

2025

f in emmeesse.it

Ottobre/Novembre/Dicembre

L'offerta è riservata agli installatori abilitati ed è valida presso i rivenditori che aderiscono all'iniziativa. I prezzi sono da intendersi al netto dell'IVA.

SELEZIONATI DA EMME ESSE PER TE!

[04

Strumento di
misura **COMBO**
TV
SAT
FIBRA OTTICA

COD.87350

Strumento di misura multifunzione PAD 10bit

Misuratore di segnale combinato Satellite DVB-S2 con dCSS/SCR e Fast Test per frequenze SKY, Terrestre DVB-T2 h.265 HEVC 10bit, Cavo DVB-C e Power Meter Fibra Ottica.



- **Analizzatore di spettro TV/Sat**
- **Schermo da 7" HD**
- **Misure potenza e qualità del segnale: BER, MER, C/N**
- **Test delle reti WIFI, LAN e delle frequenze SKY TV Ita.**
- **Ingresso AUX per CCTV**
- **Power Meter per impianti Fibra Ottica**
- **Ingresso HDMI per sorgente esterna**
- **Uscita AUX e HDMI per la visualizzazione su schermo esterno**
- **Accessori per i collegamenti e la ricarica della batteria**
- **Tastiera retroilluminata**
- **Comoda borsa multiuso**

Ingresso TV Ingresso SAT USB IN HDMI OUT AV OUT DC OUT Fibra Ottica ALIMENTATORE



Schermo
7" HD

DVB-S2

DVB-T2

**H.265
HEVC**

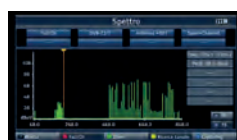
dCSS
16 User Band

HDMI™

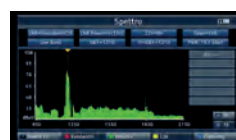
**Optical
Power Meter**

**Fast Test
SKY**

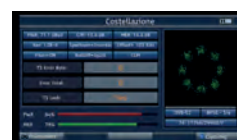
Prezzo Installer € **429,00** + iva



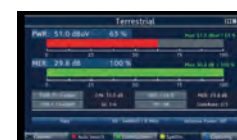
Spettro TV



Test dCSS



Costellazione SAT



Parametri singolo Mux DTT



emme esse

ANTENNE

ANTENNE LOG PERIODICHE CON CONNETTORE F A 90°

Le antenne Log-periodiche sono caratterizzate da una risposta in frequenza estremamente lineare, un ottimo rapporto AV/IN ed un diagramma di irradiazione con lobi laterali molto ridotti. Costruite in lega speciale di alluminio senza trattamento antiossidante, sono dotate di culla da 14 mm, elementi con filo da 4 mm e morsetto al palo che consente il montaggio sia verticale che orizzontale. Nelle versioni più recenti è presente il nuovo filtro 5G LTE "Multistab", particolarmente efficace per l'attenuazione dei segnali telefonici interferenti. Alcuni modelli sono proposti nella versione "Style", con verniciatura a polveri di colore bianco. La versione con Connettore F "a 90°" (posizionato nella parte posteriore dell'antenna e cavo di raccordo infilato) offre la migliore connessione quando l'antenna è posizionata in orizzontale.



Connettore F a 90°

La migliore soluzione per una facile connessione del cavo quando l'antenna è montata in polarità orizzontale.

Connettore F posizionato nella parte posteriore dell'antenna e cavo di raccordo infilato

5GLTEfree™

COD. 45LN26F

Affidabilità e prestazioni



OMAGGIO
SCALDACOLLO
1 OGNI PACCO
DI ANTENNE

La classica antenna
Log Periodica con filtro Stub

MADE IN
ITALY

SILVER

prezzo di listino

€ 30,50

- Log Periodica UHF a 26 Elementi
- Senza Trattamento antiossidante con plastiche di colore bianco
- Connettore posteriore F 90° e cavo di raccordo infilato
- Lunghezza 1100 mm e guadagno: 11 dB
- Con filtro 5G LTE "Stub"

