

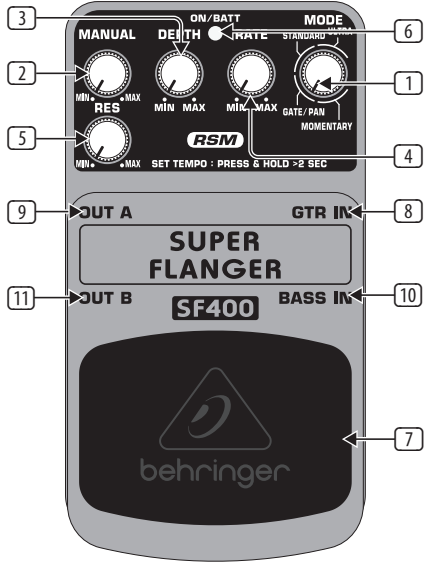
# SUPER FLANGER SF400

Ultimate Flanger Effects Pedal

Kiitämme siitä luottamuksesta, jota osoitit meitä kohtaan ostamalla BEHRINGER SUPER FLANGER SF400. Tähän korkealaatuinen flanger-tehostin tarjoaa koko joukon efektejä, vintagesta nykyaikaiseen flangeriin – yhdellä polkimen painalluksella. Koe kaikki soundit klassisesta analogisesta flangerista erikoispaksuun, pyörivään flanger-efektiin ja uuteen gate/pan-tilaan.

## 1. Säätimet

- MODE**-nupilla vaihdetaan eri flanger-tyyppisten efektiön välillä.  
**Standard:** klassinen flanger  
**Ultra:** voimakas, syvempi flanger  
**Gate/Pan:** monoslicer-efekti tai pyörivä stereoflanger, riippuen siitä, käytätkö monona vai stereona.  
**Momentary:** hetkellinen flanger-efekti esim. yksittäisiä nuotteja varten. Efekti aktivoidaan pitämällä pedaali alhaalla.
- MANUAL**-säätimellä säädetään keskitaajuus, jolla efektiä sovelletaan.
- DEPTH**-säätimellä voit lisätä tehosteäänneen täyteläisemmän, syvemmän soinnin.
- RATE**-säädin määrittää flanger-tehosteen nopeuden.
- RES(onance)**-säädin määrää palautesignaalin voimakkuuden, jonka kautta flangerkaiutetaajuus nousee. Täten flanger-tehosteesta tulee intensiivisempi.
- ON/BATT**-valodiodi syttyy heti kun tehoste on toimennettu. Lisäksi voit tarkastaa sillä pariston lataustilan.
- Efekti kytketään jalkakytkimellä päälle ja pois päältä. Jos painat jalkakytkintä yli kaksi sekuntia, voit naputtaa tempon painamalla jalkakytkitnä musiikin tahdissa (ei **MOMENTARY**-tilassa.) Painamalla jalkakytkintä uudestaan yli kahden sekunnin ajaksi poistut temponsyöttötilasta.
- $\frac{1}{4}$ " TS-liitäntä (**GTR IN**) on optimoitu kitaroille. Käytä **BASS IN**-liitäntää **[10]**, kun haluat bassokitaralle optimoidun soundin.
- $\frac{1}{4}$ " TS-liitäntä (**OUT A**) lähettää monosignaalin vahvistimeen/comboon. Käytä stereosovelluksiin lisäksi **OUT B**-liitäntä.
- $\frac{1}{4}$ " TS-liitäntä (**BASS IN**) on optimoitu bassokitaroille. Käytä **GTR IN**-liitäntää **[8]**, kun haluat kitaroille optimoidun soundin.
- $\frac{1}{4}$ " TS-liitäntästä (**OUT B**) lähtee signaali, joka yhdessä **OUT A**:n kanssa muodostaa stereosignaalin, jota voi käyttää esim. mikserin syötössä.



**DC IN**-liitäntää käytetään 9 V-sovittimen liittämiseen (ei kuulu toimitukseen).

**PARISTOLOKERO** on pedaalikotelon alapuolella. 9 V paristojen (eivät sisälly toimitukseen) asennusta tai vaihtoa varten paina kielekkeitä kuulakärkikynän kärjellä ja ota pedaalin kotelo pois. Toimi varovasti, jotta yksikkö ei naarmuunnu.

- ❖ SF400:ssa ei ole on/off-kytkintä. Se käynnistyy heti kun olet työntänyt liittimen johonkin IN-liitäntään. Kun et käytä SF400-laitetta, irrota pistoke. Näin paristojen käyttöikä pitenee.

SARJANUMERO löytyy laitteen alapinnalta.

