

VISCOSIMÈTRES

RM 100

Viscosimètre

Viscosimètre rotatif universel sans ressort ni barre de torsion, avec calculateur intégré et ports parallèle, série et USB.

Il répond aux normes ASTM/ISO 2555, DIN/ISO 3219, MS-R et mesure la température de l'échantillon.



LAMYRHEOLOGY
Instruments

www.lamyreology.com

• 11 A rue des Aulnes - 69410 Champagne au Mont d'Or
• Tél. +33 (0)4 78 08 54 06 • Fax +33 (0)4 78 08 69 44
• contact@lamyrheology.com



I Spécifications RM 100

Principe de mesure	Viscosimètre rotatif à mobile tournant
Vitesse de rotation	34 vitesses de rotation en tr/min : 0.3 / 0.5 / 0.6 / 1 / 1.5 / 2 / 2.5 / 3 / 4 / 5 / 6 / 10 / 12 / 20 / 30 / 40 / 50 / 60 / 100 / 200 / 250 / 300 / 400 / 500 / 600 / 700 / 800 / 900 / 1000 / 1100 / 1200 / 1300 / 1400 / 1500
Plage de couple	De 0.05 à 30 mNm
Température	Par sonde PT100, de -20 à 120°C
Précision	+/- 1 % de la pleine échelle
Répétabilité	+/- 0.2 %
Affichage digital	Température - Vitesse ou Gradient - Couple - MS - Viscosité - Temps
Plage de viscosité	De 1 à 540 000 000 mPa.s
Tension d'alimentation	90-240 VAC 50/60 Hz
Connexion PC	Port Série et USB
Connexion imprimante	Port parallèle
Autres détails	Le logiciel de pilotage Visco RM (option) permet l'automatisation des mesures sur PC
Dimensions (l x L x h) et poids	122 x 145 x 660 mm - 6 kg

I Applications



Agro alimentaire



Cosmétique
Pharmacie



Peinture / Encres
Revêtements



Chimie
Produits pétroliers



Industrie
automobile



Matériaux
de construction



Enseignement

I Accessoires en option

- MS-DIN 11-22-33
- MS-R 1 à 5 en mallette
- MS-ASTM/ISO 2555 2-7
- MK-ASTM N°1
- MS-BV 1 à 1000
- EVA MS-DIN
- EVA MS-R
- Support Cône-Plan Peltier CP100, CP1
- Logiciel Visco RM



Bouchon n°1

Bouchon n°2

Bouchon n°3