

ULTRA PHASE SHIFTER UP300



Grazie per la fiducia accordataci nell'aver acquistato il BEHRINGER ULTRA PHASE SHIFTER UP300. Questo pedale per effetti di elevata qualità è stato realizzato per i musicisti che desiderano conferire al loro sound l'ultima rifinitura. Grazie alle numerose funzioni si ottiene il Phaser Sound secondo l'esempio di due pedali per effetti leggendari.

Con un Phaser al segnale originale viene aggiunto un secondo segnale amplificando le fasi e creando in questo modo un sound grasso e gradevole. Questo effetto è utilizzato spesso per chitarre e tastiere. Negli anni '70 è stato utilizzato anche eccessivamente per altri strumenti come i piani elettrici.

1. ELEMENTI DI COMANDO



Vista lato superiore

- [1] Con l'interruttore *MODE* è possibile scegliere tra l'effetto Phaser con feedback negativo (Mode 1) e positivo (Mode 2). Un feedback negativo significa che la fase del segnale ritardato viene invertita prima che venga aggiunta al segnale originale. Nel feedback positivo la fase del segnale ritardato non viene modificata. In questo caso l'effetto ha un carattere leggermente distorto, perfetto per i sound Vibrato.
 - [2] Il regolatore *LEVEL* determina il volume di uscita.
 - [3] Il regolatore *RATE* determina la velocità dell'effetto Phaser.
 - [4] Con il regolatore *DEPTH* si potrà conferire all'effetto un suono pieno e più pesante.
 - [5] Il regolatore *RES*(onance) determina l'intensità del segnale di feedback intensificando in questo modo l'effetto Phaser.
 - [6] Il LED *ON/BATT* si accende non appena è attivato l'effetto. Inoltre potrai controllare lo stato della batteria.
 - [7] L'interruttore a pedale serve per attivare/disattivare l'effetto.
 - [8] Il monoattacco a nottolino *IN* da 6,3-mm serve per il collegamento dello strumento.
 - [9] Il monoattacco a nottolino *OUT* da 6,3-mm trasmette il segnale al tuo amplificatore.
- L'attacco *DC IN* serve per il collegamento di un adattatore da 9 V (non compreso nella fornitura).

ULTRA PHASE SHIFTER UP300



L'ALLOGGIAMENTO DELLE BATTERIE si trova sotto l'interruttore a pedale. Per montare o sostituire la batteria è necessario premere con cura le giunture con una penna e rimuovere il pedale. Prestare attenzione a non graffiare l'apparecchio.

 **UP300 non è dotato di alcun interruttore On/Off. UP300 è pronto al funzionamento non appena nell'attacco IN viene inserito un cavo. Quando l'UP300 non è in uso si prega di estrarre la spina dall'attacco IN. In questo modo si estende la durata della batteria.**

Il NUMERO DI SERIE è riportato sulla parte inferiore dell'apparecchio.

2. GARANZIA

Le nostre attuali condizioni di garanzia sono disponibili all'indirizzo <http://www.behringer.com>.

3. DATI TECNICI

In	Collegamento	Monoattacco a nottolino da 6,3-mm
	Impedenza	500 k Ω
Out	Collegamento	Monoattacco a nottolino da 6,3-mm
	Impedenza	1 k Ω
Alimentazione elettrica		9 V --- , 100 mA regolata BEHRINGER PSU-SB USA/Kanada 120 V \sim , 60 Hz Cina/Korea 220 V \sim , 50 Hz UK/Australia 240 V \sim , 50 Hz Europe 230 V \sim , 50 Hz Giappone 100 V \sim , 50 - 60 Hz
Allacciamento alla rete		Collegamento 2-mm DC, Center negativo
Batteria		9 V Tipo 6LR61
Potenza assorbita		30 mA
Dimensioni (A x L x P)		ca. 54 mm x 70 mm x 123 mm
Peso		ca. 0,33 kg

La ditta BEHRINGER è sempre impegnata a garantire il massimo livello qualitativo. Modifiche necessarie saranno eseguite senza alcun preavviso. I dati tecnici e l'aspetto dell'apparecchio possono quindi divergere dalle indicazioni e le illustrazioni riportate.

4. AVVERTENZE DI SICUREZZA

Non usare in prossimità dell'acqua o installare vicino a fonti di calore. Usare solo collegamenti ed accessori approvati. Non tentare di riparare l'apparecchio da sé. Contattare il nostro personale specializzato per eseguire operazioni di manutenzione e riparazione, **in particolare se il cavo di alimentazione e la spina sono danneggiati.**

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®. 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 i 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 Studioteknik GmbH. BEHRINGER è un marchio depositato.

TUTTI I DIRITTI RISERVATI.

© 2006 BEHRINGER Spezielle Studioteknik GmbH.

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