

Lista de comprobación para ensayos de dureza móviles

Gracias por su interés en nuestros productos.

Para poder ofrecerle el modelo más adecuado para su aplicación, le agradeceríamos que respondiera previamente a las siguientes preguntas.

1) ¿Qué método de ensayo de dureza desea utilizar?

Shore (DIN ISO 48-4)

Leeb (DIN EN ISO 16859)

UCI (DIN 50159)

Otro:

2) ¿Según qué escala de dureza debe realizarse el ensayo?

HA, HA0, HD (Shore)

HL, HLD, HLG (Leeb)

HRA, HRB, HRC (Rockwell)

HV (Vickers)

HBS, HB, HBW (Brinell) Nmm²

MPa (resistencia a la tracción)

Otro:

3) ¿Qué material se debe medir?

Plásticos

Silicona, caucho

Resina sintética, vinilo

Plexiglás

Espumas, esponjas

Acero inoxidable

Acero, aleación de acero

Metales no ferrosos, como cobre o aluminio

Metal duro

Otro:

4) Responda a las siguientes preguntas sobre su pieza / probeta:

¿Qué espesor tiene la pieza? (p. ej., 12 mm)

¿Cuánto pesa la pieza? (p. ej., 5 kg)

¿Qué acabado superficial tiene la pieza? (p. ej., Rz 10)

¿Qué forma tiene la pieza? (p. ej., redonda)

¿Puede la medición dañar la superficie?

5) Responda a las siguientes preguntas sobre el rango de medición y la tolerancia: ¿Qué

rango de medición se requiere? (p. ej., 100 HA)

¿Qué tolerancia / precisión de medición se requiere? (p. ej., 1 %)

6) ¿Qué opciones adicionales necesita?

Certificado de calibración de fábrica (en formato impreso)
Bloque de comparación de dureza con certificado de calibración de fábrica
Banco de pruebas o soporte para el instrumento de medición
Anillos de apoyo para componentes cilíndricos
Interfaz / salida de datos
Software de transferencia de datos
Cable de interfaz
Sonda externa
Función estadística
Memoria de datos interna

Otro:

7) Describa brevemente su aplicación:

8) Sus datos de contacto

Empresa:

Persona de contacto:

Correo electrónico:

Teléfono:

Envíenos la lista de comprobación cumplimentada, junto con sus requisitos, a:

info.sauter@kern-sohn.com

Haga clic aquí