ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Assili ferroviari (Railway axles)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Misura delle tensioni residue con il metodo estensimetrico del foro su assili full-scale (Residual Stresses Measurement by the Hole-Drilling Strain-Gage Method on Full-scale axles)	EN 13260: 2009+A1: 2010(§3.2.6)+ UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998 + ASTM E837-13a		
Misura delle tensioni residue con il metodo estensimetrico del foro su assili full-scale (Residual Stresses Measurement by the Hole-Drilling Strain-Gage Method on Full-scale axles)	EN 13261: 2009+A1: 2010 (§3.6)+ UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998 + ASTM E837-13a		

Assili ferroviari con boccole esterne (Railway axles with external journals)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Determinazione del limite di fatica su assili con boccole esterne full-scale (Determination of fatigue limit on full-scale axles with external journal)	EN 13103-1: 2017 (Annex D) + UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		

Assili ferroviari motori (Motor railway axles)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Verifica della resistenza a fatica su assili motori full-scale (Fatigue resistance verification of full-scale motor axles)	GOST 11018: 2011 (§4.3.17 + §7.3.4) + GOST 31373: 2008 (Appendix A Table A.1 §4 + §16) + UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		

Assili ferroviari motori e portanti (Motor and trailer railway axles)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Verifica della resistenza a fatica su assili full-scale (Fatigue resistance verification of full-scale axles)	EN 13260: 2009+A1:2010 (§3.2.2)+ UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		
Verifica della resistenza a fatica su assili full-scale (Fatigue resistance verification of full-scale axles)	EN 13261: 2009+A1: 2010 (§3.2.3 escluso §3.2.3.1.2) + UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		

Assili ferroviari motori e portanti con cuscinetti interni (Motor and trailer railway axles with inboard bearings)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Verifica della resistenza a fatica su assili full-scale con cuscinetti interni (Fatigue resistance verification of full-scale axles with inboard bearings)	BS 5892-8: 2012 (§4.2 + §C.3.4) + BS8535: 2011 (§7) + UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		

Assili ferroviari portanti (Trailer railway axles)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*

Verifica della resistenza a fatica su assili portanti full-scale (Fatigue resistance verification of full-scale trailer axles)	GOST 4835: 2013 (§4.3.11 + Annex D) + UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		

Manufatti e strutture in acciaio (Steel manufactures and structures)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Misura delle deformazioni e delle tensioni con estensimetri elettrici a resistenza (Strain Measurement and Stress Measurement with electrical resistance strain gauges)	UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		
Misura delle tensioni residue con il metodo estensimetrico del foro (Residual Stresses Measurement by the Hole-Drilling Strain-Gage Method)	UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998 + ASTM E837-13a		

Ruote ferroviarie fuse (Cast railway wheels)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Misura delle tensioni residue con il metodo estensimetrico su ruote fuse full-scale (Residual Stresses Measurement by Strain-Gage Method on Full-scale cast wheels)	BS 5892-7: 2014 (§4.6 + Annex D) + UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		
Verifica della resistenza a fatica su ruote fuse full-scale (Fatigue resistance verification of cast full-scale wheels)	BS 5892-7: 2014 (§4.3.4 + §A.3.4) + UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		

Ruote ferroviarie laminate e ruote cerchiate (solid-rolled wheel and compound wheels binding)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Misura delle tensioni residue con il metodo estensimetrico su ruote full-scale (Residual Stresses Measurement by Strain-Gage Method on Full-scale wheels)	GOST 32207-2013 §5.1+ UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		

Ruote ferroviarie motrici (Motor railway wheels)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Verifica della resistenza a fatica su ruote motrici full-scale (Fatigue resistance verification of full-scale motor wheels)	GOST 11018: 2011 (§4.3.17 + §7.3.4) + GOST 31373: 2008 (Appendix A Table A.1 §3 + §15 + Table A.2) + UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		

Ruote ferroviarie motrici e portanti (Motor and trailer railway wheels)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Misura delle tensioni residue con il metodo estensimetrico su ruote full-scale (Residual Stresses Measurement by Strain-Gage Method on Full-scale wheels)	EN 13262: 2004+A2: 2011 (§3.5)+ UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		
Verifica della resistenza a fatica su ruote full-scale (Fatigue resistance verification of full-scale wheels)	EN 13262: 2004+A2: 2011 (§3.2.4 + §E.3.4)+ UNI 10478-2:1998 + UNI 10478-3:1998 + UNI 10478-4:1998		

Verifica della resistenza a fatica su ruote full-scale (Fatigue resistance verification of full-scale wheels)	EN 13979-1: 2003+A2: 2011 (§7.3 + Annex D) + UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		

Ruote ferroviarie portanti (Trailer railway wheels)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Verifica della resistenza a fatica su ruote portanti full-scale (Fatigue resistance verification of full-scale trailer wheels)	GOST 4835: 2013 (§4.3.11 + Annex D) + UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: III

Assili ferroviari (Railway axles)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Misura delle tensioni residue con il metodo estensimetrico del foro su assili full-scale (Residual Stresses Measurement by the Hole-Drilling Strain-Gage Method on Full-scale axles)	EN 13261: 2009+A1: 2010 (§3.6)+ UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998 + ASTM E837-13a		
Misura delle tensioni residue con il metodo estensimetrico del foro su assili full-scale (Residual Stresses Measurement by the Hole-Drilling Strain-Gage Method on Full-scale axles)	EN 13260: 2009+A1: 2010(§3.2.6)+ UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998 + ASTM E837-13a		

Manufatti e strutture in acciaio (Steel manufactures and structures)

Denominazione della prova / Campi di prova	*Metodo di prova*	*Tecnica di prova*	*O&I*
Misura delle deformazioni e delle tensioni con estensimetri elettrici a resistenza (Strain Measurement and Stress Measurement with electrical resistance strain gauges)	UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998		
Misura delle tensioni residue con il metodo estensimetrico del foro (Residual Stresses Measurement by the Hole-Drilling Strain-Gage Method)	UNI 10478-2: 1998 + UNI 10478-3: 1998 + UNI 10478-4: 1998 + ASTM E837-13a		

Legenda

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito www.accredia.it per verificare la validità dell'elenco prove e del certificato di accreditamento rilasciato al laboratorio.

L'eventuale simbolo "X" riportato nella colonna "O&I" indica che il laboratorio è accreditato anche per fornire opinioni e interpretazioni basate sui risultati delle specifiche prove contrassegnate.

L'eventuale simbolo (*) indica che è attiva una sospensione dell'accreditamento per la specifica attività riportata a fianco