

VISCOSIMÈTRE

RM 100 TOUCH

Viscosimètre universel



LE RM 100 TOUCH EST TRÈS INTUITIF GRÂCE À SON ÉCRAN TACTILE 7" INTELLIGEMMENT CONÇU.

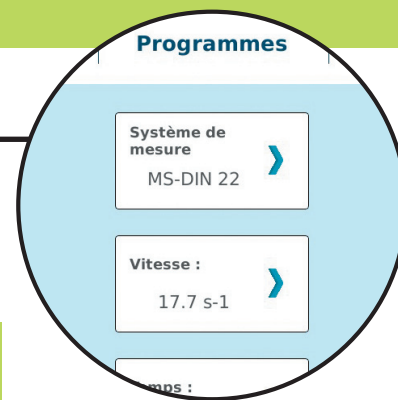
SAUVERGARDE ET TRANSFERT DE VOS DONNÉES GRÂCE À SON PORT USB.

LE RM 100 TOUCH RÉPOND AUX NORMES ASTM/ISO 2555, DIN / ISO 3219, MS-R AVEC AFFICHAGE UD.

VISCOSIMÈTRE

NOTRE EXPERTISE POUR LA FIABILITÉ DE VOS RÉSULTATS

Vous pourrez programmer vos méthodes de mesures directement via l'écran tactile du RM 100 TOUCH, sauvegarder vos données afin de les analyser ou les exporter.



SPÉCIFICATIONS

TYPE D'INSTRUMENT

Viscosimètre rotatif à mobile tournant

VITESSE DE ROTATION

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

PLAGE DE COUPLE

De 0,05 à 30 mNm / De 0,005 à 0,8 mNm (VERSION LR)

TEMPÉRATURE

Le RM 100 TOUCH est équipé d'une sonde PT100 qui indique la température de -50 °C à + 300 °C.

PRÉCISION

+/- 1 % de la pleine échelle

RÉPÉTABILITÉ

+/- 0,2 %

PLAGE DE VISCOSITÉ

1 - 540 000 000 mPa.s selon la géométrie de mesure utilisée.

AFFICHAGE

Écran tactile 7"

PARAMÈTRES D'AFFICHAGE :

Viscosité - Vitesse - Couple - Température - Temps - Géométrie de mesure - Échelle de sensibilité - Date/heure - Choix des unités de viscosité : cP ou mPa.s - Langue : Français/Anglais

SÉCURITÉ ET CONFIDENTIALITÉ

Une fonction « opérateur » vous permet de renseigner le nom de l'utilisateur de votre instrument. Cet utilisateur devra s'identifier avec un code à 4 chiffres. Vous disposez également d'un mode protégé qui verrouille vos conditions de mesure.

TENSION D'ALIMENTATION

90-240 VAC 50/60 Hz

SORTIE ANALOGIQUE

4 - 20 mA

Plage de couple à définir par l'utilisateur

CONNEXIONS PC

Port RS232 et USB

CONNEXION IMPRIMANTE

Port USB HOST

QUELS AVANTAGES POUR VOUS ?

Associez votre RM 100 TOUCH à nos systèmes de contrôle de température (EX : EVA MS-R ou DIN - PAGES 46 à 51). Mémorisez vos protocoles de mesure directement sur votre viscosimètre. Le RM100 TOUCH permet de fixer le temps de mesure pour les produits thixotropes. Possibilité de connecter une imprimante USB. Pilotage externe grâce au logiciel VISCO RM en option.

MALLETTE DE TRANSPORT

En option

DIMENSIONS ET POIDS

Tête : L180 x l135 x H250 mm / Support en acier trempé : L280 x l200 x H30 mm
Tige en acier inoxydable : Longueur 500 mm / Poids : 6,7 kg

SECTEURS D'ACTIVITÉ



AGRO-ALIMENTAIRE



COSMÉTIQUE / PHARMACIE



PEINTURES / ENCRE / REVÊTEMENTS



CHIMIE / PRODUITS PÉTROLIERS



INDUSTRIE AUTOMOBILE



MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION



ENSEIGNEMENT

GÉOMÉTRIES DE MESURE DISPONIBLES EN OPTION

- Mobiles L 1 à 4
- Mobile KU 1-10
- Mobiles R 1 à 7
- Mobile 75Y
- Système de mesure MS DIN 1 à 3
- Système de mesure MS BV 1 à 1000
- Système de mesure MS-R 1 à 5