

The image shows a close-up of industrial machinery, likely a meat injector. Several vertical metal rods with coiled springs are visible. In the foreground, a piece of meat is being processed. The right side of the image has a red overlay.

# Injecteurs WS

Simple et fiables

**L'injecteur robuste et précis pour les petites et moyennes entreprises.** La solution idéale pour l'utilisateur qui souhaite s'assurer qualité et flexibilité au plus haut niveau tout en maintenant les frais de production et de maintenance à un niveau réduit.

Les injecteurs WS sont fabriqués pour la viande, la volaille et le poisson. Que les produits soient avec ou sans os, nos machines s'adaptent à vos besoins individuels.

## Les avantages en un coup d'œil:

- augmentation de la qualité et du bénéfice
- amélioration du goût et de la tendreté
- répartition rapide de la saumure dans le produit
- économie de temps et d'argent
- frais de stockage et de production réduits
- simplicité d'utilisation et de nettoyage
- peu d'usure et de frais d'entretien
- qualité suisse



# Injecteurs

## Série-WS

### La qualité sur des générations

Les injecteurs WS sont fabriqués en 300 mm et 450 mm de largeur de bande et sont équipés en série de 10 à 240 aiguilles. Le réglage mécanique de la pression, de la vitesse de bande et de la hauteur de passage assure un maniement facile et des frais de service réduits.

Tous les composants ainsi que la construction robuste répondent aux normes de qualité suisse garantissant une longue durée de vie avec des résultats constants. Nous sommes heureux de compter encore parmi nos clients depuis plus de 40 ans la 3e génération d'utilisateurs satisfaits de ce type d'injecteur.

### Maniement simple – technologie fiable

La pression de la pompe, l'avancée de la bande et les châssis d'aiguilles (avec réglage de la hauteur de passage) sont réglables manuellement sans outil. Sur les modèles WS (450mm largeur de transport) la pression de la pompe et les cycles de travail peuvent se régler directement par commande électronique. Celle-ci permet diverses vitesses d'élévation du châssis d'aiguilles et donc diverses configurations de perforation et un rendement plus élevé.

### Résultats constants – précision suisse

Pour permettre une répartition équitable de la saumure et une pression d'injection constante, les injecteurs Suhner travaillent avec un système spécial de segments assurant que la saumure ne s'écoule pas avant que l'aiguille ne rentre dans le produit. La saumure ne passant pas dans le produit avec le système est automatiquement filtrée et réintroduite dans le réservoir à saumure. La pompe rotative de haute qualité ou roue à ailette en acier inoxydable de cette machine assure une pression constante.

### Solutions individuelles répondant à vos exigences

Pour répondre à l'utilisation souhaitée et aux exigences spécifiques de l'utilisateur et lui assurer toute satisfaction dans la qualité de ses produits, des options et aménagements spéciaux peuvent être apportés aux pompes, aiguilles, segments, convoyeurs etc. Nos injecteurs WS permettent d'adapter de une à trois têtes d'injection avec système simple ou en tandem. Un rapide changement de tête d'injection permet d'effectuer un changement de produit rapide.

### Hygiène et service

Le filtre, les bandes et les aiguilles peuvent être démontés sans outil, ce qui rend le nettoyage efficace et facile. La barre de nettoyage livrée assure le rinçage de toutes les aiguilles pendant le processus de nettoyage afin qu'elles ne se bouchent pas.

### Options

- filtre rotatif avec réservoir de saumure
- changement rapide de tête d'aiguilles
- mélangeur de saumure
- injection manuelle
- tables de chargement et de nettoyage
- convoyeurs pour volailles

