



# HIGH SECURITY



## MICROFONOS DE CONTACTOS

### Estetoscopio Inalámbrico UHF - HS - 9201

#### Descripción:

Su sensible micrófono de contacto permite atravesar paredes de hasta 35 cm de espesor y transmitir inalámbricamente (UHF) las conversaciones hasta un receptor que se encuentre a distancia por un lapso de 120 hrs continuas. También posee un micrófono incorporado en la unidad amplificadora, para ser utilizado sin el micrófono cerámico conectado (igual a nuestros micrófonos UHF).



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

Esta unidad no tiene salida de auriculares, la señal debe ser recibida con un receptor de micrófonos para realizar la escucha. 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 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.

#### Ideal para aplicaciones TACTICAS.

#### 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.*



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

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

Tel Argentina: (0054) 11 - 4325 - 1606



[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 - 9134



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

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

Tel Brasil: (0055) 11 - 3323 - 5913



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

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

Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918



## Características Técnicas:

Dimensiones Amplificador Transmisor: 15.5 x 46 x 72 mm  
 Dimensiones micrófono de contacto: 30 x 17 mm  
 Cable de micrófono: 1 mtr  
 Largo de Antena: 195 mm  
 Peso Amplificador: 74g  
 Peso micrófono de contacto: 60g  
 Batería: 2 x "N" (R1 or LR1 / 1.5 volts)  
 Autonomía: 120 hrs aprox  
 Entrada de micrófono: mini Plug 2.5 mm mono  
 Conector de antena: a rosca  
 micrófono electret incorporado (funciona sin el mic. cerámico)  
 Material micrófono de contacto: cerámico  
 Traspaso de materia: 35 cm dependiendo estructura  
 Alcance: 50 ~ 100m  
 Potencia: 5mW

El ESTETOSCOPIO INALAMBRICO UHF incluye:

- Unidad amplificadora con micrófono y transmisor incorporado
- Antena
- Microfono de contacto ceramico

## Receptores compatibles con micrófono HS - 9201:



RECEPTOR UHF



RECEPTOR UHF TARJETA

CODIGO	HS-9187	HS-9189
AUTONOMIA	30 hrs.	7 hrs.
ALIMENTACION	Bateria 9 Volts	Pila 1 x Cr2430
CANALES	A - B - C	A - B - C
DIMENSIONES	56 anch x 21 prof x 83 alt mm	55 anch x 5 prof x 85 alt mm
PESO	195 g	28 g



[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 - 9134



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

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

Tel Colombia: (0057) 1 - 426 - 3918

