## Organismo accreditato Accredited body

ASF Metrology s.r.l.

Corso Orbassano, 402/16 10137 TORINO (TO) - Italia www.asfmetrology.com







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

Riferimento Contact

Andrea DA RE

Tel.: +39 011 19853142

mail info@asfmetrology.com

lat@asfmetrology.com

Tabella allegata al Certificato di Accreditamento Annex to the Accreditation Certificate

01637 Calibration REV. 002

**UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018** 

Attività oggetto di accreditamento Accredited activities

Lunghezza

- Macchine di misura a coordinate (CMM) (SLN-12)

In esterno, presso Clienti

EXT

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.

## Area metrologica Lunghezza Metrological area

Settore / Calibration field (SLN-12) Macchine di misura a coordinate (CMM)							
Strumento Instrument	Misurando <i>Measurand</i>	Condizioni Additional parameters	Campo di misura Measurement range	Incertezza (1) Uncertainty		Metodo/Procedura Method / Procedure	Sede Location
				U <sub>1</sub>	U <sub>2</sub>		
Macchine di misura a coordinate (CMM)	Errore di indicazione <i>E</i> <sub>0</sub> e <i>E</i> <sub>150</sub>	Alla temperatura di 20°C	Diagonale del volume di verifica ≤ 1500 mm	0,32 µm	0,5·10 <sup>-6</sup> · <i>L</i>	UNI EN ISO 10360-2:2010	EXT
		Alla temperatura di 25 °C (2)		0,32 μm	5,6·10 <sup>-6</sup> · <i>L</i>		
	Errore di ripetibilità <i>R</i> <sub>0</sub>	n.a.		0,32 µm			

Fine della tabella / End of annex

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Valore linearizzato indicativo, in riferimento a CMM dotate di compensazione termica.



<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> L'incertezza estesa di misura è ottenuta combinando le componenti  $U_1$  e  $U_2$  indicate in tabella con la formula  $U_1+U_2$  ed è espressa con 2 cifre significative. Si indica con L la lunghezza nominale, espressa in micrometri.