

LA QUALITÉ
S'EMBALLÉ

CCM

MATÉRIELS D'EMBALLAGE

OPERCULEUSES DE BARQUETTES SEMI-AUTOMATIQUES
AVEC VIDE ET REINJECTION DE GAZ

MINI OVG



conditionnement
conservation
sous atmosphère protectrice
www.ccm-emballage.com

MINI OVG 6 MINI OVG 8



Les machines de la gamme MINI OVG sont des operculeuses de barquettes utilisant la technologie sous vide et avec réinjection de gaz neutre pour le conditionnement de produits alimentaires sous atmosphère protectrice (**MAP**).

Cette gamme répond aux exigences de ce mode de conservation dans un encombrement minimum.

Modèles à poser sur table ou sur châssis (option).

Les MINI OVG peuvent être équipées d'outillages avec ou sans découpe du film au format de la barquette.

CARACTERISTIQUES

- Construction en acier inox et aluminium
- Cuve emboutie en inox
- Vérin pneumatique
- Pompe à vide 6 m³/h BUSCH
- Format maxi 270 x 180 x H 85 mm
- Carte électronique avec 5 programmes d'operculation mémorisables
- Réglage du vide et de l'injection de gaz en % par capteur
- Changement facile et rapide de la matrice
- 2 réducteurs de volume en polyéthylène

The vacuum thermoforming machines with protective atmosphere, MINI OVG series, built in stainless steel and aluminium, meet the several packaging requirements of the modern food distribution. The easiness and the rapidity in swapping the dies allow to package under vacuum several types of trays.

CHARACTERISTICS

- Built in stainless steel and in aluminium
- Lower chamber in stainless steel
- Upper chamber pressed in aluminium
- Loading and passage of the film spool hygienically protected
- Electronic board with sensor and 5 memorizable programs
- 2 volume reducers
- Automatic start of the cycle



MINI OVG



- Plaque de chauffe lisse universelle avec coupe transversale du film (avant et arrière)
- Universal sealing plate

- Piètement sur roulettes avec compresseur d'air silencieux intégré
- Système automatique de purge du compresseur
- Stainless steel cabinet
- Automatic system of purge of the compressor



MATRICES SANS DÉCOUPE AU CONTOUR



- Matrice 1 empreinte pour barquettes 140x195 mm
- Die single impression for trays 140x195 mm



- Matrice 2 empreintes pour barquettes 95x140 mm
- Die double impression for trays 95x140 mm



- Matrice 1 empreinte pour barquettes 240x170 mm / 204x147 mm
- Die single impression for trays 240x170 mm / 204x147 mm



- Matrice 1 empreinte pour barquettes GN1/4 (160x260 mm)
- Die single impression for trays GN1/4 (160x260 mm)



- Matrice 2 empreintes pour barquettes GN1/8 x 2 (160x130 mm)
- Die double impression for trays GN1/8 x 2 (160x130 mm)

OUTILLAGES COMPLETS AVEC DÉCOUPE AU CONTOUR



- Plaque de chauffe avec découpe au contour + matrice 1 empreinte pour barquette 240x170 mm
- Sealing plate with profile cut and die single impression for trays 240x170 mm



- Plaque de chauffe avec découpe au contour + matrice 1 empreinte pour barquette 204x147 mm
- Sealing plate with profile cut and die single impression for trays 204x147 mm

- Sur demande il est possible de réaliser des découpes au contour sur un outillage spécifique : **NOUS CONSULTER**
- Customized profile cut for dies available on request

MINI OVG

OPTIONS



- Piètement à roulettes
- Stainless steel cabinet on wheels



- Compresseur extérieur silencieux avec réservoir intégré (9 litres)
- Silent compressed air generator with airtank housed in the cabinet (9 lt. model)



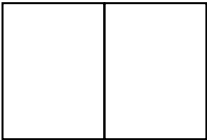
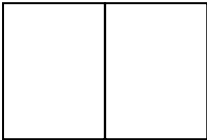
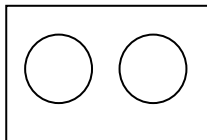




- Compresseur silencieux avec réservoir (5 litres) intégré dans le piètement
Système automatique de purge du compresseur
- Silent compressed air generator with air tank (5 lt. model)



- Electrovanne de sécurité à oxygène ($O_2 > 21\%$)
Attention à prévoir pour les viandes rouges
- Safety vane for high oxygen ($O_2 > 21\%$) gas mixtures

CONFIGURATIONS DES OUTILLAGES MOULDS CONFIGURATION

Nombre d'empreintes Impressions	Dimensions maxi. barquettes sans découpe au contour Without profile cut	Dimensions maxi. barquettes avec découpe au contour With profile cut
1	 270 x 190 mm	 260 x 170 mm
2	 130 x 190 mm	 120 x 160 mm
		 Ø 100 mm
3	 80 x 190 mm	
4	 85 x 130 mm	

ATTENTION

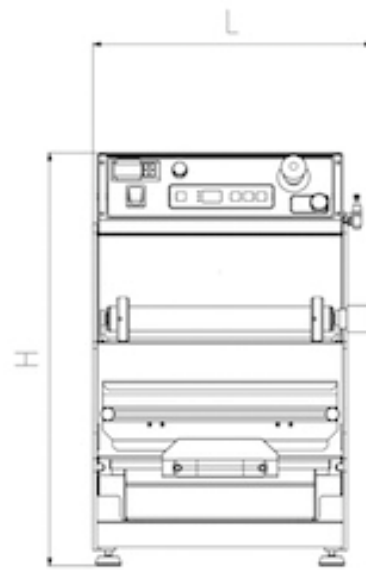
- La hauteur maximale des barquettes est de 85 mm
 - Pour réaliser une matrice sur mesure, il est nécessaire de nous fournir des échantillons
- D'autres types de matrices sont disponibles sur demande

IMPORTANT

- The maximal height of the trays is 85 mm
 - Each type of mould can be confirmed only after having received some samples of trays
- Additional types of moulds are available on request

MINI OVG

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES TECHNICAL CHARACTERISTICS



CARACTERISTIQUES REQUISES POUR LE COMPRESSEUR

- Pression entrée machine 6 bars
- Production d'air 50 litres/min
- Réservoir d'accumulation 5 litres

FEATURES REQUIRED FOR COMPRESSED AIR GENERATOR

- Incoming pressure to the thermosealing machine 6 bar
- Generation capacity 50 litres/min
- Storage air tank 5 litres

Modèle Model	Largeur Width (mm)	Profondeur Depth (mm)	Hauteur Height (mm)	Emp. max. sur outillage Max. imp. of the die (mm)	Hauteur max. barquette Max. height of the cup (mm)	Bobine/Roll		Pompe à vide Vacuum pump	Tension Voltage	Puissance Power	Poids Weight (kg)
						Largeur Width (mm)	Ø max. Max. Ø (mm)				
MINI OVG 6	435	730	650	270 x 180	85	290	210	6 m³/h	230 V	1200 W	62
MINI OVG 8	435	730	650	270 x 180	85	290	210	8 m³/h	230 V	1100 W	62

CCM

MATÉRIELS D'EMBALLAGE



LA QUALITÉ
S'EMBALLÉ



CCM – MATÉRIELS D'EMBALLAGE
38 bis Avenue des Sources – 69130 Ecully
Tel. +33 (0)4 37 49 60 49 – Fax +33 (0)4 37 49 09 11
commercial@ccm-emballage.com