



(Shown with optional CVD desktop base)

Microfone Pescoço de Ganso Centraverse

O CVG Centraverse da Shure é um microfone profissional pescoço de ganso, com condensador a eletreto, para uso em aplicações gerais instaladas de reforço de som. Com duas seções de pescoço de ganso para total articulação, o CVG12/18 oferece desempenho escalável, o melhor da classe, em uma vasta diversidade de locais, incluindo palanques e mesas.

Recursos

- Padrão polar cardioide com resposta ajustada para fala
- Pescoço de ganso de seção dupla possibilita facilidade de opções de posicionamento e localização
- Três variações de modelo com pré-amplificadores em linha: padrão, interruptor mudo e indicador de anel luminoso
- Disponível com comprimentos do pescoço de gancho de 12 pol. (30,4 cm) e 18 pol. (45,7 cm)
- Tecnologia Commshield® evita a interferência RF indesejada de dispositivos portáteis sem fio (smartphones, etc.)
- Tela protetora contra vento com engate rápido e montagem em flange

Variações do Modelo

CVG12RS-B/C
① ② ③ ④

① Comprimento do Pescoço de Ganso

- 12: Pescoço de ganso de 12 polegadas
- 18: Pescoço de ganso de 18 polegadas

② Botão Mudo e Indicador LED*

- S: Inclui botão mudo e LED bicolor no corpo do microfone
- RS: Inclui botão mudo e anel indicador colorido Ligado/Desligado
- *O modelo Padrão não inclui um interruptor mudo ou LED

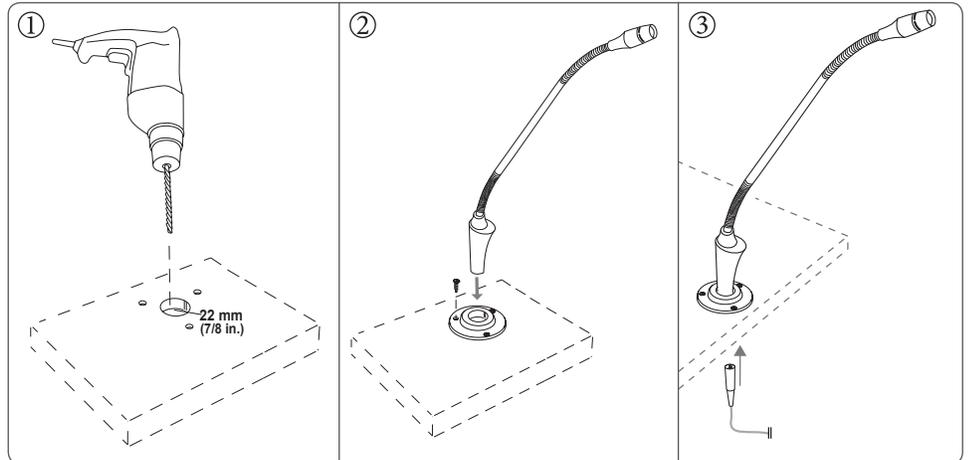
③ Cor

- B: Preto

④ Padrão Polar

- C: Cardioide

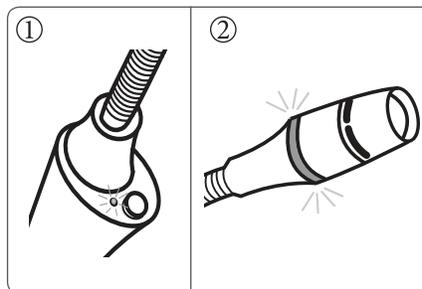
Observação: A disponibilidade do modelo depende da região. Consulte seu revendedor ou distribuidor Shure para saber detalhes.



Instalação

1. Faça um furo de 22 mm (7/8 pol.) na superfície de montagem para o flange e três furos adicionais para os parafusos.
2. Atarraxe o flange no local e em seguida posicione o microfone no furo central.
3. Conecte o microfone a um mixer ou sistema P.A. usando um cabo XLR.

