



Piazza Otello Magnani, 31
47521 CESENA (FC)

ELENCO STRUMENTAZIONE PER MISURA CAMPI ELETTROMAGNETICI

STRUMENTO/SONDA	MARCA	MODELLO	S.N.	CAMPO E BANDA DI FREQUENZA	PORTATA
Sistema di misura di CEM	NARDA	PMM-8053B	262WL80534	5 Hz - 40 GHz (in funzione del sensore)	In funzione del sensore
Sonda isotropica per campo E	NARDA	EP330	101WJ80534	Campo Elettrico 100 kHz – 3GHz	0,3 - 300 V/m
Sonda isotropica per campo H	NARDA	HP 032	001WX10308	Campo Magnetico 0,1 – 30 MHz	0,01 – 20 A/m
Analizzatore di campi E ed H	NARDA	EHP-50B	241WM30402	Campo Elettrico e Magnetico 5 Hz – 100 kHz	10 mV/m – 100 kV/m 1 nT – 10 mT
Analizzatore di campi E ed H	NARDA	EHP-50C	320WN80658	Campo Elettrico e Magnetico 5 Hz – 100 kHz	10 mV/m - 100 kV/m 1 nT – 10 mT
Analizzatore di campi E ed H	NARDA	EHP50G	000WX60945	Campo Elettrico e Magnetico 1Hz - 400 kHz	5 mV/m - 100 kV/m 0,3 nT - 10 mT
Analizzatore di campi E ed H	NARDA	EHP-200A	160WX31119	Campo Elettrico e Magnetico 9 kHz - 30 MHz	0,02-1000 V/m 0,6 mA/m - 300 A/m
Exposure Level Tester	NARDA	ELT-400	N-0042	Induzione magnetica B 1 Hz - 400 kHz	2 μ T – 80 mT
B probe per ELT 400	NARDA	100 cm ²	M-0485	Induzione magnetica B 1 Hz - 400 kHz	2 μ T – 80 mT
Sistema di misura CEM e correnti indotte	ETS-LINDGREN	HI4416	90746	Correnti R.F. 9 kHz – 110 MHz	1 mA - 1 A
Sonda per misura di correnti R.F. indotte del tipo "CLAMP-ON"	ETS-LINDGREN	HI3702	61317	Correnti R.F. 9 kHz – 110 MHz	1 mA – 1 A
Gaussmetro	HIRST	GM 04	GM0259	0 Hz	0 - 3 T
Sonda trasversale per misura di H statici ad effetto HALL	HIRST	PT1836	/	0 Hz	0 - 3 T

STRUMENTO/SONDA	MARCA	MODELLO	S.N.	CAMPO E BANDA DI FREQUENZA	PORTATA
Sonda assiale per misura di H statici ad effetto HALL	HIRST	PA0624	/	0 Hz	0 - 3 T
Magnete campione	RFL	FO62-2K	/	/	Campo H statico pari a 2000 Gauss
Magnete campione	RFL	FO62-200	/	/	Campo H statico pari a 200 Gauss
Cavalletto in legno	BERLEBACH - NARDA	TR02A TRIPOD	/	/	/
Pick-up Coil	ROHDE&SCHWARZ	HZ-10	843519/006	Campo Magnetico 5 Hz - 10 MHz	/
Analizzatore di spettro portatile	ROHDE & SCHWARZ	FSH-3	102767	100 kHz – 3 GHz	/
Analizzatore di spettro	ROHDE & SCHWARZ	8559A	2010A 05526	10 MHz – 21 GHz	/
Oscilloscopio/Analizzatore di spettro per PC	PICO TECHNOLOGY	3405B	CY056/189	100 MHz	/
Close Field Probe	AGILENT	11941A	2807A022690	Campo Magnetico 9 kHz – 30 MHz	/
Misuratore di campi E ed H	NARDA	8718	03030	Campo Elettrico e Magnetico 3 kHz – 50 GHz	/
Sonda isotropica per campi E a termocoppia	NARDA	8721D	02002	Campo Elettrico 300 MHz – 50 GHz	20 mW/cm ²
Sonda isotropica per campi E	NARDA	8764D	01007	Campo Elettrico 100 kHz – 300 MHz	200 mW/cm ²
Sonda isotropica per campi E	NARDA	8762D	11005	Campo Elettrico 300 kHz – 3 GHz	200 mW/cm ²
Sonda isotropica per campi E	NARDA	8761D	01004	Campo Elettrico 300 kHz – 3 GHz	20 mW/cm ²
Antenna LOOP SCHERMATA	ELECTRO-METRICS	ALP-10	116	Campo Magnetico 20 Hz– 100 kHz	/
Antenna LOOP SCHERMATA	ELECTRO-METRICS	ALP-10	59	Campo Magnetico 20 Hz– 100 kHz	/

STRUMENTO/SONDA	MARCA	MODELLO	S.N.	CAMPO E BANDA DI FREQUENZA	PORTATA
Kit portatile di antenne con le antenne sotto riportate:	DYNAMIC SCIENCES INTERNATIONAL	R-1150-10A	558	Campo Elettrico e Magnetico	/
Antenna BICONICA CALLASSABILE	DYNAMIC SCIENCES INTERNATIONAL	4700035	558	Campo Elettrico 20 – 200 MHz	/
Antenna LOG-PERIODICA COLLASSABILE	DYNAMIC SCIENCES INTERNATIONAL	470005	558	Campo Elettrico 200 MHz – 1 GHz	/
Antenna ATTIVA a MONOPOLO	DYNAMIC SCIENCES INTERNATIONAL	470006	558	Campo Elettrico 100 Hz – 30 MHz	/
Antenna ATTIVA LOOP a FERRITE	DYNAMIC SCIENCES INTERNATIONAL	470007	558	Campo Magnetico 100 Hz – 50 kHz	/
Antenna ATTIVA LOOP a FERRITE	DYNAMIC SCIENCES INTERNATIONAL	470008	558	Campo Magnetico 50 kHz – 1,5 MHz	/
Antenna ATTIVA LOOP a FERRITE	DYNAMIC SCIENCES INTERNATIONAL	470009	558	Campo Magnetico 1,5 – 10 MHz	/
Antenna a LARGA BANDA in FERRITE	ANTENNA RESEARCH ASSOCIATES	BBH-500/B	ES7070/10	Campo Magnetico 300 Hz – 100 MHz	/
Antenna BICONICA COLLASSABILE	RAYTHEON	1150-0104	0104	Campo Elettrico 20 - 200 MHz	/
Antenna BICONICA	AH-SYSTEMS	SAS-200/540	393	Campo Elettrico 20 - 330 MHz	/
Antenna DIPOLO SINTONIZZABILE	AH-SYSTEMS	FCC-4	450A	Campo Elettrico 325 MHz – 1 GHz	/
Antenna CONICAL LOG SPIRAL	AILTECH	93491-2	0310	Campo Elettrico 1 - 10 GHz	/
CURRENT PROBE	SOLAR	6741-1	69-46-1	Correnti R.F. 20 Hz – 100 MHz	/
CURRENT PROBE	SINGER	91550-1	1548	Correnti R.F. 30 Hz – 100 MHz	/
Notebook	TOSHIBA	SATELLITE A80-158	85360992k	/	/