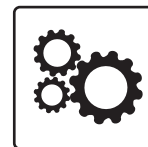


**200 PROGRAMMES
+ 50 PROGRAMMES
HAUTE TEMPÉRATURE**



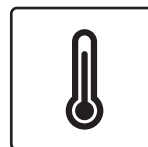
**CUISON
HAUTE TEMPÉRATURE**



**CONTRÔLE TOTAL
DU PROCESSUS DE CUISSON**



MOUFLE QUARTZ



MAX. 1200°C

FOUR CERAMIQUE & GLAÇAGE

PERFORMANT | PROGRAMMABLE | PRECIS | FIABLE

MASTER HT

Four à céramique, glaçage et cuisson Haute Température

Le four céramique, MASTER HT propose **200 programmes libres** pour toutes les céramiques conventionnelles + **50 programmes à Haute Température** conçus pour les céramiques à base d'alumine, les vitrocéramiques, les disilicate de lithium et les cycles de cuisson longue durée. **La gamme de programmation entièrement adaptable** gère tous les matériaux céramiques sur le marché.

La fonction "calibration automatique du vide" maintient la translucidité et la vitalité de l'élément céramique. Les 3 étapes de séchage entièrement programmables conviennent à chaque type de céramique et liquide de mélange, ceci élimine tout risque de choc thermique. Le refroidissement lent permet d'ajuster le coefficient d'expansion du métal et des matériaux céramiques.

■ Fonction Hold

Permet en cas de besoin de modifier à tout moment les températures en cours d'exécution et de personnaliser à n'importe quel moment les paramètres de cuisson.

■ Mode nuit automatique

Température de veille de 100°C. Ceci empêche toute humidité dans le moufle.

■ Thermo tray

Option : support de cuisson, noir, à structure en nid d'abeille, réalisé dans un métal réfractaire léger possédant des qualités thermo conductrices qui permettent une répartition homogène de la chaleur.

■ Moufle avec tube en quartz

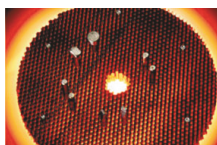
Permet un rayonnement thermique homogène pour des résultats optimaux de cuisson des zones cervicales aux bords libres. Le refroidissement est rapide pour réduire le temps d'attente entre deux cycles : température de cuisson jusqu'à 1180°C avec une vitesse de montée en température de 10 à 120°C.

■ Efficacité énergétique

Chambre de combustion doublée d'une excellente isolation thermique. La chambre de cuisson est hermétiquement fermée pour le maintien de la température.



Moufle :
tube en Quartz



Option : Support de cuisson
Thermo Tray

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Température maximale

1200°C

Température maximale de cuisson

1180°C

Nombre de programmes

200 programmes libres + 50 Haute Température

Vitesse de montée en température

1 à 120°C

Signal acoustique

Permet de connaître le statut du four à distance

Poids

~13,5 Kg

Dimensions

230 x 570 x 240 mm (L x H x P)

Port USB

Une sortie USB permet de charger les programmes facilement

Ecran

LCD - Affichage numérique intuitif en couleur

Dimensions chambre de chauffe

ø 95 x H 65 mm

Dimensions socle de cuisson

ø 90 mm

Plage de températures

100°C à 1100°C - 110°C à 1180°C

Alimentation secteur

CA 110-120V, 50/60Hz - CA 200-240V, 50/60Hz

Consommation max.

110V - 15 ampères - 230V - 8 ampères

Garantie

1 an pièces et main d'œuvre + transport - Hors pièces d'usure et vétusté

1 an pour la « Pompe à vide ».