FICHA TÉCNICA DE PRODUCTO

Copa de viscosidad DIN

Copa de flujo de 100 ml conforme a DIN 53211, con orificio de acero inoxidable intercambiable.

Categoría: **Viscosímetros** | SKU: **BLUE-DIN** | Modelo: **Por confirmar**



Imagen de catálogo Bluemetric. Pendiente sustituir por fotografía oficial del fabricante.

Modelo	**Por confirmar**
Marca	**Biuged (China)**
SKU	**BLUE-DIN**

- Datos por validar con el proveedor

Consultar por WhatsApp

Solicitar cotización

Descripción del equipo

La copa DIN mide viscosidad por tiempo de flujo: se llena, se deja escurrir por el orificio calibrado y el tiempo que tarda en vaciarse da la viscosidad del líquido. Es el método de referencia en pintura y recubrimientos por su sencillez y repetibilidad. El orificio es de acero inoxidable con interior pulido y se extrae con facilidad; las tolerancias de fabricación de copa y orificio permiten reemplazarlo sin perder la tolerancia del conjunto, de modo que no hay que cambiar toda la copa cuando el orificio se desgasta.

VOLUMEN	NORMA	TOLERANCIA DEL ORIFICIO
100 ml ±1 ml	**DIN 53211**	**±0.02 mm**

1 Especificaciones técnicas

Principio de medición	Tiempo de flujo a través de un orificio calibrado
Volumen de la copa	100 ml ±1 ml
Tolerancia del diámetro del orificio	±0.02 mm
Material del orificio	Acero inoxidable con interior pulido, fácilmente extraíble
Diámetros disponibles	DIN 2 (orificio de 2 mm) y DIN 4 (orificio de 4 mm)
Norma	Deutsche Normen DIN 53211
Aplicación	Líquidos de baja viscosidad
Reemplazo del orificio	Las tolerancias de producción permiten cambiarlo sin pérdida de tolerancia aceptable

2 Normas y estándares aplicables

`DIN 53211`

3 Aplicaciones industriales

Pinturas y recubrimientos | Tintas | Barnices | Control de calidad de producción | Laboratorio

4 Accesorios y contenido del empaque

- ✓ **Copa de viscosidad DIN**
  Con orificio de acero inoxidable.
- ○ **Diámetro de orificio**
  Definir al cotizar si se requiere DIN 2 o DIN 4.
- ○ **Soporte, nivel y cronómetro**
  Confirmar con el proveedor.

¿Necesitas confirmar especificaciones o disponibilidad?

Un asesor técnico te ayuda a elegir el modelo correcto y te envía la cotización. El certificado de calibración se cotiza por separado y puede emitirse en nuestro laboratorio de metrología acreditado.

Hablar con un asesor

Nota técnica: Especificaciones tomadas de la ficha del fabricante. Hay dos versiones, DIN 2 y DIN 4, que cubren viscosidades distintas; es imprescindible definir cuál se cotiza. Pendiente de contrastar con la edición vigente del fabricante antes de publicarse como ficha definitiva. **Fuente:** Ficha técnica de la copa de viscosidad DIN adjunta en WordPress.

ventas@bluemetric.mx · +52 (81) 8315-5764 · www.bluemetric.mx