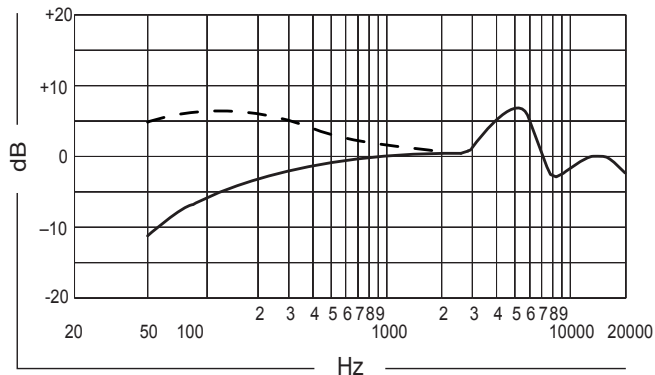


## Tabla de frecuencias del PG30



# SHURE®

SHURE Incorporated <http://www.shure.com>

Estados Unidos, Canadá, Latinoamérica, Caribe:

5800 W. Touhy Avenue, Niles, IL 60714-4608, EE.UU.

Teléfono: 847-600-2000 Fax (EE.UU.): 847-600-1212 Fax internacional: 847-600-6446

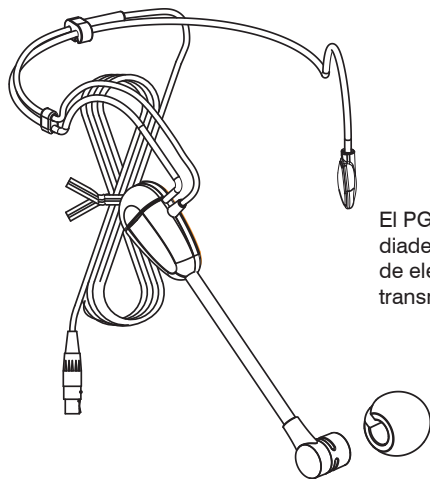
Europa, Medio Oriente, África:

Shure Europe GmbH, teléfono: 49-7131-72140 Fax: 49-7131-721414

Asia, Pacífico:

Shure Asia Limited, teléfono: 852-2893-4290 Fax: 852-2893-4055

## Micrófono inalámbrico de diadema PG30



El PG30 es un micrófono de diadema con condensador de electro para uso con un transmisor inalámbrico portátil.



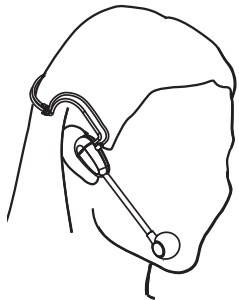
Califica para llevar las marcas CE. Cumple la directiva europea 89/336/EEC de compatibilidad electromagnética. Se ajusta a los criterios correspondientes de verificación y funcionamiento establecidos en la norma europea EN 55103 (1996), partes 1 y 2, para zonas residenciales (E1) y zonas de industria ligera (E2).

©2006

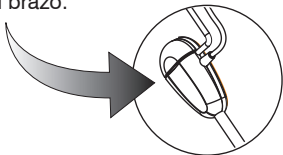
Shure Incorporated  
27ES8863A (Rev. 1)

# Uso del micrófono

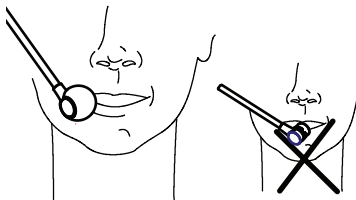
❶ Ponga el marco de alambre alrededor de la parte POSTERIOR de la cabeza. Ajuste el marco según sea necesario para que el calce de los auriculares sea cómodo.



✋ NO manipule la caja del brazo ni intente ajustar los auriculares ejerciendo fuerza sobre la caja del brazo.



❷ Ponga el micrófono en la ESQUINA de la boca, de manera que la caja del micrófono quede a unos 12 - 25 mm (1/2 - 1 pulg) de la cara.



## Especificaciones técnicas del PG30

<b>Tipo</b>	Condensador de electroreto polarizado
<b>Respuesta de frecuencia</b>	60 Hz a 18.000 Hz* (vea la Tabla de frecuencias)
<b>Patrón polar</b>	Cardioide (unidireccional)
<b>Impedancia de salida</b>	1200 $\Omega$ a 1 kHz*
<b>Nivel de salida</b>	-52 dBV/Pa (2,5 mV)*
<b>Relación de señal a ruido</b>	61 dB, 1 kHz a 1 Pa*
<b>SPL máx.</b>	125 dB
<b>Rango dinámico</b> (SPL máx. a nivel de ruido con ponderación A)	92 dB*
<b>Ruido de salida</b>	33 dB (típico, con ponderación A)
<b>Voltaje de funcionamiento recomendado</b>	+5 VCC, 10 V máx. (clavija 2 a clavija 1)
<b>Polaridad</b>	Una presión positiva en el diafragma produce un voltaje positivo en las clavijas 3 y 4 en relación a la clavija 1 (tierra) en el conector TA4F miniatura.
<b>Cable</b>	1,27 m (50 pulg), dos conductores, blindado
<b>Conector</b>	TA4F miniatura
<b>Peso neto</b>	51,6 g (1,82 oz)
<b>Piezas de repuesto</b>	Paravientos (2) Pinza para la vestimenta...RK322

\* Todas las mediciones hechas con el preamplificador RK183PK ajustado para 0 dB de ganancia

## Diagrama De Alambrado

