

Organismo accreditato
Accredited body

Tecna s.r.l.
Statale Sud, 115
41037 MIRANDOLA (MO) – Italia
www.tecnasrl.com



DT02316LAT/000

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC Mutual Recognition Agreements

Riferimento
Contact

Umberto BIANCHINI
Tel.: +39 0535 734200
E-mail: lab@tecna.marposs.com

Tabella allegata al Certificato di
Accreditamento
Annex to the Accreditation Certificate

02316 Calibration REV. 000
UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Attività oggetto di accreditamento
Accredited activities

Pressione
- **Trasduttori di pressione in mezzo gassoso in condizione relativa/assoluta (SPR-02)**
- **Trasduttori di pressione in mezzo gassoso in condizione relativa negativa (SPR-03)**

Statale Sud, 115
41037 MIRANDOLA (MO)
Italia

A

L'incertezza di misura riportata nelle seguenti tabelle è da intendersi come incertezza estesa ottenuta moltiplicando l'incertezza tipo per il fattore di copertura k corrispondente ad un livello di fiducia di circa il 95%. Eventuali deviazioni sono puntualmente indicate.

SEDE LEGALE

Via Guglielmo Saliceto, 7/9 – 00161 Roma
T +39 06 8440991 / F +39 06 8841199
accredia.it / info@accredia.it
C.F. / P. IVA 10566361001

SEDE OPERATIVA

Strada delle Cacce, 91 – 10135 Torino
T +39 011 328461 / F +39 011 3284630
segreteria@accredia.it

SEDE AMMINISTRATIVA

Via Tonale, 26 – 20125 Milano
T +39 02 2100961 / F +39 02 21009637
milano@accredia.it

Nelle seguenti tabelle, con p si indica la pressione, in valore assoluto, espressa in Pascal.

| Settore / Calibration field (SPR-02) Trasduttori di pressione in mezzo gassoso in condizione relativa/assoluta | | | | | | | |
|---|------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------|--|--|------------------|
| Strumento Instrument | Misurando Measurand | Condizioni Additional parameters | Campo di misura Measurement range | | Incertezza Uncertainty | Metodo/Procedura Method / Procedure | Sede Location |
| Trasduttori di pressione | Pressione | Condizione relativa | $\geq p_{atm}$ | $\leq 7,5$ kPa | $0,3 \text{ Pa} + 1,4 \cdot 10^{-4} \cdot p$ | EURAMET cg-17 ver. 4.1 | A |
| | | | $> 7,5$ kPa | ≤ 15 kPa | $1,1 \text{ Pa} + 1,3 \cdot 10^{-4} \cdot p$ | | |
| | | | > 15 kPa | ≤ 250 kPa | $22 \text{ Pa} + 1,0 \cdot 10^{-4} \cdot p$ | | |
| | | | > 250 kPa | ≤ 700 kPa | $25 \text{ Pa} + 1,5 \cdot 10^{-4} \cdot p$ | | |
| | | | $> 0,7$ MPa | ≤ 2 MPa | $50 \text{ Pa} + 1,5 \cdot 10^{-4} \cdot p$ | | |
| | | | > 2 MPa | ≤ 7 MPa | $200 \text{ Pa} + 1,5 \cdot 10^{-4} \cdot p$ | | |

| Settore / Calibration field (SPR-03) Trasduttori di pressione in mezzo gassoso in condizione relativa negativa | | | | | | | |
|---|------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------|----------------|--|--|------------------|
| Strumento Instrument | Misurando Measurand | Condizioni Additional parameters | Campo di misura Measurement range | | Incertezza Uncertainty | Metodo/Procedura Method / Procedure | Sede Location |
| Trasduttori di pressione | Pressione | n.a. | ≥ -90 kPa | < -15 kPa | 25 Pa | EURAMET cg-17 ver. 4.1 | A |
| | | | ≥ -15 kPa | $< -7,5$ kPa | $1,1 \text{ Pa} + 1,3 \cdot 10^{-4} \cdot p $ | | |
| | | | $\geq -7,5$ kPa | $\leq p_{atm}$ | $0,3 \text{ Pa} + 1,4 \cdot 10^{-4} \cdot p $ | | |

Fine della tabella / End of annex