



Vaso de Flujo de Viscosidad NOVOTEST VZ-246

Código: VZ-246

Marca: Novotest

[Ver producto en Cotecno](#) | [Solicitar cotización](#)

[Detalle](#) | [Especificaciones](#) | [Aplicaciones](#)

Detalle

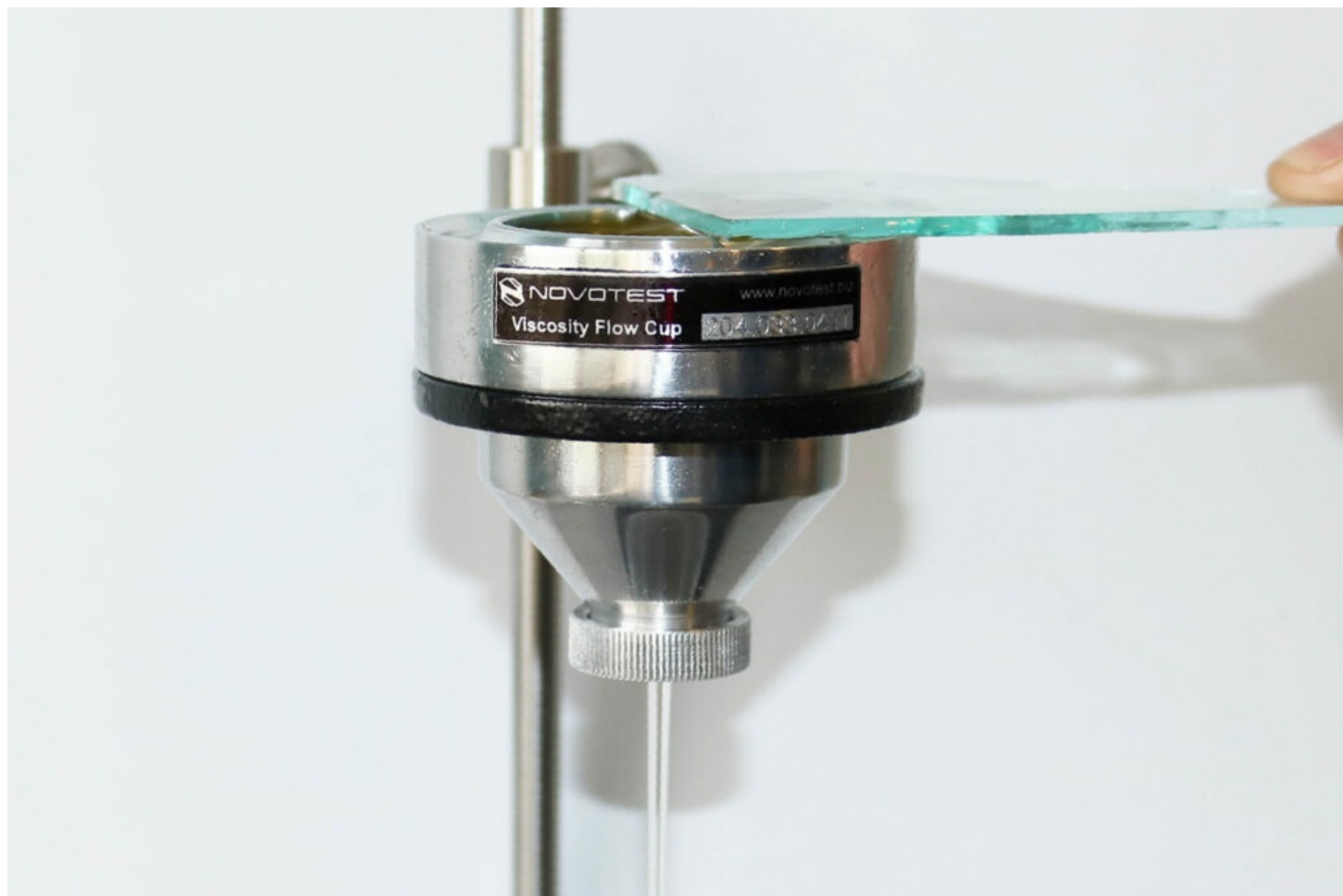
La copa de flujo de viscosidad es un dispositivo utilizado para determinar la viscosidad condicional de los fluidos newtonianos, un parámetro importante que caracteriza la resistencia de un material al flujo; También está disponible un tipo sumergible para pruebas rápidas de líquidos calientes o para monitorear su condición durante la operación.

El método para determinar la viscosidad condicional utilizando una copa de flujo de viscosidad es medir el tiempo que la pintura se expande a través de la boquilla del tanque. Para hacer esto, cierre la boquilla y llene la taza con pintura, luego use el vaso para eliminar el exceso (en una ranura especial en la parte superior de la taza), de modo que queden exactamente 100 cm³ de material en el tanque. Luego de abrir la boquilla comenzará la salida del material, es importante medir el tiempo desde el inicio hasta el final de la expiración del material de pintura. Conociendo el tiempo de caducidad del material, es posible determinar la viscosidad condicional mediante fórmulas empíricas, gráficos y tablas.

