

NOUVEAU Viscosimètre DV1™

Le seul viscosimètre de sa catégorie capable de mesurer & afficher les données en continu à un prix aussi raisonnable !

Configuration Ecran Utilisateur

- Affichage des paramètres utilisateur importants en grands caractères
- Mode d'affichage statique ou déroulant (au choix)

Informations affichées :

- Viscosité (cP P mPa·s, Pa·s)
 - Couple en %
 - Vitesse/Mobile
 - Température (°C ou °F)
- Si la sonde de température RTD optionnelle est installée

Nombreuses langues disponibles

Anglais, Français, Allemand, Portugais, Russe, Espagnol

Interface USB PC pour utilisation avec le logiciel Wingather SQ (Option)

Sonde de température RTD DVP-94Y (Option)

18 vitesses

Pour des plages de mesure étendues

Accès direct

à la fonction de temporisation (time to torque, time to temperature, time to stop)

Précision :

±1.0% de la plage

Reproductibilité : ±0.2%

Off-set Température

Compensation possible ±5°C

Calcul automatique de plage :

- Plage pleine échelle (FSR) à 100%
- Viscosité maximale pour la combinaison mobile/vitesse

Interface utilisateur simplifiée

Pour un accès aux fonctions plus rapide

Possibilité d'impression sur imprimante Dymo®

Statif design modèle G



Accessoires inclus

Instrument	
6 mobiles (RV/HA/HB)	(p 45)
ou 4 mobiles (LV)	(p 45)
Etrier de protection pour mobile*	
Statif de laboratoire (Modèle G)	(p 50)
Valise de transport	

*Sauf modèles HA ou HB.

Accessoires optionnels

Logiciel Wingather SQ ▶	
Sonde de température RTD	
Suspension sur roulement à billes (RV/HA/HB)	p 50
Système de raccord rapide EZ-Lock	p 50
Etalons de viscosité	p 52
Housses protection clavier	p 51
Imprimante Dymo	p 51
Mobile RV/HA/HB-1	p 45
Statif à action rapide	p 50
Bain thermostatique	p 33-35
Adaptateur faible échantillon	p 38
Adaptateur UL	p 40
Thermosel	p 36
Statif Helipath avec mobiles en T	p 42
Adaptateur à spirales	
AdaptateurDIN	p 44
Raccord rapide /Extensions	p 49
Mobiles à ailettes	p 43 & 48

PLAGE DE VISCOSITE VITESSES cP(mPa·s)

MODELE	Min.	Max.	Tr/min	Nombre d'incréments
DV1MLV	1*	2M	.3-100	18
DV1MRV	100	13M	.3-100	18
DV1MHA	200	26M	.3-100	18
DV1MHB	800	104M	.3-100	18

* Les plages minimales peuvent être ramenées à 1 cP avec les accessoires Brookfield

** Valeurs de couple Standard :

M = 1 million cP = Centipoise mPa·s = MilliPascal·seconds

Logiciel Wingather SQ Option (voir p 14 pour en savoir plus)

LOGICIEL DE COLLECTE DE DONNEES POUR L'ACQUISITION, L'ANALYSE & L'ENREGISTREMENT DE VOS RESULTATS DE TESTS

Le logiciel Wingather permet de collecter facilement les données et les graphiques, et de créer des rapports de tests définitifs.

Des fonctions essentielles offrent à l'opérateur une plus grande flexibilité dans la réalisation des essais :

- Modes de tests multiples pour améliorer la collecte de données
- Suivi des évènements et fonction d'analyse via des modèles mathématiques pour le calcul de la contrainte d'écoulement et de l'indice de plasticité
- Numérotation automatique des échantillons
- Tracé graphique simultané jusqu'à 20 lots de données
- Export des données sur feuille de calcul (Excel®)



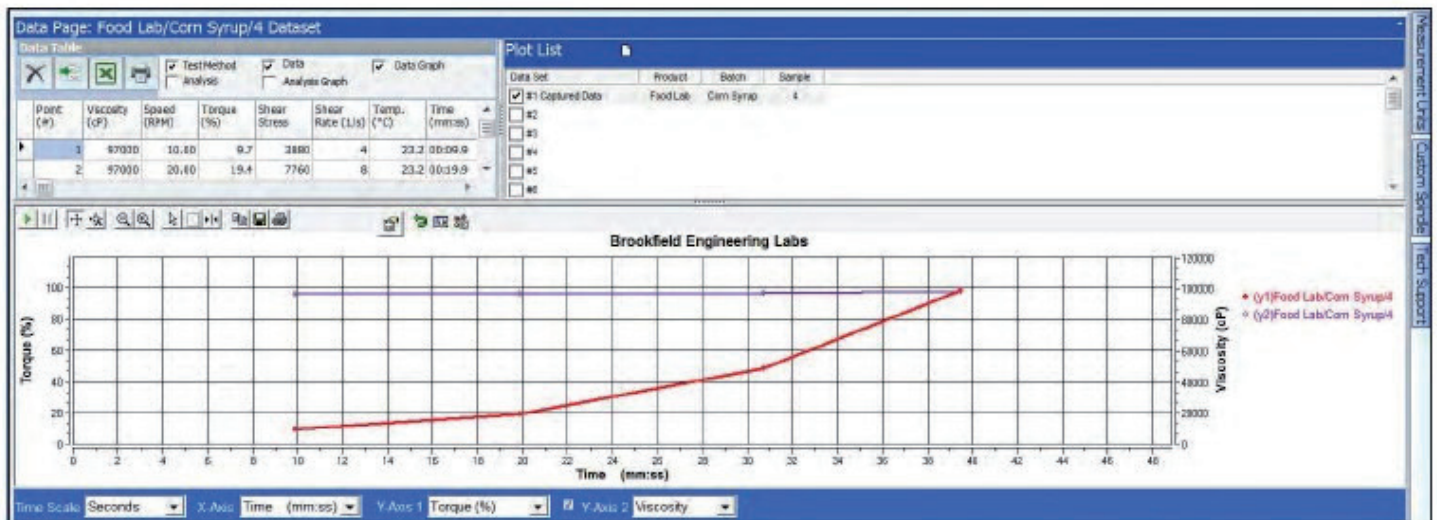
Le viscosimètre DV1 communique avec un PC via le port USB A. Le câble de liaison est fourni avec le logiciel Wingather SQ. Le bon fonctionnement de la communication est indiqué par un voyant vert à côté du port correspondant.



DV1CP

Le viscosimètre DV1 est disponible en version Wells/Brookfield Cone & Plan.

A commander en même temps que l'instrument (p 20).



Le tableau des données et le graphique montrent le résultat du test en un clin d'oeil.

Excel® est une marque déposée de Microsoft Corporation aux Etats-Unis et/ou dans d'autres pays.



Labomat Essor
 37 Bld Anatole France
 F - 93287 Saint Denis Cedex
 Tél.: +33 1 48 09 66 11
 Fax: +33 1 48 09 98 65
 E-mail: info@labomat.com
 www.labomat.eu

Labomat Essor
 Vlamingsstraat 4
 B - 8560 Wevelgem
 Tél.: +32 56 43 28 13
 Fax: +32 56 43 28 14
 E-mail: info@labomat.com
 www.labomat.eu



L.E Solutions
 6 Imm B Résidence Ibn Batoua
 Place Prince Sidi Mohammed
 Belvédère
 MA - 20300 Casablanca
 Tél.: +212 52 22 41 714
 Fax: +212 52 22 42 751
 yunesbaou@menara.ma
 www.labomat.eu