

BEHRINGER V-TONE BASS BDI21

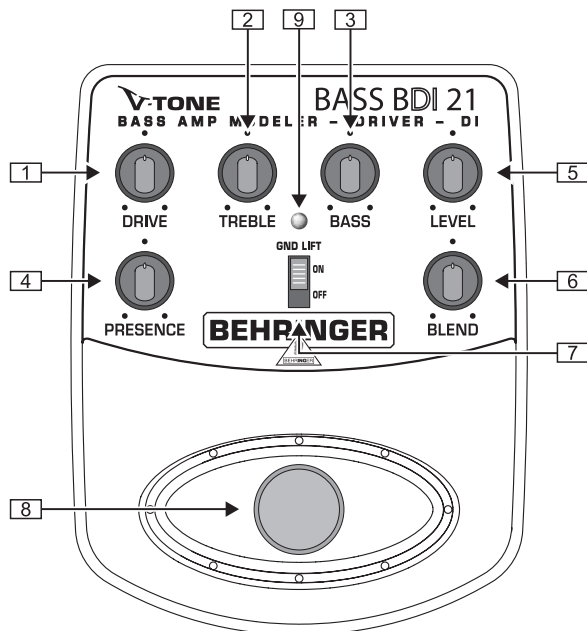
BENVENUTI IN BEHRINGER

Grazie per aver scelto di acquistare il V-TONE BASS BDI21. Il driver di elevata qualità per bassi è realizzato per bassisti con diverse esigenze ed un ampio impiego. L'emulazione tube integrata produce il suono e reagisce ad un basso microfonato tube amp mentre l'EQ a 2-bande (con controllo di presenza) ed il controllo drive riservato permettono di creare qualsiasi tonalità desiderata, dal vintage al moderno. Inoltre il BDI21 funziona come una unità ad innesto diretto standard ultra-trasparente quando è usato in modalità di bypass.

Una unità DI (Direct Injection) permette di inviare un segnale direttamente da una uscita non bilanciata, ad elevata impedenza (come un basso) e la connette direttamente all'ingresso del microfono bilanciato di una console di mixaggio.

Per le performance sul palco, la registrazione, le prove o il riscaldamento, il BEHRINGER V-TONE BASS BDI21 è la scelta naturale per tutti coloro che sono alla ricerca di una tonalità elevata con un set-up facile da eseguire.

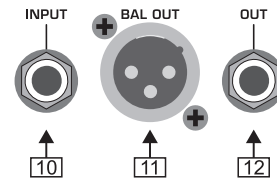
ELEMENTI DI CONTROLLO



Elementi di controllo

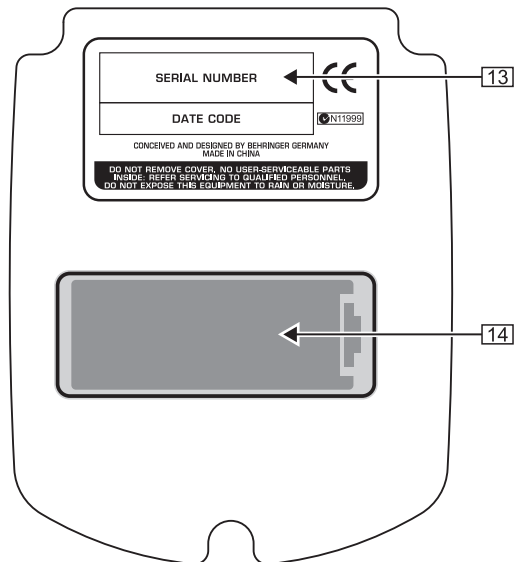
- 1 Il controllo *DRIVE* regola la somma generale di gain e di overdrive, simile all'azionamento la sezione di uscita di un amplificatore a valvole.
- 2 Il controllo *TREBLE* controlla l'intervallo di alta frequenza del segnale (+/-12 dB).
- 3 Il controllo *BASS* permette di aumentare/ridurre l'intervallo di bassa frequenza (+/-12 dB).
- 4 Il controllo *PRESENCE* aumenta l'indice superiore armonico per un finale più liscio e con più attacchi.
- 5 Il controllo *LEVEL* regola il livello di uscita del BDI21.
- 6 Il controllo *BLEND* regola il numero dell'emulazione tube. Il circuito di emulazione tube permette di realizzare un vero sound tube di un amplificatore a valvole microfonato.
- 7 Quando è attivato, il *GND LIFT* scollega il collegamento di base tra entrata ed uscita. In base alla massa dei dispositivi collegati, sarà possibile eliminare ronzii o rumori di fondo.

