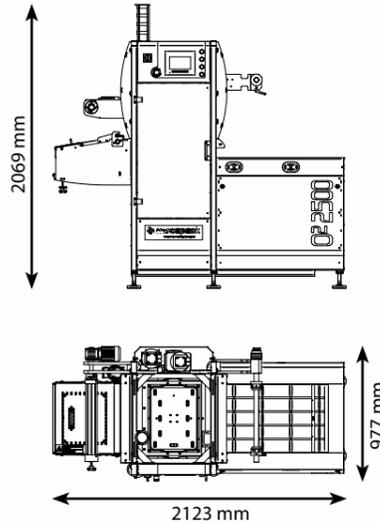


# Fiche technique O<sup>2</sup> 2500

Machine d'opercule Automatique

## Encombrement



## Notre savoir-faire

La O<sup>2</sup> 2500 accepte tous les procédés : standard, film mono-matériaux, film thermorétractable, film aluminium, barquettes aluminium, barquettes carton, pré-découpes, Inside Cut, MecaSkin, SkinFresh, Slicepak®\*...

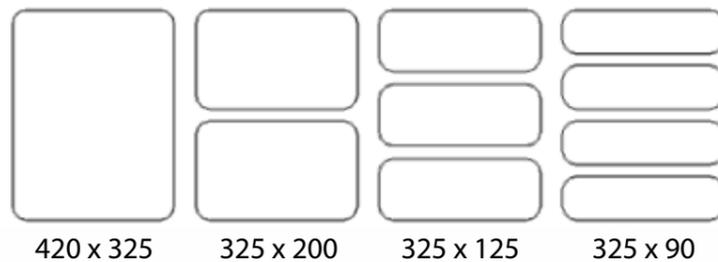
\* Slicepak® est une marque déposée de Cryovac Inc, une filiale de Sealed Air Corporation.

## Longueur des machines

Version courte (mm)	2123
Longueur d'un tapis d'extension (mm)	1220

## Dimension des barquettes (mm)

Nombre de poses	1	2	3	4
Longueur maxi (mm)	420	325	325	325
Largeur maxi (mm)	325	200	125	90
Hauteur (mm)	120	120	120	120



## Energie

Consommation électrique (kW)*	6 à 18
Consommation eau (l/h)**	50
Consommation air comprimé (m <sup>3</sup> /h)	10

\* Suivant équipement  
\*\* Circuit fermé

## Cadence

Nombre de cycles/min*	6 à 10
Nombre de barquettes/cycle*	1 à 4

\* En fonction de l'application et des matériaux utilisés

## Film\*

Laize film maxi (mm)	480
Ø Bobine film maxi (mm)	400
Ø Mandrin (mm)	76

\* Adapté à tous les complexes plastiques, y compris les films thermorétractables et les films en aluminium

DESIGN : www.tigreblanc.fr

# O<sup>2</sup> 2500

Machine d'opercule Automatique

**Flexibilité  
Ergonomie  
Compacte**



## CONTACT

**MECAPACK** - ZI de Montfaut - 85700 POUZAUGES | Tél. : +33 2 51 57 07 94 | Fax : +33 2 51 57 07 95  
www.mecapack.com | contact.mecapack.fr@proplast-group.com

**MECAPACK BENELUX** - Ohmweg 39 - 2952 BD ALBLASSERDAM | Tel. NL : +31-88-688.74.88 | Tel. BE : +32-78-15.16.15  
Fax: +31-88-688.74.89 | www.mecapack.be | www.mecapack.nl | contact.mecapack.nl@proplast-group.com

**MECAPACK DEUTSCHLAND** - Castroper Strasse 80 - 44628 HERNE | Tel.: +49 23 23 176 19 50 | Fax: +49 23 23 176 19 59  
www.mecapack.de | contact.mecapack.de@proplast-group.com

**MECAPACK IBÉRICA** - Ctra Sant Miquel s/n - 43711 BANYERES DEL PENEDES (Tarragona)  
Tel.: + 34 977 698 019 | Fax: + 34 977 698 024 | www.mecapack.es | contact.mecapack.es@proplast-group.com

**MECAPACK UK** - Unit 5, Kingfisher Way - Hemdale Business Park - NUNEATON CV11 6GY  
Ph.: +44 (0) 2476 351 300 | Fax: +44 (0) 2476 349 250 | www.mecapack.co.uk | contact.mecapack.uk@proplast-group.com



## LES APPLICATIONS :

Tous types de produits alimentaires, solides, liquides ou pâteux : viandes, salaisons, salades traiteur, fruits et légumes, snacks et sandwiches, charcuterie pâtisserie, plats préparés, produits de la mer, produits laitiers, pâtisserie fraîche...



# Flexibilité et compacité sont les atouts majeurs de cette machine ! Machine en construction Inox

## 1 Changement de format en moins de 2 minutes

- Ergonomie optimisée des postes d'outillages ;
- Changement de format automatique assisté par une pré-programmation des positions ;
- Possibilité d'équiper la O<sup>2</sup> 2500 Flex d'un carrousel embarquant jusqu'à 4 outillages supérieurs.
- Pas besoin de chariot pour stocker les outillages, le stockage se faisant dans la machine.

## 2 Sécurité et Accessibilité maximisées

La O<sup>2</sup> 2500 est une machine cartérisée PLEXI INOX qui procure un environnement de travail sécurisé à l'opérateur.

Les carters plexis permettent de suivre et surveiller les cycles de fonctionnement de la machine.

