

# THERMOSCELLEUSE TC3525M

## Présentation de la machine :

La TC3525M est une thermoscelleuse manuelle semi-professionnelle de fabrication française. Elle est robuste et simple d'utilisation. Cette thermoscelleuse est prévue pour la réaliser jusqu'à 500 emballages par jour. Elle permet de souder des coques en matière plastique transparente (PVC) sur un support carton. Cette technique, appelée mise sous blister, est utilisée, par exemple, pour emballer les piles électriques. La thermoscelleuse permet également de coller une feuille d'aluminium ou de plastique sur les coques pour réaliser un emballage de type pharmaceutique.

Cette machine n'est pas adaptée pour réaliser des emballages alimentaires type yaourt ou barquette de viande.

## Description Technique :

- Entrée et sortie du tiroir porte-pièces manuelles ;
- Cycle de scellage automatique ;
- Format utile du tiroir porte-pièces 350 x 250 mm ;
- Profondeur maximum de coque 80 mm ;
- Puissance 2100 W ;
- Tension d'alimentation 230 V 50Hz monophasé ;
- Air comprimé 6 bars ;
- Format de la matière en feuilles 640 x 340 mm ;
- Poids net 70 Kg ;
- Encombrement 600 x 760 x 670 mm.
- Dévidoir pour film largeur 300 mm en option.



## Fonctionnement :

La thermoscelleuse est composée d'un bâti et d'un tiroir porte-pièces. L'opérateur charge la coque plastique et les pièces à emballer dans le tiroir, il pose ensuite le support en carton ou le film sur l'ensemble. Il repousse ensuite le tiroir dans le bâti, le cycle de scellage se déclenche automatiquement, il dure environ 5 secondes. Pour finir, l'opérateur sort le tiroir du bâti et décharge les pièces emballées.

Les coques sont en PVC, le support carton ou le film aluminium doivent être enduits de PVC pour adhérer aux coques.

Sur demande, nous pouvons réaliser cette machine avec un format utile 420 x 320 mm.

Notre équipe technique vous fera bénéficier de son expérience pour le réglage de la thermoscelleuse, la conception de vos outillages et le choix de votre matière.

**BASSOMPIERRE SCIENTAX**

12 Rue de la Plaine - Z.I. - F-02400 CHATEAU-THIERRY

Tél.: +33.(0)3.23.83.12.84 – Site : [www.scientax.com](http://www.scientax.com) - Email : [scientax@scientax.com](mailto:scientax@scientax.com)