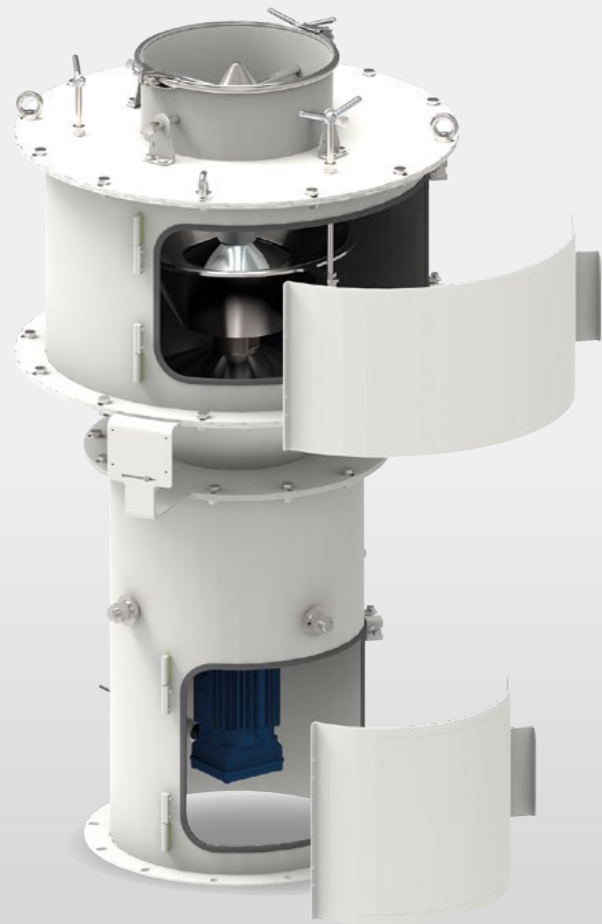


# KAHL ROTOSPRAY®

Système de micropulvérisation pour les additifs liquides



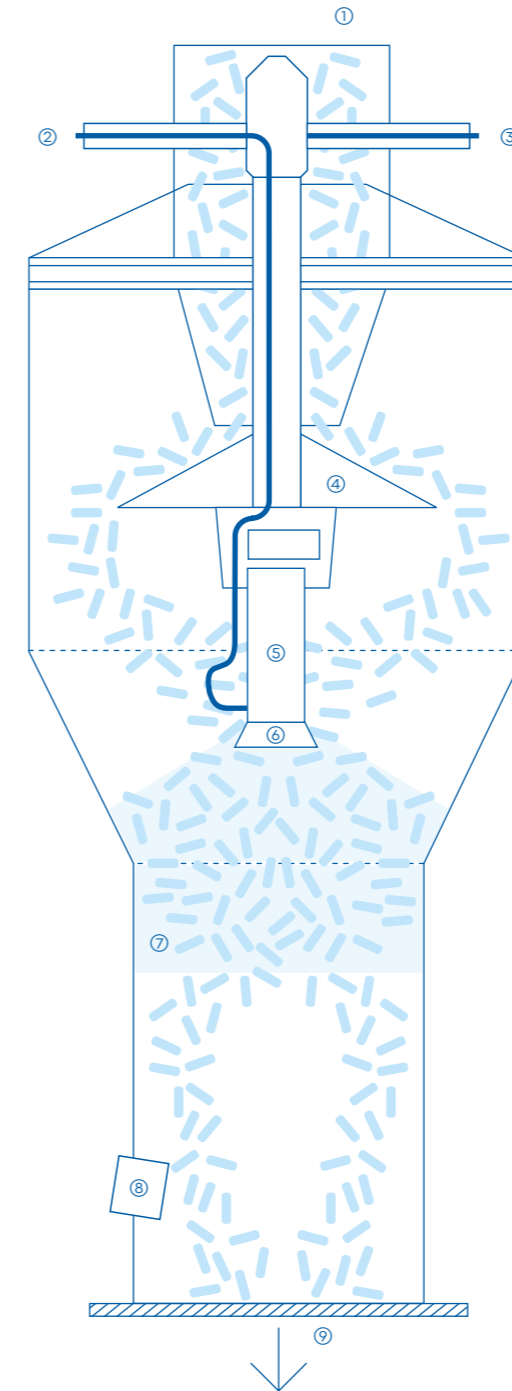
Le cœur du système est une tuyère rotative qui permet la pulvérisation complète et micronisée des liquides. La distribution particulière du débit de matière solide garantit une pulvérisation du produit de tous les côtés.

## Avantages du système ROTOSPRAY®

- Encombrement réduit
- Adaptation automatique du débit de liquide en fonction du débit de matière solide
- Pulvérisation sous forme non diluée
- Absence de quantités résiduelles de liquides
- Haute fiabilité opérationnelle
- Addition de plusieurs liquides en même temps
- Distribution étroite de la taille des gouttelettes
- Possibilité d'application directe des concentrés
- Alimentation des liquides sans pression
- Application économique

## Systemes de micropulvérisation

Le programme KAHL ROTOSPRAY® comprend 3 types pour les petites, moyennes et grandes capacités de production



- ① Dosage des matières solides
- ② Dosage des liquides
- ③ Alimentation en courant
- ④ Cône de répartition de produit
- ⑤ Entraînement de la tuyère de pulvérisation
- ⑥ Tuyère (pulvérisateur rotatif)
- ⑦ Chambre de pulvérisation
- ⑧ Interrupteurs de limite de niveau
- ⑨ Sortie



Un millilitre de liquide est transformé en ~ 10 000 000 gouttelettes.



