

MUSIC SHOP BELLUS

www.bellusmusic.com

FINALI E PREAMPLIFICATORI



CHE COS'è UN FINALE MOSFET?

È un particolare tipo di transistor più moderno costruito con una differente tecnologia rispetto ai tradizionali transistor (attenzione moderno non vuol dire migliore, ma soltanto inventato dopo!!).

CHE COS'è UN FINALE?

Il finale di potenza è un dispositivo che amplifica il segnale proveniente dal preamplificatore e ha il compito di fornire potenza alle casse.

CHE COS'è UN PREAMPLIFICATORE?

Il preamplificatore si occupa di amplificare ed equalizzare il debolissimo segnale proveniente dalla chitarra

CHE COS'è UN TRANSISTOR?

È un dispositivo di amplificazione che lavora a bassa tensione composto da materiale a base di silicio

COSA SI INTENDE PER “AMPLIFICATORE FINALE” O “FINALE DI POTENZA”?

Per “amplificatore finale” o “finale di potenza” si intende quello strumento che amplifica il segnale al punto tale da “far muovere lo speaker della cassa”

COSA SI INTENDE PER PREAMPLIFICATORE?

Per preamplificatore si intende quello strumento che riceve il segnale (8debole) della chitarra generato dai pick up e gli fornisce una prima amplificazione, cioè lo irrobustisce in maniera tale da poter essere rielaborato successivamente dall'amplificatore



COSA SI INTENDE PER PREAMPLIFICATORE PER CHITARRA?

Il preamplificatore per chitarra è un circuito che serve a dare una prima amplificazione al segnale proveniente dal microfono della chitarra.

Solitamente nei preamplificatori per chitarra acustica sono previsti anche dei controlli di equalizzazione e il circuito viene alimentato o tramite le batterie o grazie alla "phantom" del mixer che invia l'alimentazione al circuito tramite il cavo di collegamento del segnale (jack bilanciato o XLR)