

## Microfone para harmônica / gaita de boca

### Descrição

D112/C é um microfone dinâmico para gaita, de fácil manuseio, leve e de bonito *design*. Para os que tocam gaita, produz um som de harpa de *Blues* clássico. Devido a sua resposta de frequência e o seu formato de fácil manuseio faz com que se torne ideal para uso em gaita. D112/C tem um botão de volume na parte traseira que permite ao músico ajustar o volume durante a sua performance. O cabo do D112/C tem um *plug* de saída de 1/4" para conectar a um amplificador de guitarra ou a qualquer outro instrumento de alta impedância.

### Aplicações

Quando o D112/C for conectado a um amplificador de guitarra, produz o som de harpa de *Blues* clássico. As seguintes regras devem ser observadas em sua utilização:

- Baixar o volume antes de ligar o microfone ao amplificador. Após o microfone instalado, então poderá voltar a aumentar o volume.
- O volume pode ser ajustado durante a performance.

Para evitar microfonia, mantenha o microfone afastado de caixas acústicas ou monitores tanto quanto possível. A microfonia resultante do volume máximo do microfone pode ser evitada se o volume das caixas ou dos monitores estiverem ajustados na mesa de som.

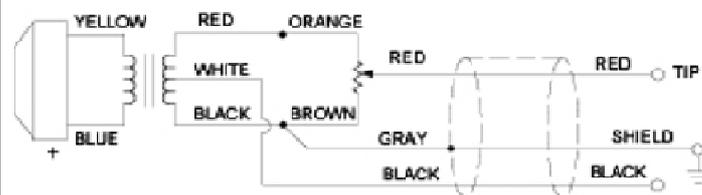
Obs: A regulagem correta do volume do amplificador de guitarra é essencial para a qualidade de som produzido. Então é necessário ajustar e acertar os volumes da guitarra com o do amplificador para se obter o efeito desejado.



### Especificações

• Tipo:	Microfone Dinâmico
• Padrão Polar:	Omni-direcional
• Resposta de Frequência:	100~6,000 Hz
• Sensibilidade:	.-48dBV/Pa (4.0mV/Pa)*at 1000Hz
• Impedância:	Alta Impedância
• Carga mín. de impedância:	100 kΩ
• Conector de Saída	Plug 1/4"
• Cabo:	6mm x 3M <i>dual-core</i> Cabo blindado.
• Dimensões:	Max. 63x80mm
• Peso:	650g (22.93 oz.) [cabo incluído]

### Diagrama Elétrico



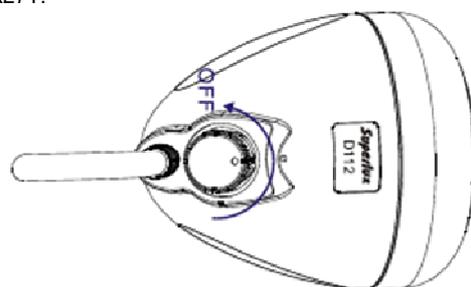
Se o microfone de gaita necessitar ser instalado em algum aparelho com adaptador de 5/8". O D112/C permite mudar o botão de volume para um adaptador 5/8" X27T.

### Diagrama de dimensão

Para o caso do D112/C ser conectado a um equipamento de baixa impedância como *mixers*, deverá ser usado o conversor de impedância CP-828 (acessório opcional). Para mais detalhes, acessar o [www.superlux.com.tw](http://www.superlux.com.tw)



Obs.: O D112/C pode ser reconfigurado para se conectar a um equipamento de baixa impedância, porém esta mudança resulta na perda da função de controle de volume.



### Resposta de Frequência

