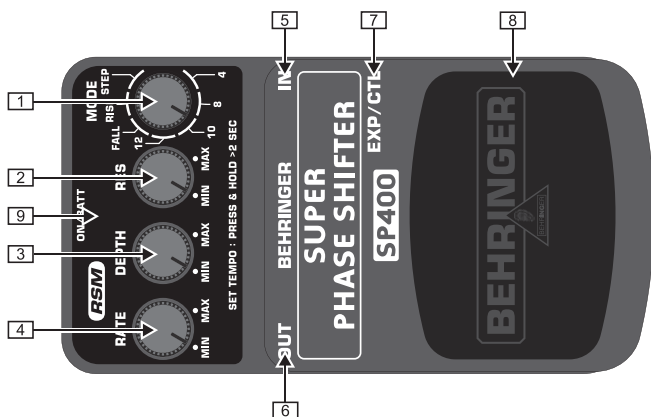


Grazie per la fiducia accordataci nell'aver acquistato il BEHRINGER SUPER PHASE SHIFTER SP400. Questo effetto Phaser a pedale offre tutta la gamma di effetti che spaziano dal vintage al moderno phase shift al tocco di un interruttore a pedale. Provate suoni straordinari, dai classici phaser multistadio ai nuovi suoni vorticosi ascendenti e discendenti.

1. ELEMENTI DI COMANDO




Vista lato superiore


- [1]** Selezionare la modalità d'effetto tramite l'interruttore **MODE**:
4/8/10/12 stadi: determina il numero di stadi dell'effetto phaser. Il suono varia da quello dei phaser vintage a effetti di phasing profondi e potenti.
FALL: questa modalità fornisce la sensazione di un suono di phasing costantemente discendente.
RISE: questa modalità fornisce la sensazione di un suono di phasing costantemente ascendente.
STEP: in questa modalità, l'alterazione avviene in fasi definite ascendenti e discendenti.
- [2]** **RES**(risonanza) controlla l'intensità dell'effetto.
- [3]** **DEPTH** consente d'impostare la profondità di modulazione.
- [4]** Il controllo **RATE** determina la velocità di modulazione. Il valore di **RATE** può essere immesso anche utilizzando la funzione tap del pedale o tramite un pedale di espressione esterno.
- [5]** Il connettore mono da 6,3 mm (**IN**) collega al proprio strumento.
- [6]** Il connettore mono da 6,3 mm **OUT** invia un segnale mono all'amplificatore.
- [7]** Il connettore stereo da 6,3 mm **EXP/CTL** consente di collegare due differenti tipi di pedale:
 - ▲ Usare un interruttore invece del pedale **[8]** per impostare la velocità dello LFO con la funzione tap;
 - ▲ Usare un pedale di espressione per variare la velocità di modulazione da 0 (LFO inattivo) al valore massimo determinato dalla posizione del controllo **RATE** **[4]**.
- [8]** L'interruttore a pedale viene utilizzato per commutare l'effetto on/off. Tenendo premuto il pedale per almeno 2, è possibile impostare la **VELOCITÀ DI MODULAZIONE** con la funzione tap (il LED **ON/BATT** lampeggia).
- [9]** Il LED **ON/BATT** si accende non appena l'effetto viene attivato. È possibile inoltre controllare lo stato della batteria. Se la funzione Tap è attiva, il LED lampeggia.

L'attacco **DC IN** serve per il collegamento di un adattatore da 9 V (non compreso nella fornitura).

Il **VANO BATTERIA** è situato al di sotto del coperchio del pedale. Per inserire o sostituire la batteria da 9 V (non fornita), premere le cerniere con una penna biro e rimuovere il coperchio del pedale. Prestare attenzione a non graffiare l'apparecchio.

 Il **SP400** è privo di interruttore On/Off. L'apparecchio funziona non appena si inserisce lo spinotto in uno dei connettori IN. Disconnettere lo spinotto se non si utilizza il SP400. Questo consente di prolungare la durata della batteria.

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

 In rari casi, fattori esterni (tra cui le scariche elettrostatiche) potrebbero causare delle interferenze del funzionamento normale, come ad esempio distorsioni o anomalie del suono. In questi casi, abbassare il volume sugli amplificatori in sequenza e scollegare brevemente il connettore di ingresso per riavviare l'applicazione.

2. GARANZIA

Le nostre attuali condizioni di garanzia sono disponibili all'indirizzo www.behringer.com.

3. DATI TECNICI

IN	Connettore	Connettore mono da 6,3 mm
	Impedenza	500 kOhm
OUT	Connettore	Connettore mono da 6,3 mm
	Impedenza	1 kOhm
EXP/CTL	Connettore	Connettore stereo da 6,3 mm
	Impedenza	500 kOhm
Alimentazione		9 V \pm , 100 mA regolata
BEHRINGER PSU-SB		
	USA/Canada	120 V \sim , 60 Hz
	Cina/Corea	220 V \sim , 50/60 Hz
	Europa/Australia	230 V \sim , 50 Hz
	Giappone	100 V \sim , 50 - 60 Hz
Connettore di alimentazione		Presca CC 2 mm, negativo al centro
Batteria		9 V tipo 6LR61
Absorbimento di potenza		60 mA
Dimensioni (H x L x P)		circa 54 mm x 70 mm x 123 mm
Peso		circa 0,35 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.**

Specifiche tecniche e aspetto estetico soggetti a modifiche senza preavviso. Le informazioni qui presentate sono aggiornate al momento della stampa. BEHRINGER non si assume alcuna responsabilità per eventuali perdite subite da persone che abbiano fatto affidamento interamente o parzialmente su qualsivoglia descrizione, fotografia o dichiarazione contenuta nel presente. I colori e le specifiche potrebbero variare leggermente rispetto al prodotto. I prodotti vengono venduti esclusivamente attraverso i nostri rivenditori autorizzati. I distributori e i rivenditori non sono agenti di BEHRINGER e non sono assolutamente autorizzati a vincolare BEHRINGER, né espressamente né tacitamente, con impegni o dichiarazioni. È vietata la riproduzione o la trasmissione del presente manuale in ogni sua parte, sotto qualsiasi forma o mezzo, elettronico o meccanico, inclusa la fotocopiatura o la registrazione di ogni tipo o per qualsiasi scopo, senza espresso consenso scritto di BEHRINGER International GmbH. TUTTI I DIRITTI RISERVATI. © 2007 BEHRINGER International GmbH. BEHRINGER International GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38, 47877 Willich-Muenchheide II, Germania. Tel. +49 2154 9206 0, Fax +49 2154 9206 4903