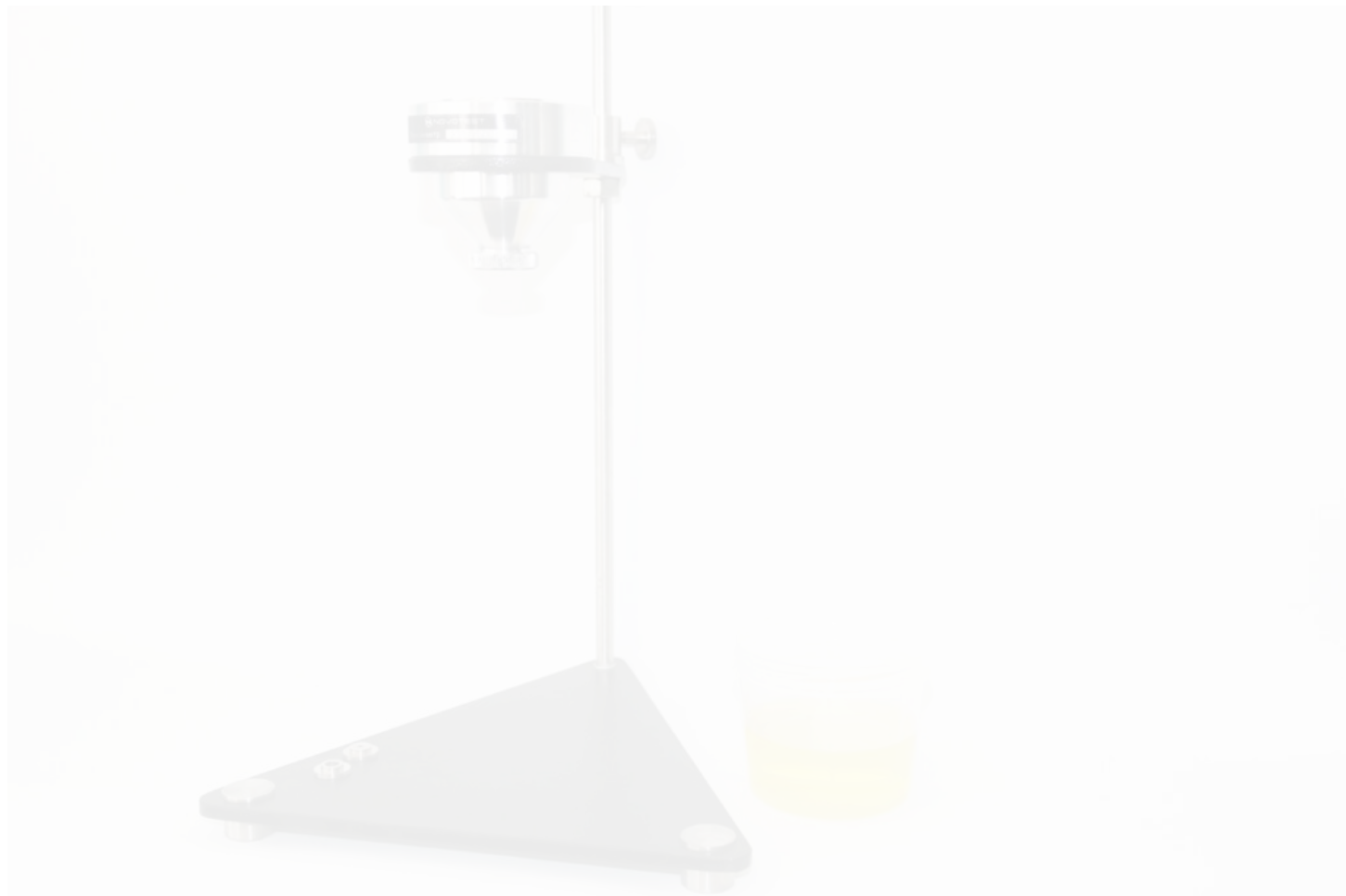












Para facilitar su uso, la copa Viscosity Flow NOVOTEST VZ se puede equipar con un soporte especial que se utiliza para ajustar el nivel y la altura de la copa.

Ventajas

- Simplicidad de diseño
- Producción bajo diversos estándares y requisitos del cliente.

Especificaciones

Opciones disponibles

- La copa de viscosidad está disponible en dos modelos: sobre trípode (Viscosity Flow Cup NOVOTEST VZ) y de tipo sumergible ([Copa de inmersión de viscosidad NOVOTEST VZ -P](#))
- Copa de flujo de viscosidad NOVOTEST VZ también puede estar hecha de aluminio

Paquete estandar

- Copa de flujo de viscosidad
- Boquillas: 2 mm, 4 mm, 6 mm
- Piernas
- manual de instrucciones

Especificaciones técnicas

Ficha tecnica de la variante activa.

Especificación	100 ±1 - 70 - 300 - de +10 a +35
Dimensiones totales (sin patas), mm	Ø78x70
Peso del dispositivo, no mas, kg.	0; 2
Peso bruto con el paquete, no mas, kg	0; 5
Capacidad de la taza, cm 3	100 ±1
Rango de tiempo de vencimiento, s	12 - 300
Diametro de la boquilla, mm	2.000 ±0; 012
El rango de tiempo del flujo de fluido, s.	70 - 300
Altura de la boquilla, mm	4.000 ±0; 015
Temperatura del aire, ° C	de +10 a +35
Humedad relativa, %	a 80 a 25 °C

Siguiente paso: [ver producto en Cotecno](#) | [solicitar cotización](#)