

VISCOSIMÈTRE

RM100 L TOUCH

Viscosimètre sur ligne de production

LE RM 100 L TOUCH S'INSTALLE DIRECTÈMENT SUR VOS LIGNES DE PRODUCTION, SON PRINCIPE D'ACCOUPLÉMENT MAGNÉTIQUE CONFÈRE UNE ÉTANCHÉITÉ PARFAITE.



SECTEURS D'ACTIVITÉ



AGRO-ALIMENTAIRE



COSMÉTIQUE / PHARMACIE



PEINTURES / ENCRE / REVÊTEMENTS



CHIMIE / PRODUITS PÉTROLIERS



MATÉRIAUX DE CONSTRUCTION

LA DISTANCE ENTRE LA TÊTE DE MESURE ET LE BOÎTIER POUVANT ÊTRE DE 5 À 15 MÈTRES, LE RM 100 L TOUCH S'ADAPTE PARFAITEMENT À VOS DIFFÉRENTES IMPLANTATIONS. CET INSTRUMENT POSSÈDE UN SIGNAL ANALOGIQUE 4,20 MA QUI PERMET DE SUIVRE EN CONTINU VOTRE MESURE.

VISCOSIMÈTRE

SPÉCIFICATIONS

TYPE D'INSTRUMENT	Viscosimètre rotatif sur ligne de production
VITESSE DE ROTATION	Nombre de vitesses illimitées entre 5 et 600 tr/min
PLAGE DE COUPLE	De 0,05 à 20 mNm
TEMPÉRATURE	Une sonde PT 100 externe peut être connectée au RM 100 L TOUCH pour une lecture de -20 °C à 100 °C (sonde fournie par vos soins).
PRÉCISION	+/- 1 % de la pleine échelle
RÉPÉTABILITÉ	+/- 0,2 %
PLAGE DE VISCOSITÉ	1 - 500 000 mPa.s selon la géométrie de mesure.
AFFICHAGE	Écran tactile 7"
PARAMÈTRES D'AFFICHAGE	Viscosité - Vitesse - Couple - Temps - Géométrie de mesure Échelle de sensibilité - Température (si sonde connectée) - 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 ?	Réalisez vos courbes rhéologiques en continu sur votre ligne de production. Pas de démontage nécessaire du RM 100 L TOUCH pendant les phases de nettoyage de vos lignes de production.
DIMENSIONS ET POIDS	Tête : Diamètre 85 mm Hauteur 312 mm Boîtier : L120 x l145 x H261 mm Poids : 4 kg

GÉOMÉTRIES DE MESURE DISPONIBLES EN OPTION

- Mobiles MK-24 / MK-30 / MK-31 / MK-2015
- Cellule d'installation CD75 / LD75 / CD50 / LD100 / CD25