



LABORATORI METROLOGICI

DELTA OHM srl 35030 Caselle di Selvazzano (PD)
 Via Marconi 5 - ITALY Tel. 0039-0498977150
 Fax 0039-049635596 - e-mail: deltaohm@tm.it
 Web Site: www.deltaohm.com

RAPPORTO DI TARATURA N. -----
 Calibration Report No. -----

Si riferisce a
 referring to

Calibratore

- Data di emissione date of issue	-----	
- destinatario addressee	-----	
- richiesta application	-----	
- in data date	-----	
- costruttore manufacturer	DELTA OHM	Il presente rapporto di taratura è stato prodotto al termine della procedura N. ----- di verifica della conformità del calibratore acustico alla norma CEI EN 60942: 1999-04. This calibration chart was produced at the end of procedure N. ----- concerning verification of conformity of acoustic calibrator to CEI EN 60942 /1999-04.
- modello model	HD9101A	
- matricola serial number	-----	
- data delle misure date of measurements	-----	
- registro di laboratorio laboratory reference	-----	

L'incertezza nella misura del livello di pressione sonora è pari a 0,2 dB, stimata due volte lo scarto tipo (corrispondente, nel caso di distribuzione normale, a un livello di confidenza di circa 95%).
 The measurement uncertainty for the sound pressure level is equal to 0,2 dB, estimated as twice the standard deviation (corresponding, in the case of normal distribution, to a confidence level of about 95%).

La catena di riferibilità ha inizio dai campioni di prima linea muniti di certificati di taratura:
 Traceability is through first line standards validated by certificates of calibration:

Campioni di prima linea - First line standards	Modello Model	Numero di serie Serial number	Certificato Certificate
Microfono - Microphone	-----	-----	-----
Pistonfono - Pistonphone	-----	-----	-----
Multimetro - Multimeter	-----	-----	-----

Le misure effettuate sono relative al livello di pressione sonora, alla frequenza ed alla distorsione del segnale sonoro generato.
 Effected measurements are relative to the sound pressure level, the frequency and the distortion of generated sound signal.

Condizioni ambientali di misura
 Ambient measurement conditions

T [°C]	P [hPa]	U [R.H.%]
22,2	1012,0	55,0

Frequenza
 Frequency

F [Hz]	F _{Nom} [Hz]	ΔF [Hz]
996,33	1000,00	-3,67

Distorsione totale
 Total distortion

TD [%]	SPL _{Nom} [dB]	F _{Nom} [Hz]
0,2	94,00	1000,00
0,1	114,00	1000,00

Livello di pressione sonora
 Sound pressure level

SPL _{Rif} [dB]	Δ [dB]
94,03	0,03
114,01	0,01

Lo Sperimentatore
 Operator