

FICHE PRODUIT

Appareil à point de fusion numérique Stuart

Référence : SOC-IN201851

Points forts

- délais : 48 heures

Description du produit

Appareil à point de fusion numérique Stuart® SMP10

Particulièrement adapté à une utilisation didactique

Appareil de mesure de point de fusion numérique SMP10

Le SMP10 a été conçu avec la sécurité et la facilité d'utilisation en point de mire. C'est pourquoi il est idéal pour l'enseignement. La température est sélectionnée, mesurée et affichée en numérique c'est pourquoi elle est précise et il n'y a pas besoin de thermomètre. Le SMP10 affiche la température avec une résolution de 1 degré.

Deux échantillons peuvent être testés simultanément. On les aperçoit à travers une lentille grossissante pour une observation aisée facilitée par l'éclairage interne.

Le pied arrière extensible permet de faire fonctionner l'appareil avec un angle de vision optimal.

L'accès complet au bloc facilite le nettoyage.

Les instructions faciles à suivre sont imprimées directement sur l'appareil et sont disponibles dans la plupart des langues européennes. Pour le faire fonctionner, il suffit de sélectionner la température de plateau à l'aide de l'affichage numérique et d'appuyer sur le bouton de départ « start ». L'appareil chauffe rapidement puis reste à la température de plateau sélectionnée jusqu'à

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

ce que l'utilisateur soit prêt à démarrer le test. Insérer les tubes d'échantillons et appuyer sur « start ». L'appareil chauffe alors à une vitesse constante de 2 °C à la minute pour le SMP10. Une fois que la fonte de l'échantillon a été observée, consigner la température de l'affichage. Appuyer sur « stop » pour terminer et refroidir le bloc.

Avantages :

- Sélection et affichage numérique de la température
- Choix de la précision : résolution de 1 ou 0,1 degré
- Facile à faire fonctionner avec programmation d'un plateau
- Avec un certificat d'étalonnage

Fourni avec un certificat d'étalonnage individuel portant le numéro de série de l'appareil pour assurer la traçabilité.

Données techniques :

Modèle	SMP10
Nombre d'échantillons	2
Gamme de température	Ambiante à 300 °C
Précision en température	± 1,0 °C à 20 °C, ± 2,5 °C à 300 °C
Affichage	LED à 3 chiffres
Résolution de l'affichage	1 °C
Fonction maintien de l'affichage	Non
Vitesses de montée en température	20 °C/mn jusqu'au plateau, 2 °C/mn jusqu'à la fusion
Dimensions (l x P x H)	160 x 220 x 170 mm
Poids net	1,8 kg
Alimentation électrique	230 V, 50 Hz, 75 W
temp.	temp.

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

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/divers/15500-appareil-a-point-de-fusion-numerique-stuartr.html>

Caractéristiques

Caractéristique	Valeur
delais	48 heures

Photos du produit

**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