Tabella allegata al Certificato: 122T rev. 09

Responsabile: p.i. Massimo PETTINARI
Sostituto: ing. Marco MASSI
Settori accreditati: 3

Laboratorio permanente

TABELLA DI ACCREDITAMENTO

Grandezza	Strumento in taratura	Campo di misura	Unità di formato	Incertezza (*)	Note
Lunghezza (3)	Blocchetti pianparalleli - in acciaio - in materiale ceramico	fino a 100 mm		$0{,}08\ \mu m + 1{,}0\cdot10^{-6}\cdot L$	①
	Strumenti manuali: - comparatori analogici	fino a 30 mm	1 µm	$3{,}3\ \mu m + 2\cdot10^{-6}\cdot L$	①
			20 µm	$3{,}6\ \mu m + 2\cdot10^{-6}\cdot L$	①
			10 µm	$3{,}6\ \mu m + 2\cdot10^{-6}\cdot L$	①
	- comparatori digitali	fino a 30 mm	1 µm	$3{,}4\ \mu m + 2\cdot10^{-6}\cdot L$	①
			10 µm	$7{,}0\ \mu m + 2\cdot10^{-6}\cdot L$	①
	Strumenti manuali: - calibri a corsoio	fino a 1000 mm	0,01 mm	$15\ \mu m + 10\cdot10^{-6}\cdot L$	①
	- calibri di profondità		0,02 mm	$20\ \mu m + 10\cdot10^{-6}\cdot L$	①
	- calibri per altezze		0,05 mm	$35\ \mu m + 10\cdot10^{-6}\cdot L$	①
			0,10 mm	$60\ \mu m + 10\cdot10^{-6}\cdot L$	①
	Strumenti manuali: - micrometri per esterni analogici	fino a 500 mm	1 µm	$0{,}75\ \mu m + 8{,}70\cdot10^{-6}\cdot L$	①
			10 µm	$1{,}30\ \mu m + 7{,}80\cdot10^{-6}\cdot L$	①
	- micrometri per esterni digitali	fino a 500 mm	1 µm	$0{,}75\ \mu m + 8{,}70\cdot10^{-6}\cdot L$	①
			10 µm	$6{,}10\ \mu m + 3{,}65\cdot10^{-6}\cdot L$	①
	- micrometri di profondità analogici	fino a 500 mm	1 µm	$0{,}70\ \mu m + 8{,}80\cdot10^{-6}\cdot L$	①
			10 µm	$1{,}30\ \mu m + 7{,}90\cdot10^{-6}\cdot L$	①
	- micrometri di profondità digitali	fino a 500 mm	1 µm	$0{,}70\ \mu m + 8{,}80\cdot10^{-6}\cdot L$	
			10 µm	$6{,}30\ \mu m + 3{,}65\cdot10^{-6}\cdot L$	①

(*) L'incertezza di misura è espressa al livello di fiducia del 95%.

① Si indica con L il valore numerico della lunghezza nominale in micrometri

Il Direttore di Dipartimento
The Department Director
(Ing. Rosalba Mugno)