

*Fender*  
**HAMMERTONE™**

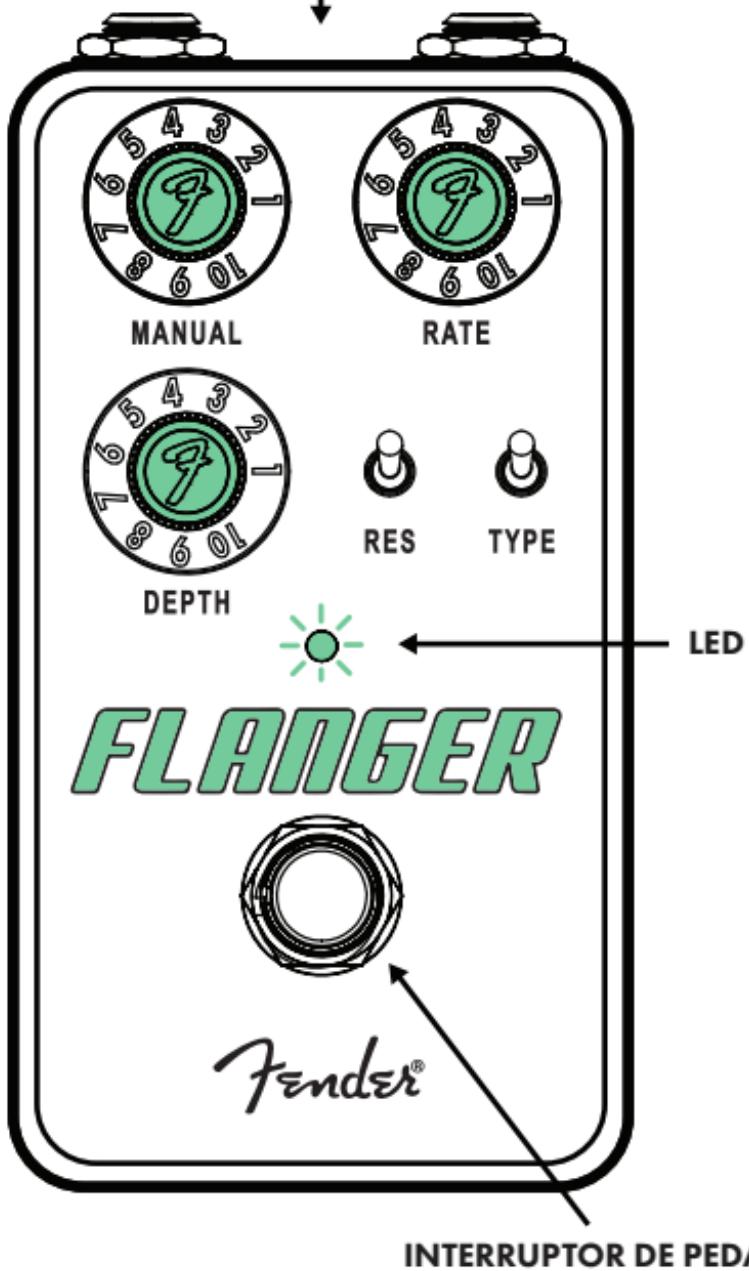
---

***FLANGER***

CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO DC

SAÍDA

ENTRADA



INTERRUPTOR DE PEDAL

Fender

---

## HAMMERTONE FLANGER

---

Obrigado por comprar Hammertone Flanger - um efeito indispensável que acrescenta ao seu som um turbilhão como se fosse do outro mundo.

Atinja uma efervescência etérea oscilando através do ajuste da velocidade, profundidade e controlo manual; a cor do efeito pode ser ainda afinada com os interruptores de Type e Resonance. O Flanger é um elemento essencial em qualquer kit de guitarrista. O Hammertone Flanger põe aos seus pés um som maravilhosamente pulsante em todas as tonalidades possíveis: de subtis a mais expressivas.

## **SAÍDA**

A saída de baixa impedância liga-se a um amplificador ou a outro pedal no conjunto.

## **ENTRADA**

Entrada de alta impedância para alimentar um sinal de uma guitarra eléctrica, baixo, guitarra acústica com captação, teclado ou outro instrumento.

## **CONECTOR DE ALIMENTAÇÃO DC**

Ligue aqui o adaptador de alimentação. Tomada padrão para alimentação a partir de uma fonte adequada através de um conector cilíndrico de 9 VDC com um pólo negativo no centro.

## **MANUAL - AJUSTES MANUAIS**

Define manualmente o tempo de atraso do efeito.

## **RATE - VELOCIDADE**

Define a velocidade da modulação desde 0,1 até 10 Hz.

## **DEPTH - PROFUNDIDADE**

Ajusta a profundidade de modulação (a quantidade de 'sibilância' no som) de 0 a 100 por cento. Valores mais baixos produzem um efeito mais suave, valores mais altos produzem um efeito mais dramático.

