

Organismo accreditato  
Accredited body

**MTS SYSTEMS s.r.l. a socio unico**

Strada Pianezza, 289  
10151 TORINO (TO) - Italia  
[www.mts.com](http://www.mts.com)



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



DT0126T/011

Riferimento  
Contact

**Stefano LISCI**

Tel.: +39 011 4517 520  
E-mail: [stefano.lisci@mts.com](mailto:stefano.lisci@mts.com)

Tabella allegata al Certificato di  
Accreditamento  
Annex to the Accreditation Certificate

**126T Rev. 11**

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

**Requisiti generali per la competenza dei laboratori di prova e di taratura**

Attività oggetto di accreditamento  
Accredited activities

**Forza**

- **Macchine di prova (SFO-01)**

**Deformazione**

- **Estensimetri - Trasduttori di spostamento (SDE-01)**

- **Trasduttori di spostamento per velocità (SDE-02)**

In esterno, presso Cliente

**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.

**ACCREDIA**

Dipartimento  
Laboratori di taratura

**SEDE LEGALE**

Via Guglielmo Saliceto, 7/9  
00161 Roma  
T +39 06 8440991  
F +39 06 8841199  
[accredia.it](http://accredia.it) / [info@accredia.it](mailto: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](mailto:segreteria@accredia.it)

**SEDE AMMINISTRATIVA**

Via Tonale, 26  
20125 Milano  
T +39 02 2100961  
F +39 02 21009637  
[milano@accredia.it](mailto:milano@accredia.it)

Settore / Calibration field (SFO-01) <b>Macchine di prova</b>						
Strumento <i>Instrument</i>	Misurando <i>Measurand</i>	Condizioni <i>Additional parameters</i>	Campo di misura <i>Measurement range</i>	Incertezza <i>Uncertainty</i>	Metodo/Procedura <i>Method / Procedure</i>	Sede <i>Location</i>
Macchine prova materiali	Forza	Compressione e trazione	da 50 N a 1 MN	0,16 %	ISO 7500-1:2018 Metodo con forza indicata costante ASTM E4-21 Annex A1	EXT
			da 9,8 mN a 200 N	0,16 %	ISO 7500-1:2018 Metodo con forza reale costante ASTM E4-21 Annex A1	
Sistemi di prova	Forza	Compressione e trazione	da 200 N a 100 kN	0,22 %	ASTM E4-21 Annex A1. Verifica del sistema di misura della forza al di fuori dalla macchina di prova	

**Deformazione**

Settore / Calibration field (SDE-01) <b>Estensimetri – Trasduttori di spostamento</b>						
Strumento <i>Instrument</i>	Misurando <i>Measurand</i>	Condizioni <i>Additional parameters</i>	Campo di misura <i>Measurement range</i>	Incertezza <i>Uncertainty</i>	Metodo/Procedura <i>Method / Procedure</i>	Sede <i>Location</i>
Sistemi di misura dello spostamento	Spostamento	Trazione e compressione	da 1 mm a 300 mm	0,16 %	ISO 9513:2012 Annex H	EXT
Estensimetri	Spostamento / Deformazione	Base di misura: da 5 mm a 150 mm	da 0,1 mm a 0,35 mm	0,6 µm	ISO 9513:2012 ASTM E83-16	
		Base di misura: da 25 mm a 150 mm	da 0,35 a 50 mm	0,16 %		
			da 1 mm a 300 mm	0,16 %		

Settore / Calibration field (SDE-02) <b>Trasduttori di spostamento per velocità</b>						
Strumento <i>Instrument</i>	Misurando <i>Measurand</i>	Condizioni <i>Additional parameters</i>	Campo di misura <i>Measurement range</i>	Incertezza <i>Uncertainty</i>	Metodo/Procedura <i>Method / Procedure</i>	Sede <i>Location</i>
Sistemi di misura in macchine di prova	Spostamento	n.a.	da 1 mm a 300 mm	0,16 %	ISO 9513:2012 Annex H	EXT
	Velocità	n.a.	da 0,5 mm/min a 500 mm/min	0,16 %	ASTM 2658-15	

Fine della tabella / End of annex