↑ Granulés d'aliment pour volaille d'engraissement



↑ Granulés d'aliment minéral pour bovins



↑ Granulés d'aliment pour porcs



Scannez le code QR pour plus d'informations.

AMANDUS KAHL GmbH & Co. KG · Allemagne  
info@akahl.de · shop.akahl.de · akahl.com

# PULVÉRISATION DE LIQUIDES

1 millilitre de liquide est pulvérisé en  
~10 000 000 gouttelettes



## Le système est approprié pour les liquides suivants

- Enzymes, notamment phytase
- Désinfectants
- Vitamines
- Arômes
- Aromates
- Huiles végétales
- Acides organiques
- Agent antipoussières

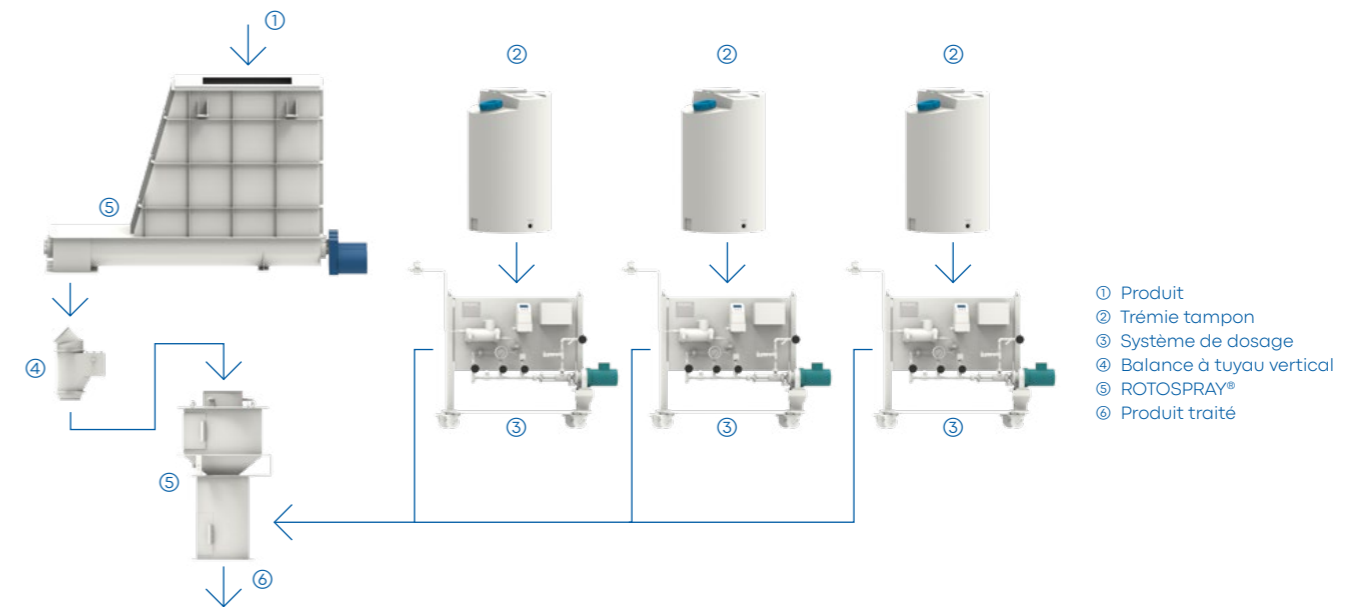
## Types de produits appropriés

- Miettes, granulats
- Produits expandés, extrudés
- Granulés



↑ ROTOSPRAY® type RS 350 en acier inoxydable

# POSSIBILITÉS D'INSTALLATION ET EXEMPLES POUR LES SYSTÈMES DE DOSAGE



## Données techniques du ROTOSPRAY®

Type	Matière solide	Liquide	Nombre de liquides
RS 200	0,3 à 3,0 t/h Poudre – à grain fin, à écoulement libre	maxi. 20 l/h	2
RS 400	3,0 à 6,0 t/h Grosseur de grain maxi. 10 mm	maxi. 20 l/h	2
RS 600	12 à 20 t/h – RS 600-16 20 à 30 t/h – RS 600-25 30 à 50 t/h – RS 600-40	maxi. 500 l/h	3 simultanément (séparés les uns des autres)
RS 800	50 à 80 t/h	maxi. 500 l/h	3 simultanément (séparés les uns des autres)
RS 1000	80 à 120 t/h	maxi. 500 l/h	3 simultanément (séparés les uns des autres)

## Possibilités d'application

