

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

Plage de mesure (mPa·s)	50 à 32 000 000
Vitesse de rotation (tr/min)	0,1 à 200 (variation continue)
Nombre de mobiles	Mobiles (codes 21, 27, 28, 29) fournis avec le produit
Précision	± 1 % de la pleine échelle utilisée
Répétabilité	± 0,5 % de la pleine échelle utilisée
Volume d'échantillon (mL)	10 à 20
Plage de régulation (°C)	De 10 °C au-dessus de l'ambiante à 300 °C
Alimentation	Adaptateur secteur (entrée : 220 V, 50 Hz)
Affichage LCD	Viscosimètre : l'écran LCD affiche la viscosité, la vitesse, le couple du mobile, la température, le gradient et la contrainte de cisaillement, ainsi que la viscosité maximale mesurable à la vitesse actuelle. Régulateur : affiche la température de consigne et la température mesurée.

CARACTÉRISTIQUES

- Destiné aux matériaux solides à température ambiante et liquides après chauffage, tels que le bitume, les adhésifs thermofusibles et la cire de polyéthylène.
- Les données s'affichent directement sur l'écran LCD sans calcul complémentaire. Le logiciel VSoft optionnel permet l'acquisition et l'analyse des données ainsi que le tracé de la courbe viscosité-température.
- Moteur pas à pas à micro-pas élevés, assurant une vitesse précise et stable.
- L'écran LCD rétroéclairé en bleu affiche la viscosité, la vitesse, le pourcentage de couple, le numéro du mobile, ainsi que la viscosité maximale et la température du mobile sélectionné à la vitesse actuelle. La série DV-2 affiche aussi le gradient et la contrainte de cisaillement. Une alarme sonore signale tout dépassement de la plage de mesure.
- Excellentes performances de mesure grâce à la correction informatisée de la précision.
- Le four haute température assure une chauffe intégrale et uniforme, avec une faible inertie thermique.

CONFIGURATION

Viscosimètre numérique	1 pièce	Mécanisme de montée/descente	1 ensemble
Support et tube	1 ensemble	Adaptateur secteur	1 pièce
Mobile standard	1 ensemble	Clé	1 pièce
Socle et pieds de nivellement	1 ensemble	Sonde de température RTD	1 pièce
Régulateur de température	1 pièce	Four chauffant	1 pièce
Capot isolant	1 pièce	Pince spéciale	1 pièce
Support de positionnement	1 pièce	Câble de raccordement	1 pièce
Cordon d'alimentation	1 pièce	Crochet de raccordement	2 ensembles

