

# 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

<b>TYPE D'INSTRUMENT</b>	Viscosimètre rotatif sur ligne de production
<b>VITESSE DE ROTATION</b>	Nombre de vitesses illimitées entre 5 et 600 tr/min
<b>PLAGE DE COUPLE</b>	De 0,05 à 20 mNm
<b>TEMPÉRATURE</b>	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).
<b>PRÉCISION</b>	+/- 1 % de la pleine échelle
<b>RÉPÉTABILITÉ</b>	+/- 0,2 %
<b>PLAGE DE VISCOSITÉ</b>	1 - 500 000 mPa.s selon la géométrie de mesure.
<b>AFFICHAGE</b>	Écran tactile 7"
<b>PARAMÈTRES D'AFFICHAGE</b>	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
<b>SÉCURITÉ ET CONFIDENTIALITÉ</b>	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.
<b>TENSION D'ALIMENTATION</b>	90-240 VAC 50/60 Hz
<b>SORTIE ANALOGIQUE</b>	4 - 20 mA / Plage de couple à définir par l'utilisateur
<b>CONNEXIONS PC</b>	Port RS232 et USB
<b>CONNEXION IMPRIMANTE</b>	Port USB HOST
<b>QUELS AVANTAGES POUR VOUS ?</b>	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.
<b>DIMENSIONS ET POIDS</b>	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