

La thermoformeuse 1372 est un choix très populaire dans les secteurs de l'éducation, de l'automobile, de l'aérospatial, et de la scénographie. La 1372 possède une large surface et profondeur de formage. La facilité d'opération de cette machine grand format défie toute concurrence.

Un grand éventail d'options est disponible sur cette machine : système de chauffe et de refroidissement avancé, cadres de réduction, pack semi-automatique ect. La 1372 est une machine très polyvalente qui s'adapte facilement à vos demandes.



Fonctions Clés

- PLC à écran tactile et couleur 7"
- FCV® (Formech Vue du Cycle) avec mémoire de 40 programmes
- Chauffe Quartz avec standby variable
- 15 zones de chauffe contrôlables indépendamment
- Table pneumatique
- Hauteur de table réglable
- Pré-étirage
- Auto-nivellement
- Manomètre
- Régulateur de débit à vide
- Gâchettes de serrage pneumatiques
- Accès opérateur multi-niveaux
- Pompe à vide à palette 25m3/h

Options

- Cadres de réduction
- Double système de refroidissement
- Pyromètre de chauffe
- Table de refroidissement du moule
- Support bobine
- Kit de pièces détachées
- SA – Pack Semi-Automatique
- Connexion à distance (si pack semi-auto)

Spécifications Techniques

Dimensions de formage			Taille de la feuille		Profondeur max. de formage	Epaisseur max. de la feuille	Zones de chauffe	Type de chauffe
1330 x 620mm / 52.4 x 24.5"			1372 x 660mm / 54 x 26"		420mm /16.5"	6mm / 0.25" ⁽¹⁾	15	Quartz
Largeur	Hauteur	Profondeur	Poids	Alimentation électrique monophasée	Europe – Alimentation électrique triphasée	USA – Alimentation électrique triphasée	Consommation d'énergie	Alimentation en air
2144mm / 84.4"	1320mm / 52" ⁽²⁾	2099mm / 82.6"	600kg / 1323lbs	n/a	380-415V / 40A	208-220V /63A	17.0kW	87 PSI / 6 bar

⁽¹⁾ Certains matériaux de plus de 4mm d'épaisseur peuvent avoir besoin d'être retournés à la moitié du cycle de chauffe

⁽²⁾ Hauteur de la machine ne tient pas compte du système de refroidissement (en option)

Quelques Clients de la Formech 1372 :

- Bristol University (Education – GB)
- Loisir 88 (Modélisme – France)
- IUT Nancy (Université & Education – France)
- Antilles Orthopédie (Médical – France)
- Ecole superior Aveiro Norte (Education – Portugal)
- Disney (Design et prototypage – France)
- Science museum (Design et prototypage – GB)
- Helsinki Royal Opera House (Design et prototypage – Finlande)
- VW Group (Automobile – Allemagne)
- Ford Motor Company (R&D automobile – USA)
- Tesla Motors (R&D automobile – USA)
- Walt Disney (Théâtre & Design – USA)

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