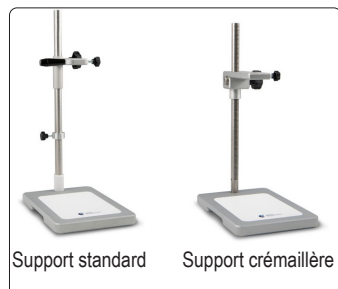


Viscosimètres rotatifs RM100 PLUS

- ▶ sonde de température PT 100 intégrée
- ▶ programmable



Support standard Support crémaillère

Caractéristiques

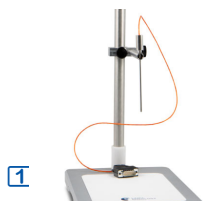
- commande par écran tactile 7" multilingue
- programmation et mémorisation des méthodes
- pilotage des régulations de température
- pilotage en vitesse ou en gradient
- mesure directe avec temporisation
- affichage : viscosité (en cP, Poises, mPa.s, Pa.s), vitesse, taux de cisaillement, couple, % pleine échelle, contraintes de cisaillement, temps, température
- affichage des limites de viscosité selon mobile et vitesse
- affichage de la jauge de couple
- mode utilisateur et mode protégé
- interface USB : mémorisation et transfert des données
- interface RS232 : connexion imprimante
- logiciel Rheo Tex en option
- sonde de température externe -50 à +300°C
- support aluminium, tige acier inox
- conformes aux normes : **BS 5350**; **DIN 2555, 3219, 52007-1, 53019-1, 54453**; **EN 302-7, 2555, 3219, 10301, 12092, 12802, 15425, 15564**; **ISO 1652, 2555, 2884-2, 3219, 10364-12** et **ASTM**
- livrés complets avec 1 sonde de température, 1 support standard ou crémaillère, 1 stylet, 1 certificat d'étalonnage, 1 lingette microfibre, sans mobile



1

viscosimètre	RM100 PLUS
gamme viscosité	1 - 780 Millions mPa.s
exactitude / reproductibilité	±1% / 0,2%
plage de couple	0,05 à 30 mNm
vitesse réglable	0,3 à 1500 tr/min
interface	USB - RS232
dim. tête (lxpxh)	130 x 180 x h230 mm
dim. support	280 x 200 x h30 mm
hauteur tige	500 mm
poids	6,7 kg
alimentation	230 V - 50 Hz
Viscosimètre RM100 PLUS, support standard	LR3210 1
Viscosimètre RM100 PLUS, support crémaillère	LR3220

Accessoires



1



2



3



4



5









accessoires	
mallette de transport	LR3000
sonde T°C externe de rechange + fixation	1 LR3002
portoir pour mobiles baïonnette	2 LR3005
support HELIPRO	3 LR3003
lecteur de code barre, support, câbles	LR3004
protège écran tactile	LR3006
huiles de vérification	voir réf. LR4011
kits faibles volumes	4 LR3008
kit THERMOCELL	5 LR3009
imprimante Zebra	LR3017
logiciel Rheo Tex	LR3192

Système HELIPRO avec mobiles en forme de T : produit un mouvement vertical garantissant une mesure fiable

Cylindre double enveloppe avec godet, permet un contrôle précis de la température (associé avec un bain à circulation non fourni)

Four électrique jusqu'à +300°C, compatible avec appareils à accouplement baïonnette, livré avec godet en inox et aluminium et une géométrie MK-SV

Mobiles et axes

Mobile / Axe	dim.	plage de viscosité B-ONE / FIRST	plage de viscosité RM100		référence	Prix HT
Axe RV1-6	Axe fileté				LR4100	
Mobile RV-1	Ø 56,26 mm	100 à 0,6 Millions	50 à 1,4 Millions	 <p>RV-1 RV-2 RV-3</p> <p>RV-4 RV-5 RV-6</p>	LR4101	
Mobile RV-2	Ø 46,93 mm	200 à 2,4 Millions	100 à 5,5 Millions		LR4102	
Mobile RV-3	Ø 34,69 mm	300 à 6 Millions	150 à 14 Millions		LR4103	
Mobile RV-4	Ø 27,30 mm	600 à 12 Millions	200 à 28 Millions		LR4104	
Mobile RV-5	Ø 21,14 mm	1200 à 24 Millions	300 à 55 Millions		LR4105	
Mobile RV-6	Ø 14,62 mm	2800 à 60 Millions	500 à 130 Millions		LR4106	
Axe RV-7	Ø 3,20 mm	12000 à 240 Millions	2000 à 550 Millions		LR4107	
Axe L-R	Axe d'adaptation				LR4150	
Mobile LV-1	Ø 18,80 x 65,1 mm	200 à 4,3 Millions	35 à 10 Millions		LR4111	
Mobile LV-2	Ø 18,72 x 6,86 mm	1000 à 20 Millions	170 à 50 Millions		LR4112	
Mobile LV-3	Ø 12,60 x 1,78 mm	4000 à 82 Millions	650 à 190 Millions		LR4113	
Mobile LV-4	Ø 3,20 x 31 mm	17000 à 370 Millions	3000 à 860 Millions		LR4114	