

# TG H34

## Micrófono de diadema



CONFERENCE

### Descripción

El micrófono de diadema TG H34 ofrece la máxima libertad de movimiento y, por lo tanto, es ideal para toda clase de aplicaciones que requieren dejar las manos libres, como visitas guiadas o uso en aulas. En los escenarios, también es muy popular entre cantantes-bailarines, teclistas o percusionistas. Asimismo, se presta muy bien a todo tipo de presentaciones y sesiones deportivas. El TG H34 se caracteriza por un manejo sencillo, un sonido natural y un ajuste óptimo. Tiene un patrón polar supercardioide que proporciona una alta ganancia antes de la realimentación. El cuello de cisne flexible permite colocarse el micrófono de forma óptima y la pantalla antiviento integrada reduce el ruido del viento y los ruidos pop. El TG H34 se suministra con una pantalla antiviento de espuma adicional.

El TG H34 puede utilizarse con los sistemas de microfonía inalámbrica de la serie TG.

### Características

- » Patrón polar supercardioide
- » Alta ganancia antes de la realimentación
- » Diadema ligera y ajustable
- » Cuello de cisne flexible para un posicionamiento óptimo
- » Ganchos para las orejas flexibles y resistentes

### Versión

- » **TG H34 - Ref. 71.04.0157:** Micrófono de diadema, condensador (electret trasero), supercardioide, negro, suministrado con pantalla antiviento de espuma, con conector mini XLR hembra de 4 polos

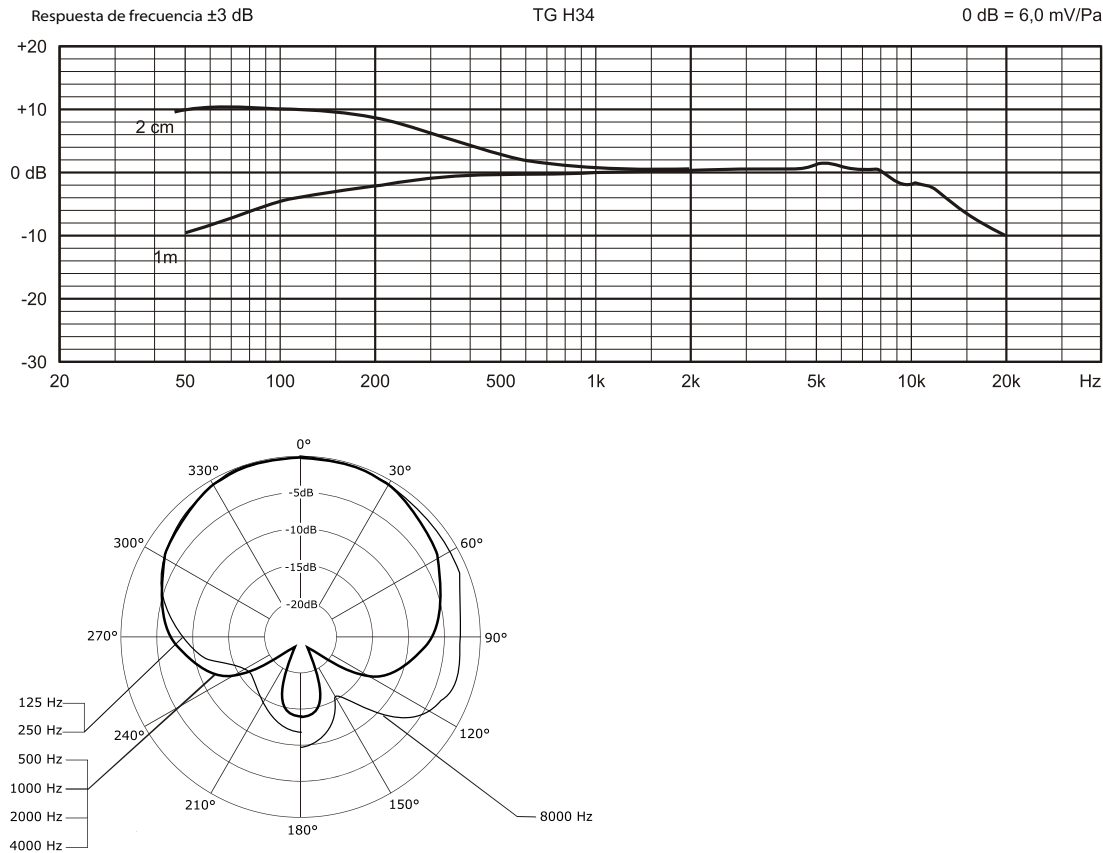
### Especificaciones

Tipo de transductor	Condensador (electret trasero)
Principio de funcionamiento	Gradiente de presión
Patrón polar	Supercardioide
Respuesta de frecuencia:	
• Colocación cercana	20 - 13.000 Hz
• Colocación distante (medida a 1 m)	180 - 13.000 Hz
Tensión de circuito abierto	6,0 mV/Pa (-44,5 dBV)* ±3 dB
Impedancia nominal	Aprox. 700 Ω
Impedancia de carga	> 3,5 kΩ
SPL máx. a 1 kHz	119 dB*
SPL equivalente	31,5 dB SPL
Alimentación	Corriente continua 1,5 - 9 V
Consumo máx. de potencia	780 μA
Conector	Mini XLR, 4 polos, hembra
Dimensiones:	
• Diámetro	15 mm
• Longitud brazo del micrófono	95 mm
Peso	36 g

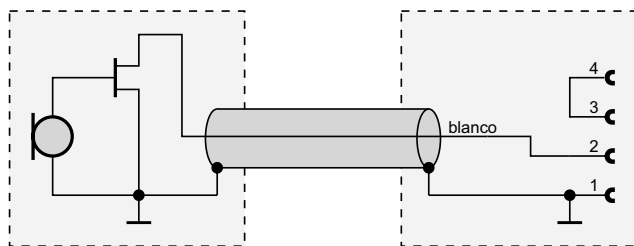
\*medido con una tensión de alimentación U = 5 V CC y una resistencia de carga de 2,2 kΩ

## Respuesta de frecuencia y patrón polar

Este patrón polar y la curva de respuesta de frecuencia ( $\pm 3$  dB) corresponden a una muestra típica de producción de este micrófono.



## Diagrama eléctrico



### Sede central Bélgica

+32 51 30 30 45  
 conference@televic.com  
<https://www.televic.com/en/conference>

### Asia

+86 21 61 48 01 23  
 conference@televic.com  
[www.televic-conference.com.cn](http://www.televic-conference.com.cn)

### Francia

+33 3 74 09 52 76  
 conference-france@televic.com  
[www.televic-conference.fr](http://www.televic-conference.fr)

### Estados Unidos

+1 916 920 0901  
 conference-us@televic.com

Copyright de toda la información: Televic Conference, 2023. Televic se reserva el derecho a modificar este documento sin previo aviso.

Versión 1.0