sont exportées vers un tableur, ce qui vous permet de suivre la conduite

de votre alimentation en temps réel.

Centrifuge ou volumétrique





# Au cœur de l'élevage

# **Alimentation** Distribution



#### **1** Vannes de distribution

A sortie horizontale ou verticale, avec collier de prise en charge directe sur canalisation 53 x 63 (collier de réduction pour montage sur canalisa-

Le pilotage en 24 volts continu assure la sécurité des personnes lors d'intervention (pilotage manuel possible)

#### Armoire électrique

Armoire électrique de notre fabrication avec commande manuelle et voyant pour chaque moteur. Personnalisation possible.

#### 9 Sélecteur de circuit

Ce tableau de distribution comprend :

Un limiteur de débit, des vannes de départ et séparateur pour chaque circuit

Grâce au séparateur vous améliorez l'homogénéité de la soupe dans les circuits.

Vous obtenez une hygiène parfaite des canalisations, vous évitez le démélange et gagnez en précision de distribution



Pesée ou non selon le programme et vos besoins.



Système de rinçage à buses net plus



garantissant une précision de mesure.

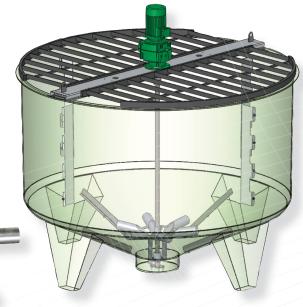
Tuffigo Rapidex

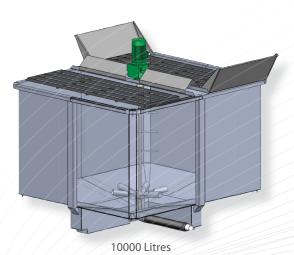


#### Cuve polyester de 6600 litres

- 1 brasseur inox
- · Grilles de protection galvanisées à chaud
- · Déflecteurs pour assurer un brassage optimal et une homogénéité de la présoupe

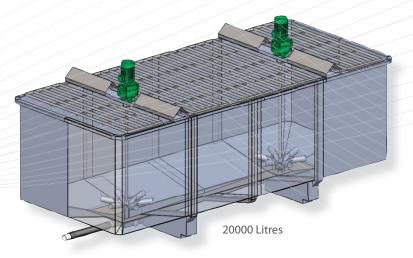






#### Cuves en inox

- 1 ou 2 brasseurs inox selon capacité
- · Grilles de protection galvanisées à chaud



## Epierreur en inox

Très robuste, il est livré avec un couvercle étanche (serrage 4 points). Il permet une récupération facile des pierres à l'aide du bac "puisette". Il possède des pieds fixes à la hauteur de la pompe et un double joint d'étanchéité.



Cachet du revendeur

