

Vox VTB-1 Treble Booster

129,00 € tax included

Reference: C1070100067

Vox VTB-1 Treble Booster



Il VTB-1 Treble Booster è il pedale effetto treble boost di Vox che si ispira al leggendario Treble Booster degli anni 60 e 70. È caratterizzato dal transistor al silicio Silver Can BC109 selezionato a mano, scelto rispetto all'originale transistor al germanio per emulare lo stesso comportamento sonoro e attenuare i rumori e l'instabilità dell'epoca. In più troviamo uno switch FAT che amplia la gamma di frequenze enfatizzate.

Panoramica del VTB-1 Treble Booster di Vox

Morso British classico. Ingegneria VOX moderna.

Pochi suoni di chitarra sono immediatamente riconoscibili come un VOX AC30 spinto nel suo sweet spot da un Treble Booster britannico vintage. Ascoltato in registrazioni di icone come Rory Gallagher, Brian May e Marc Bolan, questo abbinamento ha contribuito a definire il sound degli anni formativi del rock.

Il VTB-1 riporta in vita quell'eredità con un treble booster riprogettato, pronto per il palco, capace di offrire tutto il carattere espressivo dell'originale senza i limiti della tecnologia al germanio degli anni '60.

Carattere vintage, stabilità moderna

I treble booster classici utilizzavano transistor al germanio, apprezzati per la loro risposta non lineare ricca e musicale, ma noti anche per la sensibilità alla temperatura, le prestazioni incostanti e il rumore. Sostituirli semplicemente con transistor al silicio comporta spesso la perdita di quella "magia" sonora.

Per questo il team di ingegneri VOX ha affrontato una sfida precisa: preservare tutto ciò che i musicisti amano del germanio, ottenendo al tempo stesso la stabilità del silicio.

Dopo un'analisi approfondita di numerose unità originali e mesi di modellazione del loro comportamento, VOX ha sviluppato un nuovo approccio capace di ricreare l'ampia e complessa regione non lineare di un grande transistor al germanio utilizzando un singolo transistor al silicio, accuratamente polarizzato.

Ampliando la zona di edge-of-breakup e regolando il punto di lavoro con estrema precisione, il VTB-1 offre un attacco morbido della saturazione, armoniche cantabili e un'eccellente pulizia agendo sul volume della chitarra: tutte caratteristiche fondamentali del classico suono Treble Booster.

Al cuore del VTB-1 si trova un transistor Silver Can BC109 selezionato a mano, scelto per la sua costanza, il basso rumore e il feel autenticamente vintage. L'utilizzo di resistenze thin-film moderne contribuisce a ridurre ulteriormente il rumore rispetto ai componenti a composizione di carbone degli anni '60.

Caratteristiche principali

- Ricreazione fedele del suono Treble Booster vintage, ottimizzata per far "cantare" gli amplificatori VOX
- Design esclusivo al silicio che emula in modo autentico il comportamento non lineare del germanio
- Stadio di gain a singolo transistor per chiarezza e risposta dinamica tradizionali
- Bias calibrato con precisione per uno sweet spot più ampio e una pulizia eccezionale agendo sul volume della chitarra
- Transistor Silver Can BC109 selezionato a mano
- Interruttore Fat per ampliare la gamma di frequenze enfatizzate
- Rumore estremamente contenuto
- Chassis compatto e robusto in stile vintage
- Compatibile con alimentazioni moderne per pedalboard e posizionabile liberamente nella catena del segnale

Il suono e il feel degli originali

Il VTB-1 mantiene la semplicità del classico design a singolo transistor, offrendo al contempo un'esperienza di utilizzo molto più prevedibile e stabile. Il circuito di bias personalizzato colloca il BC109 nella sua zona di funzionamento ideale, permettendo al musicista di rimanere comodamente in quella regione espressiva di edge-of-breakup.

Abbassando il volume della chitarra si ottengono puliti brillanti e scintillanti, marchio di fabbrica dei migliori booster originali; aumentando il controllo Boost, l'amplificatore viene spinto verso un overdrive ricco di armoniche, con grande headroom e una presenza ben focalizzata.

Autenticità e flessibilità

Combinando una voce timbrica fedele al periodo con raffinamenti moderni, il VTB-1 offre un'autentica esperienza Treble Booster anni '60 con una versatilità notevolmente ampliata. L'interruttore Fat estende l'enfasi sulle frequenze, permettendo di adattare il pedale alla chitarra e allo stile esecutivo, da un attacco vintage cristallino a un punch più corposo e moderno.

Grazie a una progettazione accurata, il VTB-1 rimane sorprendentemente silenzioso, anche a livelli di gain elevati.

Il partner ideale per gli amplificatori VOX

Abbinato a un VOX AC30 o AC15, il VTB-1 sblocca quell'overdrive cantabile e ricco di armoniche che ha definito l'età d'oro del rock britannico. Dinamico, sensibile al tocco e profondamente interattivo, cattura l'anima dei booster originali offrendo l'affidabilità richiesta dai musicisti di oggi.

Un suono iconico, finalmente accessibile

I Treble Booster classici sono da tempo rari, costosi e imprevedibili. Il VTB-1 riporta su pedalboard moderne il loro suono, il loro feel e la loro risposta musicale, con un design raffinato, altamente stabile e pronto per la strada.

Specifiche del VTB-1 Treble Booster di Vox

Dimensioni (L × P × A): 74 × 123 × 58 mm

Peso: 404 g