

Atributos y Beneficios

- Amplio rango de viscosidad de 3 a 50,000 poise
- Precisión mayor que $\pm 2\%$, repetividad mayor que $\pm 0.75\%$
- Operan en un baño de temperatura constante desde -20°C (hasta 160°C para modo de alta temperatura)
- Preparado para fluidos opacos o transparentes
- Reusar/desechar tubos y bolas
- Resultados pueden ser transmitidos a una terminal via RS-232 o a una impresora
- Puede dar resultados en poises, centipoises, stokes, o centistokes
- Modelos DV-4, DV-4x4, and DV-8 pueden probar sampleos múltiples simultáneamente
- DV-4x4 puede probar a 2 temperaturas simultáneamente



Sirviendo a las siguientes industrias:

Adhesivos	Aceite
Cemento	Pintura
Cerámica	Polímeros
Químicos	Impresores
Revestimientos	Pulpa/Papel
Cosmético	Resinas
Comida	Textiles
Médicos	...y mas



Electronic Falling-Ball Viscometer

Diseño.Desarrollo.Entrega

18882 Mallery Road, Noblesville, IN 46060
P: 317-522-1638 (888-MYDTECH) F: 317-844-5397
info@duratech.biz / www.duratech.biz

Viscometro Caída de Bola

El método de medir viscosidad por caída de bola de acero, es conocido por su extrema exactitud y facilidad de operación. Este instrumento, mejora en gran medida la detección de la viscosidad por el método de caída de bola de acero.

Este visco metro puede medir líquidos opacos o transparentes. Los tubos de sampleo plásticos y bolas de acero se pueden limpiar y reutilizar sin ningún inconveniente.

Esta estación, esta diseñada para ser inmersa en baño de aceite, el cual debe ser mantenido a temperatura constante. En el modelo DV-4x4 cada estación de trabajo de 4 tubos 2 estaciones, esta diseñada para que dos baños de aceite puedan ser usados simultáneamente a diferentes temperaturas y así la viscosidad amplía su espectro de medición.



Dimensiones:

- Estación de tubo simple: 5.5"D x 5.5"W x 10"A
- Estación de 4 tubos: 8.5"D x 8.5"W x 10"A
- Estación de 8 tubos: 8.5"D x 17"W x 10"A
- Controlador: 11"D x 12.5"W x 5.5"A
- Tubo de Polietileno 1.260 ID, 150mL
- Bola de Acero: 0.375" dia.

Opciones en los modelos:

DV-1	Viscometro electrónico estación de tubo simple
DV-4	Viscometero electrónico 4 estaciones de prueba
DV-4X4	Viscometero electrónico con estación doble de 4 estaciones de 4 tubos por estación
DV-8	Viscometero electrónico con 8 tubos de prueba.
ST-10	Tubo de Sampleo (cant. 10)
STC-10	Cubierta para tubo de prueba (cant. 10)
SB-10	Bola de Acero (cant. 10)
BG-1	Buía de bola de acero (cant. 1)

Por favor especifique: 115VAC, 50/60Hz o 230VAC, 50/60HZ poder.

Diseño.Desarrollo.Entrega

18882 Mallery Road, Noblesville, IN 46060
P: 317-522-1638 (888-MYDTECH) F: 317-844-5397
info@duratech.biz / www.duratech.biz

