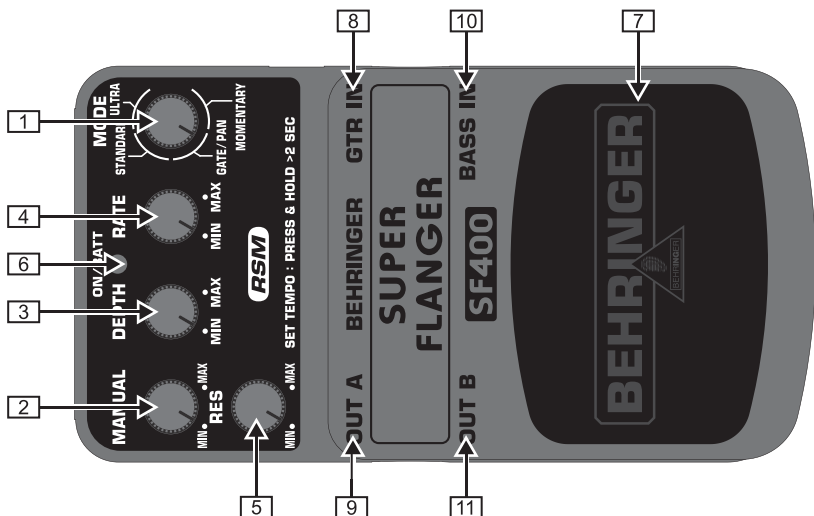


# SUPER FLANGER SF400

非常感谢你购买了 BEHRINGER SUPER FLANGER SF400 (镶边效果踏板)，这表示了你对我们的信任。这部顶级的镶边效果器提供从经典式到现代式的各种镶边效果——通过操纵脚踏开关。你可尝试多种不同的音色，从经典式模拟镶边效果到超厚漩涡式镶边效果，加上一个新的 Gate/Pan 模式。

## 1. 操作元件




上视图

- MODE 调节钮在不同的镶边效果类型之间切换。  
Standard: 经典式镶边。  
Ultra: 带更多深度的强镶边。  
Gate/Pan: 根据是单声还是立体声输出应用，单声切片器效果或漩涡立体声镶边。  
Momentary: 瞬间镶边，如用于单个音符。保持按下踏板来激活效果。
- 用 MANUAL 调节钮你可调节要在其上应用效果的中心频率。
- 用 DEPTH 调节钮你可赋予效果浑厚，更低沉的音色。
- RATE 调节钮用来调节镶边效果的速度。
- RES 调节钮用来设定反馈信号的强度，从而提高镶边共振频率。通过这种方式可使镶边效果更强烈。
- ON/BATT 发光二极管在效果被激活时亮。此外你还可检查电池状况。
- 用脚踏开关激活 / 取消效果。如果按下踏板超过两秒钟，便可通过随着音乐节奏敲击踏板多次来输入一个节拍速度。(MOMENTARY 模式时没有此功能)。再次按下踏板超过两秒钟可退出节拍输入模式。
- 1/4" TS 接口 (GTR IN) 最适合用于吉他。使用 BASS IN [10] 接口可获得最适合贝司吉他的性能。
- 1/4" TS 接口 (OUT A) 将一个单声信号发送到你的放大器 / combo 上。立体声应用时，请附加使用 OUT B 接口。
- 1/4" TS 接口 (BASS IN) 最适合用于贝司吉他。使用 GTR IN [8] 接口可获得最适合吉他的性能。
- 1/4" TS 接口 (OUT B) 发出一个信号，该信号与 OUT A 一起形成一个立体声信号，此立体声信号可输送给一部调音台等。


DC IN 接口用来连接一个 9 V 转接器 (不包含在供货范围中)。

# SUPER FLANGER SF400

电池盒位于踏板罩下。要装入或更换 9 V 电池（不包含在内），请用一支圆珠笔按活动接头，然后取下踏板罩。请当心，不要刮坏了机器。

 SF400 没有 On/Off 开关。只要有一个插头插入了 IN 接口之一，机器便可工作。不需要使用 SF400 时，请拔出插头。这样可延长电池的使用寿命。

产品序号位于机器的底部。

 在极少数情况下会由于外部影响因素（例如静电放电）而引起对正常功能的干扰，例如声音干扰或故障。如果出现这种状况，请调低后续扩音器的音量并暂时断开输入连接器以便重启应用程序。

## 2. 保用

本公司目前的保用条款请参阅 <http://www.behringer.com>。

## 3. 技术数据

### GTR IN / BASS IN

接口	1/4" TS
阻抗	500 k $\Omega$

### OUT A / OUT B

接口	1/4" TS
阻抗	1 k $\Omega$
电源	9 V $\equiv$ , 100 mA 已调制

### BEHRINGER PSU-SB

美国 / 加拿大	120 V $\sim$ , 60 Hz
中国 / 朝鲜	220 V $\sim$ , 50/60 Hz
欧洲 / 英国 / 澳大利亚	230 V $\sim$ , 50 Hz
日本	100 V $\sim$ , 50 - 60 Hz
出口样式	120/230 V $\sim$ , 50 - 60 Hz

电源接口 2 mm DC 插孔，负中心

电池 9 V 6LR61 型

耗电 60 mA

尺寸大小（高 x 宽 x 深） 约 54 mm (2 1/8") x 70 mm (2 3/4") x 123 mm (4 4/5")

重量 约 0.33 kg

BEHRINGER 公司始终尽力确保最高的质量水平。必要的修改将不预先通知予以实行。因此机器的技术数据和外观可能与所述说明或插图有所不同。

## 4. 安全说明

不要在靠近水源的地方使用，或在靠近热源的地方安装。只使用经过许可的附件 / 配件。不要自己进行产品维修，尤其是当电源线或插座损坏的时候，请联系我们的专业服务人员有关产品维修事宜。

技术数据及外观可被改动，无需事先通知。此文件的内容在付印时是正确无误的。任何人因全部或部分使用此处的描述，照片或声明而受到损失的话，百灵达不对其承担责任。产品的颜色及技术数据可能与产品本身有细微的差别。产品只通过本公司授权的经销商销售。批发商和销售商不是百灵达的代理人，无权以任何直接或隐含的方式对百灵达法律约束。无 BEHRINGER International GmbH 的书面许可，无论用作何种用途，不得以任何电子的或机械的方式对该手册的任何部分进行复制及传播，其中包括任何形式的复印和录音。版权所有。(c) 2007 BEHRINGER International GmbH. BEHRINGER International GmbH, Hanns-Martin-Schleyer-Str. 36-38, 47877 Willich-Muenchheide II, 德国 电话 +49 2154 9206 0, 传真 +49 2154 9206 4903