

ORIGINAL  
**HENKELMAN**  
VACUUM SYSTEMS



Henkelman BV  
B.P. 2117  
5202 CC 's-Hertogenbosch  
Pays-Bas  
Tel +31 73 621 36 71  
Fax +31 73 622 13 18  
info@henkelman.com  
www.henkelman.com

Votre distributeur

'PURE VACUUM'  
STANDS FOR HENKELMAN'S CLEAR DESIGN  
AND HIGH PERFORMANCE  
VACUUM PACKAGING TECHNOLOGY

# HENKELMAN

## HENKELMAN, LE SOUS-VIDE PUR

Henkelman est spécialisé dans la conception, production et distribution de machines sous-vide de toute dernière génération. Notre leadership dans les technologies du vide nous différencie par une gamme large et variée de solutions d'emballage sous vide pour l'alimentaire et autres produits. Cela va de soi que de nombreuses entreprises dans le monde entier et dans tous les secteurs font appel à la fiabilité de Henkelman.

Nos machines sont 'Made in Holland'. Et cela est reconnaissable. Elles associent un design épuré et fonctionnel avec une facilité d'utilisation optimale et une longévité remarquable. L'installation est une question de 'plug & pack' et leur construction astucieuse assure un maintien de l'hygiène en toutes circonstances.

Vous pouvez être sûr que votre machine sera livrée rapidement. Henkelman bénéficie d'un dense réseau mondial de concessionnaires expérimentés. Ce réseau est garant d'un service personnalisé de haute qualité, une réponse rapide et adéquate à l'ensemble de vos demandes. Henkelman, le sous-vide pur pour un emballage optimal...

Pure  
Vacuum

# SÉRIES HENKELMAN



Pure  
Vacuum

## SÉRIE ATMOZ

### 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
- Utilisation conviviale et entretien facile avec programme de maintenance
- Design intelligent pour un nettoyage facile et une hygiène optimale
- Fonctions de commande avancées et adaptables suivant l'utilisation

### 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)
- Présentation professionnelle des produits
- Application des règles HACCP 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
- Couvercle tout 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

### 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 de Contrôle des liquides**  
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 d'insertion volumique pour ajustement de hauteur de cloche
- Plaques inclinées pour des liquides
- Kit de maintenance standard pour entretien régulier

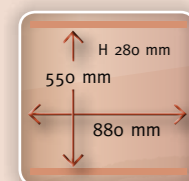
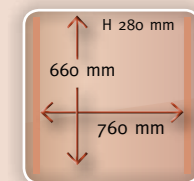
- Standard
- Option

Sous réserve d'erreurs d'impression



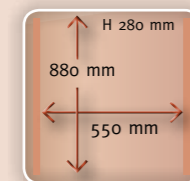
### ATMOZ 90

- Capacité de la pompe 100 m<sup>3</sup>/h
- Cycle de la machine 15-40 sec.
- Dimensions (l x w x h) 1090 x 980 x 1105 mm
- Poids 297 kg
- Voltage 400V-3-50Hz (autres voltages disponibles)
- Puissance 1,85-3,6 kW



### ATMOZ 2-75

- Capacité de la pompe 100 / 150 m<sup>3</sup>/h
- Cycle de la machine 15-40 sec.
- Dimensions (l x w x h) 1160 x 1545 x 1105 mm
- Poids 448 kg
- Voltage 400V-3-50Hz (autres voltages disponibles)
- Puissance 2,2-4,8 kW



### ATMOZ 2-90

- Capacité de la pompe 150 / 300 m<sup>3</sup>/h
- Cycle de la machine 15-40 sec.
- Dimensions (l x w x h) 1269 x 1965 x 1105 mm
- Poids 531 / 626 kg
- Voltage 400V-3-50Hz (autres voltages disponibles)
- Puissance 4,0-5,5 kW



Pure Vacuum

