

# Viscosimètre analogique

notre original...depuis plus que 75 ans !

Le viscosimètre de référence dans le monde entier

Sélection des vitesses facilitée

La régulation électronique

garantit un fonctionnement silencieux et fiable

Affichage analogique

- % de torsion  
- Conversion facile en Centipoise

Facile à utiliser, facile à installer

Garantie 2 ans

Disponible en version anti-déflagrante U.L.

Classe 1, Division 1, localisations Groupe D (modèle sans commande électronique)



Précision :  $\pm 1.0\%$  de la plage

Reproductibilité :  $\pm 0.2\%$

## Que comprend-il ?

Instrument

6 mobiles (RV/HA/HB) (p 45)

ou 4 mobiles (LV) (p 45)

Etrier\*

Pied de laboratoire (Modèle A) (p 50)

Mallette de transport

\* Non disponible avec les versions HA ou HB

## Accessoires optionnels

Etalons de viscosité (p 52)

Mobile RV/HA/HB-1 (p 45)

Statif de laboratoire Quick Action (p 50)

Bain thermostatique (p 33 - 35)

Adaptateur SSA (p 38)

Adaptateur faible viscosité ULA (p 40)

Thermosel (p 36)

Système Helipath avec mobiles T-bar (p 42)

Adaptateur spiral (p 44)

Adaptateur DIN (p 44)

Raccords Quick Connect / Extension (p 49)

Mobile à ailettes (p 43 & 48)

## PLAGE DE VISCOSITE cP(mPa·s)

## VITESSES

MODELE	Min.	Max.	Tr/min	Nombre d'incrèments
LVT	1†	2M	.3-60	8
RVT	100††	8M	.5-100	10
HAT	200††	16M	.5-100	10
HBT	800††	64M	.5-100	10

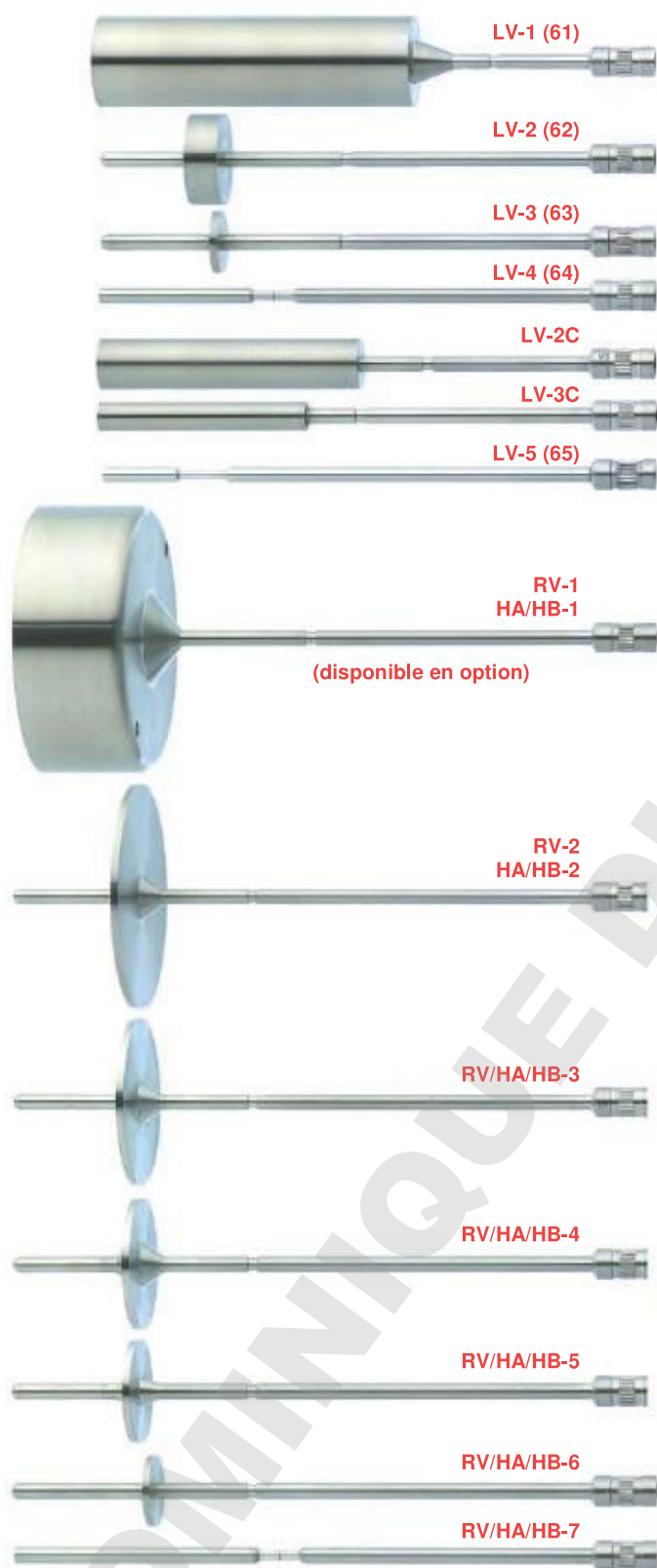
† 1 cP avec l'adaptateur ULA. 15 cP avec les mobiles standard sur LV.  
†† La viscosité minimale est obtenue avec un mobile optionnel RV/HA/HB-1.

