McBoost



279,00 € tax included

Reference: GRAD8001509

McBoost

Il Radial McBoost™ è un intensificatore di segnale microfonico ad alte prestazioni progettato per elevare l'uscita di un tipico microfono dinamico per una maggiore risposta ai transienti e amplificare il segnale di un microfono a nastro a bassa potenza per portarlo ad un livello utilizzabile con mixer o preamplificatori che non possono fornire sufficiente gain.

Il progetto del circuito in classe A 100% discreto inizia con un circuito J-FET a doppio transistor in grado di fornire fino a 25dB di gain senza introdurre rumore o colore. Ogni singolo transistor è stato misurato e raggruppato per soddisfare le specifiche di progetto ed ottenere prestazioni certificate. Come in tutti i prodotti Radial™, la scheda del circuito è inserita all'interno di un telaio I-beam in acciaio rinforzato calibro 14 in grado di prevenire stress esterni che creando torsione potrebbero causare un distacco prematuro delle saldature. La copertura a libro crea una zona protettiva su tutti i bordi salvaguardando interruttori, potenziometri e connettori dai rigori dei tour.

Collegate semplicemente il McBoost con cavi XLR standard a 3 poli e attivate la phantom a 48V per fornire alimentazione. Selezionate una delle 3 regolazioni di impedenza per ottimizzare la risposta e poi riducete la confusione generata dalle basse frequenze con il filtro passa alto a 3 posizioni. Il McBoost innalzerà il livello d'uscita fornendo maggior chiarezza, eccitazione ed extra-drive per l'utilizzo con cavi lunghi, sia che siate in studio di registrazione o su un palco per un concerto dal vivo o in un centro di trasmissione.

Radial McBoost: Intensificatore di segnale microfonico

- Boost di segnale fino a 25dB per microfoni dinamici e a nastro

- Estende la gamma dinamica e la portata del microfono

- Utilizza l'alimentazione phantom standard a 48V

- Interruttore di carico e filtro passa alto a 3 posizioni