



CHAÎNE DE FERMETURE ET DE DÉCOUPE / SUSPENSION PVLSH 229

Pour les saucisses en boyau naturel, à base de collagène et de cellulose

- **GRANDE FLEXIBILITÉ** grâce au choix possible entre la suspension ou le découpage du produit
- **GRANDE VARIÉTÉ DE PRODUITS** grâce à la flexibilité liée à l'utilisation de tous les types de boyaux et de chairs à saucisses
- **QUALITÉ SUPÉRIEURE DU PRODUIT** grâce à une séparation précise avec une solution à 2 bandes et un capteur
- **GRANDE EFFICACITÉ** grâce à une unité de fermeture à tourelle et 2 cornets de fermeture
- **EFFET DE RATIONALISATION** grâce à un temps de changement de boyau inférieur à 2 secondes
- **QUALITÉ SUPÉRIEURE DU PRODUIT** grâce à une fermeture en douceur avec déplacement positif et unité de fermeture
- **RÉDUCTION SIGNIFICATIVE DES COÛTS** grâce à une précision maximale du poids par portion

Production automatisée de saucisses avec la PVLISH 229

Pour les moyennes entreprises et pour les utilisateurs industriels

Le processus : **P**ortionnement et fermeture – **V** Déplacement –
Longueurs identiques – **S** Découpage ou **H** Suspension

La conception modulaire du PVLISH 229 offre aux entreprises à production mixte un maximum de flexibilité pour suspendre automatiquement les saucisses ou découper les produits frais, comme par exemple les saucisses à bouillir, fraîches ou creus en boyau naturel, artificiel ou à base de collagène.

Cette modèle représente l'alliance parfaite entre le découpage et la suspension. Suspension intelligente de saucisses portionnées au gramme près et fermées, grâce à l'unité de suspension. Ou découpage précis avec le module de séparation intégré: Les saucisses sont correctement découpées de manière individuelle ou en groupes comprenant le même nombre de portions. Cette flexibilité incomparable offre une rapidité et une simplicité d'adaptation pour les changements de produits. Il est possible d'effectuer le changement de boyau par une tourelle et 2 cornets de fermeture en moins de 2 secondes. Portionnement et fermeture en continu par déplacement (voir le prospectus PVLS 125 / PVLH 228).



Production de saucisses avec l'option « Découpage »

La précision maximale est la séparation avec la solution à deux bandes et le capteur pour la détection précise du point de séparation. Ce qui permet d'éviter le retraitement et réduit ainsi les coûts de production ainsi que les dépenses en boyaux. Le principe de séparation des saucisses en bande par lame synchronisée génère un espace défini entre les portions et garantit des portions clairement séparées avec des extrémités de boyaux fermées. La découpage individuelle offre une large possibilité d'applications allant des produits frais à la saucisse crue pour un temps court d'installation. Séparation des portions individuelles ou des chapelets d'une longueur souhaitée.



Production de saucisses avec l'option « Suspension »

La PVLISH 229 place les saucisses fermées, que ce soient des portions droites ou courbes au point de fermeture exactement sur les crochets de l'unité de suspension, indépendamment du poids, de la longueur et des boucles. Grâce à une flexibilité unique, le nombre de boucles et de portions par boucle est paramétrable.



DONNÉES DE PERFORMANCE

- Suspension: Boyau naturel, en collagène et artificiel cal. 13 - 40 mm
Jusqu'à 2 000 port./min.
(jusqu'à 1 000 port./min. en boyau naturel)
Longueur de portions à partir de 30 mm
- Découpage: Boyau naturel et en collagène cal. 13 - 40 mm
Jusqu'à 1 500 port./min.
(jusqu'à 1 000 port./min. en boyau naturel)
Longueur de portions à partir de 40 mm

ACCESSOIRES EN OPTION

- Capteur d'extrémité de boyau permettant la détection
- d'extrémité de boyau Poussoir à boyau
- Intégration du hache-viande GD 93-3
- Appareil à enfiler les boyaux DA 78-6 pour l'enfilage de boyaux naturels
- Assistant de configuration de la machine MSA
- Mise en réseau avec logiciel HCU et balance de baguette
- HCU Relèvement du niveau de la chaîne de production complète de 100 mm (position de travail surélevée pour l'enfilage des boyaux et de l'unité de suspension)

PRODUITS ET APPLICATIONS



Brevets (USA/Canada):

7,204,747; 7,455,578; 8,231,442; 8,137,167; 9,185,917; 8,251,783