

RHÉOMÈTRE

RM 200 TOUCH

Rhéomètre universel avec mallette de transport

L'ÉCRAN TACTILE COULEUR 7" OFFRE UN GRAND CONFORT DE TRAVAIL ET UNE VISUALISATION CLAIRE DE VOS MÉTHODES ET RÉSULTATS D'ANALYSES.



OBTENEZ DIRECTEMENT LES VALEURS DE SEUIL D'ÉCOULEMENT ET THIXOTROPIE SUR VOTRE RHÉOMÈTRE RM 200 TOUCH.

SECTEURS D'ACTIVITÉ



INDUSTRIE AUTOMOBILE



ENSEIGNEMENT



CHOCOLAT



AGRO-ALIMENTAIRE



COSMÉTIQUE / PHARMACIE



PEINTURES / ENCRE / REVÊTEMENTS



CHIMIE / PRODUITS PÉTROLIERS



MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

LE RHÉOMÈTRE RM 200 TOUCH VOUS PROPOSE LE CHOIX DU SYSTÈME DE FIXATION DE VOS GÉOMÉTRIES : ACCOUPLEMENT BAÏONNETTE OU ACCOUPLEMENT AC115.



GÉOMÉTRIES DE MESURE DISPONIBLES EN OPTION

RM200 TOUCH BAÏONNETTE

- Mobiles L 1 à 4
- Mobiles R 1 à 7
- Système de mesure CHOCOLAT MS-C
- Système de mesure MS DIN 1 à 3
- Système de mesure MS-R 1 à 5
- Système de mesure MS BV 1 à 1000

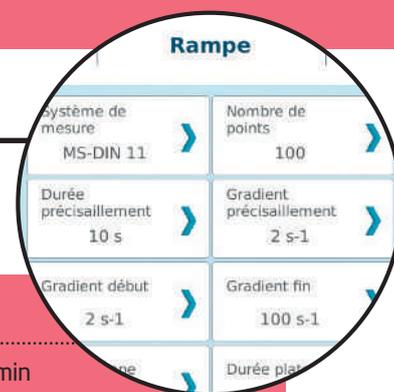
RM200 TOUCH ACC 115

Nous consulter

RHÉOMÈTRE

LA RHÉOLOGIE COMME UN JEU D'ENFANT

Réalisez vos rampes d'écoulement directement sur votre rhéomètre RM 200 TOUCH, sans être connecté à un ordinateur, pour un contrôle qualité précis, simple et efficace.



SPÉCIFICATIONS

TYPE D'INSTRUMENT	Rhéomètre rotatif à vitesses imposées
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) / De 0,05 à 40 mNm (VERSION AC 115)
TEMPÉRATURE	Le RM 200 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
PARAMÈTRES D'AFFICHAGE EN MODE ÉCOULEMENT	Viscosité plastique - Limite d'écoulement - Thixotropie - Choix du modèle : Newton - Bingham - Casson - Ostwald
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 ?	Mémorisez vos rampes d'écoulement et calculez directement vos paramètres rhéologiques sans ordinateur. Choisissez votre système de fixation adapté en fonction de vos contraintes produits. Associez votre RM 200 TOUCH à nos systèmes de contrôle de température (EX : EVA MS-R ou DIN - PAGES 46 à 51). Le RM200 TOUCH permet de fixer le temps de mesure pour les produits thixotropes. Possibilité de connecter une imprimante USB. Pilotage externe grâce au logiciel RHEOMATIC P en option. Obtenez la viscosité cinématique en entrant la densité de votre produit.
MALLETTE DE TRANSPORT	Incluse
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