

# Formech FMDH660

Thermoformeuse manuelle à double chauffe

La Formech FMDH660 offre une solution économique et efficace aux entreprises d'extrusion et permet d'utiliser des feuilles de plastique jusqu'à 10mm d'épaisseur. Son double chauffage et ses multiples zones de chauffe permettent d'obtenir des résultats consistants et de grande qualité, même pour les matériaux les plus

exigeants. La FMDH660 a des capacités de formage aussi complètes que des machines de production industrielles. Elle est l'outil parfait pour le prototypage, le design et la pré-production de divers applications et matériaux.



## Fonctions Clé

- Commande PLC avec écran couleur tactile 5"
- Mémoire à 20 programmes
- Double chauffe avec éléments en céramique
- 8 zones de chauffe supérieures et 6 zones de chauffe inférieures, contrôlables indépendamment
- Conduite électrique du plateau de chauffe
- Pré-étirage
- Auto-nivellement
- Régulateur de débit à vide
- Manomètre

## Options

- Chauffe Quartz avec standby variable
- Gâchettes de serrage pneumatiques
- Système de refroidissement
- Refroidissement hydraulique
- Hauteur de table ajustable
- Support bobine
- Cadres de réduction
- Kit de pièces détachées

## Spécifications Techniques

Dimensions de formage	Taille de la feuille	Profondeur max. de formage	Epaisseur max. de la feuille	Zones de chauffe	Type de chauffe
620 x 620mm / 24,5 x 24,5"	660 x 660mm / 26 x 26"	250mm / 10,0"	10mm / 0,40"	8 + 6	Céramique / Quartz

Largeur	Hauteur	Profondeur	Poids	Alimentation électrique monophasée	Europe – Alimentation électrique triphasée	USA – Alimentation électrique triphasée	Consommation d'énergie	Alimentation en air
1200mm / 47,25"	1500mm / 59,0"	2100mm / 82,6"	300kg	n/a	380-415V / 32A	208-220V / 40A	8,0kW	80 PSI / 5 bar

## Quelques Clients de la Formech FMDH:

- Ferrero Rocher (Chocolat & Confiterie – Italie)
- Universitat Des Saarlandes (Education – Allemagne)
- Senoplast (Extrusion – Suède)
- Rochling Formaterm (Extrusion – Suède)
- Rochling Formaterm (Extrusion – Finlande)
- Rochling Formaterm (Extrusion – République Tchèque)
- Foamalite (Produits d'isolation – Irlande)

Pour plus d'informations sur nos machines, visitez notre site Internet [formech.com](http://formech.com)