

Tabella allegata al Certificato: **093T rev. 10**

Responsabile: **p.i. Paolo LIOI**

Sostituto: **dott. Francesco CAVALIERE**

Settori accreditati: **6**

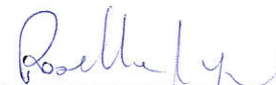
Laboratorio permanente

TABELLA DI ACCREDITAMENTO

Grandezza	Strumento in taratura	Campo di misura	Incertezza (*)	Note
Forza (1)	Celle di carico - compressione/ trazione	da 1 N a 50 kN	0,01 % OIML R 60	
	Dinamometri - compressione/ trazione	da 1 N a 50 kN	0,01 % ISO 376, Classe 00 ASTM E74, Classe AA	①
	- compressione/ trazione	da 5kN a 1000 kN	0,02 % ISO 376, Classe 0,5 ASTM E74, Classe A	②
	- compressione	da 100 kN a 5000 kN	0,05 % ISO 376, Classe 1 ASTM E74, Classe A	②
Pressione (3)	Trasduttori di pressione: - in mezzo gassoso, in condizione relativa negativa	da -100 kPa a -1,4 kPa	$(0,64 + 7,8 \cdot 10^{-5} p)$ Pa	③
	- in mezzo gassoso, in condizione relativa	da 1,4 kPa a 180 kPa da 0,014 MPa a 7 MPa	$(0,64 + 7,8 \cdot 10^{-5} p)$ Pa $(5,8 + 5,9 \cdot 10^{-5} p)$ Pa	③ ③
	- in mezzo liquido, in condizione relativa	da 0,4 MPa a 160 MPa da 160,1 MPa a 200 MPa	$(250 + 6,6 \cdot 10^{-5} p)$ Pa $1 \cdot 10^{-4} p$	③ ③
Momento torcente (2)	Chiavi dinamometriche e giraviti a lettura diretta e a scatto	da 1 Nm a 2000 Nm	0,5 %	
	Torsiometri	da 1 Nm a 2000 Nm	0,01 % UNI 11314 Classe 0,05	①
		da 1 Nm a 5000 Nm	0,04 % UNI 11314 Classe 0,2	②

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

- ① Con campione pesi diretti
- ② Con campione a confronto
- ③ Si indica con p la pressione espressa in pascal



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