

HI BAND FLANGER HF300

Ultimate High-Band Flanger Effects Pedal

Gefeliciteerd met uw aankoop van de BEHRINGER HI BAND FLANGER HF300. Wij danken u voor uw vertrouwen in ons. Dit hoogwaardige effectpedaal genereert verbluffende flangereffecten van één octaaf hoger dan gebruikelijk, om de klank van uw gitaar of keyboard naar een nieuw niveau te tillen.

Oorspronkelijk werd het flangereffect verkregen door twee cassetterecorders tegelijk te laten draaien. Beide apparaten registreerden hetzelfde audiosignaal. Door een vinger te plaatsen op de linker spoel van een van de apparaten, werd de spoel en dus de weergavesnelheid vertraagd. Deze vertraging resulteerde in een faseverschuiving van de signalen.

1. Bedieningselementen



- 1 Met de **MANUAL**-knop stelt u de vertragingstijd en het startpunt van het modulatiebereik in. Als de **DEPTH** is ingesteld op de minimumwaarde, regelt deze knop een statisch kamfiltereffect tussen het droge en het vertraagde signaal, dat kan worden gebruikt om resonantie-achtige geluiden te produceren.
- 2 Met de **DEPTH**-functie kunt u het flangerbereik aanpassen afhankelijk van de vertragingstijd.
- 3 De **RATE**-knop bepaalt de snelheid van de laagfrequentieoscillator van de flanger.
- 4 De **RES**(onance)-knop bepaalt in welke mate het uitgangssignaal weer wordt ingevoerd aan de flangeringang, om het resonantie-effect te versterken. Dit voegt een jetstreamachtig geluid toe aan het flangereffect.
- 5 De **ON/BATT**-LED brandt als het effect ingeschakeld is. Deze LED doet tevens dienst als batterijspanningsindicator.
- 6 Gebruik de voetschakelaar om het effect in en uit te schakelen.
- 7 Sluit het instrument aan op de 6,3mm-monostekkerbus **IN**.
- 8 De 6,3mm-monoconnector **OUT** verstuurt het signaal naar uw versterker.

De **DC IN**-bus dient voor de aansluiting van een 9V-voeding (niet meegeleverd).

Het **BATTERIJVAK** bevindt zich onder de pedaalafdekking. Om de 9V-batterij (niet meegeleverd) te installeren of vervangen, dient u de scharnieren in te drukken met een balpen en de pedaalafdekking te verwijderen. Pas op dat u geen krassen maakt op het apparaat.

- ❖ De HF300 heeft geen aan/uit-schakelaar. Als de stekker in de IN-connector steekt, is de HF300 ingeschakeld. Trek de stekker uit de IN-connector als u het apparaat niet gebruikt. De batterij zal daardoor langer meegaan.

Het **SERIENUMMER** vindt u op de onderzijde.

2. Veiligheidsinstructies

Niet gebruiken in de buurt van water of warmtebronnen. Gebruik uitsluitend geautoriseerde uitbreidingen/originele accessoires. Probeer nooit zelf het apparaat te repareren. Neem voor reparaties of onderhoud contact op met de leverancier, met name wanneer het netsnoer of de stekker van het netsnoer beschadigd is.

3. Garantie

Voor onze huidige garantievoorwaarden verwijzen we naar onze website op <http://behringer.com>.

4. Specificaties

In	
Aansluiting	6,3mm-monoconnector
Impedantie	500 kΩ

Out	
Aansluiting	6,3mm-monoconnector
Impedantie	1 kΩ

Voeding	
	9 V ⁺ , 100 mA gestabiliseerd

BEHRINGER PSU-BB

V.S./Canada	120 V~, 60 Hz
Europa/V.K./ Australië	230 V~, 50 Hz
China	220 V~, 50 Hz
Korea	220 V~, 60 Hz
Japan	100 V~, 50/60 Hz

Spanningsaansluiting	2mm -gelijkspanningsbus, negatief center
Batterij	9 V type 6LR61
Stroomverbruik	30 mA

Afmetingen/Gewicht

Afmetingen (H x B x T)	ca. 54 x 70 x 123 mm
Gewicht	ca. 0,33 kg

BEHRINGER wil dat zijn producten constant voldoen aan de hoogste professionele standaarden. Dit kan ertoe leiden dat er nu en dan, zonder voorafgaande kennisgeving, wijzigingen aangebracht worden aan onze producten. Bijgevolg kunnen de technische kenmerken en het uitzicht van het door u gekochte product afwijken van het hier omschreven of getoonde product.

TECHNISCHE SPECIFICATIES EN UITERLIJK KUNNEN ZONDER AANKONDIGING WORDEN GEWIJZIGD. DE HIERIN VERVATTE INFORMATIE IS CORRECT BIJ HET TER PERSE GAAN. ALLE HANDELSMERKEN ZIJN HET EIGENDOM VAN HUN RESPECTIEVE EIGENAARS. MUSIC GROUP AANVAARDT GEEN AANSPRAKELIJKHEID VOOR ENIG VERLIES DAT ENIG PERSOON ZOU ONDERVINDEN, DIE GEHEEL OF GEDEELTELIJK VERTROUWT OP ENIGE BESCHRIJVING, FOTO OF UITSPRAAK DIE HIERIN IS OPGENOMEN. KLEUREN EN SPECIFICATIES KUNNEN TUSSEN PRODUCTEN ONDERLING ENIGSZINS AFWIJKEN. PRODUCTEN VAN MUSIC GROUP WORDEN UITSLUITEND VERKOCHT DOOR GEAUTORISEERDE DEALERS. DISTRIBUTEURS EN DEALERS ZIJN GEEN AGENTEN VAN MUSIC GROUP EN HEBBEN ABSOLUUT GEEN AUTORITEIT OM MUSIC GROUP TE BINDEN DOOR MIDDEL VAN ENIGE UITDRUKKELIJKE OF BESLOTEN ACTIE OF VERTEGENWOORDIGING. DEZE HANDLEIDING IS AUTEURSRECHTELIJK BESCHERMD. NIETS VAN DEZE HANDLEIDING MAG WORDEN GEREPRODUCEERD OF OVERGEDRAGEN IN ENIGE VORM OF OP ENIGE WIJZE, ELEKTRONISCH OF MECHANISCH, WAARONDER FOTOKOPIËREN EN OPNEMEN OP ENIGERLEI WIJZE, VOOR ENIG DOEL, ZONDER DE UITDRUKKELIJKE SCHRIFTELIJKE TOESTEMMING VAN MUSIC GROUP IP LTD. ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN. © 2012 MUSIC Group IP Ltd. Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, British Virgin Islands