

Formech FMDH660

Thermoformeuse manuelle à double chauffe

La Formech FMDH660 offre une solution économique et complète aux entreprises d'extrusion et permet d'utiliser des feuilles de plastique jusqu'à 10mm d'épaisseur.

Sa double chauffe et ses multiples zones de chauffe permettent d'obtenir des résultats consistants et de grande qualité, même pour les matériaux les plus complexes.

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 7"
- FCV® (Formech Vue du Cycle) avec mémoire à 40 programmes
- Double chauffe avec éléments en céramique
- 6 zones de chauffe supérieures et 6 zones de chauffe inférieures, contrôlables indépendamment
- Conduite électrique du plateau de chauffe
- Bullage
- Auto-nivellement
- Manomètre
- Régulateur de débit à vide
- Accès opérateurs multi-niveaux
- Pompe à vide à palette 16m3/h

Options

- Cadres de réduction
- Support bobine
- Système de refroidissement
- Pyromètre de chauffe
- Chauffe Quartz avec standby variable
- 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 / 9.8"	10mm / 0.40"	6 + 6	Céramique / Quartz	
Largeur	Hauteur	Profondeur	Poids	Alimentation électrique monophasée	Europe – Alimentation électrique triphasée	USA – Alimentation électrique triphasée	Consommation d'énergie	Alimentation en air
1732mm / 68.2"	1500mm / 59.0" ⁽¹⁾	2225mm / 87.6"	300kg / 662lbs	n/a	380-415V / 32A	208-220V / 40A	12.0kW	87 PSI / 6 bar

⁽¹⁾ Hauteur de la machine ne tient pas compte du système de refroidissement (en option)

Quelques Clients de la Formech FMDH:

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

Pour plus d'informations sur nos machines, visitez notre site Internet formech.fr