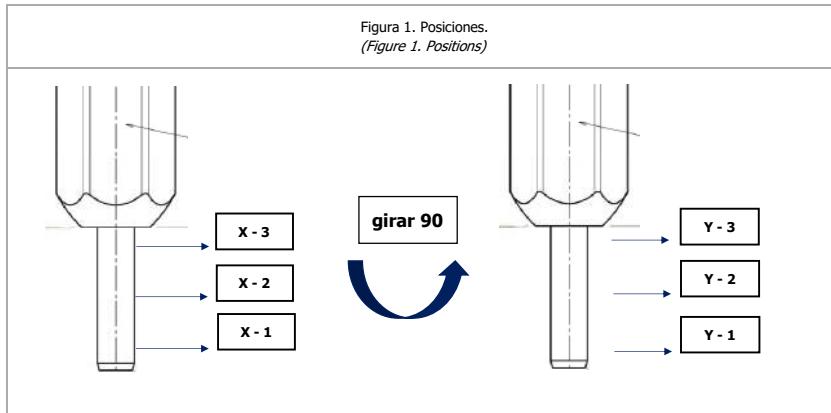


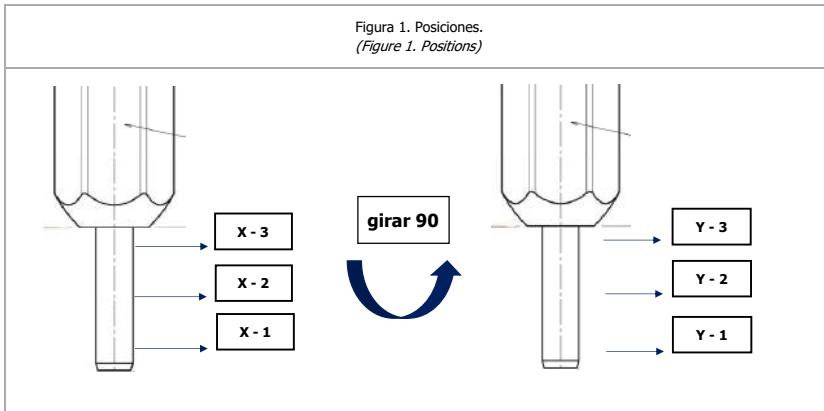
Resultados de la calibración
(Results of calibration)

Lado GO							Lado NO GO						
Posición <i>(Position)</i>	Diámetro nominal <i>(Nominal diameter)</i> in	Diámetro corregido sin deformación <i>(Corrected diameter without deformation)</i> in	Incertidumbre de medida <i>(Measurement uncertainty)</i> in	Diámetro promedio <i>(Average diameter)</i> in	Incertidumbre de medida <i>(Measurement uncertainty)</i> in	Error de medida <i>(Measurement error)</i> in	Posición <i>(Position)</i>	Diámetro nominal <i>(Nominal diameter)</i> in	Diámetro corregido sin deformación <i>(Corrected diameter without deformation)</i> in	Incertidumbre de medida <i>(Measurement uncertainty)</i> in	Diámetro promedio <i>(Average diameter)</i> in	Incertidumbre de medida <i>(Measurement uncertainty)</i> in	Error de medida <i>(Measurement error)</i> in
X - 1	1.023 622	1.023 658	0.000 019	1.023 661	0.000 019	0.000 039	X - 1	1.036 614	1.036 604	0.000 029	1.036 577	0.000 029	-0.000 037
X - 2		1.023 677					X - 2		1.036 541				
X - 3		1.023 656					X - 3		1.036 593				
Y - 1		1.023 658					Y - 1		1.036 601				
Y - 2		1.023 656					Y - 2		1.036 534				
Y - 3		1.023 660					Y - 3		1.036 589				



Resultados de la calibración
(Results of calibration)

Lado GO							Lado NO GO						
Posición <i>(Position)</i>	Diámetro nominal <i>(Nominal diameter)</i> mm	Diámetro corregido sin deformación <i>(Corrected diameter without deformation)</i> mm	Incertidumbre de medida <i>(Measurement uncertainty)</i> mm	Diámetro promedio <i>(Average diameter)</i> mm	Incertidumbre de medida <i>(Measurement uncertainty)</i> mm	Error de medida <i>(Measurement error)</i> mm	Posición <i>(Position)</i>	Diámetro nominal <i>(Nominal diameter)</i> mm	Diámetro corregido sin deformación <i>(Corrected diameter without deformation)</i> mm	Incertidumbre de medida <i>(Measurement uncertainty)</i> mm	Diámetro promedio <i>(Average diameter)</i> mm	Incertidumbre de medida <i>(Measurement uncertainty)</i> mm	Error de medida <i>(Measurement error)</i> mm
X - 1	26.000 00	26.000 90	0.000 49	26.000 98	0.000 49	0.000 98	X - 1	26.330 00	26.329 75	0.000 72	26.329 05	0.000 72	-0.000 95
X - 2		26.001 40					X - 2		26.328 15				
X - 3		26.000 85					X - 3		26.329 45				
Y - 1		26.000 90					Y - 1		26.329 65				
Y - 2		26.000 85					Y - 2		26.327 95				
Y - 3		26.000 95					Y - 3		26.329 35				



Condiciones del instrumento:

(Instrument conditions)

Sin comentarios.

Requerimientos del cliente:

(Customer requirements)

Sin requerimientos.

Observaciones generales *(General observations)*

- **Es responsabilidad del usuario establecer la proxima fecha de calibración 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 next calibration 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 uncertainty levels declared in this calibration certificate correspond exclusively to the instrument described on sheet 1)

- **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)*

- **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, consider 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, consider the following conversion factor 1 inch = 25.4 mm)

- **La calibración consiste en la medición directa del IBC empleando la máquina de longitud universal. Se realizan cinco mediciones en cada una de las 3 posiciones en el plano X y en el plano Y (30 mediciones en total). Se reporta el promedio de las 5 repeticiones para cada una de las 6 posiciones sin la deformación por la medición.**
(Calibration consists of direct measurement of the DUT using the universal length machine. Five measurements are made in each of the 3 positions in the X plane and in the Y plane (30 measurements in total). The average diameter of the 5 repetitions for each of the 6 positions without the deformation caused by the measurement are reported.)