

B-ONE PLUS

La solución económica para medidas de viscosidad

Intuitivo y potente, el nuevo B-ONE PLUS le sorprenderá con su amplio rango de medición en la versión LR o con su sensor de temperatura opcional.

CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS

- Medida directa con tiempo de parada.
- Modo usuario y bloqueado.
- Grabación de datos y transferencia USB.
- Indicador de par en la pantalla.
- Sonda de temperatura externa (opcional)



Soporte Estandar



Soporte Rack

ESPECIFICACIONES

Tipo de instrumento

Viscosímetro rotacional sin muelles con pantalla táctil de 7

Velocidades de rotación

Número ilimitado de velocidades entre 0,3 y 250 rpm

Rango de Torque:

Versión Estándar: 0,05 a 13 mNm

Versión LR : 0,005 a 0,8 mNm

Precisión

+/- 1 % del fondo de escala

Repetibilidad

+/- 0,2 %

Pantalla

Viscosidad - Velocidad - Par - Esfuerzo de cizallamiento - Tiempo - (Temperatura opcional)

Selección de unidades de viscosidad: cP/Poises o mPa.s / Pa.s

Normas

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 ; 3219 ; 52007-1 ; 53019-1 ; 54453 ; EN 302-7 ; 2555 ; 3219 ; 10301 ; 12092 ; 12802 ; 15425 ; 15564 ; ISO 1652 ; 2555 ; 2884-2 ; 3219 ; 10364-12.

Idiomas

Español/Inglés/Francés/Ruso

Sistemas de medición compatibles

MS ASTM, MS BV, MS VANE, MS KREBS, MS SV, MS ULV

Sistema para Control de temperatura disponibles:

EVA LR-BV, RT-1 PLUS, EVA MS DIN

Alimentación

90-240 VAC 50/60 Hz

Conexión

USB port

Accesorios opcionales:

Maletín de transporte (Ref. LA-100500)

Sonda PT100 (-50°C a +300°C) Ref. LA-900026)

Dimensiones y peso

Cabezal: L180 x W135 x H250 mm

Soporte de acero templado: L280 x W200 x H30

mm Varilla de acero inoxidable: Longitud 500 mm

Peso: 6,7 kg

APLICACIONES



Industria Alimentación



Cosméticos / Farmacéutica



Pinturas / Tintas / Recubrimientos



Química / Productos petrolíferos



Automoción



Materiales de Construcción



Enseñanza

EQUIPOS DISPONIBLES:

Referencia	Denominación	Rango Viscosidad (mPa.s)
LA-N600000	B-ONE PLUS VISCOMETER con conjunto de cabezales R-2 a R-7 (soporte estándar)	200 a 240M
LA-N600200	B-ONE PLUS VISCOMETER con husillo KU 1 a 10 (soporte estándar)	40 a 140KU
LA-N600300	B-ONE PLUS LR VISCOMETER con conjunto de cabezales de L-1 a L-4 (soporte estándar)	15 a 22M
LA-N600311	B-ONE PLUS LR VISCOMETER (soporte estándar)	1 a 22M*
LA-N600801	B-ONE PLUS VISCOMETER (soporte estándar)	33 a 240M**
LA-N600009	B-ONE PLUS VISCOMETER con juegos de husillos de R-2 a R-7 (Soporte para rack)	200 a 240M
LA-N600309	B-ONE PLUS LR VISCOMETER con conjunto de husillos de L-1 a L-4 (Soporte para rack)	15 a 22M

M para Millones, K para mil

* Con MS ULV y MS ASTM (L1 a L4). No incluido

** Con MS SV y MS ASTM (R2 a R7). No incluido