FICHE PRODUIT



Agitateur magnétique numérique chauffant LCD, MS7-H550-Pro

Référence : SOC-DGL-151030

Points forts

• delais : 48 heures
• Garantie : 1

Description du produit

Agitateur magnétique numérique chauffant LCD, MS7-H550-Pro

- Capteur de température externe PT1000 disponible pour modèle avec plaque chauffante, contrôle en temps réel de la température moyenne.
- Interface d’utilisation simple, facile à utiliser et à programmer. Identifie automatiquement le capteur de température PT1000 et le transfert au mode de fonctionnement PT1000. Enregistre et affiche les derniers paramètres de fonctionnement lors du démarrage.
- L’écran LCD affiche la température cible et la température réelle (actuelle), la vitesse réglée et la vitesse réelle peuvent également être affichées.
- La technologie de température PID précise le processus de contrôle de chauffage, atteint rapidement la température cible et améliore la précision du contrôle. Aucune maintenance requise pour le moteur à courant continu sans balai et explosion insonorisées, avec précision du contrôle de la vitesse.
- Circuit de sécurité, arrêt automatique du chauffage lorsque la température excède +580°C
- Témoin de chauffe : lorsque le plateau atteint plus de 50°C, une alerte indique sur l'écran HOT et s'éteint lorsque la température redescend en dessous de 50°C.
- Sortie RS232 pour contrôle de l'appareil par PC via son programme adapté StirPC-Software

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

(programme gratuit sur demande).

Caractéristiques de l'agitateur magnétique numérique chauffant LCD MS7-H550-Pro :

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

	MS7-H550-Pro
Dimensions de la plaque de travail (mm)	184 x 184 (7 pouces)
Matière de plaque de chauffante	Vitrocéramique
Type de moteur	Moteur sans balai à courant continu
Puissance absorbée du moteur (W)	18
Puissance débitée du moteur (W)	10
Puissance (W)	1 050
Tension (V AC)	100 -120 / 200 - 240
Fréquence (Hz)	50 / 60
Positions d’agitation	1
Quantité max d’agitation (H2o), L	20
Longueur max. barre magnétique d’agitation (L x Ø) (mm)	80
Intervalles de vitesse (rpm)	100 – 1 500
Affichage de la vitesse	LCD
Résolution d’affichage de la vitesse (rpm)	+ ou - 1
Puissance de sortie du chauffage (W)	1 000
Intervalle de la température de chauffage (°C)	RT – 550, incrément 1
Précision régulation température de la plaque de travail [°C]	+ ou – 1 (< 100°C) + ou – 1% (> 100°C)
Température de sécurité (°C)	580
Affichage de la température	LCD
Précision d’affichage de la température (°C)	+ ou – 0,1
Capteur externe de température	PT1000
Contrôle de la précision avec le capteur externe de température PT1000 (+ ou - °C)	+ ou – 0,2
Alarme de chauffe (°C)	50°C

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.

	MS7-H550-Pro
Sortie RS232	Oui
Classe de protection DIN EN60529	IP 21
Dimensions (mm)	215 x 360 x 112
Poids (Kg)	5,3
Température de fonctionnement (°C)	5 - 40
Humidité relative admissible	80 %

Conformité et garantie

CE
Marquage CE

Garantie Garantie 2 ans

Informations réglementaires : Dispositif médical : vérifier la notice, l'étiquetage et la déclaration UE de conformité avant utilisation.

Page produit

https://www.socimed.com/agitateur-magnetique/6288-agitateur-magnetique-numerique-chauffant-lcd-ms7-h550-pro.html

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures
Garantie	1

SOCIMED SARL
9, Chaussée Jules César (Bâtiment 01 Porte 106)
95520 OSNY FRANCE
Tél. : +33(0)1 55 93 12 57
fr.quotations@socimed.com

Fiche technique et visuels non contractuels. Les caractéristiques peuvent être modifiées sans préavis par le fabricant.