- 8 Utilizzare il pulsante a pedale per attivare/disattivare tutte le funzioni del suono (EQ, DRIVE, emulazione tube). Quando è disattivato, il BDI21 funziona solo come un DI box standard trasparente.
- 9 Questo LED si accende quando è attivato l'effetto (vedere 8).




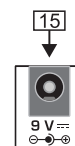
Connettori

- 10 Utilizzare questo connettore da 1/4" TS *INPUT* per collegare il cavo dello strumento del vostro basso o di altri strumenti.
- 11 *BAL OUT* è l'uscita di livello bilanciata del microfono del BDI21. Utilizzare un cavo di elevata qualità, bilanciato XLR (microfono) per collegare l'unità alla console di mixaggio.
- 12 Il connettore sbilanciato da 1/4" TS *OUT* invia il segnale all'amp del vostro basso.



Lato posteriore del BDI21

- 13 *NUMERO DI SERIE*. Il numero di serie del BDI21 è riportato sul retro.
 - 14 *ALLOGGIAMENTO BATTERIE*. Aprire il coperchio per inserire o sostituire la batteria da 9 V (consultare anche capitolo "REQUISITI DI ALIMENTAZIONE").
-  Il BDI21 è attivato subito dopo aver inserito una spina nell'ENTRATA. La batteria è "scollegata" quando si rimuove la spina. Per questa ragione il BDI21 non è dotato di un interruttore on/off. Per allungare la vita della batteria si consiglia di scollegare l'ingresso quando non si utilizza l'unità.



Connettore alimentare

- 15 Utilizzare il collegamento *DC IN* per il collegamento ad un alimentatore da 9 V (non incluso nella fornitura). Per ulteriori dettagli si prega di consultare il capitolo "REQUISITI DI ALIMENTAZIONE".

BEHRINGER V-TONE BASS BDI21

APPLICAZIONI

Impiego con altri strumenti

Il BDI21 non è realizzato esclusivamente per bassi. E' possibile utilizzarlo con altri strumenti (ad es. chitarre acustiche/elettriche, tastiere ecc.) per realizzare nuovi suoni ed accrescere la vostra musica. Si prega di accertarsi che il livello di ingresso non sia troppo elevato per evitare un sovraccarico del BDI21.

Direttamente ad una console di mixaggio

Per applicazioni dal vivo ed in studio è possibile collegare direttamente l'USCITA bilanciata XLR BAL OUT ad un ingresso per microfono di una console di mixaggio. Accertarsi di non sovraccaricare l'ingresso utilizzando il controllo di amplificazione del relativo canale. Per ulteriori informazioni si prega di consultare il manuale d'uso della vostra console di mixaggio.

Impiego senza strumenti

Il BDI21 può essere utilizzato anche senza strumenti come un processore outboard collegato ad un inserto o un tratto di effetti (invio/ritorno aux) della vostra console di mixaggio per eseguire il segnale di un canale particolare. In questo modo è possibile aumentare le tracce esistenti durante un mixdown. Per ulteriori informazioni si prega di consultare il manuale d'uso della vostra console di mixaggio.

REQUISITI DI ALIMENTAZIONE

Batteria:

Utilizzare batterie alcaline standard da 9 V (non incluse nella fornitura).
Consumo energia: ca. 25 mA

Alimentatore:

ATTENZIONE: UTILIZZARE ESCLUSIVAMENTE ALIMENTATORI DC!

Eventuali irregolarità potrebbero danneggiare l'unità e portare all'annullamento della garanzia.

Specifiche alimentatore DC:

- 9 V DC (regolato), 50 mA minimo
- spina femmina da 2 mm, centro negativo (-)

GARANZIA

Per i termini che attualmente regolano la nostra garanzia si prega di visitare il nostro sito all'indirizzo <http://www.behringer.com>.

