

Laboratorio:
LABORATORIO PROVE MECCANO
 VIA G. DI VITTORIO 3/A - 60044 FABRIANO (AN)

Rev.	Numero di accreditamento:	0079
2	Data:	05/03/1996
	Scheda N° 1 di	4

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 0

Materiali metallici ferrosi

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

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

UNI 4741 (69)

Prova durezza Rockwell scale N e T

UNI 562/2-75

Prova durezza Rokwell Scale B e C

UNI 562/1-75

Materiali metallici ferrosi e non ferrosi

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

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

UNI 558-85

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

UNI 559-62

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

UNI 564-60

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

UNI EN 10002/1-92

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

UNI EN 10002/1 (92)

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

UNI EN 10002/1 (92)

Prova resilienza su provetta Charpy con intaglio a V (KV) Energia max 294.2 J

UNI EN 10045/1-92

Materiali metallici ferrosi - lamiere e nastri

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Prova di imbutitura a provette bloccate - forza max 200KN - spessore 0-3mm (I_E, I_{E40})

UNI EU 14 (88)

Il Direttore SINAL
 (Sergio ALLI)



Laboratorio: LABORATORIO PROVE MECCANO VIA G. DI VITTORIO 3/A - 60044 FABRIANO (AN)	Rev.	Numero di accreditamento: 0079
	2	Data: 05/03/1996
	Scheda N° 2 di 4	

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: 1

Apparecchi associati ai ricevitori radiofonici e televisivi

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

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

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

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

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

Apparecchiatura per la tecnologia delle informazioni

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

Misura delle emissioni condotte (Freq. 30 - 1000 MHz) - (Ampiezza 20 - 90 dBμV/m)

CEI EN 55022 (95)

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

CEI EN 55022 (95)

Apparecchiature di illuminazione ed apparecchi analoghi

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

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

CEI EN 55015 (94)

Il Direttore SINAL
(Sergio ALLULLI)



Laboratorio: LABORATORIO PROVE MECCANO VIA G. DI VITTORIO 3/A - 60044 FABRIANO (AN)	Rev.	Numero di accreditamento: 0079
	2	Data: 05/03/1996
	Scheda N° 3 di 4	

PROVE ACCREDITATE - CATEGORIA: I

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

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Misura delle armoniche - 40° armonica (Freq. 50 Hz - 2KHz)	EN 61000-3-2 (95)
Misura delle fluttuazioni di tensione e del flicker (Plt, Pst, dc, dmax, d)	EN 61000-3-3 (95)

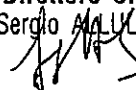
Elettrodomestici e similari a motore o termici, utensili elettrici ed apparecchi elettrici analoghi

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Misura dei clic (Freq. 0.15 - 30 MHz) - (Ampiezza 0 - 130 dB μ V)	CEI EN 55014 (94)
Misura della potenza irradiata (Freq. 30 - 300 MHz) - (Ampiezza 0 - 130 dBpW)	CEI EN 55014 (94)
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)
Misura di emissioni condotte (Freq. 0.15 - 30 MHz) - (Ampiezza 0 - 130 dB μ V)	CEI EN 55014 (94)

Elettrodomestici ed apparecchi elettrici similari

<i>Denominazione della prova/Campi di prova</i>	<i>Norme</i>
Applicazione buchi di tensione e brevi interruzioni (tempo 0.001 \pm 10 s) - (tensione 0 \pm 270 V)	CEI EN 55082-1 (92) EN 55104 (95) CEI EN 61000-4-11 (95)
Applicazione di impulso ad alto contenuto energetico (Tensione 200V \pm 6.6 KV)	CEI EN 55082-1 (92) EN 55104 (95) CEI EN 61000-4-5 (95)
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 61000-4-4 (95)

Il Direttore SINAL
(Sergio M. ULLI)



Laboratorio: LABORATORIO PROVE MECCANO VIA G. DI VITTORIO 3/A - 60044 FABRIANO (AN)	Rev.	Numero di accreditamento: 0079
	2	Data: 05/03/1996
	Scheda N° 4 di 4	

Applicazioni di treni di impulsi - burst (Tensione 0.5+4KV) - ($I_e \leq 16A$)

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

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)

Elettrodomestici, quadri elettrici ed apparecchi elettrici similari

Denominazione della prova/Campi di prova

Norme

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)

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

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

Il Direttore SINAL

(Sergio ALLUCCI)

