

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

Casanova Lonati,

31/03/2020

RT n°

4390-P-TAR-178-20

Richiedente: Taratura interna Lab Analysis

Descrizione strumento: Micromanometro differenziale

Modello: ISO CHECK

Campo di misura: -1000 - 1000 Pa

Cod. Int.: 4390

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°: P18 26826-B1

Incertezza estesa alla pressione impostata (-500Pa):

0,59

Pa

Incertezza estesa alla pressione impostata (500Pa):

0,59

Pa

Procedura di riferimento: P-TAR-178 rev 7

Area: STM10

Condizioni ambientali influenti: nessuna

Data inizio taratura: 31/03/2020

Data scadenza taratura: 3/2022

Data fine taratura: 31/03/2020

Criteri di accettabilità:	
Incertezza estesa ammessa:	10Pa con micromanometro con fondo scala ≤ 100 Pa 15Pa con micromanometro con fondoscala > 100 Pa
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
-500	8,1	1,0
500	4,0	4,0

Accuratezza:			
Pressione impostata (Pa)	Pressione media micromanometro di riferimento (Pa)	Pressione media micromanometro in taratura (Pa)	Scostamento %
-500	-501,3	-505,4	0,81
500	498,4	498,1	-0,06

Correzione pressione: (%)

NESSUNA CORREZIONE

SEDE FISICA SVOLGIMENTO PROVA: SEDE A LAB ANALYSIS CASANOVA LONATI

(*) 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 $v_{eff} \geq 10$. L'incertezza tipo è stata determinata conformemente al documento EA-4/02.

Responsabile Taratura

(*gr. VST. M. CAMMISANO*)

[Firma] 31/03/2020

Responsabile Controllo

(*STACCI SAT*)

[Firma] 31/3/20

31/3/20
[Firma]