

# THERMOFORMEUSE TF6030

## Présentation de la machine :

La TF6030 est une thermoformeuse manuelle semi-professionnelle de fabrication française. Elle est robuste et simple d'utilisation. Pour l'installer, il suffit de la poser sur une table et de la brancher. Cette thermoformeuse peut être utilisée pour la réalisation d'une centaine de formage par jour.

La thermoformeuse permet de donner une forme en 3D à une feuille de plastique. Elle est utilisée pour réaliser des plateaux d'emballage, des coques plastiques et des moules pour chocolat.

## Description Technique :

- Format utile 600 x 300 mm ;
- Hauteur maximum de formage 100 mm ;
- Puissance 2400 W ;
- Tension d'alimentation 230 V 50Hz mono ;
- Poids net 50 Kg ;
- Encombrement 820 x 930 x 490 mm ;
- Largeur de la matière en bobines 340 mm ;
- Format de la matière en feuilles 640 x 340 mm.



## Fonctionnement :

Le moule est placé sur le plateau mobile. L'opérateur installe la feuille de plastique dans le cadre puis ramène le caisson chauffant en position avant. Lorsque la chaleur a ramolli le plastique, l'opérateur recule le caisson chauffant, met en marche la pompe à vide et monte le moule sur le plateau à l'aide du levier. La feuille de plastique est plaquée sur le moule, elle refroidit en quelques secondes et conserve la forme du moule.

Les principales matières plastiques thermoformables sont le polystyrène, le P.V.C. et le P.E.T.G. de 0,1 à 3 mm d'épaisseur.

Notre équipe technique vous fera bénéficier de son expérience pour le réglage de la thermoformeuse, la conception de vos moules 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)