

Laboratorio: LABORATORIO PROVE NEMKO MECCANO DELLA SOCIETÀ NEMKO MECCANO SpA VIA G. DI VITTORIO 3/A 60044 FABRIANO AN	Rev.	Numero di accreditamento: 0079
	5	Data: 01/01/98
		Scheda N° 1 di 4

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Materiali metallici

Denominazione della prova/Campi di prova

Prova durezza Rockwell
 scala 15, 30, 45 N
 scala 15, 30, 45 T

Norme

UNI EN 10109/1 (96) OK

Prova durezza Rockwell scale B, C, D, E

UNI EN 10109/1 (96) OK

Materiali metallici ferrosi

Denominazione della prova/Campi di prova

Prova di resilienza su provetta Charpy con intagli a V a temperatura minore di quella ambiente (Temp. +20°C a -40°C)

Norme

UNI 4741 (69) OK

Materiali metallici ferrosi e non ferrosi

Denominazione della prova/Campi di prova

Prova di compressione a temperatura ambiente - Forza max 200 kN (F_m, R_m, A_c)

Norme

UNI 558 (85) OK

Prova di flessione - Forza max 200 kN (F_m, f)

UNI 559 (62) OK

Prova di piegamento - Forza max 200 kN (F_m, F_u, f)

UNI 564² (60) OK

Prova di trazione a temperatura ambiente con estensimetro tipo ECLV - Forza max 200 kN (A, F_m, R_m, R_{elt}, R_{el}, R_p)

UNI EN 10002/1 (92) OK

Prova di trazione a temperatura ambiente - forza max 200KN (F_m, R_m, R_{elt}, R_{el})

UNI EN 10002/1 (92) OK

Prova di trazione su giunti saldati - forza max 200KN (F_m, R_m, R_{elt}, R_{el})

UNI EN 10002/1 (92) OK

Prova resilienza su provetta Charpy con intaglio a V (KV) Energia max 294 J

10002/1 (92)
 UNI EN 10045/1 (92) OK

Materiali metallici ferrosi - lamiere e nastri

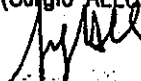
Denominazione della prova/Campi di prova

Prova di imbutitura a provette bloccate - forza max 200KN - spessore 0+3mm (IE, IE*)

Norme

UNI EU 14 (88) OK

Il Direttore SINAL
 (Sergio ALLULLI)



Laboratorio: LABORATORIO PROVE NEMKO MECCANO DELLA SOCIETÀ NEMKO MECCANO SpA VIA G. DI VITTORIO 3/A 60044 FABRIANO - AN	Rev.	Numero di accreditamento: 0079
	5	Data: 01/01/98
	Scheda N° 2 di 4	

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: I

Apparecchi associati ai ricevitori radiofonici e televisivi

Denominazione della prova/Campi di prova

Misura della potenza irradiata (Freq. 30 - 300MHz) - (Ampiezza 0 - 130 dBpW)

Norme

EN 55013 (88) **OK**
 CEI EN 55013 A12 (95)

Misura di emissione condotte (Freq. 0.15 - 30 MHz) - (Ampiezza 0 - 130 dBμV)

EN 55013 (88) **OK**
 CEI EN 55013 A12 (95)

Apparecchiatura per la tecnologia delle informazioni

Denominazione della prova/Campi di prova

Misura delle emissioni condotte (Freq. 0,15 - 30 MHz) - (Ampiezza 0 - 130 dBμV)

Norme

CEI EN 55022 (95) **OK**

Misura di emissioni irradiate (Freq. 30 - 1000 MHz) - (Ampiezza 20 - 90 dBpV/m)

CEI EN 55022 (95) **OK**

Apparecchiature di illuminazione ed apparecchi analoghi

Denominazione della prova/Campi di prova

Misura di emissioni condotte (Freq. 9KHz - 30 MHz) - (Ampiezza 0 - 130 dBμV)

Norme

CEI EN 55015 (94) **OK**

Apparecchiature elettriche ed elettroniche collegate alla rete pubblica con corrente di ass. max 16A

Denominazione della prova/Campi di prova

Misura delle armoniche - 4° armonica (Freq. 50 Hz - 2KHz)

Norme

CEI EN 61000-3-2 (95) **OK**

Misura delle fluttuazioni di tensione e del flicker (Plt, Pst, dc, dmax, d)

CEI EN 61000-3-3 (95) **OK**

Apparecchiature elettriche ed elettroniche usate in ambienti residenziali, commerciale e dell'industria leggera

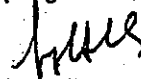
Denominazione della prova/Campi di prova