COD. 45LN28F

La scelta razionale



OMAGGIO
SCALDACOLLO
1 OGNI PACCO
DI ANTENNE

Log Periodica compatta
con 28 elementi

MADE IN
ITALY

SILVER

prezzo di listino

€ 30,00

- Log Periodica UHF compatta
- 28 Elementi, modello 2025
- Senza Trattamento antiossidante con plastiche di colore bianco
- Connettore posteriore F 90° e cavo di raccordo infilato
- Lunghezza 1024 mm e guadagno: 12 dB
- Prestazioni ottimizzate grazie al nuovo filtro 5G LTE "Multistab"

COD. 45LN30F

L'evoluzione della specie



OMAGGIO
SCALDACOLLO
1 OGNI PACCO
DI ANTENNE

Il nuovo standard

MADE IN
ITALY

SILVER

prezzo di listino

€ 30,50

- Log Periodica UHF a 30 Elementi, modello 2025
- Senza Trattamento antiossidante con plastiche di colore bianco
- Connettore posteriore F 90° e cavo di raccordo infilato
- Lunghezza 1100 mm e guadagno: 12,5 dB
- Prestazioni ottimizzate grazie al nuovo filtro 5G LTE "Multistab"

COD. 45LN32

La scelta tecnica



OMAGGIO
SCALDACOLLO
1 OGNI PACCO
DI ANTENNE

Qualità e prestazioni
al top

MADE IN
ITALY

SILVER

prezzo di listino

€ 33,00

- Log Periodica UHF a 32 Elementi
- Senza Trattamento antiossidante con plastiche di colore bianco
- Ottima direttività
- Connettore posteriore F "90°" e cavo di raccordo infilato
- Lunghezza 1305 mm e guadagno: 13,5 dB

COD. 45LN26V

Durevole nel tempo



OMAGGIO
SCALDACOLLO
1 OGNI PACCO
DI ANTENNE

La classica Log Periodica
nella versione verniciata

MADE IN
ITALY

Style

prezzo di listino

€ 34,00

- Log Periodica UHF serie 26 elementi
- Con Trattamento antiossidante e verniciatura a polveri di colore bianco
- Plastiche di colore bianco
- Connettore posteriore F 90° e cavo di raccordo infilato
- Lunghezza 1100 mm e guadagno: 11 dB

COD. 45LN32V

Top di gamma



OMAGGIO
SCALDACOLLO
1 OGNI PACCO
DI ANTENNE

La Log Periodica "Lunga"
nella versione verniciata

MADE IN
ITALY

Style

prezzo di listino

€ 36,50

- Log Periodica UHF a 32 Elementi
- Con Trattamento antiossidante e verniciatura a polveri di colore bianco
- Plastiche di colore bianco
- Ottima direttività
- Connettore posteriore F 90° e cavo di raccordo infilato
- Lunghezza 1305 mm e guadagno: 13,5 dB



Emme Esse S.p.A.
via Moretto, 46 - 25025 Manerbio (BS)
info@emmeesse.it



emmeesse.it

SATELLITE

LNB LEGACY “SERIE KM”

Gli LNB Universali (Legacy) della nuova Serie “KM” sono prodotti di ultima generazione, affidabili e performanti. La gamma è composta da LNB Single, Twin, Quad, Octo Out e 4 Out VHVH tutti a bassa figura di rumore e dotati di filtro LTE 1800 MHz.



