

**Viscosímetros B-ONE PLUS / FIRST PLUS**

Lamy Rheology SARL

**Viscosímetros B-ONE PLUS / FIRST PLUS**

El viscosímetro rotativo determina la viscosidad de los líquidos por el par de torsión con diferentes husillos de medición. Con el B-ONE PLUS, puede determinar los tiempos de medición de los productos tixotrópicos. Al introducir la densidad del producto, también se puede determinar la viscosidad cinemática. El viscosímetro se utiliza principalmente en las áreas de cosmética, farmacia, producción de colores y química.

Se entrega como una sola unidad o con los sets de husillos L1-L4 o R2-R7.

- Medición a diferentes velocidades
- Rango de viscosidad hasta 240 000 000 mPas
- Pantalla táctil de 7"
- Diferentes sets de husillos
- Fácil de usar
- Amplia gama de aplicaciones
- Soporte estable
- Ajustes de la pantalla: viscosidad, velocidad, par de torsión, tiempo de medición, geometría de medición
- Unidad de viscosidad cp o mPas
- Idioma Francés, Inglés, Ruso, España

**FIRST PLUS adicionalmente con:**

- PT100 para la medición precisa de la temperatura
- Conexiones para RS232, USB, LAN
- Software opcional

**Especificaciones**

**Velocidad de rotación: 0,3 ... 250 rpm**

**Rango de par:**

**Rango de par (versión LR): 0,05 ... 13 mNm  
0,005 ... 0,8 mNm**

**Rango de temperatura FIRST PLUS: -50 ... 300 °C**

**Precisión: ± 1 % de la escala completa**

**Reproducibilidad: ± 0,2 %**

**Rango de viscosidad B-ONE PLUS  
con husillos L1-L4 / R2-R7:**



15 ... 22 000 000 mPas / 200 ... 240 000 000 mPas  
Dimensiones cabezal (L x An x Alt): 180 x 135 x 250 mm  
Dimensiones soporte (L x An x Alt): 280 x 200 x 30 mm  
Longitud varilla: 500 mm  
Peso: 6,7 kg  
Fuente de alimentación: 90-240 VAC, 50/60 Hz

Code	Description	Packaging
LLG04659125	B-ONE TOUCH viscometer with L-R adap/1	1 pz.
LLG04659126	B-ONE TOUCH LR viscometer with L-1 T/1	1 pz.
LLG04659127	B-ONE TOUCH viscometer with R-2 TO R/1	1 pz.
LLG04659128	FIRST TOUCH viscometer with 7" Colo/1	1 pz.



Code	Description	Packaging
LLG04659129	FIRST TOUCH LR viscometer with L-1 TO/1	1 pz.
LLG04659130	FIRST TOUCH viscometer with R-2 TO R/1	1 pz.



**CARLO ERBA Reagents SA**  
 Calle Filadors 35,  
 6º Planta 5º Puerta  
 08208 Sabadell (BCN)  
 Tel. +34 93 693 37 35  
[www.carloerbareagents.com](http://www.carloerbareagents.com)



**CARLO ERBA**  
*Reagents operates with  
 a Certified Quality  
 Management System*