M = 1 million cP = Centipoises mPa·s = Millipascalsecondes



Sélecteur de vitesse convivial et bouton marche/arrêt

# Mobiles



Mobiles LV cP(mPa·s)	
MOBILE	PLAGE*
LV-1 (61)	15 - 20K
LV-2 (62)	50 - 100K
LV-3 (63)	200 - 400K
LV-4 (64)	1K - 2M

LV-5 (65)	2K - 4M	Le LV-5 est un mobile optionnel conçu pour élargir la plage de mesure.
LV-2C	50 - 100K	
LV-3C	200 - 400K	

\* Basée sur les vitesses des modèles LV standard .3 - 60 tr/min. M = 1 million K = 1 millier  
 Note: Modèles LV-1 à LV-4 fournis avec les instruments LV.

Mobiles optionnels LV-2C & LV-3C "cylindriques" permettant le calcul du gradient de vitesse.

Mobiles LV et RV/HA/HB fournis en acier inoxydable 302.

Mobiles optionnels en acier inoxydable 316 ou avec revêtement Téflon disponibles.

Mobiles RV/HA/HB cP(mPa·s)			
MOBILE	PLAGE* RV SERIES	PLAGE* HA SERIES	PLAGE* HB SERIES
RV-1**	100 - 20K	200 - 40K	800 - 160K
HA/HB-1**	100 - 20K	200 - 40K	800 - 160K
RV-2	100 - 80K	200 - 160K	800 - 640K
HA/HB-2	100 - 80K	200 - 160K	800 - 640K
RV/HA/HB-3	100 - 200K	200 - 400K	800 - 1.6M
RV/HA/HB-4	200 - 400K	400 - 800K	1.6K - 3.2M
RV/HA/HB-5	400 - 800K	800 - 1.6M	3.2K - 6.4M
RV/HA/HB-6	1K - 2M	2K - 4M	8K - 16M
RV/HA/HB-7	4K - 8M	8K - 16M	32K - 64M

\* Basée sur les vitesses standard des modèles RV/HA/HB .5-100 tr/min. M = 1 million K = 1 millier  
 Note: Les mobiles LV et RV/HA/HB sont fournies en acier inoxydable 302.

Des mobiles en acier inoxydable 316 ou avec revêtement Téflon sont disponibles en option.

\*\* Ce mobile est disponible en option



**SUPPORT DE RANGEMENT POUR MOBILES SR-23Y**

Le jeu de mobiles RV/HA/HB contient les mobiles #2 à #7 et est fourni avec les viscosimètres et rhéomètres Brookfield standard.

Le mobile #1 est disponible en option.

Un support de rangement pour mobiles est également disponible en option avec les jeux de mobiles LV et RV/HA/HB.

Pour plus d'informations sur les mobiles avec les connecteurs EZ-Lock : nous contacter.



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  
 younesbaou@menara.ma  
 www.labomat.eu