Cette cartérisation complète ne réduit en rien l'accessibilité aux différents postes :

- Portes permettant un accès facile à la zone de scellage ;
- Cartérisation inférieure inclinable ou escamotable ;
- Capots de tunnels d'entrée-sortie escamotables .

La O<sup>2</sup> 2500 est construite en conformité avec la norme européenne NF-EN 415-3 «Sécurité des machines d'emballage».

## 3 Nettoyabilité totale

- Accessibilité à l'ensemble des organes de la machine ;
- Pas de zone de rétention d'eau ;
- Cuve inférieure nettoyable.

## 4 Augmentation du TRS\*

Le changement de format sur la O<sup>2</sup> 2500 se fait en 2 minutes contre 15 minutes sur une operculeuse standard.

A raison de 2 changements de formats sur une période de 4 heures, le TRS brut de 88% sur une operculeuse standard passe à **99%** sur une O<sup>2</sup> 2500.

## Les versions de la O<sup>2</sup> 2500

**O<sup>2</sup> 2500 Standard** : machine d'operculeuse sans carrousel. Découpe au contour.

**O<sup>2</sup> 2500 Flex** : machine équipée d'un carrousel embarquant jusqu'à 4 outillages supérieurs. Découpe au contour.

**O<sup>2</sup> 2500 MF Electrique** : machine d'operculeuse multiformat. Découpe droite précise.

## 5 Ergonomie du poste de travail

- Polyvalence de la machine adaptable à la configuration de l'atelier ;
- Dans une configuration de machine équipée d'un module de retour, un seul opérateur assure une cadence de 16 produits par minute ;
- Mandrin pneumatique en option ;
- Accès maintenance du côté de l'écran de contrôle.

## Atouts

- Temps de vide et temps de gaz diminués ;
- Temps de changement de format inférieurs à 2 minutes ;
- Machine ultra compacte ;
- Construction Inox.

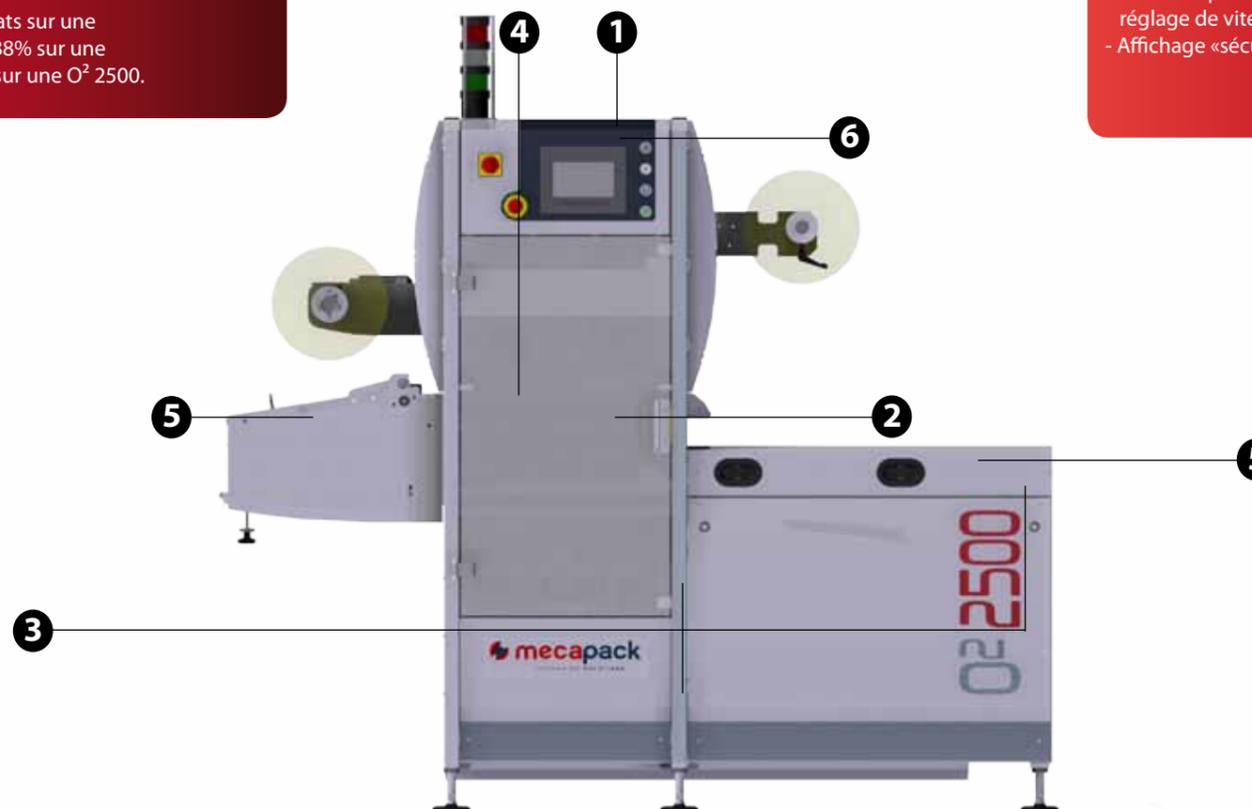
## 6 Ecran tactile, 7 pouces, 20 programmes

### Ergonomie :

- Ecran niveau de protection IP 65 ;
- Ecran ergonomique : un réel confort pour les utilisateurs.

### Une utilisation optimisée :

- Ecran tactile à navigation intuitive ;
- Assistance visuelle au changement d'outils, de films, visualisation des sécurités ;
- Accès simple au compteur, au réglage de vitesse ;
- Affichage «sécurité activée».



\*Le taux de rendement synthétique (ou TRS) est un indicateur destiné à suivre le taux d'utilisation de machines.