

Copa Ford



Copas de Viscosidad Ford

incluye base con soporte

- * 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 ASTM D332, 365, D1200
- * Cuerpo hecho de aluminio de barra sólido
- * Orificio de latón
- * Calibrado contra los aceites estándares referidos para certificar los aceites del NIST (National Institute of Standards and Technology de Estados Unidos)
- * Copas disponibles cuando sean solicitadas

El uso de las **Copas Ford** es preferido por muchos laboratoristas para medir viscosidad en pinturas tanto en el laboratorio como en el proceso.

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.

No. Cat.	DESCRIPCIÓN	RANGO EN CENTISTOKES	TIEMPO DE FLUIDES (SEGUNDOS)	DIAMETRO DE ORIFICIO
SI-FC4	FORD CUP N° 4, INCLUYE BASE	70 a 370	20 a 105	4.1 pulg.
SI-FC5	FORD CUP N° 5, INCLUYE BASE	200 a 1200	20 a 100	5.2 pulg.

Copa Zahn



Copa para Viscosidad tipo Zahn

Las copas de viscosidad de inmersión de tipo Zahn se pueden utilizar donde quiera - en tiendas, fábricas y laboratorios - para rápidamente comprobar y ajustar la viscosidad de muchos y diversos tipos de líquidos.

* Simple y durable

* Rango de cerca de 20 a 1,800 centistokes

* Copa en forma de bala de acero inoxidable

* Orificios perforados con precisión

* Diámetros de los orificios ajustados en la fábrica según resultados apropiados con aceites newtonianos detectables aplicables al NIST

Cada taza tiene una manija de 12-inch enlazada para permitir que la taza sea sumergida a mano en un envase líquido. En el centro de esta manija se encuentra un anillo para sostener la taza en una posición vertical durante su uso.

Los resultados deberán aparecer en Zahn-Segundos en una temperatura específica para una taza en particular. Para convertir Zahn-Segundos a Centistokes, refiera a ASTM D 4212.

No. Cat.	DESCRIPCIÓN	RANGO EN CENTISTOKES	DIÁMETRO DE ORIFICIO	APLICACIÓN
SI-Z1	COPA DE IMERSIÓN DE VISCOSIDAD N°1	60 max.	0.08 pulg.	LÍQUIDOS MUY DELGADOS
SI-Z2	COPA DE IMERSIÓN DE VISCOSIDAD N°2	30-230	0.11 pulg.	ACEITES DELGADOS, MEZCLA DE PINTURS, LACAS
SI-Z3	COPA DE IMERSIÓN DE VISCOSIDAD N°3	150-830	0.15 pulg.	ACEITES MEDIANOS, MEZCLA DE PINTURAS, ESMALTES
SI-Z4	COPA DE IMERSIÓN DE VISCOSIDAD N°4	230-1,100	0.17 pulg.	LÍQUIDOS VISCOSOS Y MEZCLAS
SI-Z5	COPA DE IMERSIÓN DE VISCOSIDAD N°5	460-1,800	0.21 pulg.	LÍQUIDOS EXTREMADAMENTE VISCOSOS Y MEZCLAS

Brookfield



Brookfield; Adaptador para Muestra Pequeña

- Medición exacta de muestras tan pequeñas como de 2 ml
- La chaqueta de flujo permite el control de la temperatura exacta asegurando la precisión más alta
- Cambio fácil del compartimiento de la muestra; las medidas sucesivas se pueden hacer bajo condiciones idénticas

El adaptador de muestra pequeña consiste en un compartimiento y una aguja cilíndrica los cuales pueden manejar volúmenes de muestra desde 2 a 16 ml.

El compartimiento para muestra es removible para su fácil limpieza para no dañar así el Set Up del viscosímetro. Además, sonda de temperatura RTD para acople opcional, en la pared lateral del compartimiento para la lectura de la temperatura, está disponible para trabajar con el DV-II+ o el DV-III.

Para el control de la temperatura, el Adaptador muestra pequeña se puede enganchar a un baño de agua de temperatura constante .

Especificaciones Técnicas

No. de Cat.	Descripción	
BGVR-4955	Adaptador para Muestras Pequeñas	Para su uso en Viscosímetros Brookfields rotatorios

Viene completo con:

1 Aguja; Compartimiento para Muestra; Impermiable de Fluídos; bracket de Montaje; Hardware

Peso de Embarque: 4 lb (1.8 kg)

Nota: Especificar aguja y cámara

Especificaciones Técnicas

Cat. No.	Description	
BGVR-4955-T	Sonda de Temperatura	Sonda de Temperatura RTD para acople