

## Viscosimètre rotatif portatif

- ▶ viscosimètre portatif
- ▶ viscosimètre livré complet avec mobiles standard
- ▶ mobile R1 et statif en option



### Viscosimètre portatif

- viscosité : 66 à 66 000 mPa.s
- exactitude :  $\pm 2,5\%$  pleine échelle
- reproductibilité :  $\pm 1\%$
- 6 mobiles livrés : R2, R3, R4, R5, R6, R7
- mobile R1 en option pour 16 à 166 mPa.s
- 1 seule vitesse pré-réglée à 60 tr/min (sur demande 20 - 30 - 50 tr/min)
- compatible avec la méthode de Brookfield (couple de torsion, mobiles et vitesse du viscosimètre)

### Affichage digital multifonctions

- affichage digital rétro-éclairé sur deux lignes
- affichage de la vitesse, du mobile utilisé, de la viscosité en mPa.s, du pourcentage de fin d'échelle (compatible avec la méthode de Brookfield)

### Caractéristiques techniques

- alimentation : 4 piles AA LR06
- livré complet avec jeu de 6 mobiles, certificat de calibration (sans piles)

### Options

- mobile R1 : pour viscosité très faible de 16 à 166 mPa.s (cP) compatible uniquement avec les viscosimètres de type R
- **statif** en option pour maintenir le viscosimètre sur la paillasse

référence	Prix HT
VR300 Viscosimètre portatif	
accessoires	
VX101 Mobile R1 pour viscosité de 16 à 166 mPa.s	
VR301 Statif de paillasse	

## Viscosimètre type KREBS pour peinture, revêtement, encre

- ▶ conformes aux normes ASTM D562-01, ASTM D856, ASTM D1131
- ▶ interface RS232



### Techniques de mesure

- temps d'immersion : le mobile est immergé dans l'échantillon jusqu'à stabilisation de l'échantillon et de la température
- temps de mesure : mesure de la viscosité
- **technique automatique** : sélection du temps de mesure et d'immersion de 0 à 99 s
- technique manuelle : sélection directe du temps de mesure et du temps d'immersion en contrôlant la hauteur du mobile

### Affichage digital multifonctions

- affichage digital rétro-éclairé sur deux lignes
- affichage de la technique (manuel ou automatique), du temps de mesure, du temps d'immersion, de la viscosité en KU ou cP, du poids en g

### Gamme de viscosité

- 40,2 à 141 KU, résolution 0,1 KU
- 32 à 1099 g, résolution 1,0 g
- 27 à 5274 cP, résolution 5 cP
- exactitude :  $\pm 1\%$  pleine échelle
- reproductibilité :  $\pm 0,2\%$

### Caractéristique techniques

- compatible avec la méthode de KREBS
- selon normes : ASTM D562-01, ASTM D856, ASTM D1131
- interface RS232 pour imprimante
- conditions ambiantes admissibles : +10 à +40 °C, < 80 % HR
- alim. : 100 - 240 V / 50 - 60 Hz

- vitesse : 200 tr/min  $\pm 1\%$
- **viscosimètre livré complet** avec mobile d'analyse de KREBS, un conteneur pour technique automatique en acier inoxydable, adaptateurs pour cuves de 236 ml et 473 ml

### Options

- imprimante thermique : impression des 3 unités de mesure, livrée avec câble RS232
- purge d'air : mise sous pression de la chambre du viscosimètre afin d'isoler les circuits électriques et permettre son utilisation en environnement dangereux proche de produits inflammables

référence	Prix HT
VR400 Viscosimètre de Krebs	
accessoires	
VR401 Système de purge d'air	sur demande
VR402 Imprimante et câble	