LNB Legacy a 1 uscita

Compatibile con i decoder di tipo Legacy

Filtro LTE 1800 MHz

Bassa figura di rumore

COD.80185KM

LNB Single

- LNB con tecnologia Legacy
- Indicato per impianti singoli dove è richiesta la compatibilità con decoder Legacy
- Nuovo design compatto
- Protezione a slitta per i connettori
- Bassa figura di rumore e filtro LTE 1800 MHz

Prezzo di listino € **5,40**



LNB Legacy a 2 uscite indipendenti

Compatibile con i decoder di tipo Legacy

Filtro LTE 1800 MHz

Bassa figura di rumore

COD.80189KM

LNB Twin

- LNB con tecnologia Legacy
- Indicato per impianti con 2 utenze dove è richiesta la compatibilità con decoder Legacy
- Nuovo design compatto
- Protezione a slitta per i connettori
- Bassa figura di rumore e filtro LTE 1800 MHz

Prezzo di listino € **10,30**



LNB Legacy a 4 uscite indipendenti

Compatibile con i decoder di tipo Legacy

Filtro LTE 1800 MHz

Bassa figura di rumore

COD.80199KM

LNB Quad

- LNB con tecnologia Legacy
- Indicato per impianti con 4 utenze dove è richiesta la compatibilità con decoder Legacy
- Nuovo design compatto
- Protezione a slitta per i connettori
- Bassa figura di rumore e filtro LTE 1800 MHz

Prezzo di listino € **17,80**



LNB Legacy a 8 uscite indipendenti

Compatibile con i decoder di tipo Legacy

Filtro LTE 1800 MHz

Bassa figura di rumore

COD.80198KM

LNB Octo out

- LNB con tecnologia Legacy
- Indicato per impianti con 8 utenze dove è richiesta la compatibilità con decoder Legacy
- Nuovo design compatto
- Protezione a slitta per i connettori
- Bassa figura di rumore e filtro LTE 1800 MHz

Prezzo di listino € **51,40**



LNB per impianti centralizzati

Utilizzabile in abbinamento a Multiswitch o a centrali di conversione

Filtro LTE 1800 MHz
Bassa figura di rumore

COD.80188KM

LNB Quattro out (VHVH)

- LNB con tecnologia Legacy
- Adatto alla realizzazione di impianti centralizzati con Multiswitch o centrali di conversione.
- Protezione a slitta per i connettori
- Bassa figura di rumore e dotati di filtro LTE 1800 MHz

Prezzo di listino € **19,00**

emme esse

**MS-
CAD**

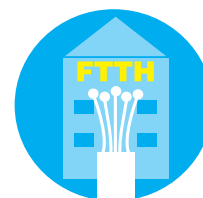
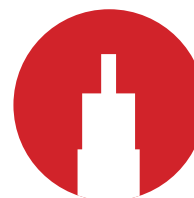
MS-CAD è uno strumento professionale per la realizzazione di capitolati che richiedono lo studio per la realizzazione di un impianto TV/Sat anche con fibra ottica. La nuova versione 3.0 prevede l'utilizzo di nuove tecnologie quali le centrali per Hospitality e consente di realizzare nuove tipologie di impianto come la distribuzione del segnale TV/SAT in alberghi. Ora è possibile decidere se installare il materiale di distribuzione (partitori, derivatori e multiswitch) in cascata oppure se raggrupparli in un vano sottotetto oppure nello scantinato. Le nuove funzioni riguardanti gli impianti fibra ottica consentono di realizzare rapidamente impianti per FTTH e Multiservizio. Grazie alla funzione di "Autoprogetto", l'utente non deve disegnare nulla ma con pochi passaggi il programma fornisce schema, lista materiale e documentazione. Tutto in formato editabile.

**Nuova
versione 3.0**
con l'inserimento
di nuove tipologie
di impianto
e l'ottimizzazione
dell'interfaccia
per progetti in
fibra ottica

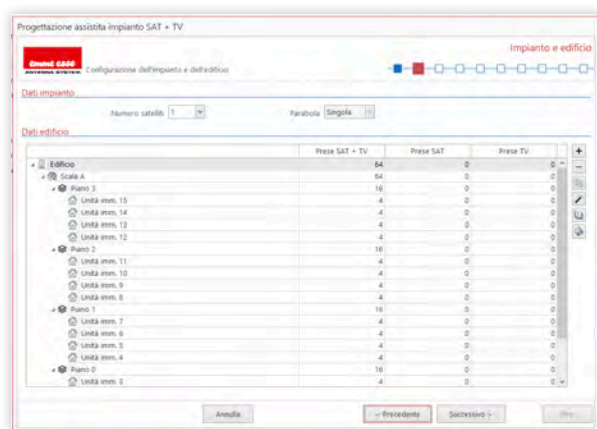
**Il programma
utile per tutti
gli operatori
del settore**

