

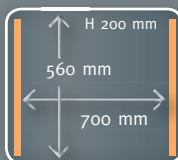
# SÉRIE POLAR



## POLAR 80

Option  
2 x 810 mm soudure

Option  
2 x 560 mm soudure



- Capacité de la pompe 100 m<sup>3</sup>/h
- Cycle de la machine 15-40 sec.
- Dimensions (L x l x h) 920 x 790 x 1125 mm
- Poids 241 kg
- Voltage 400V-3-50 Hz (autres voltages disponibles)
- Puissance 3,0 - 5,0 kW

Pure  
Vacuum

# SÉRIE POLAR

## MACHINES SOUS-VIDE DE RENOMMÉE MONDIALE, RAPIDES ET ROBUSTES

- Série industrielle tout inox de référence dans le domaine de l'emballage sous vide en sachet
- Gamme complète de solutions pour le conditionnement sous vide et sous atmosphère modifiée
- Fonctions de commande avancées et adaptables suivant l'utilisation
- Utilisation conviviale et entretien facile avec programme de maintenance
- Construction astucieuse et matériaux de haute qualité pour une résistance maximale

## SECTEUR ALIMENTAIRE

*Production industrielle - Grossiste - Exportation  
(viande, volaille, poisson, légumes, etc.)*

- Aucune contamination ou multiplication de bactéries, permettant une amélioration de la D.L.C. Donc:
  - économies dues à de meilleures négociations des volumes d'achats, des préparations culinaires élaborées à l'avance et une diminution des pertes de produits.
  - accroissement du chiffre d'affaires avec l'élargissement de l'offre et de la clientèle.
- Maintien optimal des conditions d'hygiène du produit et du lieu de stockage (fermeture hermétique)
- Élimination des pertes caractéristiques au produit (aucune dessiccation, moisissures ou brûlures de gel)
- Augmentation des qualités organoleptiques (concentration des parfums et maturation du produit en emballage)
- Application des règles H.A.C.C.P. et de sécurité alimentaire

## SECTEUR INDUSTRIEL

*Electronique - Semi-conducteurs - Métallurgie -  
Produits pharmaceutiques - Textile - Laboratoires etc.*

- Conditionnement anti-corrosion et anti-oxydation
- Protection contre l'humidité et la poussière
- Réduction de volume et économie d'espace de stockage
- Solution contre les éraflures et rayures pendant la manutention
- Diminution des risques de fraude
- Garantie de la stérilité du produit



# CARACTÉRISTIQUES

## GÉNÉRALITÉS

- Machines sous-vide sur socle, simple et double cloche
- Construction robuste toute en inox
- Table de conditionnement sous vide plane pour une hygiène optimale
- Contre-barres de soudure amovibles pour un nettoyage facile
- Barres de soudure montées dans le couvercle
- Plaques d'insertion volumique pour ajustement de hauteur de cloche

## FONCTIONS DE CONDITIONNEMENT

- **Mise sous-vide**  
Niveau de vide final de 99,98% (0,2 Mbar)
- **Injection de gaz**  
Injection de gaz pour la protection du produit et une durée de conservation prolongée
- **Soft-air**  
Remise en atmosphère progressive pour la protection du produit et de l'emballage

## FONCTIONS DE SOUDURE

- **Double-soudure**  
2 x 3,5 mm fils de résistance bombés pour élimination des restes de produits et fermeture solide et hermétique
- **Soudure-coupure**  
1 x fil de résistance bombé de 3,5 mm + 1 x filament de coupure de 1,1 mm avec commande simultanée (coupure du reste du sac)
- **Soudure-coupure 1-2**  
1 x fil de résistance bombé de 3,5 mm + 1 x filament de coupure de 1,1 mm avec commande séparée (sac rétractable)
- **Soudure large**  
1 x fil de résistance plat de 8,0 mm
- **Soudure bi-active**  
Barres de soudure supérieure et inférieure avec soudure plate de 5 mm (sac épais, aluminium)

## FONCTIONS DE COMMANDE OPÉRATIONNELLE

- **Commande temporelle**  
Temps de vide et soudure / Programmation automatique / 10 programmes personnalisables
- **Commande numérique par détecteur de pression**  
Pourcentage de vide pour un paramétrage précis et constant indépendamment du produit / Programmation automatique / 10 programmes personnalisables / Vide additionnel
- **Commande numérique Quickstop H<sub>2</sub>O sensor**  
Pourcentage de vide avec détection automatique du point d'ébullition / cycle rapide et meilleure préservation du produit

## FONCTIONS DE COMMANDE COMPLÉMENTAIRES

- Touche STOP pour arrêt partiel ou complet du cycle
- Touche d'entretien périodique automatique de la pompe / fonction de mise en veille / compteur d'heures avec alarme paramétrable pour entretien / Assistance diagnostique pour maintenance

## FONCTIONS OPTIONNELLES / ACCESSOIRES

- Plaques inclinées avec réglette magnétique pour le conditionnement de produits liquides
- Kit de maintenance standard pour entretien régulier
- Adaptations spéciales aux machines pour des produits et/ou environnements industriels particuliers



■ Option

■ Standard

*Sous réserve d'erreurs  
d'impression*