- ❖ Harvinaisissa tapauksissa voi ulkoinen tekijä (esim. sähköstaattinen purkaus) aiheuttaa normaalikäytössä häiriöitä kuten äänihäiriöitä tai toimintahäiriöitä Vähennä tällöin vahvistimen äänenvoimakkuutta ja käynnistä sovellus uudestaan irrottamalla syöttöliitin vähäksi aikaa ja liittämällä se takaisin.

## 2. Turvallisuusmääräykset

Älä käytä laitetta veden tai lämmönlähteiden lähellä. Käytä vain hyväksytyjä lisätarvikkeita. Älä tee laitteeseen itse minkäänlaisia korjauksia. Ainoastaan pätevä ammattihenkilökunta saa suorittaa korjaukset; tämä koskee erityisesti vaurioituneita verkkokaapeleita tai -pistokkeita.

## 3. Takuu

Voimassaolevat takuutietomme löydät verkkosivustostamme osoitteesta <http://behringer.com>.

## 4. Tekniset Tied

### GTR IN / BASS IN

Liitin	¼" TS
Impedanssi	500 kΩ

### OUT A / OUT B

Liitin	¼" TS
Impedanssi	1 kΩ

### Virransyöttö

9 V $\pm$ , 100 mA säädeltä

### BEHRINGER PSU-SB

USA/Kanada	120 V~, 60 Hz
Kiina/Korea	220 V~, 50/60 Hz
Eurooppa/UK/ Australia	230 V~, 50 Hz
Japani	100 V~, 50 - 60 Hz
Vientimalli	120/230 V~, 50 - 60 Hz

Virtaliitin 2 mm DC jakki,  
keskus negatiivinen

Paristo 9 V, tyyppi 6LR61

Virrankulutus 60 mA

### Mitat/Paino

Mitat (k x l x s) n. 2 ½ x 2 ¾ x 4 ½"  
n. 54 x 70 x 123 mm

Paino n. 0,73 lbs / 0,33 kg

Trmi BEHRINGER tekee aina parhaansa varmistaakseen parhaat laatuvaatimukset. Tarvittavista muutoksista ei ilmoiteta ennakolta. Tämän vuoksi saatavat laitteen tekniset tiedot ja ulkoasu poiketa annetuista tiedoista tai kuvista.

TEKNISET MÄÄRITTELYT JA ULKOASU VOIVAT MUUTTUA ILMAN ERILLISTÄ ILMOITUSTA. TÄSSÄ KERROTUT TIEDOT OVAT OIKEELLISIA PAINOHETKELLÄ. KAIKKI TAVARAMERKIT OVAT OMAISUUTTA, NIIDEN OMISTAJIEN OMAISUUTTA. MUSIC GROUP EI OTA VASTUUTA HENKILÖLLE KOITUVISTA MENETYKSIÄ, JOTKA SAATTAVAT AIHEUTUA TÄYDELLISESTÄ TAI OSITTAISESTA LUOTTAMUKSESTA TÄSSÄ KUVATTUJA KUVAUKSIA, VALOKUVIA TAI LAUSUNTOJA KOHTAAN. VÄRIT JA TEKNISET MÄÄRITTELYT SAATTAVAT VAIHDELLA JONKIN VERRAN TUOTTEIDEN VÄLILLÄ. MUSIC GROUP TUOTTEITA MYYVÄT VAIN VALTUUTETUT JÄLLEENMYYJÄT. JAKELIJAT JA JÄLLEENMYYJÄT EIVÄT OLE MUSIC GROUP:IN EDUSTAJIA, EIKÄ HEILLÄ OLE MINKÄÄNLAISIA VALTUUKSIA ESITTÄÄ MUSIC GROUP: IÄ SITOVIA, SUORIA TAI EPÄSUORIA LUPAUKSIA TAI TUOTE-ESITTELYJÄ. TÄMÄ OPAS ON TEKIJÄNOIKEUSSUOJATTU. MITÄÄN TÄMÄN OPPAAN OSAA EI SAA KOPIOIDA TAI LEVITTÄÄ MISSÄÄN MUODOSSA TAI MILLÄÄN TAVOIN, SÄHKÖISESTI TAI MEKAANISESTI, MUKAAN LUKIEN VALOKOPIOINTI JA KAIKENLAINEN TALLENTAMINEN, MITÄÄN TARKOITUSTA VARTEN, ILMAN MUSIC GROUP IP LTD.:N AIEMPAA KIRJALLISTA LUPAA. KAIKKI OIKEUDET PIDÄTETÄÄN. © 2013 MUSIC Group IP Ltd. Trident Chambers, Wickhams Cay, P.O. Box 146, Road Town, Tortola, British Virgin Islands