- Grossisti specializzati nella vendita di materiale d'antenna, per fornire preventivi e schemi ai propri clienti installatori
- Grossisti di materiale elettrico, per fornire preventivi e schemi ai propri clienti elettricisti
- Installatori TV, per offrire al proprio cliente una proposta professionale per la realizzazione di un impianto d'antenna TV/Sat
- Studi tecnici di progettazione, per realizzare in modo rapido ed efficiente dei capitolati relativi ad impianti Sat/TV.

Adatto al dimensionamento di impianti sia con **Cavo Coassiale** che con **Fibra Ottica** per sistemi FTTH e Multiservizio.

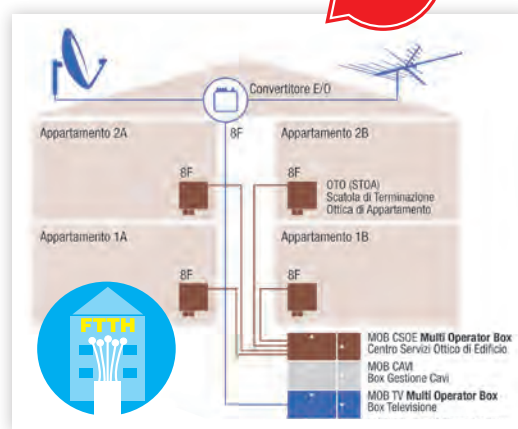


Funzione Autoprogetto

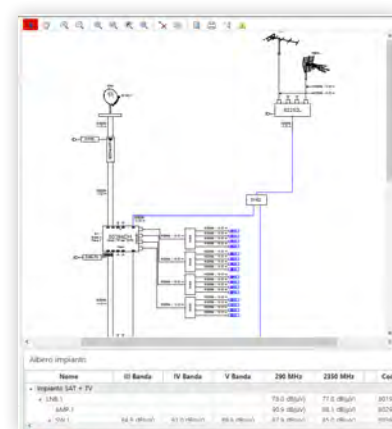


Permette di definire un intero progetto in modo rapido e automatico, senza disegnare schemi

Progetti di grandi dimensioni



Possibilità di gestire progetti anche di grandi dimensioni per sistemi FTTH e Multiservizio con i prodotti aggiornati.

Schema modificabile

Schema dell'impianto facilmente MODIFICABILE
per gestire anche distribuzioni non simmetriche
o in presenza di unità abitative con diverso numero
di prese.

