

SUPER FLANGER SF400

Ultimate Flanger Effects Pedal

Hartelijk dank voor het vertrouwen, dat je ons door de aankoop van de BEHRINGER SUPER FLANGER SF400 hebt getoond. De ultieme Flanger levert de hele reeks effecten van vintage tot moderne flangingeffecten – bij het aanraken van een voetschakelaar. Ervaar sounds van klassieke analoge flangers tot superzware en swirling flangingeffecten plus een nieuwe Gate/Pan modus.

1. Bedieningselementen

1 De **MODE** knop schakelt tussen verschillende flangertype-effecten.

Standard: Klassieke flanger.

Ultra: Sterke flanger met meer diepte.

Gate/Pan: Mono slicereffect of swirling stereoflanger, afhankelijk van mono of stereo outputgebruik.

Momentary: Kortstondige flanger bijv. voor enkele noten. Houd het pedaal ingedrukt voor de activering van effecten.

2 Met de **MANUAL** regelaar kun je de centrumfrequentie, waarop het effect wordt toegepast, bijstellen.

3 Met de **DEPTH**-regelaar geeft je het effect een volle, diepere klank.

4 De **RATE**-regelaar bepaalt de snelheid van het Flanger-effect.

5 Der **RES(onance)**-regelaar bepaalt de intensiteit van het Feedback-signaal, waardoor de Flanger-resonantiefrequentie wordt verhoogd. Op die manier wordt het Flanger-effect intensiever.

6 De **ON/BATT**-LED is verlicht, zodra het effect geactiveerd is. Bovendien kun je de batterij-toestand controleren.

7 Gebruik de voetschakelaar om het effect te activeren/deactiveren. Als je het pedaal langer dan twee seconden indrukt, kun je naar een tempo gaan door verschillende keren op de maat van de muziek op het pedaal te tappen. (niet in de **MOMENTARY** modus). Nog eens het pedaal langer dan twee seconden indrukken stopt de tempoinputmodus.

8 De ¼" TS connector (**GTR IN**) is geoptimaliseerd voor gitaren. Gebruik de connector **BASS IN** 10 voor een geoptimaliseerde basgitaaruitvoering.

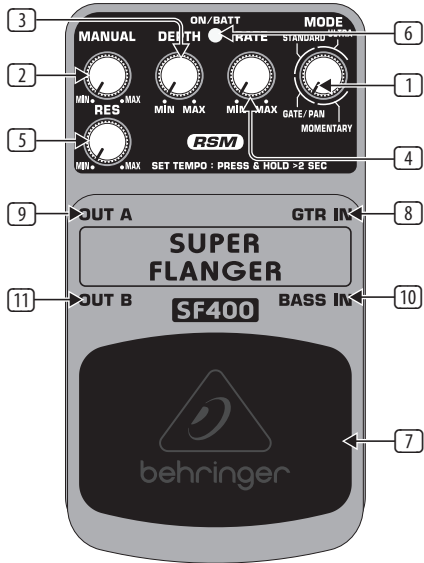
9 De ¼" TS connector (**OUT A**) zendt een monosignaal uit naar jouw elektrische gitaar/combo. Voor stereotoepassingen gebruik je aanvullend de **OUT B** connector.

10 De ¼" TS connector (**BASS IN**) is geoptimaliseerd voor basgitaren. Gebruik de connector **GTR IN** 8 voor een geoptimaliseerde gitaaruitvoering.

11 De ¼" TS connector (**OUT B**) zendt een signaal uit, dat samen met **OUT A** een stereosignaal vormt, dat gebruikt kan worden bijv. om een mengpaneel te voeden.

De **DC IN**-aansluiting dient voor de aansluiting van een 9 V adapter (behoort niet tot de levering).

Het **BATTERIJCOMPARTIMENT** bevindt zich onder de pedaalbedekking. Om de 9 V batterij (niet bijgeleverd) te installeren of te vervangen, dien je met een balpen op de scharnieren te drukken en de pedaalbedekking te verwijderen. Zorg ervoor dat er geen krassen op de unit komen.



- De SF400 heeft geen aan-/uitknop. Deze is operationeel, zodra je een plug in een van de IN connectoren steekt. Haal de plug eruit, als je de SF400 niet gebruikt. Hierdoor kun je de levensduur van de batterij verlengen.

Het **SERIENUMMER** bevindt zich aan de onderzijde van het apparaat.

- In zeldzame gevallen kan de normale werking van het apparaat verstoord worden door invloeden van buitenaf (bijvoorbeeld elektrostatische ontlading), waardoor het geluid vervormd wordt of een storing optreedt. Draai in dat geval de volumeregeling op de op het apparaat aangesloten versterkers omlaag en neem even de inputconnector los om de toepassing opnieuw te starten.

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

GTR IN / BASS IN

Connector	¼" TS
Impedantie	500 kΩ

OUT A / OUT B

Connector	¼" TS
Impedantie	1 kΩ

Stroomvoorziening

9 V $\overline{\text{DC}}$, 100 mA gereguleerd

Behringer PSU-SB

V.S./Canada	120 V~, 60 Hz
China/Korea	220 V~, 50 - 60 Hz
Europa/ Verenigd Koninkrijk/ Australië	230 V~, 50 Hz
Japan	100 V~, 50 - 60 Hz
Exportmodel	120/230 V~, 50 - 60 Hz

Stroomconnector	2 mm DC plug, negatieve kern
-----------------	---------------------------------

Batterij	9 V type 6LR61
----------	----------------

Stroomverbruik	60 mA
----------------	-------

Afmetingen/Gewicht

Afmetingen (H x B x D)	ongeveer 2 ½ x 2 ¾ x 4 ½" ongeveer 54 x 70 x 123 mm
---------------------------	--

Gewicht	ongeveer 0,73 lbs / 0,33 kg
---------	-----------------------------

De Fa. BEHRINGER doet steeds haar best te zorgen voor een zo hoog mogelijk kwaliteitsniveau. Vereiste modificaties worden zonder dat dit van te voren wordt aangekondigd verricht. Technische gegevens en uiterlijke kenmerken van het apparaat kunnen daarom van de genoemde omschrijving of afbeelding afwijken.

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 FORM OF OP ENIGE WIJZE, ELEKTRONISCH OF MECHANISCH, WAARONDER FOTOKOPIËREN EN OPNEMEN OP ENIGERLEI WIJZE, VOOR ENIG DOEL, ZONDER DE UITDRUKKELIJKE SCHRIJFTELIJKE TOESTEMMING VAN MUSIC GROUP IP LTD. ALLE RECHTEN VOORBEHOUDEN. © 2013 MUSIC Group IP Ltd. Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, British Virgin Islands