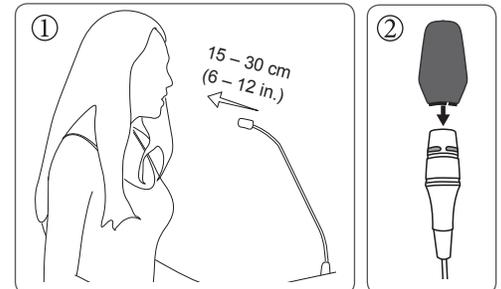
Observação: Este microfone necessita de alimentação fantasma de +48V para funcionar.



Operação do Botão Mudo

Pressione o botão no corpo do microfone para ligar/desligar o modo mudo. O modelo padrão não possui o botão mudo.

1. CVG12S: O modo mudo é indicado por um LED no corpo do microfone:
 - Verde = Microfone está ligado
 - Vermelho = Microfone está mudo
2. CVG12RS: O modo mudo é indicado por um anel luminoso no cabeçote do microfone:
 - Vermelho = Microfone ligado
 - Apagado = Microfone está mudo



Orientações Para o Uso

1. Mantenha uma distância de aproximadamente 15 a 30 cm (6 a 12 pol.) entre a fonte sonora e o microfone.
2. Sempre utilize a tela protetora contra vento para controlar ruídos oclusivos e do vento.

Especificações

Tipo de cápsula

Condensador a Eletreto

Padrão polar

Cardióide

Resposta a Frequências

70–16000 Hz

Impedância de saída

180 Ω

Sensibilidade

tensão de circuito aberto, a 1 kHz, típico
–33 dBV/Pa[1] (22 mV)

SPL máximo[2]

1 kHz a 1% THD
120 dB SPL

Relação Sinal-Ruído[3]

Ref. 94 dB SPL a 1 kHz
67 dB

Escala Dinâmica

93 dB

Ruído próprio

SPL equivalente, Ponderação A, típico
27 dB SPL

Nível de corte de saída do pré-amplificador

a 1 kHz, a 1% THD
–7 dBV

Rejeição a modo comum

10 Hz a 100 kHz
>45 dB

Polaridade

Pressão positiva no diafragma produz tensão positiva no pino 2 com referência ao pino 3

Condições ambientais

Temperatura de Operação	–18 a 57°C (0 a 135°F)
Temperatura de armazenamento	–29 a 74°C (–20 a 165°F)
Umidade relativa	0 a 95%

Requisitos de Alimentação Elétrica

CVG	11–52 V DC[4], 2,0 mA
CVG/S	11–52 V DC[4], 5,5 mA
CVG/RS	11–52 V DC[4], 5,0 mA

Peso

CVG/12	6,3 oz. (177 g)
CVG/18	6,8 oz. (191 g)

[1] 1 Pa=94 dB SPL

[2] THD of microphone preamplifier when applied input signal level is equivalent to cartridge output at specified SPL

[3] S/N ratio is the difference between 94 dB SPL and equivalent SPL of self noise, A-weighted

[4] All specifications measured with a 48 Vdc phantom power supply. The microphone operates at lower voltages, but with slightly decreased headroom and sensitivity.

Acessórios

Acessórios Inclusos

Tela Protetora contra Vento	95A16670
Flange de Montagem	RPM640

Acessórios Opcionais

Base de Mesa	CVD-B
Telas Protetoras contra Vento de Reposição (pacote de 4)	ACVG4WS-B
Presilha de Microfone	A57F
Cabo XLR de 25 pol.	C25J
Suporte Antichoque	A400SM

Certificações

Atende aos requisitos essenciais de todas as Diretivas Europeias aplicáveis.