Preventivo modificabile

Materiali									
Codice	Descrizione	UM	Q.tà	Prezzo	Impari.	IVA	Importo		
* Categoria: CENTRALE TESTA TV									
82025L	Centrale "Black Line 8-8 V-5" - 37 db - 120 dB	Pg.	1,00	162,00		19,00	201	254,01	
82017	Centrale "Black Line 8-8 V-5" - 37 db - 120 dB	Pg.	1,00	6,10		1,64	21	7,74	
82014	Resistenza di Chiuso 75 ohm - Convertitore F.	Pg.	2,00	0,29		0,38	27	0,67	
41802	Antenna 7-8 V-5 di elementi - Versione ICE	Pg.	1,00	3,00		0,50	20	3,50	
41801	Antenna 7-8 V-5 di elementi - Versione ICE	Pg.	1,00	33,20		8,30	21	41,50	
41802	Antenna LHF 3-Line 41 elementi - Versione ICE	Pg.	1,00	58,20		16,20	21	74,40	
						209,52		354,44	
* Categoria: CENTRALE TESTA SAT									
82016N	LNW MW Band 2 convertitore	Pg.	1,00	28,00		36,00	21	64,00	
82015N	Convertitore "Twin sat" di 6 mm	Pg.	1,00	18,00		1,40	22	19,40	
82015	Parabola Ø5 cm in alluminio color bianco	Pg.	1,00	8,80		88,20	21	97,00	
82049AKS	Amplificatore di linea induttivo - 10 dB - 1170 MHz	Pg.	1,00	138,80		138,80	21	199,74	
82072C	Amplificatore di linea induttivo - convertitori - per analoghi	Pg.	1,00	53,50		53,50	22	64,54	
						327,7		399,8	
* Categoria: ACCESSORI DI RISSAGGIO TV - SAT									
82070C	Pala pannello con curva - 2 metri diametro 50 mm, spess.	Pg.	1,00	65,00		65,00	22	79,00	
8207A	Pala pannello con curva - 2 metri diametro 50 mm, spess.	Pg.	1,00	34,70		34,70	21	42,13	
424M	Cavallotto in PVC multistrato - 42 x 30 cm	Pg.	2,00	12,80		12,80	21	26,93	
424M	Telepasso in PVC multistrato - 42 x 30 cm	Pg.	1,00	8,90		8,90	21	10,93	
424CA1	Cavallotto per Tegolo Satello	Pg.	1,00	2,05		2,05	21	2,47	
82061	Zanfo 4 x 2 cm - Rivista 200 x 100 mm - per palli da...	Pg.	4,00	23,80		91,30	21	111,28	
434A	Pala 2 metri, diametro 60 mm, spessore 2 mm - con...	Pg.	1,00	40,10		40,10	21	48,82	
						266,85		325,55	
* Categoria: DISTRIBUZIONE									
82045K	Multibuss di Chiuso 75 Ohm, spessore per sistemi Ø5	Pg.	4,00	263,00		1.130,00	21	1.376,16	
82017	Convertitore F. multibuss "Twin sat" di 4 mm	Pg.	10,00	0,10		21,24	22	21,34	
82014	Resistenza di Chiuso 75 ohm - Convertitore F.	Pg.	15,00	0,29		43,53	21	58,73	
82049AKS	Amplificatore di linea induttivo - convertitori - per analoghi	Pg.	1,00	470,00		470,00	31	61,79	
Sottototale: * Categoria									
SOP Spese				Prezzo netto €	0,00		Totale 108,90		
COK Calcoli				Prezzo netto €	0,00		Totale importo €	4.824,75	

Preventivo di spesa MODIFICABILE con lista materiale e prezzi riferiti al listino Emme Esse in corso

Analisi dei segnali alle prese

Riepilogo dati associati alle prove per le diverse frequenze

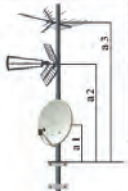
	0 Hz	10 Hz	50 Hz	100 MHz	150 MHz	1750 MHz	2150 MHz							
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100														
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100														
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100														
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100														
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100														
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100														
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100														
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100														
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100														
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100														
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33 34 35 36 37 38 39 40 41 42 43 44 45 46 47 48 49 50 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 100														

Calcolo dei sostegni

Dati generali

Altezza dal suolo del foro: Fino a 20 m (veloc. vento 130 km/h)
 Zona di installazione: Con vento nella norma

Momento flettente delle antenne Mba



Descrizione	Dist. a [m]	F (130 km/h)
1 Parabola Ø ...	1.000	72.00
2 Antenna VH...	1.000	47.04
3 Antenne UH...	1.000	103.98

Mom. flettente Mba (N·m) -222.92

Risultati

Momento flettente totale Mtot (N·m) 516.56

Momento flettente del palo Mp



Lung. l [m]	Diam. (mm)	Spess. (mm)
1 1.000	50.0	2.0
2 1.500	42.0	2.0
3 1.500	33.0	2.0

Mom. flettente Mp (N·m) -299.64
 Modulo di resist. Rst (mN/m²) 3 480.38

Momento flettente max Minmax (N·m) 522.06

Produce una documentazione completa che comprende anche:

Completabile solo con PC con sistema operativo da Windows 7 in poi. La licenza autorizza l'utilizzo ad 1 utente per 1 PC.