

CS 80126 - 35801 DINARD – *adresse de correspondance impérative*
14 rue de l'Armorique - 75015 PARIS - *Proto3Dshop- Head office*
66 Boulevard Pasteur - 75015 PARIS - *Additive manufacturing et progressive design center*
Tel : +33 (0) 2 99 16 35 35 - Fax : +33 (0) 2 99 46 41 41
E mail : multistation@multistation.com - Web site : www.multistation.com

20 octobre 2017

Thermoformeuse 508 FS



Présentation de la machine



La thermoformeuse 508FS possède des fonctions supplémentaires en comparaison des machines de table.

Les systèmes d'auto-nivellement et de bullage permettent de réaliser des applications plus complexes.

Le système de bullage étire le plastique par soufflage d'air afin d'obtenir une meilleure répartition de l'épaisseur du plastique au moment du formage.

La fonction d'auto-nivellement permet d'injecter de l'air sous le plastique chaud afin de le maintenir au même niveau.

Son écran de contrôle tactile et intuitif avec sa fonction de sauvegarde permet une utilisation facile de la machine.

Les capacités de formage de la 508FS sont améliorées grâce à la puissance des résistances à Quartz, supérieure de celle de la 508DT.

4 Zones de chauffe indépendantes

Chauffe mieux régulée et plus précise pour des matériaux plus exigeants.

PLC Mitsubishi avec écran tactile

Un écran tactile pour gestion de l'utilisation avec possibilité d'enregistrement de réglages dans la mémoire.

Manomètre de vide

Indication visuelle de puissance d'aspiration en cours.



Caractéristiques techniques :

- Surface de feuille : 508mm x 457mm
- Surface de formage: 482mm x 432mm
- Profondeur de thermoformage: 290 mm
- Épaisseur de la matière: 6mm
- Type de chauffe : Quartz
- Zones de chauffe : 4
- Consommation électrique : 3.5kW

Spécifications techniques:

- Système auto level
- Système de bullage
- Résistances quartz puissantes avec système standby
- 4 zones de chauffe
- PLC mitsubishi avec écran tactile
- Manomètre de vide d'air
- Pompe à vide puissante : 25 Hg

Spécifications électriques:

- 240 V, 20 amps, Monophasé
- 220 V, 20 amps, Monophasé
- 3.5 Kw
- 20 amps

Autres caractéristiques:

- Machine CE
- Système de blocage empêchant la montée du moule si le plateau de chauffe est en position avant
- Plateau de chauffe monté sur glissières
- Mise en route rapide
- Conçue pour un entretien facile
- Changement rapide des moules. utilisation possible de moules plâtre, bois, résine, aluminium.
- Garantie 12 mois.

OPTIONS DISPONIBLES (non incluses avec la machine de base)

Cadre de réduction 228x203 mm

Cadre de réduction 433x230 mm

Système de refroidissement

Support bobine

Un moule

Une bobine plastique PVC 500 microns 41kg laize 470mm

Une bobine plastique PVC 700 microns 41kg laize 470mm

Un pack plastique PS ABS PET 45 feuilles

Un Kit de pièces détachées

Transport

Installation, formation (hors frais de déplacements et d'hébergement)

Livraison hors France (nous consulter)