

HI BAND FLANGER HF300

Ultimate High-Band Flanger Effects Pedal

Merci de la confiance que tu nous as prouvée en achetant le HI BAND FLANGER HF300 BEHRINGER. Conçue pour la guitare et le clavier, cette pédale d'effet de haute qualité produit d'incroyables effets flanger transposés d'une octave vers le haut.

A l'origine, on créait l'effet flanger avec deux enregistreurs à bande synchronisés. On enregistrait le même signal dans les deux magnétophones puis on ralentissait la vitesse de lecture de l'un d'eux en mettant un doigt sur sa bobine. Le retard temporel ainsi généré entraînait le déphasage des deux signaux.

1. Commandes et Connexions



- 1 Le bouton **MANUAL** détermine la durée du retard et le point de départ de la modulation. Lorsque **DEPTH** est au minimum, **MANUAL** contrôle un filtre en peigne statique entre les signaux brut et retardé. Tu peux l'utiliser pour créer des sons proches de ceux d'un résonateur.
- 2 La commande **DEPTH** règle la zone de déplacement du flanger en fonction du temps de retard.
- 3 Le potentiomètre **RATE** définit la vitesse du LFO du flanger.
- 4 Le bouton **RES(onance)** contrôle le montant de signal de sortie reconduit à l'entrée du flanger, ce qui permet d'intensifier l'effet en amplifiant la fréquence de résonance.
- 5 La LED **ON/BATT** reste allumée tant que l'effet est actif. Elle sert également de témoin d'état de la pile.
- 6 Appuie sur le commutateur pour activer ou désactiver l'effet.
- 7 Branche le câble de ton instrument dans l'entrée **IN** sur jack asymétrique.
- 8 Raccorde la sortie **OUT** sur jack asymétrique à l'entrée de ton ampli.

Utilise le connecteur **DC IN** pour brancher un bloc d'alimentation secteur 9 V (non inclus).

Le **COMPARTIMENT PILE** est situé sous le capot de la pédale. Pour installer ou remplacer la pile 9 V (non incluse), appuie sur les axes de la charnière avec un stylo-bille et retire le capot de la pédale en veillant à ne pas la rayer.

❖ Le HF300 ne possède pas de commutateur marche/arrêt. C'est pourquoi il fonctionne dès que tu insères un jack dans son entrée IN. Tant que tu n'utilises pas ton HF300, débranche le jack de l'entrée IN pour augmenter la durée de vie de la pile.

Le **NUMERO DE SERIE** est situé sur la base de la pédale.

2. Consignes de Sécurité

Ne pas utiliser ni installer à proximité de liquides ou de sources de chaleur. Utiliser exclusivement les accessoires autorisés. Ne pas réaliser de maintenance soi-même sur le produit. Contacter notre personnel technique pour tout service ou réparation, particulièrement si le cordon ou le connecteur du bloc d'alimentation est endommagé.

3. Garantie

Nos conditions de garantie sont disponibles sur le site <http://behringer.com>.

4. Specifications

In (entrée)

Connecteur	Jack asymétrique de 6,3 mm
------------	----------------------------

Impédance	500 kΩ
-----------	--------

Out (sortie)

Connecteur	Jack asymétrique de 6,3 mm
------------	----------------------------

Impédance	1 kΩ
-----------	------

Alimentation électrique

9 V \Rightarrow , 100 mA régulé

BEHRINGER PSU-SB

Etats-Unis/Canada	120 V~, 60 Hz
-------------------	---------------

Europe/U.K./Australie	230 V~, 50 Hz
-----------------------	---------------

Chine	220 V~, 50 Hz
-------	---------------

Corée	220 V~, 60 Hz
-------	---------------

Japon	100 V~, 50/60 Hz
-------	------------------

Connecteur d'alimentation	Connecteur DC de 2 mm, centre négatif
---------------------------	---------------------------------------

Pile	9 V type 6LR61
------	----------------

Consommation électrique	30 mA
-------------------------	-------

Dimensions/Poids

Dimensions (H x L x P)	Approx. 2 1/8 x 2 3/4 x 4 1/2"
	Approx. 54 x 70 x 123 mm

Poids	Approx. 0,73 lbs / 0,33 kg
-------	----------------------------

La société BEHRINGER apporte le plus grand soin à la fabrication de ses produits pour vous garantir la meilleure qualité.

Des modifications nécessaires peuvent donc être effectuées sans notification préalable. C'est pourquoi les caractéristiques et la configuration physique des produits peuvent différer des spécifications et illustrations présentées dans ce manuel.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES ET APPARENCE SUJETTES À MODIFICATIONS SANS PRÉAVIS. PRÉCISION NON GARANTIE. BEHRINGER FAIT PARTIE DU GROUPE MUSIC GROUP (MUSIC-GROUP.COM). TOUTES LES MARQUES DÉPOSÉES SONT LA PROPRIÉTÉ DE LEURS PROPRIÉTAIRES RESPECTIFS. LA SOCIÉTÉ MUSIC GROUP N'ACCÈPTE AUCUNE RESPONSABILITÉ DANS LES ÉVENTUELS DOMMAGES OU PERTES SUBIS PAR UN TIERS EN SE BASANT EN ENTIER OU EN PARTIE SUR LES DESCRIPTIONS, PHOTOGRAPHIES OU DÉCLARATIONS CONTENUES DANS CE DOCUMENT. LES COULEURS ET CARACTÉRISTIQUES PEUVENT VARIER LÉGÈREMENT DE CELLES DU PRODUIT. LES PRODUITS MUSIC GROUP NE SONT VENDUS QUE PAR LE BIAIS DE REVENEDEURS AGRÉÉS. LES DISTRIBUTEURS ET LES REVENEDEURS NE SONT PAS AGENTS DE MUSIC GROUP ET N'ONT ABSOLUMENT AUCUNE AUTORITÉ POUR ENGAGER OU REPRÉSENTER LA SOCIÉTÉ MUSIC GROUP DE FAÇON IMPLICITE, EXPLICITE OU INDIRECTE. CE MODE D'EMPLOI EST PROTÉGÉ PAR DROITS D'AUTEURS. IL EST INTERDIT DE TRANSMETTRE OU DE COPIER CE MODE D'EMPLOI SOUS QUELLE FORME QUE CE SOIT, PAR QUEL MOYEN QUE CE SOIT, ÉLECTRONIQUE OU MÉCANIQUE, CE QUI COMPREND LES MOYENS DE PHOTOCOPIER ET D'ENREGISTRER DE QUELLE FAÇON QUE CE SOIT, QUEL QUE SOIT LE BUT, SANS LA PERMISSION ÉCRITE EXPRESSE DE MUSIC GROUP IP LTD. TOUS DROITS RÉSERVÉS. © 2012 MUSIC Group IP Ltd. Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, Îles Vierges Britanniques