

Laboratorio Forgerossi Research Via Rolando Perino37 10080 Busano TO	Numero di accreditamento: 1422 L Sede C
	Revisione: 3 Data: 18/02/2020
	pag. 1 di 2 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acciai inossidabili duplex/Duplex stainless steel

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Determinazione delle fasi intermetalliche deleterie/Detecting Detrimental Intermetallic Phase	ASTM A923-14		

Acciai inossidabili/Stainless steel

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Resistenza alla corrosione al pitting e crevice con soluzione di ferro cloruro/Pitting and Crevice Corrosion Resistance by Use of Ferric Chloride Solution	ASTM G48-11(2015) met. A		

Acciaio/steel

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Valutazione delle inclusioni/determining of the inclusion content	ASTM E45-18a met. A, DIN 50602:1985, ISO 4967:2013 met. A		

Austenitic/ferritic stainless steel

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Spaziatura dell'austenite/Austenite spacing	ASTM E112-13 para 17		
Test methods for quality control of microstructure of ferritic/austenitic (duplex) stainless steels	ISO 17781:2017 para 5.2		

Materiali metallici ferrosi e non ferrosi/ferrous and nonferrous metallic materials

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>Tecnica di prova</i>	<i>O&I</i>
Durezza Brinell/Brinell hardness test (HBW 2,5/187,5)	UNI EN ISO 6506-1:2015, ASTM E10-18 (escluso para 5.7)		
Durezza Rockwell/Rockwell hardness test (HRC)	UNI EN ISO 6508-1:2016, ASTM E18-19 (escluso para 5.8)		
Durezza Vickers/Vickers hardness test (HV10)	UNI EN ISO 6507-1:2018, ASTM E92-17		
Misura del grano austenitico e ferritico (metodo per comparazione)/determining grain size (comparison procedure)	UNI EN ISO 643:2013, ASTM E112-13		

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 microscopico/Micrographic examination	UNI 3137:1965, ASTM E3-11(2017), ASTM E407-07(2015)e1		

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 del contenuto % di una fase con analisi d'immagine/Determining second-phase constituent content by image analysis	ASTM E1245-03(2016)		
Determinazione del contenuto % di una fase con metodo manuale/Determining volume fraction by manual point count	ASTM E562-19		
Prova di resilienza/Impact test (0 ÷ 450J)	UNI EN ISO 148-1:2016		
Prova di resilienza/Impact test (2,5 ÷ 450J)	ASTM E23-18		
Prova di trazione a temperatura ambiente/Tension test (6 ÷ 300 kN)	UNI EN ISO 6892-1:2016, ASTM E8/E8M-16a		

Laboratorio Forgerossi Research Via Rolando Perino37 10080 Busano TO	Numero di accreditamento: 1422 L Sede C
	Revisione: 3 Data: 18/02/2020
	pag. 2 di 2 UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2018

Legenda

UNI: Ente Nazionale Italiano di Unificazione

EN: Norme Europee elaborate dal Comité Européen de Normalisation

ISO: International Organization for Standardization

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

