



# HIGH SECURITY



## MICROFONOS DE CONTACTOS

### Estetoscopio - HS - 9200

#### Descripción:

Su sensible micrófono de contacto permite atravesar paredes de hasta 35 cm. de espesor, y mediante los auriculares incluidos, permite oír al otro lado de la pared sin correr el riesgo de ser detectado.

La unidad amplificadora cuenta con una perilla de regulación de volumen, un swicht para conectar el micrófono de contacto que se apoya sobre la pared, una salida de auriculares y otra para conectar a un grabador.

El principio de funcionamiento de un ESTETOSCOPIO para escuchas se basa en que el sonido que se produce dentro de una habitación al conversar, genera vibraciones sobre las paredes o estructuras de la habitación. Captando y amplificando estas vibraciones micrométricas del otro lado de la pared, es posible volver a 'traducir' esas vibraciones a sonido comprensible.

La ventaja para las escuchas de los micrófonos de contacto son que no necesita estar instalado dentro de la habitación a monitorear y estos no pueden ser detectados(pero si pueden ser anulados por medio de transductores vibrantes "perímetro antimicrofonos").

Su micrófono cerámico es extremadamente sensible y permite la captación de sonido a través de distintas superficies (paredes, techos, marcos, tuberías, conductos de aire, etc.). La superficie del micrófono de contacto es de imán, para poder dejarlo apoyado firmemente sobre estructuras metálicas. Para dejarlo instalado sobre la pared durante largos lapsos, se puede usar una pequeña superficie circular metálica pegada con masilla sobre la pared y luego apoyar el micrófono de contacto sobre el metal.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)

Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)

Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)

Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



[www.colombiahs.com](http://www.colombiahs.com)

E-mail: [info@colombiahs.com](mailto:info@colombiahs.com)

Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918



## Consejos de uso:

\* No es conveniente para su uso en paredes que estén en construcción o que tengan muchas vibraciones. Esto podría producir dificultades a la hora de escuchar el sonido. Esta unidad ha sido diseñada para amplificar sonidos a través de materiales duros.

\* La experiencia con el uso de este micrófono nos lleva a decir que los mejores materiales para la recepción del sonido son paredes, marcos, tuberías de agua, de gas, tubos de acero... Le recomendamos intentar la escucha desde distintas posiciones y lugares antes de dejarlo instalado.

\* El micrófono de contacto es extremadamente delicado y sensible, no lo arrastre por la pared u otras superficies.



## Características Técnicas:

Dimensiones Amplificador: 21 x 55 x 70 mm  
Dimensiones micrófono de contacto: 26 x 18 mm  
Cable de micrófono: 1 mtr  
Peso Amplificador: 129g  
Peso micrófono de contacto: 28g  
Batería: 9 Volts  
Autonomía: 60 hrs  
Entrada de micrófono: mini Plug 2.5 mm mono  
Salida de auriculares: Plug 3.5 mm stereo  
Salida a grabador: Plug 3.5 mm stereo  
Material micrófono de contacto: cerámico  
Traspaso de materia: 35 cm dependiendo estructura

El Estetoscopio incluye:

- Unidad amplificadora
- Auriculares
- Micrófono de contacto cerámico

Si Ud. está interesado en grabar las conversaciones, recomendamos comprar uno de nuestros grabadores digitales, para obtener mayor fidelidad en la grabación.



[www.lacasadelespia.com](http://www.lacasadelespia.com)

E-mail: [info@lacasadelespia.com](mailto:info@lacasadelespia.com)

Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[www.acasadoespiao.com](http://www.acasadoespiao.com)

E-mail: [info@acasadoespiao.com](mailto:info@acasadoespiao.com)

Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



[www.contraespionaje.com.mx](http://www.contraespionaje.com.mx)

E-mail: [info@contraespionaje.com.mx](mailto:info@contraespionaje.com.mx)

Tel México: (0052) 55 - 5351 - 4980 / (0052) 55 - 1166 - 9314



[www.colombiahs.com](http://www.colombiahs.com)

E-mail: [info@colombiahs.com](mailto:info@colombiahs.com)

Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918

