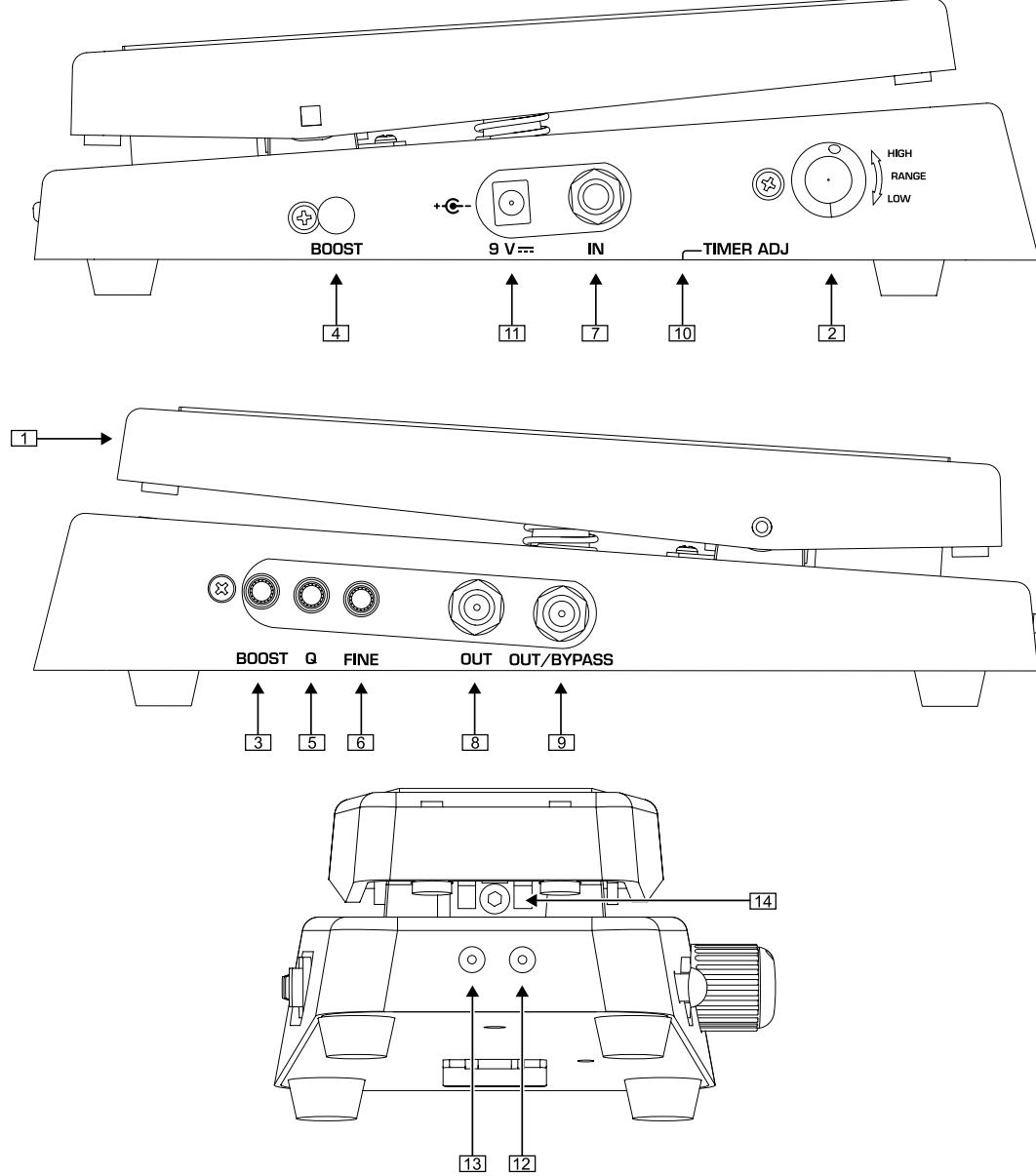


Ευχαριστούμε για την εμπιστοσύνη που μας έδειξες με την αγορά του BEHRINGER HELLBABE HB01. Αυτό το επαγγελματικό πεντάλ Wah-Wah δημιουργήθηκε ειδικά για την επίτευξη κάθε είδους κλασικών και μοντέρνων ήχων. Χάρης σε πολυάριθμα χαρακτηριστικά όπως η ευέλικτη ρύθμιση Q, το ελεύθερα ρυθμιζόμενο πεδίο συχνότητας "Heel-Down" (τέλειο για κιθάρες μπάσου), η ρυθμιζόμενη λειτουργία "Boost" και πολλά περισσότερα είσαι εξοπλισμένος με ένα εργαλείο το οποίο αντιπροσωπεύει τα πιο μοντέρνα στάνταρ και προσδίδει στην δημιουργικότητά σου νέες διαστάσεις.

#### ΠΩΣ ΣΥΝΔΕΙΣ ΤΟ ΠΕΝΤΑΛ WAH-WAH

Οι περισσότεροι κιθαρίστες συνδέουν το πεντάλ Wah-Wah πριν από όλα τα εφέ όπως Reverb (αντήχηση, βάθος), Flanger, Chorus, Vibrato κλπ. Έτσι εξασφαλίζεται ότι τα εφέ προστίθενται και στον ήχο Wah-Wah. Όλα τα είδη εφέ παραμόρφωσης/overdrive πρέπει να τοποθετούνται πριν από αυτή τη συσκευή για την επίτευξη των καλύτερων αποτελεσμάτων.

### 1. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ



- 1 Αυτό είναι το πεντάλ του HB01. Μόλις βάλεις εκεί το πόδι σου και το κινήσεις, το εφέ ενεργοποιείται. Μόλις το κατεβάσεις, το εφέ απενεργοποιείται πάλι. Ανάλογα με τη ρύθμιση του ρυθμιστή χρονοδιακόπτη (βλέπε 10) το εφέ παραμένει ενεργό στη σύνδεση για μερικά δευτερόλεπτα.
- 2 Με τον ρυθμιστή *RANGE* μπορείς να επεκτείνεις την συχνότητα "Heel-Down" (πεντάλ να γέρνει προς τα κάτω) στο πεδίο χαμηλών συχνοτήτων ώστε να προσαρμόσεις τη συσκευή π. χ. με τον καλύτερο τρόπο σε κιθάρες μπάσου (440 Hz έως 250 Hz).
