

## VISCOSIMETRO - COPA FORD

Números de Catálogo:  
Descripción General:

**BL-FC4 y BL-FC5**

Medidor de Viscosidad - Copa Ford es usada por muchos laboratoristas para medir la viscosidad en pinturas tanto en el laboratorio como en el proceso.



### PROCEDIMIENTO

- La copa se llena con el líquido a medir y se tapa el orificio con un dedo de la mano.
- Con un cronómetro se mide el tiempo en segundos desde que se quita el dedo hasta el momento preciso en que el hilo del líquido se rompe.
- Este tiempo se convierte en centistokes con una tabla de conversión que se proporciona con la copa.

### CARACTERISTICAS

- Las Copas de viscosidad Ford están garantizadas para estar dentro del 2% del rango recomendado para su uso.
- Para líquidos de viscosidad baja.
- Cumple con la norma ASTM D332, 365 y D1200.
- Cuerpo hecho de barra de aluminio sólido.
- Orificio de latón.
- Calibrado con estándares de viscosidad referidos para certificar para aceites ante el NIST.  
(National Institute of Standards and Technology de los Estados Unidos de América)
- Disponibilidad: Producto disponible sobre pedido.



Puedes adquirir por separado (opcional) la base para copa Ford

Soporte que sirve para sostener la copa al momento de las pruebas.

Nivel de burbuja incluido en la compra de la Base

## MODELOS

| No. de Cat. | Descripción                | Rango en Centistokes | Tiempo de Fluides (Segundos) | Diametro de Orificio |
|-------------|----------------------------|----------------------|------------------------------|----------------------|
| BL-FC4      | Copa Ford N° 4             | 70 a 370             | 20 a 105                     | 4.1 milímetros       |
| BL-FC5      | Copa Ford N° 5             | 215 a 1,413          | 20 a 100                     | 5.2 milímetros       |
| BL-BGD130   | Base para Copas Ford 4 y 5 |                      |                              |                      |