

## INDENTADOR KNOOP - INNOVATEST UPI/8221



**SKU:** UPI/8221 | **Categorías:** [Equipo Analítico](#) |

## DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

### UPI/8221

#### MICRO POMO INDENTADOR - $\varnothing 6.35\text{mm}$

#### DETALLES

**diametro del eje:**  $\varnothing 6.35\text{mm}$

**detalles de calibracion:** Este indentador Knoop cumple con los requisitos de la norma DIN EN ISO 4545-2 y ASTM E92 clase B calibrados según las normas por un laboratorio acreditado para la ISO 17025 RvA, con calibres trazables al Instituto Nacional de Metrología Physikalisch-Technische Bundesanstalt, ( PTB) Braunschweig, Alemania.  
RvA, UKAS DaKKS, COFRAC son firmantes del ILAC.

**temperatura de calibracion:**  $(23 \pm 2) \text{ }^{\circ}\text{C}$

**Humedad relativa:**  $< 70 \text{ \%hr}$

**Fuerza mínima de ensayo:** 1 novia

**Validez:** La norma ISO 4545-2 recomienda que el indentador de diamante Knoop se verifique directamente después de 2 años de uso.

**Incertidumbre:** La incertidumbre expandida que se reporta se ha basado en la incertidumbre estándar de la medición multiplicada por un factor de cobertura k, de tal forma que la probabilidad de cobertura corresponde aproximadamente al 95%. La incertidumbre estándar se ha determinado de acuerdo con la norma EA 04/2.

**trazabilidad:** Las mediciones se realizan utilizando estándares para los cuales la trazabilidad a los estándares (inter) nacionales ha sido demostrada con respecto al RvA.

**Apariencia de la superficie del diamante:** De acuerdo con las normas aplicables.

**puntas y bordes:** De acuerdo con las normas aplicables.

**Estado de la superficie:** De acuerdo con las normas aplicables.

## INFORMACIÓN ADICIONAL

SKU / Modelo

[UPI/8221](#)

COTECNO