



LABORATORIO DE CALIBRACIÓN

Dirección: Av. Bartolomé Mitre 1249 - Florida - 1602 - Bs. As. - Argentina

CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN N°: 0892/2025

Cliente: Tec Instrumental S.A.

Dirección: Blas Parera 1007 - Florida

1 - Objeto calibrado:

Galga tipo "C"

Fabricante: S/N

Código: S/N

Serie: 1A7012

Identificación del propietario: S/N

Requisición de Calibración: 35761

Fecha de Calibración: 13/06/2025

Fecha de Emisión: 13/06/2025

2 - Patrón utilizado en la calibración:

Medidor de Altura LH-600

N° de serie: 0110101

Certificado N°: 1530/2024

Mesa de Referencia

N° de serie: BD000093

Certificado N°: 1801/2023

Termohigrómetro

N° de serie: 4712

Certificado N°: 120576

3 - Procedimiento de Medición del Laboratorio:

Se colocó la pieza en el mármol y, utilizando el LH-600, se realizaron 3 mediciones en cada una de las 3 secciones.

4- Condiciones Ambientales durante la Calibración:

Temperatura: 20,1°C

Los resultados informados en el presente certificado hacen referencia exclusivamente a los equipos o instrumentos sometidos a calibración, así como al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. Mitutoyo Sul Americana Ltda. no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de este certificado.



CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN N°: 0892/2025

Cliente: Tec Instrumental S.A.

Dirección: Blas Parera 1007 - Florida

Objeto calibrado:

Galga tipo "C"

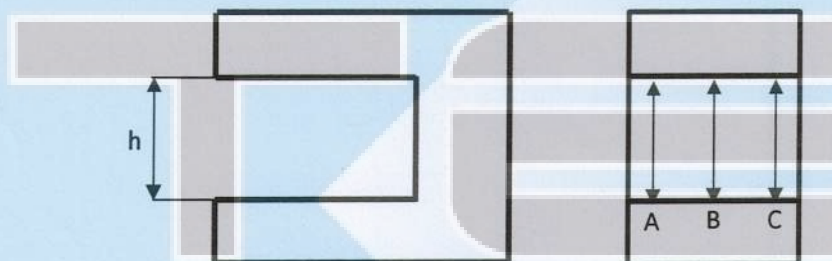
Fabricante: S/N

Código: S/N

Serie: 1A7012

Fecha de Calibración: 13/06/2025

5 - Resultado de la Medición:



Nominal (mm)	Sección	Valor Medido (mm)
27,5	A	27,5410
	B	27,5570
	C	27,5603

Nota: Los errores declarados encima fueron obtenidos de un mínimo de tres (3) tomas en cada una de las indicaciones.

6 - Incertidumbre de Medición:

$$U = \pm 14,0 \text{ } \mu\text{m}$$

La incertidumbre expandida de medida se ha obtenido multiplicando la incertidumbre típica de medición por el factor de cobertura $k=3,2$ que, para una distribución de t de Student con $u_{\text{eff}} = 3$ grados efectivos de libertad, corresponde a una probabilidad de cobertura de aproximadamente el 95%. La incertidumbre típica de medida se ha determinado conforme a la Norma IRAM 35051.

Los resultados informados en el presente certificado hacen referencia exclusivamente a los equipos o instrumentos sometidos a calibración, así como al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. Mitutoyo Sul Americana Ltda. no se responsabiliza de los perjuicios que puedan derivarse del uso inadecuado de este certificado.

