

VISCOSIMÈTRE RV SPRING



GuardLeg RV SPRING
Réf. 100686

- **En option :**
Sonde externe
pour LV & RV
SPRING avec
attache.
Réf. SP900026



AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Technologie à Ressort.
- Niveau à bulle électronique.
- Programmation et mémorisation des méthodes.
- Mesure directe avec temporisation.
- Mode utilisateur et mode protégé.
- Mémorisation et transfert des données via USB.
- Affichage de la jauge de couple.
- Connexion imprimante.
- Compatible logiciel RheoTex.
- Affichage des limites de viscosité selon mobile et vitesse.
- Pilotage en vitesse ou en gradient.
- Pilotage des régulations de température.
- Méthode multi-intervalle.
- Fonction LIMS.
- Fonction QC limites.
- Support avec pieds réglables.
- Assistant méthode.

📄 RÉFÉRENCES PRODUITS

Référence Instrument	Désignation Instrument	Gamme de viscosité (mPa.s)
N850000	VISCOSIMÈTRE RV SPRING AVEC MOBILES RV-2 à RV-7	200(100*) à 40M

M pour million / * Peut atteindre 100 mPa.s avec mobile RV-1.

✓ INCLUS

6 Mobiles RV-2 à RV-7, 1 GuardLeg RV SPRING / 1 Support crémaillère / 1 Notice d'utilisation / 1 Certificat d'étalonnage et 1 Constat de vérification / 1 Mallette

GÉOMÉTRIES DE MESURE COMPATIBLES



Mobile LV Spring, Mobile RV Spring, Mobile SV Spring, Mobile ULA Spring.

RÉGULATIONS DE TEMPÉRATURE COMPATIBLES



EVA LR, EVA MS DIN, RT-1 PLUS.

*uniquement avec accessoire adaptation RT1/EVA MS-DIN (Réf SP01KIT)

OPTIONS ET ACCESSOIRES



- Sonde de température externe.
- Support HELIPRO.
- Lecteur de code barre.
- Présentoir pour mobiles.
- Protège écran tactile.
- Huiles de vérification.
- Imprimante.
- Kits faibles volumes SPRING.
- Kit THERMOCELL SPRING.
- Logiciel RheoTex.

SPÉCIFICATIONS



Type d'instrument

Viscosimètre rotatif avec ressort et écran tactile 7"

Vitesse de rotation

Nombre de vitesse illimité entre 0,1 et 250 tr/min

Couple

0.7187 mNm

Plage de température

De -50°C à +300 °C avec sonde externe

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 - Niveau à bulle électronique

Langues

Français/Anglais/Russe/Espagnol/Turc/
Allemand/Italien/Coréen/Portugais/Ukrainien

Tension d'alimentation

90-240 VAC 50/60 Hz

Sortie analogique

4 – 20 mA

Connexions PC

Port RS232 et USB
Ethernet

Connexion imprimante

Port USB HOST -
Compatible PCL/5

Dimensions et poids

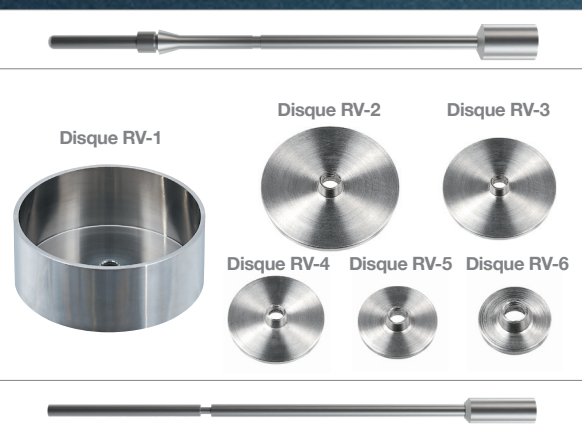
Tête : L138 x H243 x P115 mm
Support : L340 x l305 x H70 mm
Tige en acier inoxydable : Longueur 500 mm
Poids : 6,1 kg

GÉOMÉTRIES MS-RV SPRING

Mobiles de mesure selon la norme ASTM/ISO 2555 (Acier inox 316L).

Ces systèmes conviennent parfaitement à la mesure de viscosité simple à une vitesse de rotation en contrôle dans tous les domaines d'activités. La norme préconise l'utilisation d'un béccher de 600ml pour la mesure.

Nom	Référence	Gamme de viscosité (mPa.s)
Axe RV 1-6 pour RV SPRING	RV111000	
Disque RV-1	111001	de 100 à 100K
Disque RV-2	111002	de 160 à 400K
Disque RV-3	111003	de 400 à 1M
Disque RV-4	111004	de 800 à 2M
Disque RV-5	111005	de 1.6K à 4M
Disque RV-6	111006	de 4K à 10M
Mobile RV-7 pour RV SPRING	RV111007	de 16K à 40M



M pour million, K pour millier.