BALDOR
SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 24B00002430 - Fecha de Calibración: 20/05/2024

Fecha de emisión : 20/05/2024 - Calibrado en : Buenos Aires - Calibrado por: Brian Monaco

INFORMACIÓN DEL INSTRUMENTO :

Tipo de Instrumento : Decibelímetro Integrador
Marca : TRIGGER
Modelo : 392
Nro. Serie : 220905875
Fecha de Recepción : 20/05/2024

INFORMACIÓN DEL SOLICITANTE :

Razón Social : Hood y Asociados S.R.L.

Domicilio : YRIGOYEN HIPOLITO 9548 - Lomas de Zamora (1832), Buenos Aires, Argentina

Nro. Interno : 30711359334

ING. PABLO A. DOLBER
MAT. 1007957
DIRECTOR TECNICO

Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido.

CABA
Oficina Comercial: Av. Fco Lacroze 3080
Laboratorio: Palpa 2867 - PB "A"
Teléfono: (011) 5238-2612 (L.Rotativas)
Cel: (011) 1536255623
caba@baldorsrl.com.ar

NEUQUEN
Oficina Comercial y Laboratorio
Soldado Desconocido 626
Teléfono: (0299) 442-6581
Cel: (0299) 155784907
neuquen@baldorsrl.com.ar

ROSARIO
Oficina Comercial y Laboratorio
Laprida 641
Teléfono: (0341) 527-4114
Cel: (0341) 153816359
rosario@baldorsrl.com.ar

CORDOBA
Oficina Comercial y Laboratorio
Av. Gral. Paz 154 4º piso - oficina 5
Teléfono: (0351) 298-7892
Cel: (0351) 8029116
cordoba@baldorsrl.com.ar

BALDOR
SEGURIDAD, HIGIENE Y MEDIO AMBIENTE

CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 24B00002430 - Fecha de Calibración: 20/05/2024

Fecha de emisión : 20/05/2024 - Calibrado en : Buenos Aires - Calibrado por: Brian Monaco

CONDICIONES AMBIENTALES INICIALES:

Temperatura (°C): 22.0 ± 0.6
Humedad (%): 45.0 ± 5
Presión Atmosférica (mmHg) : 755.0 ± 1

Observaciones:

METODOLOGIA EMPLEADA:

Comparación con patrones, de acuerdo a procedimiento interno de calibración: descripto en la tabla de resultados.

Parámetro	Valor de Ref.	Valor Medido	Valor Ajustado	Corrección	Val.1	Val.2	Val.3
Intensidad Sonora dB	94.0	93.8	94.0	-0.2	94.0	93.9	94.0
Intensidad Sonora dB	104.0	103.7	103.9	-0.2	103.9	103.9	104.0
Intensidad Sonora dB	114.0	113.8	114.0	-0.2	114.0	114.1	113.9

RESULTADO:

Los resultados contenidos en el presente certificado se refieren al momento y condiciones en que se realizaron las mediciones. El laboratorio que lo emite no se responsibiliza de los perjucios que puedan derivarse de uso inadecuado de este certificado.

Parámetro	Valor de Ref.	Proc. de Calibr.	Incert. Típica	Incert. K=2	Unidad de Medición
Intensidad Sonora dB	94.0	Calibración de decibelimetros ICS01D	0.2048	0.4096	dB
Intensidad Sonora dB	104.0	Calibración de decibelimetros ICS01D	0.1564	0.3127	dB
Intensidad Sonora dB	114.0	Calibración de decibelimetros ICS01D	0.1633	0.3266	dB

INCERTIDUMBRE:

Para el cálculo de la incertidumbre de medición se utilizó un factor de cobertura de K=2, que corresponde a un nivel de confianza de aproximadamente 95% considerando distribución normal.
Se incluyen los aportes del método y el comportamiento del instrumento en el momento de la calibración. No contiene términos que evalúen el comportamiento a largo plazo del mismo.

PATRONES UTILIZADOS:

Parámetro	Proveedor	Nro. Certificado	Fecha de Cert.
Intensidad Sonora dB	Asociación Tecnológica Córdoba (ATeCor)	Ruido C 00223.1	21/04/2023

ING. PABLO A. DOLBER
MAT. 1007957
DIRECTOR TECNICO

Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido.

CABA
Oficina Comercial: Av. Fco Lacroze 3080
Laboratorio: Palpa 2867 - PB "A"
Teléfono: (011) 5238-2612 (L.Rotativas)
Cel: (011) 1536255623
caba@baldorsrl.com.ar

NEUQUEN
Oficina Comercial y Laboratorio
Soldado Desconocido 626
Teléfono: (0299) 442-6581
Cel: (0299) 155784907
neuquen@baldorsrl.com.ar

ROSARIO
Oficina Comercial y Laboratorio
Laprida 641
Teléfono: (0341) 527-4114
Cel: (0341) 153816359
rosario@baldorsrl.com.ar

CORDOBA
Oficina Comercial y Laboratorio
Av. Gral. Paz 154 4º piso - oficina 5
Teléfono: (0351) 298-7892
Cel: (0351) 8029116
cordoba@baldorsrl.com.ar

CERTIFICADO DE CALIBRACION N°: 24B00002430 - Fecha de Calibración: 20/05/2024

Fecha de emisión : 20/05/2024 - Calibrado en : Buenos Aires - Calibrado por: Brian Monaco

Este certificado de calibración documenta la trazabilidad a patrones nacionales, los cuales representan a las unidades físicas de medida en concordancia con el Sistema Internacional de Medidas (SI).El usuario es responsable de la calibraciòn del instrumento a intervalos apropiados.

ING. PABLO A. DOLBER
MAT. 1007957
DIRECTOR TECNICO

Prohibida la reproducción Total o Parcial del presente informe. El mismo sin firma y sello no será válido.

CABA
Oficina Comercial: Av. Fco Lacroze 3080
Laboratorio: Palpa 2867 - PB "A"
Teléfono: (011) 5238-2612 (L.Rotativas)
Cel: (011) 1536255623
caba@baldorsrl.com.ar

NEUQUEN
Oficina Comercial y Laboratorio
Soldado Desconocido 626
Teléfono: (0299) 442-6581
Cel: (0299) 155784907
neuquen@baldorsrl.com.ar

ROSARIO
Oficina Comercial y Laboratorio
Laprida 641
Teléfono: (0341) 527-4114
Cel: (0341) 153816359
rosario@baldorsrl.com.ar

CORDOBA
Oficina Comercial y Laboratorio
Av. Gral. Paz 154 4º piso - oficina 5
Teléfono: (0351) 298-7892
Cel: (0351) 8029116
cordoba@baldorsrl.com.ar