

**Appareil à point de fusion Electrothermal IA 9100 / 9200 / 9300**

La série IA9000 actualisée et améliorée offre une possibilité simple de mesurer en même temps les points de fusion de jusqu'à 3 échantillons, sans influencer la précision. La résolution de température est de 0,1 °C. La température initiale de la zone de fusion approximative est saisie à l'aide du clavier. Les appareils chauffent rapidement jusqu'à cette température et émettent une alarme sonore et visuelle lorsque la température programmée est atteinte. Les appareils commencent à chauffer à une température constante dès l'enclenchement d'un bouton (IA 9100 1°C/min, IA 9200 et IA 9300 réglables entre 0,2 à 10°C/min par 0,1°C).

Jusqu'à 4 points de fusion (6 pour le modèle IA 9300) peuvent être enregistrés et transférés en tant que température actuelle dans la mémoire. Les modèles IA 9200 et IA 9300 offrent la possibilité d'une analyse des données assistée par ordinateur. L'imprimante (accessoire en option) permet l'impression des résultats, de la date, de l'heure (heure réelle) et du numéro d'échantillon.

- Design ergonomique idéal pour une utilisation par plusieurs personnes
- Bras réglable en hauteur avec tête de visualisation qui peut être tournée pour chaque utilisateur
- La tête de visualisation a une loupe qui offre un grossissement de 8x
- Le bras est repliable complètement et se rentre dans l'appareil, ainsi l'appareil peut être rangé à plat
- Chaque modèle de la série IA9000 est livré avec 50 tubes capillaires

Dimensions (l x p x h) : 200 x 350 x 85 mm

Poids : 2,5 kg

Entrée : 220 / 240 V

Sortie : 15V

Consommation : 45 W

Eclairage de la chambre du four : 3 LED blanches Super Flux

Intensité lumineuse (par LED) : 3500 Lux

Plage de température du four : 5 à 400 °C

Sonde de température numérique : Thermomètre à résistance de platine (PT100)



Plage de mesure : jusqu'à 400 °C

Résolution : 0,1 °C

Précision : $\pm 0,5$ °C à 20 °C linéaire à $\pm 1,0$ °C à 350 °C

Affichage : LCD à matrice 12 x 2 rétroéclairé

Code	Description	Packaging
LLG09830463	Accessoires pour appareil à point de fu	100 pz





CARLO ERBA Reagents S.A.S.
Chaussée du Vexin – 27106
Val de Reuil cedex
N° TVA: FR 63391048824
Tél : +33 (0)2 32 09 20 00
www.carloerbareagents.com



CARLO ERBA
*Reagents operates with
a Certified Quality
Management System*

