

Verifica foglio di calcolo	Misura 1	Misura 2	Scostamento	Valore atteso	Esito
	101,2	98,9	97,73	97,73	POSITIVO

RAPPORTO DI TARATURA – MICROMANOMETRO DIFFERENZIALE

RT n° 4404(1)-P-TAR-178-22

Taratura eseguita internamente presso (sede, luogo):
Descrizione strumento: Micromanometro differenziale
Modello: ISOCHECK
Campo di misura: 0 - 980 Pa

LabAnalysis Sede A, Casanova Lonati
Cod. Int.: 4404(1)
Area: STM108
unità di formato: 0,1 Pa

Campione di riferimento: Micromanometro differenziale

Cod. Int.: 3385
Rilasciato da: AEROMETROLOGIE
Unità di formato: 0,1 Pa

Campo di misura: 0 - 2000 Pa
Certificato n°: P21 26826A

Incertezza estesa alla pressione impostata (80Pa): 0,26 Pa
Incertezza estesa alla pressione impostata (180Pa): 0,37 Pa

Procedura di riferimento: Ptar178_rev9

Condizioni ambientali influenti: nessuna

Data inizio taratura: 04/03/2022
Data scadenza taratura: 3/2024

Data fine taratura 04/03/2022

Criteri di accettabilità:	
Incertezza estesa ammessa:	10Pa con micromanometro con fondo scala \leq 100 Pa
	15Pa con micromanometro con fondoscala $>$ 100Pa
Scostamento ammesso:	$<$ 5%

Incertezza:		
Pressione impostata (Pa)	Incertezza estesa di taratura quando non si applica la correzione (*) (\pm U Pa) alla pressione impostata	Incertezza estesa di taratura (*) (\pm U Pa) alla pressione impostata
80	3,8	1,5
180	3,7	2,3

Accuratezza:			
Pressione impostata (Pa)	Pressione media micromanometro di riferimento (Pa)	Pressione media micromanometro in taratura (Pa)	Scostamento %
80	81,6	79,9	2,11
180	183,1	181,6	0,79

Correzione pressione: (%)

NESSUNA CORREZIONE

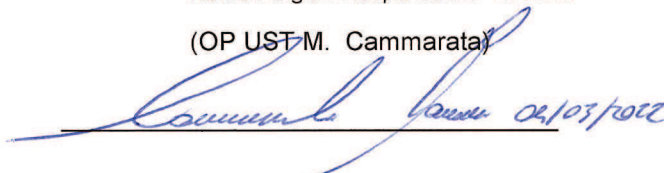
(*): L'incertezza estesa indicata è espressa come incertezza tipo moltiplicata per il fattore di copertura $K=2$, che per una distribuzione normale corrisponde ad un livello di fiducia del 95% circa. I gradi effettivi di libertà sono $v_{\text{eff}} \geq 10$. L'incertezza tipo è stata determinata conformemente al documento EA-4/02.

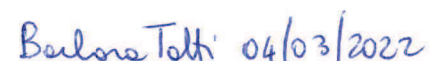
Nome / Sigla / Responsabile Taratura

(OP UST.M. Cammarata)

Nome / Sigla / Responsabile Controllo

(QAT B. Tatti)


04/03/2022


04/03/2022