

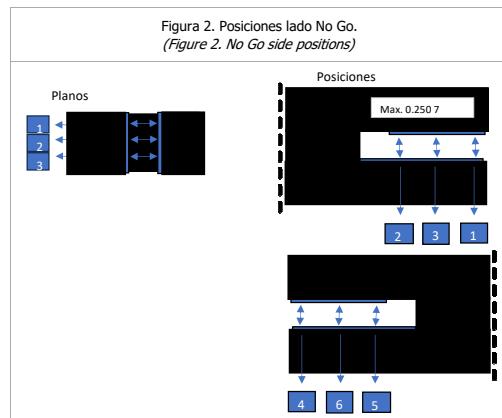
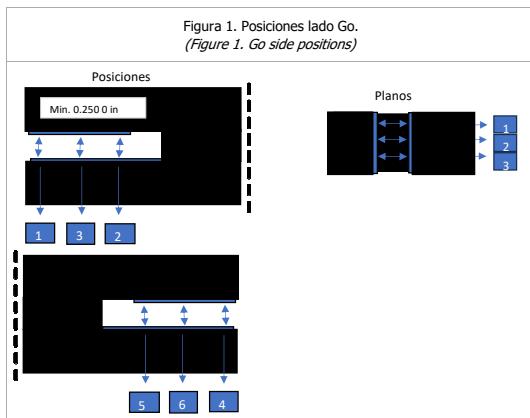
Resultado de medición

(Result of measurement)

| Incertidumbre de medida (Measurement uncertainty) | | (1.1 + 0.004 0 * L) µm; L en mm | | |
|--|--|----------------------------------|--|--|
|--|--|----------------------------------|--|--|

| Posición (Position) | Parámetro (Parameter) | Valor nominal (Nominal value) in | Valor medido (Measurement value) in | Error de medida (Measurement error) in | Error promedio (Average error) in |
|------------------------|--------------------------|--|---|--|---|
| 1 | Distancia Go | 0.250 000 | 0.249 948 | -0.000 052 | -0.000 022 |
| 2 | | | 0.249 936 | -0.000 064 | |
| 3 | | | 0.249 940 | -0.000 060 | |
| 4 | | | 0.250 007 | 0.000 007 | |
| 5 | | | 0.250 015 | 0.000 015 | |
| 6 | | | 0.250 023 | 0.000 023 | |

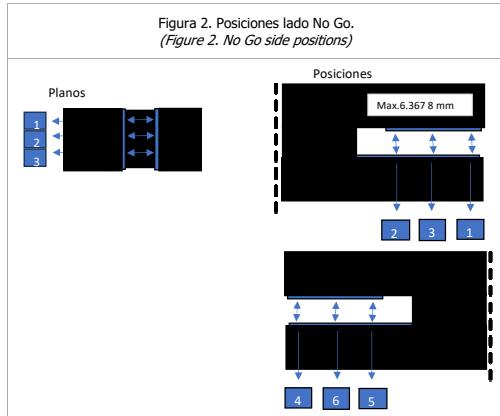
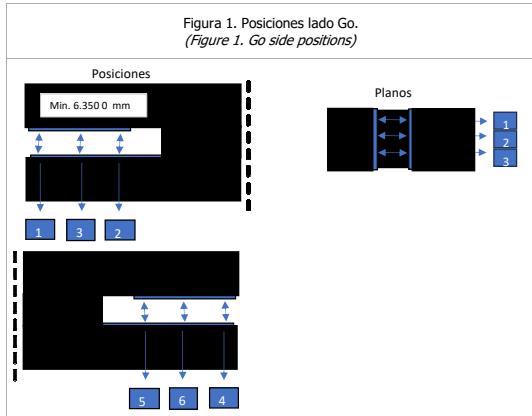
| Posición (Position) | Parámetro (Parameter) | Valor nominal (Nominal value) in | Valor medido (Measurement value) in | Error de medida (Measurement error) in | Error promedio (Average error) in |
|------------------------|--------------------------|--|---|--|---|
| 1 | Distancia No Go | 0.250 700 | 0.250 613 | -0.000 087 | -0.000 050 |
| 2 | | | 0.250 590 | -0.000 110 | |
| 3 | | | 0.250 602 | -0.000 098 | |
| 4 | | | 0.250 720 | 0.000 020 | |
| 5 | | | 0.250 688 | -0.000 012 | |
| 6 | | | 0.250 688 | -0.000 012 | |



Resultado de medición (Result of measurement)

| Incertidumbre de medida (Measurement uncertainty) | | (1.1 + 0.004 0 * L) µm; L en mm | | |
|--|--------------------------|--|---|--|
| Posición (Position) | Parámetro (Parameter) | Valor nominal (Nominal value) mm | Valor medido (Measurement value) mm | Error de medida (Measurement error) mm |
| 1 | Distancia Go | 6.350 0 | 6.348 7 | -0.001 3 |
| 2 | | | 6.348 4 | -0.001 6 |
| 3 | | | 6.348 5 | -0.001 5 |
| 4 | | | 6.350 2 | 0.000 2 |
| 5 | | | 6.350 4 | 0.000 4 |
| 6 | | | 6.350 6 | 0.000 6 |

| Posición (Position) | Parámetro (Parameter) | Valor nominal (Nominal value) mm | Valor medido (Measurement value) mm | Error de medida (Measurement error) mm | Error promedio (Average error) mm |
|------------------------|--------------------------|--|---|--|---|
| 1 | Distancia No Go | 6.367 8 | 6.365 6 | -0.002 2 | -0.001 3 |
| 2 | | | 6.365 0 | -0.002 8 | |
| 3 | | | 6.365 3 | -0.002 5 | |
| 4 | | | 6.368 3 | 0.000 5 | |
| 5 | | | 6.367 5 | -0.000 3 | |
| 6 | | | 6.367 5 | -0.000 3 | |



Condiciones del instrumento: (Instrument conditions)

Las posiciones 1,2,4 y 5 se midieron a 2 mm del borde y las posiciones 3 y 6 se midieron en el centro.

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 informe de medición corresponden exclusivamente al instrumento descrito en la hoja 1.
(The results and the level of uncertainties declared in this measurement inform correspond exclusively to the instrument described 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 al menos 95 % aproximadamente.
(The expanded uncertainty is expressed by a coverage factor of $k=2$, which assures the confidence level of less than about 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)

- Medición directa del IBC con la máquina de medición uniaxial.
(Direct measurement of the IBC with the uniaxial measuring machine)

- El valor medido se obtiene de un promedio de cinco mediciones realizadas para cada parámetro.
(The measured value is obtained from an average of five measurements made for each parameter)

- 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)