

MTC s.r.l. Società Unipersonale Via Mahatma Gandhi 13/D 10051 Avigliana TO	Numero di accreditamento: 0707 Sede A
	Revisione: 11 Data: 12/12/2016
	Scheda 1 di 2 PA902AR11.pdf

ELENCO PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Acciai	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Analisi chimica di acciai al carbonio e basso legati con metodo spettrometrico ad emissione atomica sottovuoto	ASTM E415-15
Determinazione della profondità di decarburazione mediante durezza Vickers (HV0,5-1)	UNI EN ISO 3887:2006
Groschezza del grano ferritico mediante immagini tipo	UNI EN ISO 643:2013
Fili, barre, profilati con spessore/diametro da 0,1 mm a 4 mm	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova di trazione a temperatura ambiente	UNI EN ISO 6892-1:2009 (Appendice C)
Ghisa	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Classificazione della grafite mediante analisi visuale	UNI EN ISO 945-1:2009 EC1-2011
Giunti saldati	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova di durezza Vickers (materiali ferrosi HV10)	UNI EN ISO 9015-1:2011
Prova di trazione trasversale	UNI EN ISO 4136:2012
Prove distruttive sulle saldature di materiali metallici. Prova di durezza. Parte 2: Prove di microdurezza su giunti saldati (per scale HV 0,5-1)	UNI EN ISO 9015-2:2016
Prove non distruttive-esami con liquidi penetranti. Parte 1: principi generali	UNI EN ISO 3452-1:2013
Lamiere, nastri e prodotti piani con spessore da 0,1 mm a 3 mm	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova di trazione a temperatura ambiente	UNI EN ISO 6892-1:2009 (Appendice B)
Leghe Ferrose	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Misurazione dello spessore d'indurimento efficace e totale di carbocementazione e carbonitrurazione	UNI 11153-1:2006
Misurazione dello spessore d'indurimento efficace e totale di nitrurazione e nitrocarburazione ferritica (per carichi pari a 4,9N e profondità di nitrurazione e nitrocarburazione maggiori di 0,2mm)	UNI 11153-2:2006
Misurazione dello spessore d'indurimento efficace e totale di tempra superficiale	UNI 11153-3:2006
Materiali ferrosi	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Esame microscopico	UNI 3137:1965
Materiali metallici	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Esame microscopico del nichel e delle leghe di nichel	ASTM E 3-11 + ASTM E 407-07e1
Esame microscopico del rame e delle leghe di rame	ASTM E 3-11 + ASTM E 407-07e1
Esame microscopico del titanio e delle leghe di titanio	ASTM E 3-11 + ASTM E 407-07e1
Esame microscopico dell'alluminio e delle leghe di alluminio	ASTM E 3-11 + ASTM E 407-07e1
Esame microscopico dello zinco e delle leghe di zinco	ASTM E 3-11 + ASTM E 407-07e1
Prova di durezza Brinell (per scala HBW 2,5/187,5)	UNI EN ISO 6506-1:2015
Prova di durezza Rockwell (scala HRB durezza comprese 20-50HRB e 85-100HRB scala HRC durezza comprese 20-30HRC e 60-70HRC)	UNI EN ISO 6508-1:2015

MTC s.r.l. Società Unipersonale Via Mahatma Gandhi 13/D 10051 Avigliana TO	Numero di accreditamento: 0707 Sede A
	Revisione: 11 Data: 12/12/2016
	Scheda 2 di 2 PA902AR11.pdf

Prova di durezza Vickers (per scale HV 0,5-1-10)	UNI EN ISO 6507-1:2006
Prova di Resilienza su provetta Charpy. Parte 1 : Metodo di prova	UNI EN ISO 148-1 : 2011
Prove di corrosione in atmosfere artificiali Prove di nebbia salina	UNI EN ISO 9227:2012
Prove distruttive sulle saldature esame macroscopico e microscopico	UNI EN ISO 17639-2013
Metalli ferrosi	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Esame macroscopico dei materiali metallici ferrosi	UNI 3138:1984 + ASTM E340-15+ASTM E381 (reapproved 2012)
Metalli non ferrosi	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Esame macroscopico dei materiali metallici non ferrosi	ASTM E340-15
Prodotti piani con spessore maggiore o uguale a 3 mm; fili, barre o profilati con spessore/diametro maggiore o uguale a 4 mm	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova di trazione a temperatura ambiente	UNI EN ISO 6892-1:2009 (Appendice D)
Rivestimenti metallici e strati di ossido	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Misurazione dello spessore del rivestimento. Metodo microscopico con microscopio elettronico a scansione	UNI EN ISO 9220:1998
Misurazione dello spessore del rivestimento. Metodo microscopico.	UNI EN ISO 1463:2006
Tubi	
<i>Denominazione della prova / Campi di prova</i>	<i>Metodo di prova</i>
Prova di trazione a temperatura ambiente	UNI EN ISO 6892-1:2009 (Appendice E)

Legenda

UNI: Ente Italiano di Unificazione
 EN: European Normation
 ISO: International Organization for Standardization

ACCREDIA
 Il Direttore del Dipartimento
 (Dr.ssa Silvia Tramontin)

La decorrenza del presente elenco delle prove accreditate, coincide con la data di revisione del documento, posta in alto a destra. Non rileva il fatto che la firma digitale sia stata apposta successivamente