

# DVPLUS

## VISCOSIMÈTRE

Viscosimètre économique avec les meilleures fonctionnalités avancées de sa catégorie

### 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
- 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



MODÈLE**	PLAGE DE VISCOSITÉ cP(mPa•s)		VITESSES (740 disponibles)	
	Min.	Max.	Tr/min	Nombre d'incréments
DVPLLV	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 pouces

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

Interface utilisateur dynamique pour un accès plus direct aux fonctionnalités

Trépied modèle G

## 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 :

- Surveillez les tests en temps réel
- Affichez et enregistrez les données de test
- Options de connexion USB et Bluetooth\*
- Disponible pour Windows (iOS et Android à venir)
- Imprimez via PC

\* où disponible

