

# AMPLIFICATORE AD ANELLO ATTIVO PER STANZE FINO A 200 M2



**ARTICOLO  
FORNIBILE  
INFORMAZIONI:  
SCRIVICI  
A  
INFO@ZZIPPGROUP.COM  
O CHIAMACI AL NUMERO  
+390429617888**

Reference: LA-202

## AMPLIFICATORE PER LOOP A INDUZIONE

Amplificatore attivo di loop

in tecnica di corrente costante con compressore di dinamica per la creazione di un impianto di ascolto ad induzione in ambienti fino a 200 m<sup>2</sup>.

La trasmissione ad induzione di segnali audio permette agli utenti con apparecchi acustici con "bobina telefonica" oppure con ricevitori ad induzione, come p. es. LR-202, la ricezione di segnali audio. Un vantaggio degli impianti acustici ad induzione consiste nella trasmissione wireless per cui l'ascoltatore può muoversi liberamente all'interno del loop.

Gli impianti acustici ad induzione sono usati per le più svariate applicazioni, p. es. come aiuto per audiolesi in chiese, teatri, cinema, sale d'attesa, impianti d'interpretariato, durante conferenze in musei, mostre ecc.

Negli impianti acustici ad induzione, un loop ad induzione, composto da un avvolgimento di fili, viene sistemato nel pavimento, nella parete o nel soffitto e comandato da un amplificatore a corrente costante. In questo modo, all'interno del loop si crea un campo magnetico che induce una tensione nella bobina telefonica dell'apparecchio acustico oppure nel ricevitore ad induzione. Nei ricevitori, questa tensione viene trasformata nuovamente in un segnale audio.

- compressore di dinamica
- Auto-talkover
- Metal Loss Correction 0-(+3) dB/ott.
- 3 ingressi Mic/Line con alimentazione phantom 40 V attivabile
- ingresso jack 6,3 mm per l'inserimento di dispositivi esterni
- lettore integrato di schede SD per la riproduzione di messaggi d'allarme memorizzati
- regolazione toni a 2 frequenze
- spia LED di pilotaggio
- montaggio in rack 482 mm (19") con angoli di montaggio in dotazione

### Specifiche:

Corrente del loop  
Resistenza del loop

7 A (picco)  
0,2-2 Ω

Volume della sala  
Ingressi

fino a 200 m<sup>2</sup>  
Mic 1,5 mV/6,8 kO, combo, bil.

commutabile a

Line 630 mV/10 kO, combo, bil.

Line 630 mV/4,7 kO, RCA, sbil.

Allarme: 2 contatti a vite

Uscite  
Regolazione toni bassi  
Regolatore toni acuti  
Gamma di frequenze  
Fattore di distorsione  
Temp. d'esercizio ammessa  
Alimentazione  
Dimensioni  
Peso

per il collegamento di un interruttore  
Loop: 2 contatti a vite  
±10 dB, 100 Hz  
±10 dB, 10 kHz  
50-8000 Hz  
  
0-40 °C  
~ 230 V/50 Hz/150 VA  
482 x 88 x 280 mm, 2 U  
7 kg