- 3 Ο διακόπτης *BOOST* ενεργοποιεί τη λειτουργία Boost η οποία επιτρέπει μια αύξηση έντασης σε ενεργοποιημένο εφέ.
- 4 Ο ρυθμιστής *BOOST* καθορίζει το μέγεθος της αύξησης έντασης (μεγ. +15 dB). Αυτός ο ρυθμιστής είναι ενεργός μόνο όταν η λειτουργία BOOST έχει ενεργοποιηθεί με τον διακόπτη BOOST.
- 5 Με τον ρυθμιστή *Q* μπορείς να αλλάξεις την ποιότητα της καμπύλης φίλτρου. Με υψηλές ρυθμίσεις *Q* (ρυθμιστής στο δεξιό στοπ) επιτυγχάνεις μια υψηλή, πολύ στενή καμπύλη φίλτρου με υψηλή ένταση. Οι βαθιές ρυθμίσεις *Q* (ρυθμιστής στο αριστερό στοπ) δίνουν μια επιπέδη, πλατιά καμπύλη φίλτρου με ελάχιστη ένταση εξόδου και μικρό εφέ που μοιάζει σε τραγούδι.
- 6 Με τον ρυθμιστή *FINE* μπορείς να επεκτείνεις τη συχνότητα "Toe-Down" (πεντάλ να γέρνει προς τα εμπρός) στο πεδίο υψηλών συχνοτήτων έως και 2,2 kHz.
- 7 Η μονή υποδοχή 6,3-mm *IN* εξυπηρετεί στην σύνδεση του οργάνου.
- 8 Η μονή υποδοχή 6,3-mm *OUT* οδηγεί το σήμα στον ενισχυτή σου.
- 9 Η μονή υποδοχή 6,3-mm *OUT/BYPASS* μπορεί να χρησιμοποιηθεί σαν δεύτερη έξοδος ή έξοδος παράκαμψης συνδεδεμένη απευθείας με την είσοδο, ώστε να τελειοποιείται το στεγνό σήμα.
- 10 Ο ρυθμιστής *TIMER ADJ* (προσβάσιμος μέσω μιας οπής στην επικάλυψη) καθορίζει πόσο θα μείνει ενεργό το εφέ, μόλις πάρεις το πόδι σου από το πεντάλ.
- 11 Η σύνδεση *9V* εξυπηρετεί στην σύνδεση ενός προσαρμογέα 9 V (δεν περιλαμβάνεται στο σύνολο αποστολής).
- 12 Το LED *STATUS* ανάβει μόλις ενεργοποιηθεί το εφέ.
- 13 Το LED *BOOST* ανάβει μόλις η λειτουργία Boost έχει ενεργοποιηθεί.
- 14 Η βίδα πεντάλ σου επιτρέπει να ρυθμίσεις την αντίσταση ανατροπής του μηχανισμού πεντάλ.