Applicazione del campo elettrico irradiato
 Frequenza 100KHz+1GHz
 Intensità 10 V/m

Norme

CEI EN 55082-1 (92) **OK**
 CEI 65-7 (89)
 IEC 801-3 (84)

Il Direttore SINAL
 (Sergio ALLULLI)



Laboratorio: LABORATORIO PROVE NEMKO MECCANO DELLA SOCIETÀ NEMKO MECCANO SpA VIA G. DI VITTORIO 3/A 60044 FABRIANO AN	Rev.	Numero di accreditamento: 0079
	5	Data: 01/01/98
	Scheda N° 3 di 4	

Apparecchiature industriali, scientifiche e medicali ISM

Denominazione della prova/Campi di prova

Misura delle emissioni condotte
 (Freq. 0,15 - 30 MHz ed Ampiezza 0 - 130 dB μ V) - (classe A e B - gruppo 1 e gruppo 2)

Norme

CEI EN 55011 (91) *OK*

Misura delle emissioni irradiate
 (Freq. 30 - 1000 MHz ed Ampiezza 20 - 90 dB μ V/m) - (classe A e B - gruppo 1 e classe B - gruppo 2)

CEI EN 55011 (91) *OK*

Elettrodomestici e similari a motore o termici, utensili elettrici ed apparecchi elettrici analoghi

Denominazione della prova/Campi di prova

Misura dei clic (Freq. 0.15 - 30 MHz) - (Ampiezza 0 - 130 dB μ V)

Norme

CEI EN 55014 (94) *OK*

Misura della potenza irradiata (Freq. 30 - 300 MHz) - (Ampiezza 0 - 130 dBpW)

CEI EN 55014 (94) *OK*

Misura della tensione di disturbo ai morsetti di carico ausiliari (Freq. 0.15 - 30 MHz) - (Ampiezza 0 - 130 dB μ V)

CEI EN 55014 (94) *OK*

Misura di emissioni condotte (Freq. 0.15 - 30 MHz) - (Ampiezza 0 - 130 dB μ V)

CEI EN 55014 (94) *OK*

Elettrodomestici ed apparecchi elettrici similari

Denominazione della prova/Campi di prova

Applicazione buchi di tensione e brevi interruzioni (tempo 0.001+10 s) - (tensione 0+270 V)

Norme

CEI EN 50082-1 (92)
 EN 55104 (95)
 CEI EN 61000-4-11 (95) *OK*

Applicazione dei disturbi condotti indotti da campi a radiofrequenza
 Tensione 3+10V
 Frequenza 0.15+230MHz

EN 55104 (95)
 IEC 1000-4-6 (96) *OK*

Applicazione di impulso ad alto contenuto energetico (Tensione 200V+6.6 KV)

CEI EN 50082-1 (92)
 EN 55104 (95)
 CEI EN 61000-4-5 (95) *OK*

Applicazioni delle scariche elettrostatiche (Tensione max in aria \pm 25KV) - (Tensione max. a contatto \pm 8KV)

EN 55104 (95)
 CEI EN 50082-1 (92)
 EN 61000-4-2 (95) *OK*

Il Direttore SINAL
 (Sergio ALLULLI)

[Signature]

Laboratorio: LABORATORIO PROVE NEMKO MECCANO DELLA SOCIETÀ NEMKO MECCANO SpA VIA G. DI VITTORIO 3/A 60044 FABRIANO AN	Rev.	Numero di accreditamento: 0079
	5	Data: 01/01/98
		Scheda N° 4 di 4

Applicazioni di treni di impulsi ~~burst~~ (Tensione 0.5+4KV) - (I_e ≤ 16A)

EN 55104 (95)
 CEI EN 50082-1 (92)
 EN 61000-4-4 (95)

OK

CATEGORIA ~~Ø~~
Elettrodomestici, quadri elettrici ed apparecchi elettrici similari

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Prova di sicurezza elettrica: prova di continuità del conduttore di protezione (0.005 a 0.5Ω)

CEI EN 60204-1 (93)
 EN 60335-1 (88)

~~CEI EN 60335-1 (95)~~

OK

Prova di sicurezza elettrica: prova di isolamento (500 KΩ a 9000 KΩ) - (9 MΩ a 100 MΩ)

CEI EN 60204-1 (93)
 EN 60335-1 (88)

~~CEI EN 60335-1 (95)~~

Prova di sicurezza elettrica: prova di rigidità dielettrica (100V a 5000V)

CEI EN 60204-1 (93)
 EN 60335-1 (88)

~~CEI EN 60335-1 (95)~~

Il Direttore SINAL
 (Sergio ALLULLI)

ALLULLI