SPECIFICHE

Ingresso

Connettore ¼" TS
Impedenza 1 MΩ

Uscita

Connettore ¼" TS
Impedenza 1 kΩ

Uscita bilanciata

Connettore XLR
Impedenza 200 Ω

Alimentatore

9 V, >50 mA DC regolato

Connettore alimentazione

2 mm DC jack, centro negativo

Batteria

9 V tipo 6LR61

Consumo energia

25 mA

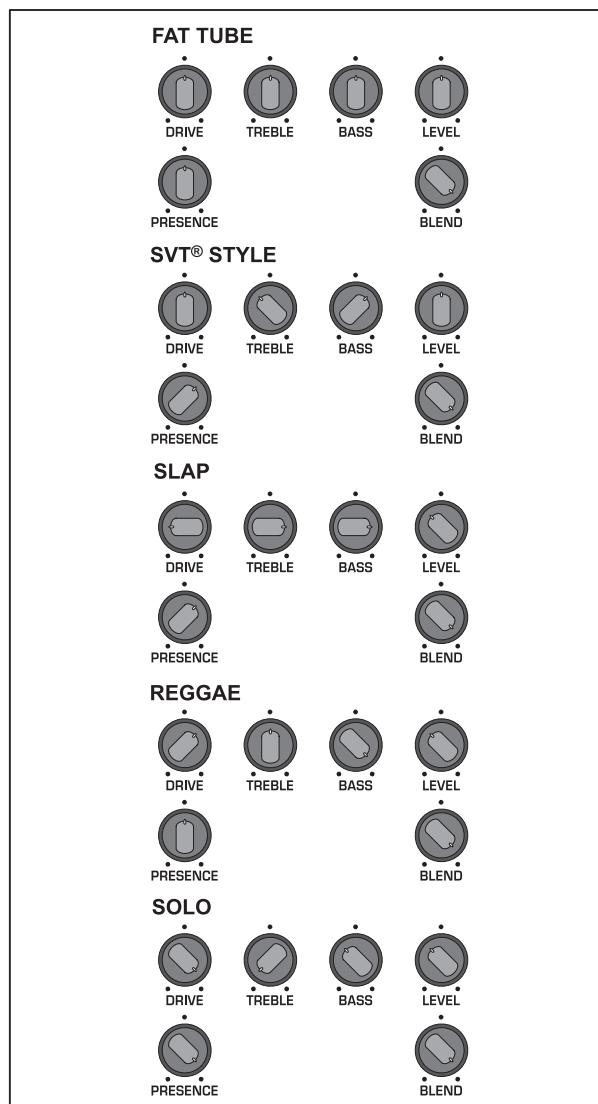
Dimensioni

ca. 5" (127 mm) x 3 9/10" (100 mm)
x 2" (50 mm)

Peso

ca. 460 g

IMPOSTAZIONI D'ESEMPIO



Salvo modifiche tecniche ed eventuali modifiche riguardanti l'aspetto. Tutte le indicazioni corrispondono allo stato della stampatura. I nomi riprodotti e citati di aziende terze, istituzioni o pubblicazioni, nonché i loro relativi logo, sono marchi di fabbrica depositati dei rispettivi titolari. La loro applicazione non rappresenta in alcuna forma una rivendicazione del rispettivo marchio di fabbrica oppure un nesso tra i titolari di tali marchi e la BEHRINGER®. Qualsiasi citazione di impostazioni d'esempio ad opera di organizzazioni commerciali o riferimento ad organizzazioni commerciali è solo a scopo informativo. Non implica alcuna adesione della BEHRINGER alle impostazioni d'esempio citate, ne implica alcuna raccomandazione o adesione da parte della BEHRINGER e non implica che gli esempi citati siano necessariamente i migliori disponibili al fine. La BEHRINGER® non si assume alcuna responsabilità circa l'esattezza e la completezza delle descrizioni, illustrazioni e indicazioni ivi contenute. I colori e le specificazioni possono divergere lievemente dal prodotto. I prodotti BEHRINGER® sono disponibili esclusivamente presso rivenditori autorizzati. I distributori e i rivenditori non rivestono il ruolo di procuratori commerciali della BEHRINGER® e non dispongono pertanto di alcun diritto di impegnare in qualsiasi modo giuridico la BEHRINGER®. Queste istruzioni per l'uso sono tutelate. Qualsiasi poligrafia ovvero ristampa, anche se solamente parziale, come pure la riproduzione delle immagini, anche in stato modificato è consentita solo dietro previo consenso iscritto della ditta BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH. BEHRINGER è un marchio depositato.

TUTTI I DIRITTI RISERVATI.

© 2004 BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH.
BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH,
Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38,
47877 Willich-Münchheide II, Germania.
Tel. +49 2154 9206 0, Fax +49 2154 9206 4903

La ditta BEHRINGER si sforza sempre di garantire il massimo standard di qualità. Modificazioni rese necessarie saranno effettuate senza preavviso. I dati tecnici e l'aspetto dell'apparecchio potrebbero quindi discostarsi dalle succitate indicazioni e rappresentazioni.