

PROEL DGAL Antilarsen automatico digitale

**PROEL**

Cod.Art. : 8385

ANTIFEEDBACK AUTOMATICO DIGITALE

IL DGAL è un Antilarsen od eliminatore di Feedback sia stereo che dual mono; il suo funzionamento si basa sul riconoscimento e sull'eliminazione delle frequenze del larsen relative al segnale in ingresso. E' possibile collegare l'antilarsen sia alle prese Insert IN/OUT di qualsiasi amplificatore predisposto, sia tra il sistema di preamplificazione ed i finali di potenza. L'unità dispone di 12 filtri notch di elevata precisione per ciascun canale (A & B) che lavorano in tempo reale ed è in grado quindi di riconoscere ed eliminare automaticamente o manualmente tramite i tasti operativi sulla macchina o tramite il software remoto via RS232, USB o MIDI fino a 12 frequenze generate dall'effetto larsen. A corredo della macchina viene fornito l'apposito Software di controllo, il quale permette di modificare da PC attraverso una funzionale interfaccia grafica tutte le impostazioni di equalizzazione.

Funzioni principali

- Filtri automatici e manuali
- Filtri Low e High pass.
- Controllo della sensibilità in ingresso.
- Regolazione del livello in uscita.
- Comando di Bypass di tutte le funzioni.
- Led spia di clippaggio del segnale in ingresso.
- Display frontale LCD.
- Interfacciamento con PC tramite porta RS232/USB/MIDI.

Caratteristiche

- Ingressi : 2x LINE IN sbilanciato

PROEL DGAL Antilarsen automatico digitale

- Sensibilità ingressi : 9 dBu max
- Uscite di segnale : 2x LINE OUT sbilanciato
- Livelli uscite : 9 dBu max
- Controlli : 1 CONTROLLO VOLUME INGRESSO
- 1 CONTROLLO VOLUME USCITA
- 1 CONTROLLO VARIAZIONE
- 1 CONTROLLO MENU
- Risposta in frequenza : 20Hz - 20KHz (-3dB)
- Distorsione Armonica Totale (THD) : <0.01% @ -6 dBFS (Bypass)
- Rapporto Segnale/Rumore : >96 dBA (Bypass)
- Alimentazione : Alimentatore 230/9Vac
- Potenza assorbita : 10 VA
- Temperatura di esercizio : 0 - 40°C
- Connettori Ingresso/Uscita : LINE IN: 2x JACK 6.3mm
- LINE OUT: 2x JACK 6.3mm
- ALTRI INGRESSI/USCITE: 1x USB, 1x MIDI, 1x RS232
- Dimensioni (L x A x P) : 480 x 44 x 149mm - 1 unità rack
- Peso : 1.93 kg(4.256lb)
- Note : Risoluzione A/D converter: 20 bit; Risoluzione D/A converter: 20 bit

Prezzo : €129,00 IVA inclusa (€105,74 esclusa IVA)