RM 100 CP-1000 PLUS

/ Le viscosimètre cône-plan pour méthode ICI /





- Support CP-1000 intégré pour mesure cône-plan.
- Dispositif de réglage de l'entrefer.
- Pilotage en vitesse ou en gradient.
- Programmation et sauvegarde des méthodes.
- Méthode vitesse constante.
- Sonde de température PT 100 intégrée dans le plan.
- Mesure directe avec temporisation.
- Mode utilisateur et mode protégé.
- Mémorisation et transfert des données via USB.
- Affichage de la jauge de couple et des limites de viscosité selon mobile.
- Compatible logiciel RheoTex.
- Fixation rapide des accessoires (AC 265).
- Méthode multi-intervalle.
- Fonction LIMS.
- Fonction QC limites.

- RÉFÉRENCE PRODUIT

Référence Instrument	Désignation Instrument	Gamme de viscosité (mPa.s)
N100365	VISCOSIMETRE RM100 CP-1000 PLUS (+5°C à +65°C)*	1 à 190M **

M pour million / * Plage de température maximum avec bain à circulation (non fourni) / ** Selon mobile MS CP (p84) non inclus.



1 Support avec bague de réglage et d'arrêt / 1 Plateau inférieur Ø 70mm / 2 Tuyaux silicone (1m) / 1 Sonde de température PT 100 (-50°C à +300°C) / 1 Stylet / 1 Notice d'utilisation / 1 Certificat d'étalonnage et 1 constat de vérification / 1 Lingette microfibre / 1 Adaptateur baïonnette-AC265 (Réf. 800146).



RM 100 CP-1000 PLUS



MS-CP (p84), MS-PP* (p85), MS-RV (p79), MS-VANES (p81), MS-KREBS (p81), (*avec accessoire 100047)

- OPTIONS ET ACCESSOIRES

- Lecteur de code barre (p70).
- Protège écran tactile (p70).
- Huiles de vérification (p71).
- Imprimante Dymo (p70).
- Logiciel RheoTex (p72-73).
- Couvercle de protection (Réf. 121019).





Type d'instrument

Viscosimètre rotatif cône-plan sans ressort avec écran tactile 7"

Vitesse de rotation

Nombre de vitesses illimitées entre 0,3 et 1500 tr/min

Plage de couple

De 0,05 à 30 mNm

Sonde de température

Équipé d'une sonde PT100 qui indique la température de -50°C à +300°C

Précision

+/- 1 % de la pleine échelle

Répétabilité

+/- 0,2 %

Affichage

Viscosité (cP / Poises ou mPa.s / Pa.s) Vitesse-Gradient de cisaillement-Couple (% - mNm)-Contrainte-Temps-Température

Normes

ASTM: D4287; **BS** 3900; **DIN** 3219; 52007-1; 53019-1; 54453; **ISO** 2884; 3219; 10364-12

Langues

Français/Anglais/Russe/Espagnol/Turc/ Allemand/Italien

Tension d'alimentation Sortie 90-240 VAC 50/60 Hz analog

Sortie analogique 4 – 20 mA

Connexions PC

Port RS232 et USB Ethernet Connexion imprimante
Port USB HOST

Compatible PCL/5

Dimensions et poids

L200 x H550 x P320 mm

Poids: 14 kg

Tel: +33 (0)4 78 08 54 06 Fax: +33 (0)4 78 08 69 44 contact@lamyrheology.com

11 A, rue des Aulnes 69410 Champagne au Mont d'Or France