## **RES - INTERRUPTOR DE RESSONÂNCIA**

Um interruptor de três posições ajusta a quantidade de ressonância (feedback). Quanto mais acentuado for, mais acentuado será o balanço harmónico e, portanto, mais intenso o efeito flanger. A leve ressonância produz um efeito de coro, a forte ressonância produz um efeito mais pronunciado, como o swish do motor a jacto. O interruptor selecciona ressonância forte (superior), média (médio) ou ligeira (inferior).

## **TYPE - INTERRUPTOR DE TIPO**

Um interruptor de duas posições define a polaridade do feedback. A polaridade positiva (superior) adiciona oscilações harmónicas ao som (mais quando o interruptor de ressonância está em posições mais fortes), a polaridade negativa (inferior) remove as oscilações harmónicas.

## **LED**

Quando ligado, a luz fica acesa.

## **INTERRUPTOR DE PEDAL**

Liga e desliga o efeito.



PRODUTO DA COMPANHIA  
**FENDER MUSICAL INSTRUMENTS CORPORATION**  
CORONA, CALIFÓRNIA, EUA

Fender® é uma marca registada da companhia FMIC.

Copyright © 2021 FMIC. Todos os direitos reservados.

PN 7724431000 REV B

---

## IMPORTANTES INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

---

- **AVISO:** Para prevenir danos, fogo, ou choque eléctrico, não expor o efeito ou o seu adaptador de energia AC à chuva ou humidade.
- Não mexer na ficha de corrente alternada do adaptador de corrente AC.
- Proteger o efeito de pingos ou salpicos de líquidos.
- Não há componentes dentro do efeito que possam ser reparados pelo utilizador. Arranjos podem ser feitos apenas por profissionais qualificados.
- **NOTE:** O efeito só pode ser alimentado por uma fonte de alimentação estabilizada de tensão aprovada (adaptador) que cumpra as normas de segurança e os regulamentos legais aplicáveis.
- Desligue o adaptador AC antes de limpar a superfície exterior do efeito. Utilizar apenas um pano húmido para limpeza, esperar até estar completamente seco antes de voltar a ligar à fonte de energia.
- Amplificadores, sistemas de altifalantes e auscultadores (se incluídos) podem produzir níveis de pressão sonora muito elevados que podem causar danos auditivos temporários ou permanentes. Portanto, tenha cuidado ao ajustar os níveis de volume.

ESTE DISPOSITIVO CUMPRE A PARTE 15 DOS REGULAMENTOS DA COMISSÃO FEDERAL DE COMUNICAÇÕES (FCC). O FUNCIONAMENTO DEVE CUMPRIR DUAS CONDIÇÕES: 1) O DISPOSITIVO NÃO DEVE CAUSAR INTERFERÊNCIAS PREJUDICIAIS E 2) O DISPOSITIVO DEVE TOLERAR TODAS AS INTERFERÊNCIAS DE ENTRADA, INCLUINDO INTERFERÊNCIAS QUE POSSAM CAUSAR UM FUNCIONAMENTO INDESEJADO.

---

## OUTRAS LÍNGUAS

---

As instruções também estão disponíveis em outras línguas em [www.fender.com/support](http://www.fender.com/support)

### ESPECIFICAÇÃO

**IMPEDÂNCIA  
ALIMENTAÇÃO**

Entrada: 500 kΩ Saída: 470 Ω  
Adaptador estabilizado 100 mA min com 9 VDC + -- conector cilíndrico 5,5 × 2,1 mm (não incluso)

**REQUISITOS DE ALIMENTAÇÃO**

9 VDC

**DIMENSÕES**

62 × 111,8 × 55,9 mm

**PESO**

0,23 kg



As especificações do produto estão sujeitas a alterações sem aviso prévio



© FENDER MUSICAL INSTRUMENTS 2021

### 产品中有害物质的名称及含量

部件名称	有害物质					
	铅 (Pb)	汞 (Hg)	镉 (Cd)	六价铬 (Cr(VI))	多溴联苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)
箱体	O	O	O	O	O	O
喇叭单元*	O	O	O	O	O	O
电子部分	X	O	X	O	O	O
接线端子	X	O	O	O	O	O
电线	X	O	O	O	O	O
附件	O	O	O	O	O	O

本表格依据 SJ/T 11364 的规定编制。

O：表示该有毒有害物质在该部件所有均质材料中的含量均在 GB/T 26572 规定的限量要求以下。

X：表示该有毒有害物质至少在该部件的某一均质材料中的含量超出 GB/T 26572 规定的限量要求。

注：含有有害物质的部件由于全球技术发展水平限制而无法实现有害物质的替代。

\*产品含有喇叭单元时有效。