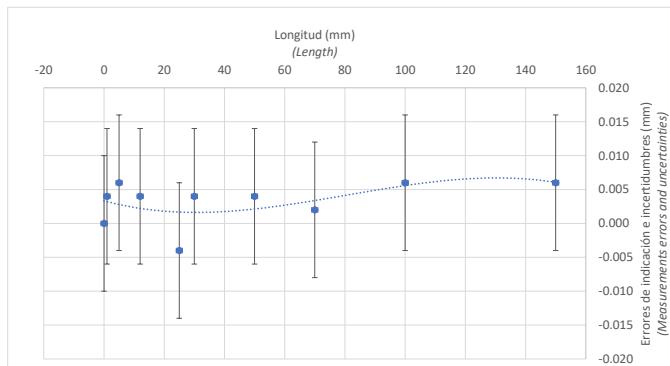


Resultados de la calibración (Calibration results)

Exteriores (Exterior)			
Punto (Point)	Valor nominal (Nominal value) mm	Error de indicación (Indication error) mm	Incertidumbre de medida (Measurement uncertainty) mm
1	0.000	0.000	0.010
2	1.010	0.004	0.010
3	5.000	0.006	0.010
4	12.000	0.004	0.010
5	25.000	-0.004	0.010
6	30.000	0.004	0.010
7	50.000	0.004	0.010
8	70.000	0.002	0.010
9	100.000	0.006	0.010
10	150.000	0.006	0.010

Errores de corrimiento (Shift errors)		
mm		
Puntas	Valor	U (k=2)
Interiores	-0.002	0.010
Profundidad	-0.002	0.010
Escalón	0.002	0.010



Condiciones del instrumento:
(Instrument conditions)

Sin comentarios.

Requerimientos del cliente:
(Customer requirements)

Sin requerimientos.

Observaciones generales (General observations)

- **Es responsabilidad del usuario establecer la fecha de recalibración del equipo. El tiempo y validez de los resultados informados en este documento depende de las características propias del equipo, de las condiciones de operación y de las buenas prácticas de uso y cuidado.**
(It is the responsibility of the user to set the recalibration date of his/her equipment. The time and validity of the results reported in this document depends on the characteristics of the equipment, the operating conditions and good use and care practices)

- **El uso de los resultados de la calibración queda a consideración del usuario.**
(The use of calibration results is the responsibility of the user)

- **Los resultados y niveles de incertidumbres declarados en este certificado de calibración corresponden exclusivamente al instrumento descrito en la hoja 1.**
(The results and the level of uncertainties declared in this calibration certificate correspond exclusively to the instrument described at the moment of the calibration)

- **Los resultados que se presentan en este certificado tienen trazabilidad a patrones nacionales.**
(The results presented in this certificate have traceability to national standards)

- **La incertidumbre expandida se expresa con un factor de cobertura de $k=2$, que asegura un nivel de confianza de aproximadamente 95 %.**
(The expanded uncertainty is expressed with a coverage factor of $k = 2$, which ensures a confidence level of approximately 95%).

- **La incertidumbre de medida fue estimada según la NMX-CH-140-IMNC-2002 "Guía para la expresión de la incertidumbre en las mediciones".**
(The uncertainty of the measurement was estimated according to the NMX-CH-140-IMNC-2002 "Guide for the expression of uncertainty in the measurements")

Descripción del método: (Description of method)

- **El valor medido se obtiene de un promedio de 5 mediciones realizadas para cada punto.**
(The measurement value is obtained from an average of 5 evaluations performed for each point)

- **El error de indicación se obtiene de la diferencia entre el valor medido y el valor de la longitud.**
(The indication error is obtained from the difference between the measurement value and the length value)

- **Para la determinación de los errores de indicación se seleccionan aproximadamente 10 puntos que cubran todo el intervalo de medición del IBC y estén lo más uniformemente distribuidos posible.**
(For the determination of indication errors, select approximately 10 points that cover the entire IBC measurement range and are as evenly distributed as possible)

- **Cuando el equipo se calibra en sistema inglés tomar en cuenta las siguientes referencias: 1 pulgada = 1 in (símbolo)= 1 inches (traducción).**
(When the equipment is calibrated in the English system, take into account the following references: 1 inch = 1 in (symbol) = 1 inches (translation))

- **Cuando el equipo se calibra en sistema inglés tomar en cuenta el siguiente factor de conversión 1 pulgada = 25.4 mm.**
(When the equipment is calibrated in the English system, take into account the following conversion factor 1 inch = 25.4 mm)

- **Calibración realizada en referencia al estándar: NMX-CH-002-IMNC-2004 Instrumentos de medición dimensional - Calibradores tipo vernier y medidores de profundidad / JIS B 7507:2016 Vernier, dial and digital callipers.**
(Calibration in reference to the standard NMX-CH-002-IMNC-2004 Dimensional measuring instruments- Callipers and depth gauges / JIS B 7507:2016 Vernier, dial and digital callipers.)