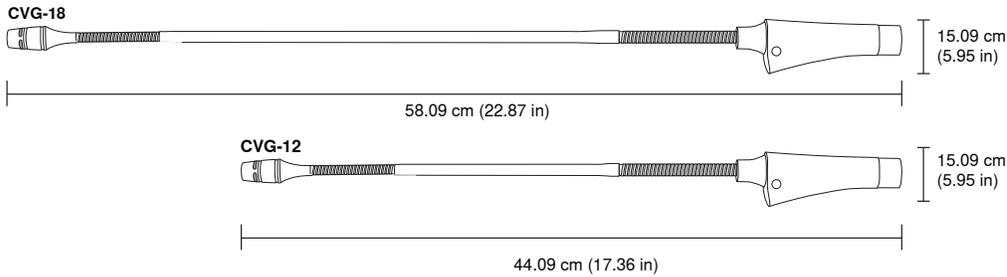
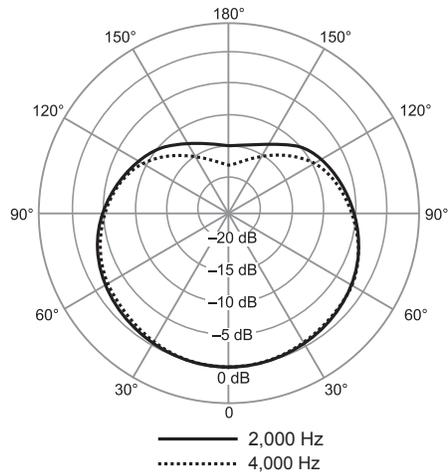
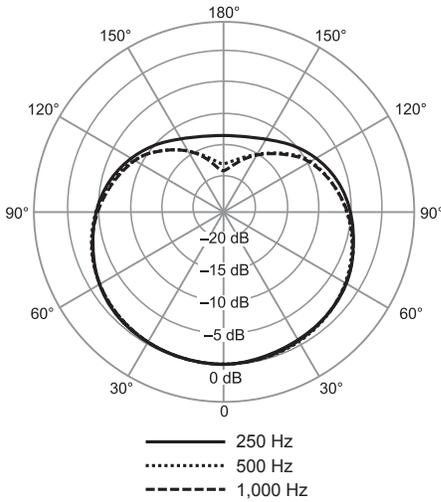
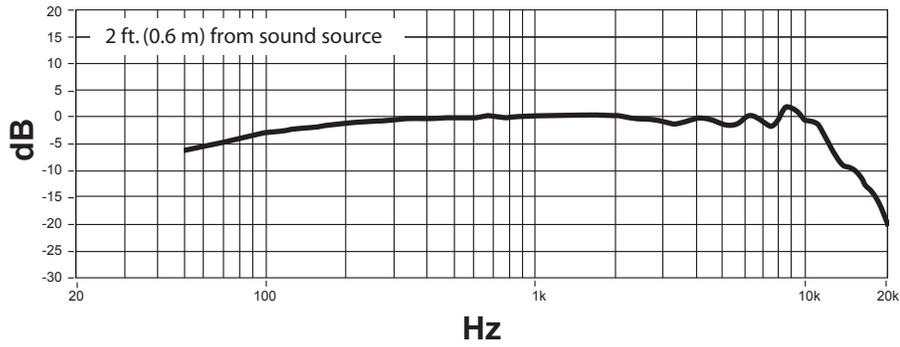
Pode exibir a marca CE.

A Declaração de Conformidade da CE pode ser obtida da Shure Incorporated ou de qualquer um dos seus representantes europeus. Para informações de contato, visite www.shure.com

A Declaração de Conformidade da CE pode ser obtida em: www.shure.com/europe/compliance

Representante Autorizado Europeu:

Shure Europe GmbH
Headquarters Europe, Middle East & Africa
Department: EMEA Approval
Jakob-Dieffenbacher-Str. 12
75031 Impingem, Alemanha
Telefone: 49-7262-92 49 0
Fax: 49-7262-92 49 11 4
E-mail: EMEAsupport@shure.de



SHURE®

United States, Canada, Latin America, Caribbean:
 Shure Incorporated
 5800 West Touhy Avenue
 Niles, IL 60714-4608 USA
 Phone: 847-600-2000
 Fax: 847-600-1212 (USA)
 Fax: 847-600-6446
 Email: info@shure.com

www.shure.com

Europe, Middle East, Africa:
 Shure Europe GmbH
 Jakob-Dieffenbacher-Str. 12,
 75031 Eppingen, Germany

Phone: 49-7262-92490
 Fax: 49-7262-9249114
 Email: info@shure.de

Asia, Pacific:
 Shure Asia Limited
 22/F, 625 King's Road
 North Point, Island East
 Hong Kong

Phone: 852-2893-4290
 Fax: 852-2893-4055
 Email: info@shure.com.hk

PT. GOSHEN SWARA INDONESIA

Kompleks Harco Mangga Dua Blok L No. 35 Jakarta Pusat

I.16.GSI31.00501.0211