

Viscosimètre DVPlus

Viscosimètre d'entrée de gamme avec interface utilisateur avancée

Que comprend-il ?

- Viscosimètre
- 6 mobiles (RV/HA/HB) ou 4 mobiles (LV)
- Étrier de protection*
- *Sauf modèles HA ou HB
- Trépied (Modèle G)
- Mallette
- Alimentation électrique

Accessoires optionnels

- Adaptateur faible volume
- Adaptateur faible viscosité
- Thermosel
- Adaptateur à spirale
- Adaptateur DIN
- HPQA™, Helipath avec mobiles en forme de T
- Application DVPlus Connect
- Sonde de température RTD
- Suspension roulement à billes (disponible pour RV/HA/HB)
- Couplage magnétique des mobiles
- Liens de connexion rapide/d'extension
- Huiles étalon
- Protecteurs d'écran
- Mobile RV/HA/HB-1
- Support de laboratoire d'action rapide
- Bain thermostatique
- Mobiles à ailettes



PLAGE DE VISCOSITÉ cP(mPa•s)		VITESSES (740 disponibles)		
MODÈLES**	Mini.	Maxi.	Tr/min	Nombre d'incréments
DVPLL	1*	6 M	0.1-200	740
DVPLRV	100	40 M	0.1-200	740
DVPLHA	200	80 M	0.1-200	740
DVPLHB	800	320 M	0.1-200	740

* Les plages minimales peuvent être étendues jusqu'à 1 cP avec l'utilisation des accessoires Brookfield

** Valeurs de plage de couple standard

M = 1 million

cP = Centipoise

mPa•s = MilliPascal•secondes

Viscosimètre DVPlus

Fonctions

Écran tactile couleur de 5"

- Interface utilisateur
- Contrôles avancés
- Indicateur de tendance en temps réel

Informations affichées :

- Viscosité (cP, mPa·s, P, Pa·s)
- Température (°C, °F ou K)
- Couple de torsion : %, mNm, Dyne·cm
- Vitesse / Mobile
- Affiché avec les données de test

Choix de plusieurs langues
Anglais, Français, Allemand,
Portugais, Chinois, Japonais,
Espagnol

Interface USB et Bluetooth* à
utiliser avec l'application DVPlus
Connect

740 vitesses offrent une
grande capacité de portée

Sonde de température RTD
en option (DVP-94Y)

Accès direct à la fonction de
mesure du temps (mesure à
couple de torsion défini,
mesure à température fixée,
arrêt temporisé)

Précision : $\pm 1.0\%$ de la plage

Répétabilité : $\pm 0.2\%$

Capacité de décalage de
température à $\pm 5^\circ\text{C}$

Calcul automatique de la plage :

- Plage pleine échelle (FSR : Full Scale Range) à 100%
- Viscosité maximale mesurée avec la combinaison mobile / vitesse

Interface utilisateur dynamique
pour un accès plus direct aux
fonctionnalités

Trépied modèle G

Intégration complète avec le
HPQA en option, Helipath Quick
Action Stand pour un fonctionne-
ment sans faille

Application DVPlus Connect (optionnel)

Application permettant de gagner du temps et de
surveiller et d'enregistrer les données de test

L'application DVPlus Connect offre un moyen facile de
visualiser les données de test et de créer des enregistrements
de test permanents. Des caractéristiques et avantages
importants améliorent la polyvalence de l'opérateur dans la
réalisation d'essais de viscosité, notamment :

- Surveiller les tests en temps réel
- Afficher et enregistrer les données de test
- Options de connexion USB et Bluetooth*
- Disponible pour Windows
- Imprimer via PC

*où disponible

