

# MAX 36

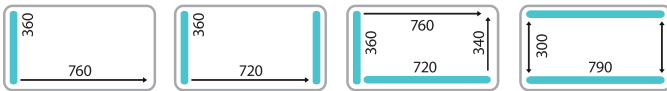
## Spécification

Dimensions int. de la chambre	815 x 390 x 105 mm*
Dimensions hors tout	910 x 580 x 410 mm*
Longueur de scellage	360 / 720 mm
Pompe à vide	21 m <sup>3</sup> /h
Poids	95 kg
Connexion électrique	1 phase, 230 V, 50 Hz**

\* Largeur x profondeur x hauteur  
 \*\* Voltage spécifique sur demande



## Système de scellage



Le nombre et la position de la barre de scellage peuvent être définies individuellement.

## Caractéristiques de la qualité BOSS

made in Germany



### Longévité

Les machines d'emballage sous vide BOSS sont fabriquées exclusivement à partir de matériaux haut de gamme: de l'acier inoxydable, des éléments étanches aux projections d'eau et des pompes haute performance Busch 100 % « Made in Germany ». Une construction claire, une technique robuste et un design bien pensé garantissent un fonctionnement de longue durée.



### Convivialité d'utilisation

Notre commande numérique Z 2000 permet un réglage simple et précis des principaux paramètres d'utilisation. Ces derniers sont clairement présentés sur l'écran. La construction ergonomique et bien pensée des machines permet un travail convivial et assure des résultats d'emballage optimaux.



### Scellage

La parfaite interaction de la pression de soudure, de la température et de la durée de scellage assure des résultats de soudure optimaux. Nos systèmes de soudure conviennent à tous les sachets sous vide du commerce. Pour éviter la propagation inutile de germes, le rebord du sachet est pré-découpé. A la demande, la machine peut être équipée d'une double soudure.



### Service et nettoyage

La convivialité de nettoyage de nos machines est le principe de base de leur conception. Elles sont fabriquées en acier inoxydable. Les systèmes de soudage dans les chambres à vide robustes sont sans fil. Afin de réduire les coûts d'entretien et les temps improductifs liés à la maintenance, nous accordons une importance particulière à une bonne accessibilité et à une disposition claire de chacun des composants. Un programme de service assiste la fonctionnalité de votre pompe à vide.

## Structure de la machine



## Couvercle et chambre

La chambre à vide en acier inoxydable est facile à nettoyer. Le couvercle est fabriqué en acrylique haut de gamme et permet une surveillance permanente du processus.

### Chambre



#### Avantages

- Systèmes de soudure sans câble
- Surfaces lisses
- Version en acier inoxydable

### Plaques d'ajustement



#### Avantages

- Réglage optimal de la hauteur
- Réduction du volume d'air de la chambre
- Réduction du temps de mise sous vide
- Encoches pour une manipulation facile
- Composées de matériaux PE robustes et adaptés pour les produits alimentaires
- Angles arrondis pour une manipulation facile et sécurisée
- Lavables au lave-vaisselle

### Couvercle acrylique



#### Avantages

- Surfaces antidérapantes
- Modèles plats ou bombés disponibles
- Mécanisme de fermeture du couvercle
- Support en silicone facile à nettoyer
- Joint à lèvres en silicone pour une fermeture simple du couvercle

## Commande

### Commande numérique Z 2000

Notre commande numérique Z 2000 permet le réglage précis des temps de mise sous vide, de gazage et de scellage. La teneur en oxygène peut être abaissée de manière contrôlée. La fonction de stockage permet une manipulation simple et assure la reproductibilité du résultat d'emballage.

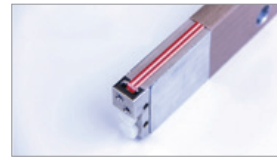


### Avantages

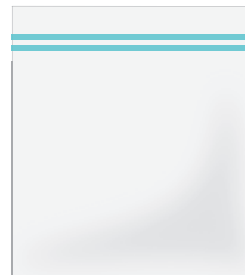
- Convivialité
- Représentation claire de chacun des paramètres
- Fonction Quick-Stop pour l'emballage de liquides
- Fonction marche continue (DAL) – programme de service pour le nettoyage automatique de la pompe à vide
- Panneau de commande étanche aux projections d'eau
- Remise en atmosphère délicate à l'arrière de la chambre à vide

## Systèmes de soudure

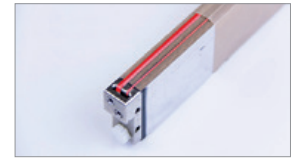
### Double soudure



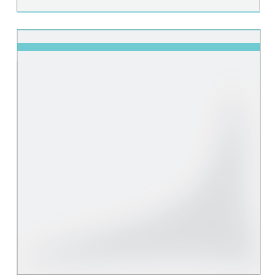
Fil double plat: 6 x 0,3 mm



### Soudure coupure



Diamètre fil rond: 1,0 mm Ø  
Fil plat: 3 x 0,2 mm

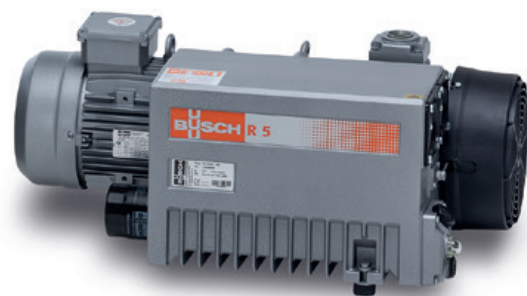


## Pompe à vide BUSCH

Nos machines d'emballage sous vide BOSS sont équipées de pompes à vide à huile, à palettes rotatives et performantes de la société Busch.

### Avantages

- Réduction de la teneur en oxygène jusqu'à 0,1 % max.
- Niveau constant et élevé du vide
- Conservation optimale de produits sensibles à l'humidité et/ou à l'oxygène
- Garantie dans la durée des pièces de rechange
- Construction facile à entretenir
- Technique parfaitement élaborée et durable « Made in Germany »
- Vanne gaz-charge pour l'extraction de grandes quantités de vapeur



### Caractéristiques

Débit d'air nominal	21 m <sup>3</sup> /h
Pression finale en mbar	1
Puissance moteur en kW *	~ 0,75
Vitesse nominale du moteur (tours par minute)	3000
Niveau de pression acoustique (ISO 2151) en dB	66
Capacité de remplissage d'huile (litres)	0,45

\* selon l'alimentation

## Options

1. Injection de gaz (barre courte: 2 buses / barre longue: 4 buses )
2. Chariot en acier fin avec compartiment pour sachets
3. Coin d'insertion en acier fin pour l'emballage de liquides
4. Dispositif d'aspiration pour récipient de norme gastro
5. Jeu de pièces d'usure (téflon, fil de soudage, joint de couvercle, silicone pour barre de pression)
6. Emballage d'exportation (palette en bois avec carton solide)

