

# B-ONE PORTABLE

Le viscosimètre  
qui vous accompagne  
partout



Le B-ONE PORTABLE est l'outil idéal pour vos mesures de viscosité en atelier, zone de production, zone de livraison ou à l'extérieur. Avec une heure d'autonomie sur batterie, il optimisera vos temps de contrôles et votre flexibilité.

## AVANTAGES ET CARACTÉRISTIQUES

- Mesure sur batterie (1H).
- Témoin de charge.
- Mesure directe avec temporisation.
- Mode utilisateur et mode protégé.
- Mémorisation et transfert des données via USB.
- Affichage jauge de couple.
- Affichage des limites de viscosité selon mobile et vitesse.
- Utilisable avec support standard ou crémaillère.
- Pilotage en vitesse ou en gradient.

## INCLUS

- 1 Mallette de transport (p68).
- 1 Stylet.
- 1 Notice d'utilisation.
- 1 Certificat d'étalonnage et 1 constat de vérification.
- 1 Lingette microfibre.
- 1 Sangle de portage.

## RÉFÉRENCE PRODUIT

Référence Instrument	Désignation Instrument	Gamme de viscosité (mPa.s)
T600700	VISCOSIMETRE PORTABLE B-ONE	200(15**) à 240M*

M pour million / \* Avec MS-RV (RV2 à RV7) non inclus (p75) / \*\* Peut atteindre 15 mPa.s avec MS BV (p76).

## SPÉCIFICATIONS

### Type d'instrument

Viscosimètre rotatif sans ressort avec écran tactile 7"

### Vitesse de rotation

Nombre de vitesses illimitées entre 0,3 et 250 tr/min

### Plage de couple

De 0,05 à 13 mNm

### Précision

+/- 1 % de la pleine échelle

### Répétabilité

+/- 0,2 %

### Affichage

Viscosité (cP / Poises ou mPa.s / Pa.s)

Vitesse-Couple-%-Contrainte-Temps-

Gradient de cisaillement

### Normes

**ASTM** : D115 ; D789 ; D1076 ; D1084 ; D1337 ; D1338 ; D1417 ; D1439 ; D1824 ; D2196 ; D2243 ; D2364 ; D2556 ; D3288 ; D3468 ; D3716 ; D3730 ; D3794 ; D4016 ; D4143 ; D4878 ; D4889 ; D5324 ; D5400 ; D6279 ; D6577 ; D7394 ; D8020 ; E2975 ; F1607 ; **BS** 5350 ; **DIN** 2555 ; 52007-1 ; **EN** 302-7 ; 2555 ; 3219 ; 10301 ; 12092 ; 12802 ; 15425 ; 15564 ; **ISO** 1652 ; 2555 ; 2884-2 ; 10364-12

### Langues

Français/Anglais/Russe/Espagnol/Turc/Allemand

### Tension d'alimentation

90-240 VAC 50/60 Hz

### Dimensions et poids

Tête : Ø 90 mm

Boîtier : L120 x H260 x P60 mm

Poids : 2 kg

## GÉOMÉTRIES DE MESURE COMPATIBLES

**MS-RV** (p75), **MS-LV** (p75), **MS-BV** (p76),  
**MS-VANES** (p77), **MS-KREBS** (p77),  
**MS-SV** (p79), **MS-ULV** (p78), **MS-DIN** (p72).

## RÉGULATIONS DE TEMPÉRATURE COMPATIBLES

**EVA LR** (p60), **EVA MS DIN** (p59),  
**RT-1 PLUS** (p61).

## OPTIONS & ACCESSOIRES



- Support standard ou support crémaillère (p68).
- Support HELIPRO (p66).
- Kits faibles volumes (p67).
- Kit THERMOCELL (p61).
- Présentoir pour mobiles baïonnette (p69).
- Lecteur de code barre avec support et câbles (p68).
- Protège écran tactile (p68).
- Huiles de vérification (p69)

Tel : +33 (0)4 78 08 54 06  
Fax : +33 (0)4 78 08 69 44  
contact@lamyreology.com

11 A, rue des Aulnes  
69410 Champagne au Mont d'Or  
France



www.lamyreology.com