

<b>Laboratorio Forgerossi Research</b>  Via Rolando Perino37 10080 Busano TO	Numero di accreditamento: <b>1422 L</b> Sede <b>C</b>
	Revisione: <b>0</b> Data: <b>18/01/2019</b>
	pag. <b>1</b> di <b>1</b> UNI CEI EN ISO/IEC 17025:2005

## 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>O&amp;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>O&amp;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	

### Austenitic/ferritic stainless steel

<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>	<i>O&amp;I</i>
Spaziatura dell'austenite/Austenite spacing	DNV-RP-F112 ED.OCT2008 + ASTM E112-13	

### 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>O&amp;I</i>
Durezza Brinell/Brinell hardness test (HBW 2,5/187,5)	UNI EN ISO 6506-1:2015, ASTM E10-18	
Durezza Rockwell/Rockwell hardness test (HRC)	UNI EN ISO 6508-1:2016, ASTM E18-17e1	
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>O&amp;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>O&amp;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 E562-11	
Prova di resilienza/Impact test (0 ÷ 450J)	UNI EN ISO 148-1:2016	
Prova di resilienza/Impact test (2,5 ÷ 450J)	ASTM E23-16b	
Prova di trazione a temperatura ambiente/Tension test (0 ÷ 300 kN)	UNI EN ISO 6892-1:2016, ASTM E8/E8M-16a	

#### Legenda

Il QRcode consente di accedere direttamente al sito [www.accredia.it](http://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