Η θήρη μπαταριών βρίσκεται στην κάτω πλευρά της συσκευής. Ανοίξε την επικάλυψη για να εγκαταστήσεις ή αντικαταστήσεις την μπαταρία.

 Το HB01 δεν έχει διακόπτη On/Off. Το HB01 είναι έτοιμο προς λειτουργία μόλις εισαχθεί ένα καλώδιο στην υποδοχή IN. Τράβα το βύσμα από την υποδοχή IN, όταν το HB01 δεν λειτουργεί.  
Έτσι επιμηκύνεις τη διάρκεια ζωής της μπαταρίας.

Ο ΣΕΙΡΙΑΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ βρίσκεται στην κάτω πλευρά της συσκευής.

## 2. ΕΓΓΥΗΣΗ

Θα μάθεις για τους τωρινούς μας όρους εγγύησης στο <http://www.behringer.com>.

## 3. ΤΕΧΝΙΚΑ ΔΕΔΟΜΕΝΑ

### Input

Σύνδεση	6,3-mm μονής υποδοχής
Σύνθετη αντίσταση	1 MΩ

### Έξοδος

Σύνδεση	6,3-mm μονής υποδοχής
Σύνθετη αντίσταση:	1 kΩ

### Έξοδος/Bypass (παράκαμψη)

Σύνδεση	6,3-mm μονής υποδοχής
Σύνθετη αντίσταση	1 kΩ

### Παροχή ρεύματος

Σύνδεση δικτύου	PSU-SB-CN ΠΡΟΣΑΡΜΟΓέΑ BEHRINGER 220 VAC Κίνα
Μπαταρία	PSU-SB-EU ΠΡΟΣΑΡΜΟΓέΑ BEHRINGER 230 VAC Ευρώπη
Κατανάλωση ρεύματος	PSU-SB-JP ΠΡΟΣΑΡΜΟΓέΑ BEHRINGER 100 VAC Ιαπωνία
Διαστάσεις (Y x Π x B)	PSU-SB-SAA ΠΡΟΣΑΡΜΟΓέΑ BEHRINGER 240 VAC Αυστραλία
Βάρος	PSU-SB-UK ΠΡΟΣΑΡΜΟΓέΑ BEHRINGER 240 VAC Ηνωμένο Βασίλειο
	PSU-SB-UL ΠΡΟΣΑΡΜΟΓέΑ BEHRINGER 120 VAC ΗΠΑ
Σύνδεση συνεχούς ρεύματος	2-mm σύνδεση συνεχούς ρεύματος, αρνητική κέντρου
Μπαταρία	9 V Τύπος 6LR61
Κατανάλωση ρεύματος	30 mA
Διαστάσεις (Y x Π x B)	περίπου 99 mm x 120 mm x 254 mm
Βάρος	περίπου 0,46 kg

