

Une conception différente.

Totalement automatique sans nécessité de contrôler visuellement le processus de la fusion.

APPLICATIONS

Pour laboratoires d'investigation et de contrôle qualité, test et contrôle de la pureté, laboratoires pharmaceutiques.



POINT DE FUSION AUTOMATIQUE WRS-1B

Pour l'analyse d'1 échantillon.

Ecran LCD alphanumérique et clavier simplifié.

Détermination du point de fusion par détection photoélectrique.

Fonction automatique de lecture et enregistrement des points de fusion initiale et finale.

Code **5609401**

POINT DE FUSION AUTOMATIQUE WRS-2A

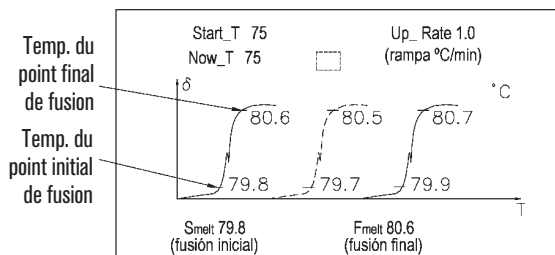
Pour l'analyse simultanée de 3 échantillons.

Ecran LCD graphique et clavier numérique de 16 touches.

Détermination du point de fusion par détection photoélectrique.

Fonction automatique de lecture et enregistrement des points de fusion initiale et finale, courbes de fusion et calcul de la moyenne de la valeur.

Code **5609402**



*Détail de l'écran graphique.
Calcul de la moyenne des courbes du point de fusion.*

MODÈLES		WRS-1B	WRS-2A
Code		5609401	5609402
Ecran LCD digital		Numérique	Numérique et Graphique
Capacité max. de tubes capillaires de 1,4mm de Ø ext.		1	3
Gamme de température		de 50 °C à 300 °C	
Résolution de lectures de la température		0,1 °C	
Précision de la mesure du point de fusion		jusqu'à 200°C +/-0,5°C et de 200°C à 300°C +/-0,8°C	
Pentes de mesure (en °C/minutes) sélectionnables		0,2 - 0,5 - 1 - 1,5 - 2 - 3 - 4 et 5 °C/min.	
Répétitivité		0,4 °C	0,3 °C en pentes de 1 °C/min.
		en pentes de 1 °C/min.	0,2 °C en pentes de 0,2°C/min.
Temps pour atteindre la température	sens ascendant	de 50°C à 300°C 3 minutes	
	sens descendant	de 300°C à 50°C 5 minutes	
Porte-échantillons		pour tubes capillaires de 1,4mm Ø ext./ 1mm Ø int.	
Hauteur de remplissage de l'échantillon		3 mm	
Sortie RS-232		9600 bauds, 1 bit stop et 8 bits de données	
Tension d'alimentation		220V-50/60Hz	
Consom.		110 W	
Poids		9,5 Kg	12,5 Kg
Dimensions haut. x larg. x prof. en mm		380 x 315 x 200	398 x 278 x 210

Livré avec: 1000 tubes capillaires de 1,4 mm Ø ext., set d'outils de maintenance composé de tournevis cruciforme et plat, foret de 1,5 mm Ø, clé allen de 3 mm, ampoule et fusible de rechange, software et housse de protection.

ACCESoire Tube capillaire de 1,4 mm Ø ext. 1,0 mm Ø int. Boîte de 5000 unités. Code **5609404**

RECHANGE Ampoule 6,5 V 0,3 A. Code **5609405**