



- 1 Volume
- 2 Profondità - LFO (sia interno che esterno)
- 3 Velocità - LFO (solo interno)
- 4 Selettore Trig-cv (LFO interno o sorgente esterna)
- 5 Selettore attivazione modulazione (sia interna che esterna)
- 6 Selettore filtro HP(passa alto) LP(passa basso)
- 7 Selettore Bypass(BYP) Filtro(FLT)
- 8 Risonanza filtro
- 9 Mix filtro
- 10 Frequenza Filtro

Connessioni posteriori

- 11 Ingresso audio mono 10Kohm (jack 6.3 mono)
- 12 Ingresso TRIG-CV analogico mono 1Mohm (jack 6.3 mono)
- 13 Uscita audio mono 100Ohm (jack 6.3 mono)

Alimentazione 12Vdc 1A +centrale (2.1mm)

1 VOLUME

Potenzionometro del volume generale.

Questo controllo è posto direttamente sull'uscita.

2 LFO

Controlla la quantità di segnale, sia che provenga dal LFO interno che dal TRIG-CV esterno.

Quando il potenziometro è tutto a sinistra, non agirà sul filtro, mentre ruotandolo a destra inizierà ad influire sulla frequenza CUT OFF.

3 SPEED

Il controllo SPEED influisce sulla velocità dell'LFO interno.

4 INT TRIG-CV

Questo selettore controlla attuazione della modulazione del filtro. Se è posizionato in alto la modulazione sarà quella del LFO interno, mentre se si sposterà in basso, la modulazione del filtro verrà dalla fonte esterna, tramite ingresso TRIG-CV.

5 MOD

Il selettore MOD attiva(ON) e disattiva(OFF) la modulazione sul filtro.

Questo agirà sia che la modulazione avverrà dall'LFO interno che da TRIG-CV.

6 HP LP

Quando il selettore è posizionato in alto(HP), il filtro agirà sulle frequenze alte, mentre quando lo si abbasserà(LP), agirà sulle frequenze basse. Se la frequenza risonante è molto pronunciata, passando da LP a HP si udirà un click.

7 BYP FLT

Questo controllo attiverà e disattiverà il filtro.

In posizione BYP(alto) il filtro sarà in modalità bypass, mentre quando si posizionerà la levetta su FLT(basso) il segnale passerà attraverso il filtro.

8 RESONANCE

Il controllo RESONANCE aumenta o appiattisce la campana del Q.

Se il potenziometro è tutto a sinistra, il filtro diventa un high pass/low pass (dipende la selettore HP LP). Portando il potenziometro verso destra, la campana del Q inizierà a crescere.

9 DRY FILTER

Il potenziometro DRY FILTER, agisce come un mix fader X.

Se è posizionato tutto a sinistra il segnale è completamente DRY (nessuna modifica verrà applicata), mentre ruotandolo verso destra, inizierà la miscelazione con il filtro.

Portando il potenziometro tutto a destra il segnale che si udirà sarà solo quello processato dal filtro.

10 CUT OFF

Questo Controllo serve per selezionare la frequenza dove il filtro agirà.

11 INPUT

Ingresso analogico mono impedenza 10Kohm.

Avendo un alto guadagno può accettare anche un ingresso instrument.

12 TRIG-CV

Ingresso analogico mono impedenza 1Mohm.

A questo ingresso si possono collegare qualsiasi segnale analogico proveniente da apparecchiature audio che posseggano un TRIG OUT o un CV OUT, oppure un uscita audio. Questo farà sì che il filtro modulerà la sua attuazione in relazione all'ingresso TRIG-CV.

13 OUTPUT

Uscita analogica mono impedenza uscita 100ohm.

Informazioni importanti sulla sicurezza

Le seguenti precauzioni di sicurezza devono essere osservate durante tutte le fasi di funzionamento, assistenza e riparazione di questa attrezzatura. Il mancato rispetto di queste precauzioni o di avvertenze specifiche in questo manuale viola gli standard di sicurezza di progettazione, produzione e uso previsto di questa apparecchiatura.

Il produttore non si assume alcuna responsabilità per il mancato rispetto di queste da parte del cliente!

Utilizzare vicino a merci esplosive

C4T0FF non deve essere utilizzato vicino a merci facilmente infiammabili o esplosive.

Umidità

C4T0FF non deve essere utilizzato in luoghi umidi o bagnati. Assicurati che C4T0FF non sia utilizzato in atmosfere umide (pareti, pavimenti, soffitti, ecc.) perché ciò potrebbe causare condensa all'interno dell'unità.

AVVERTENZA: rischio di scossa elettrica!

Accessori

Utilizzare solo cavi, spine e adattatori, che non pregiudicano il normale utilizzo di C4T0FF.

Sistema di raffreddamento

C4T0FF non deve essere utilizzato vicino a sistemi di riscaldamento, ventilatori caldi o stufe, ecc. Quando si utilizza D10F4 in un rack, assicurarsi che abbia spazio sufficiente per lasciare che il calore generato si dissolva.

Ricambi o modifiche

Le istruzioni di modifica e le informazioni sugli schemi devono essere utilizzate solo dai dipartimenti di assistenza e dai nostri rivenditori ufficialmente autorizzati.

Per prevenire il rischio di scosse elettriche, non aprire alcuna unità.

A causa del rischio di lesioni, il produttore vieta l'installazione di ulteriori componenti o qualsiasi modifica ai circuiti esistenti.

Scollegare sempre l'adattatore CC prima di aprire l'unità.

Il produttore non sarà responsabile per eventuali danni in questi casi!