Η εταιρεία BEHRINGER κάνει συνεχείς προσπάθειες για την εξασφάλιση των υψηλών στάνταρ ποιότητας. Οι απαιτούμενες τροποποιήσεις διεξάγονται χωρίς προηγούμενη ενημέρωση. Για το λόγο αυτό τα τεχνικά δεδομένα και η εξωτερική εμφάνιση ίσως έχουν απόκλιση από τα αναφερόμενα δεδομένα και τις απεικονίσεις.

## 4. ΥΠΟΔΕΙΞΕΙΣ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Μη χρησιμοποιείτε τη συσκευή κοντά σε νερό και μην την εγκαθιστάτε κοντά σε πηγές θερμότητας. Χρησιμοποιείτε μόνο εγκεκριμένα εξαρτήματα/παρελκόμενα. Μην εκτελείτε οι ίδιοι εργασίες σέρβις. Για την εκτέλεση εργασιών σέρβις ή επισκευής, επικοινωνήστε με το ειδικευμένο προσωπικό σέρβις της εταιρείας μας, ιδιαίτερα όταν έχει προκληθεί ζημιά στο καλώδιο ή το βύσμα παροχής ρεύματος.

Επιφυλασσόμαστε για τυχόν τεχνικές διαφορές και διαφορές των εικόνων. Όλες οι πληροφορίες ανταποκρίνονται στην κατάσταση της συσκευής κατά τη χρονική στιγμή της εκτύπωσης. Οι εταιρείες, τα ιδρύματα ή τα δημοσιεύματα και τα ανάλογα λογότυπά τους, που απεικονίζονται ή αναφέρονται εδώ, αποτελούν σήμα κατατεθέν των ανάλογων κατόχων τους. Η χρήση τους δεν προβάλλει σε καμία περίπτωση κάποια αξίωση προς το εκάστοτε σήμα κατατεθέν ή την ύπαρξη σχέσης ανάμεσα στους κατόχους του σήματος κατατεθέντος και της εταιρείας BEHRINGER®. Η εταιρεία BEHRINGER® δεν εγγυάται σε καμία περίπτωση την ορθότητα και ακεραιότητα των εσώκλειστων περιγραφών, εικόνων και πληροφοριών. Τα χρώματα που απεικονίζονται και οι περιγραφές που αναφέρονται ενδέχεται να αποκλίνουν σε κάποιο βαθμό από το προϊόν. Οι προμηθεύτες και οι έμποροι δεν αποτελούν εξουσιοδοτημένους αντιπροσώπους της BEHRINGER® και συνεπώς δεν έχουν κανένα απολύτως δικαίωμα νομικής δέσμευσης της BEHRINGER® κατά οποιονδήποτε τρόπο, ρητά ή συμπερασματικά. Αυτό το εγχειρίδιο είναι νομικά κατοχυρωμένο. Οποιαδήποτε αντιγραφή ή ανατύπωση, ακόμα και μερική, και οποιαδήποτε αναπαραγωγή εικόνων, ακόμα και τροποποιημένη, επιτρέπεται μόνο κατόπιν γραπτής συμφωνίας της εταιρείας BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH. Το όνομα "BEHRINGER" είναι ένα καταχωριμένο σήμα κατατεθέν.

ΜΕ ΤΗΝ ΕΠΙΦΥΛΑΞΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΩΝ.

© 2005 BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH.

BEHRINGER Spezielle Studiotechnik GmbH,

Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38,

47877 Willich-Muenchheide II, Deutschland.

Tel. +49 2154 9206 0, Fax +49 2154 9206 4903