

# Acessórios Sonifier Branson™

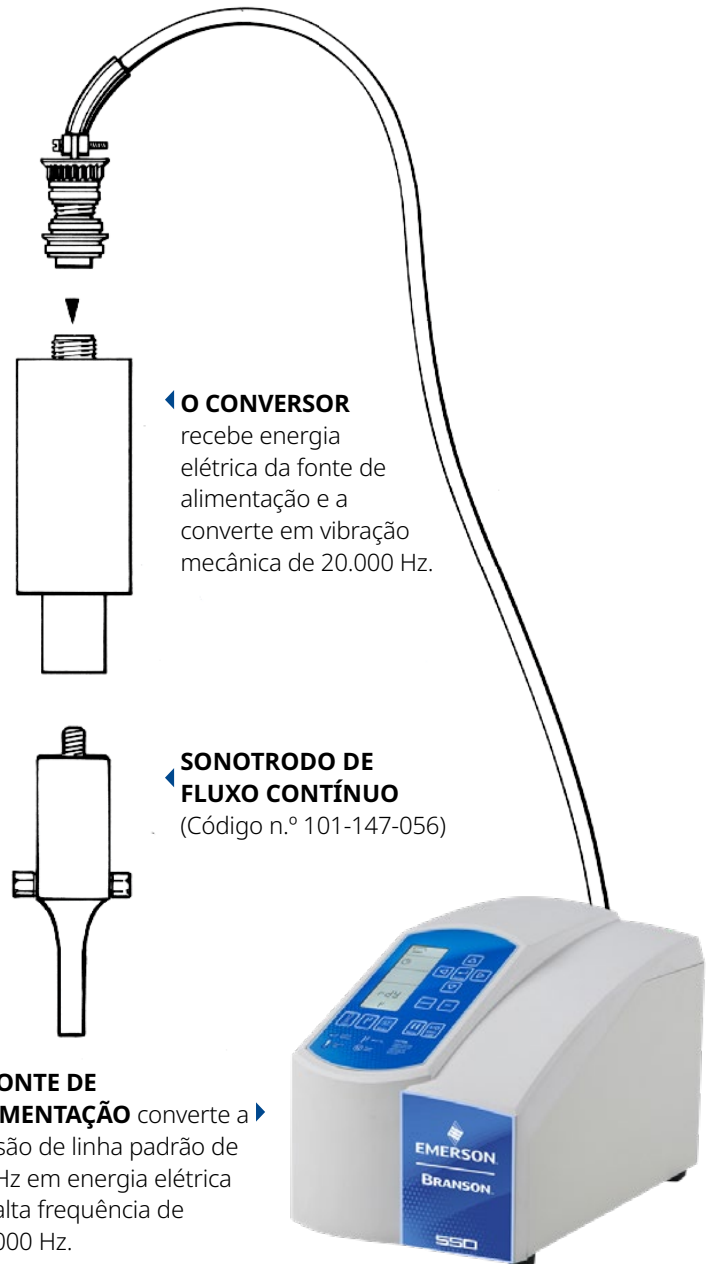
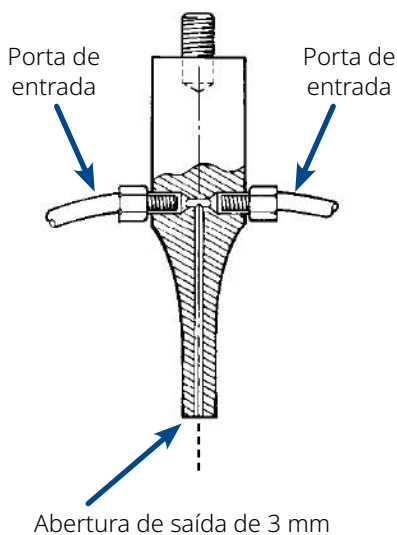
Sonotrodo de fluxo contínuo

## Visão geral

Projetado para pesquisas farmacêuticas, o sonotrodo de fluxo contínuo tem duas entradas ou orifícios no ponto nodal não vibratório do sonotrodo. Uma substância pré-misturada é alimentada por uma das entradas enquanto o sonotrodo é ativado por ultrassom. Como há duas entradas disponíveis, dois tipos diferentes de materiais podem ser tratados simultaneamente. A solução processada sai pela ponteira do sonotrodo. O sonotrodo pode ser usado como um dispositivo de fluxo contínuo para coletar a solução em um recipiente grande.

## Aplicações típicas

- Mistura
- Emulsificação
- Dispersão
- Formação de névoas e neblinas



### ▶ O CONVERSOR

recebe energia elétrica da fonte de alimentação e a converte em vibração mecânica de 20.000 Hz.

### ▶ SONOTRODO DE FLUXO CONTÍNUO

(Código n.º 101-147-056)

### ▶ A FONTE DE ALIMENTAÇÃO

converte a tensão de linha padrão de 60 Hz em energia elétrica de alta frequência de 20.000 Hz.

Sonotrodo de fluxo contínuo compatível com SFX250 e SFX550.

Modelo SFX550 ilustrado

**BRANSON™**

Para obter mais informações:  
[www.Emerson.com/Branson](http://www.Emerson.com/Branson)

O logotipo da Emerson é uma marca registrada e uma marca de serviço da Emerson Electric Co. O logotipo da marca é uma marca registrada de uma das empresas da família Emerson. Todas as outras marcas são propriedade dos seus respectivos proprietários. ©2025 Emerson Electric Co. Todos os direitos reservados.

**EMERSON™**