

STEEL LABORATORIO METALLURGICO Via Lazio 1/B 31045 Motta di Livenza TV	UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018
	Revisione: 28 Data: 19/09/2023
	Sede A pag. 1 di 1

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CON CAMPO FISSO IN CATEGORIA: 0

Acciai/Steels

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Determinazione della dimensione media del grano/Determining average grain size	UNI EN ISO 643:2020 - solo/only Confronto con immagini tipo	Microscopia ottica	
Spessore degli strati induriti in superficie/Thickness of surface-hardened layers (Scale: HV 0,2, HV 0,3, HV 0,5, HV 1)	ISO 18203:2016	–	

Leghe di ferro/Iron alloys

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Misurazione degli spessori degli strati induriti indotti dai trattamenti superficiali di carbocementazione e carbonitrurazione/Measurement of hardened layers induced by carburizing and carbonitriding (Scale: HV 0,2, HV 0,3, HV 0,5, HV 1)	UNI 11153-1:2006 - solo/only Metodo Durezza Vickers	–	
Misurazione degli spessori degli strati induriti indotti dai trattamenti superficiali di nitrurazione e nitrocarburazione ferritica/Measurement of hardened layers induced by nitriding and ferritic nitrocarburizing (Scale: HV 0,2, HV 0,3, HV 0,5, HV 1)	UNI 11153-2:2006 - solo/only Metodo Durezza Vickers	–	
Misurazione degli spessori degli strati induriti indotti dal trattamento di tempra superficiale/Measurement of hardened layers induced by surface hardening (Scale: HV 0,2, HV 0,3, HV 0,5, HV 1)	UNI 11153-3:2006 - solo/only Metodo Durezza Vickers	–	

Materiali metallici ferrosi/Ferrous metallic materials

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Esame macroscopico/Macroscopic examination (5x - 40x)	UNI 3138:1984	Esame visivo	
Esame microscopico/Microscopic examination (32x - 1500x)	UNI 3137:1965	Microscopia ottica	

Materiali metallici/Metallic materials

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Determinazione della dimensione media del grano/Determining average grain size	ASTM E112-13(2021) - solo/only Confronto con immagini tipo	Microscopia ottica	
Durezza Brinell/Brinell Hardness (Scale: HBW2,5/187,5)	UNI EN ISO 6506-1:2015	–	
Durezza Rockwell/Rockwell hardness (Scale: C (HRC), 15N (HR15N))	UNI EN ISO 6508-1:2016	–	
Durezza Vickers/Vickers hardness (Scale: HV 0,2, HV 0,3, HV 0,5, HV 1)	UNI EN ISO 6507-1:2018	–	
Prove di resilienza su provetta Charpy/Charpy pendulum impact test - solo/only Temperatura ambiente (0 - 450 J)	UNI EN ISO 148-1:2016 - solo/only Temperatura ambiente	Pendolo di Charpy	

Legenda/Note

Il simbolo (1), se presente, indica: "Materiale/Prodotto/Matrice" non previsto dal metodo ma assimilabile/The symbol (1), if present, means: Material/Product/Matrix not provided for by the method but acceptable

Per la definizione della "categoria" di prova indicata nel titolo, si veda il Regolamento Generale ACCREDIA RG-02.

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

