Appareils à point de fusion électroniques

- **mesure par tubes capillaires**
- **mémoire jusqu'à 6 points de fusion**
- **bras télescopique repliable, chambre de chauffe orientable**

Modèle économique

- clavier à membrane 13 touches, idéalement placé pour être utilisé sans quitter l'échantillon des yeux, interface simple et intuitive
- capacité : 3 capillaires Ø 2 mm simultanément
- affichage numérique LCD
- température jusqu'à 400°C, rampe fixe 1°C/min ou rapide 10°C/min
- chauffage rapide, contrôle de la température précis, résolution 1°C, précision ±1%
- température initiale de la zone de fusion approximative est saisie à l'aide du clavier
- alarme sonore et visuelle lorsque la température programmée est atteinte
- mesure du point de fusion par capillaire
- calibrage possible par l'utilisateur
- oculaire Ø40 mm (grossissement x8) détachable, mise au point réglable
- oeilleton de protection contre la chaleur
- éclairage LED (lumière blanche)
- bras télescopique et chambre de chauffage orientable pour plus de confort
- bras repliable : gain de place, facilité de rangement
- dimensions déplié (l x p x h) :
  déplié 200 x p350 x h450 mm,
  plié 200 x p355 x h 80 mm / 2,5 kg
- alimentation : 230 V / 50 - 60 Hz
- livré complet avec 50 tubes capillaires, câble de branchement

modèle rampe fixe

- mêmes caractéristiques que le modèle standard
- résolution température ±0,1°C
- sélection de la température de refroidissement
- mémoire 4 points de fusion pour l'ensemble des 3 capillaires
- rampe fixe 1°C/min

modèle rampe réglable

- mêmes caractéristiques que les modèles économique et fixe
- mémoire 4 points de fusion pour l'ensemble des 3 capillaires
- rampe réglable

modèle Pharmacopée

- mêmes caractéristiques que les modèles économique, fixe et réglable
- mémoire 6 points de fusion, 2 par capillaire
- rampe réglable
- modèle enregistreur début/fin conforme aux exigences de la Pharmacopée

capacité	modèle économique	modèle rampe fixe	modèle rampe réglable	modèle pharmacopée
gamme de température	**45 à 400°C**	**45 à 400°C**	**45 à 400°C**	**45 à 400°C**
précision de T°C	±0,5 à 20 /±1 à 350°C	±0,5 à 20 /±1 à 350°C	±0,5 à 20 /±1 à 350°C	±0,5 à 20 /±1 à 350°C
réglage de la montée en température	1°C/min ou 10°C/min	1°C/min ou 10°C/min	de 0,2 à 10°C/min par 0,1°C	de 0,2 à 10°C/min par 0,1°C
affichage date et heure	-	-	affichage date et heure	affichage date et heure
interfaces	-	-	USB / RS232C	USB / RS232C
capacité mémoire	4 points de fusion	4 points de fusion	4 points de fusion	6 points de fusion
puisance	12 W	12 W	12 W	12 W
alimentation	230 V / 50 - 60 Hz	230 V / 50 - 60 Hz	230 V / 50 - 60 Hz	230 V / 50 - 60 Hz
Appareils à point de fusion électroniques	**APF102**	**APF100**	**APF200**	**APF300**
accessoires				
doigt de refroidissement	**APFA01**	**APFA01**	**APFA01**	**APFA01**
housse de protection	**APFA02**	**APFA02**	**APFA02**	**APFA02**
capillaires Ø 1,5 mm (10 lots de 100)	**APFA03**	**APFA03**	**APFA03**	**APFA03**
capillaires Ø 2,0 mm (10 lots de 100)	**APFA04**	**APFA04**	**APFA04**	**APFA04**

LABOMODERNE
www.labomoderne.com - info@labomoderne.com
Tél. 01 42 50 50 50 - Fax 01 45 32 01 09
Prix HT départ au 01.09.2012, sans engagement