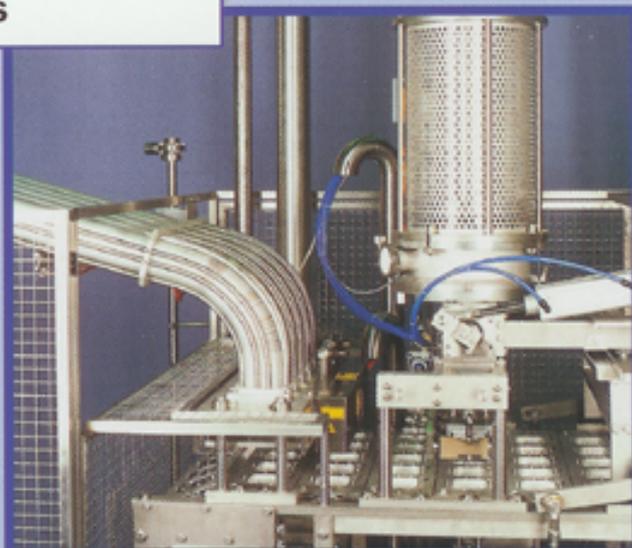




Systèmes doseurs

- doseurs à pistons
- débitmètres inductifs
- doseurs pondéraux (p.ex. pour fruits, morceaux de viande, etc.)
- doseurs à tiroir (muesli, chunks)
- doseurs à vis
- systèmes de robot / de préhension pour articles techniques dans les versions suivantes, avec:
 - entraînement pneumatique
 - entraînement mécanique
 - entraînement avec servo-moteur
 - moteurs avec variateurs de fréquences
 - ou bien d'autres combinaisons

Il y a des vannes de remplissage adaptées à chaque produit (p.ex. des coupe-gouttes spéciaux pour les aliments fibreux pour chats et chiens ou bien des vannes à poussoir pour les produits très liquides). Presque tous les systèmes de remplissage sont disponibles en exécution N.E.P./S.E.P.



Système doseur spécial avec vérin de compensation pour le petfood

Fermetures

- par thermoscellage
- thermoscellage spécial pour pots ou barquettes aluminium (stérilisables)
- collage par matières fondues (produits cosmétiques)
- fermeture par couvercle coiffant
- scellage ultra-sonique
- scellage inductif
- thermoscellage à partir d'une bobine avec découpage
- thermoscellage à partir d'une bobine avec presse de découpage intégrée
- sertissage
- fermeture par couvercles vissés
- combinaisons
- autres



Remplissage de pots de portion (p.ex. à 8 voies)

Stérilisation des emballages

Pour obtenir une durée de vie importante des produits remplis, les machines DOSOMAT peuvent être équipées de systèmes de stérilisation des emballages.

Avec des systèmes complets pour la stérilisation par irradiation, vapeur ou peroxyde (H_2O_2)

Ces systèmes sont installés sur les machines rotatives ou linéaires (voir brochure DOSOMAT 16 et 20) dans des modules entièrement isolés de l'air ambiant. Ils garantissent des taux optimum de dégermination tout en évitant la contamination de l'air ambiant.



DOSOMAT avec dégermination des pots et opercules.