

## PROTECTORES AUDITIVOS SEMIINSERTOS



RENDIMIENTO



DIADEMA DE ESTILO ÚNICO



COMODIDAD



# Un modo ergonómico y estético

Una cómoda y económica alternativa a los tapones y auriculares. Este nuevo diseño de los auriculares musicales, para proveer un modo



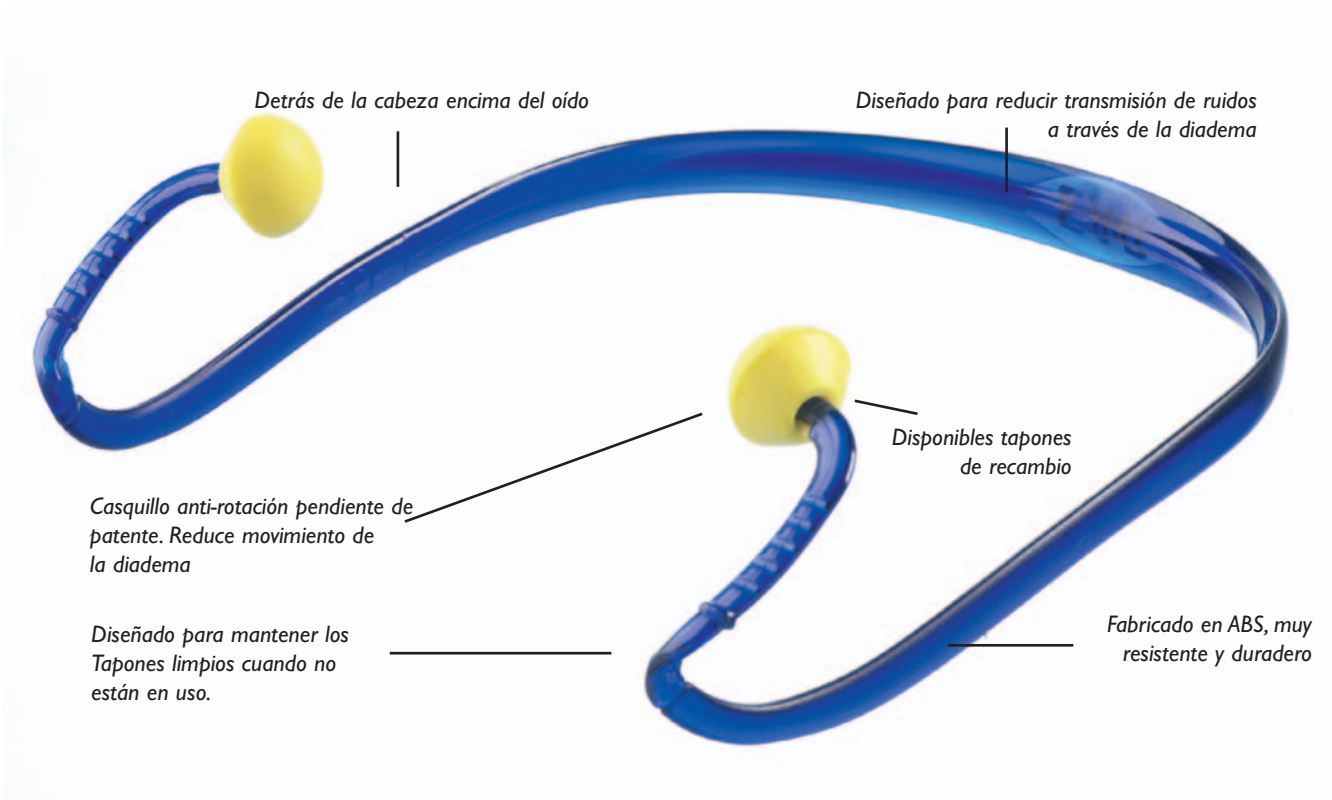
## Diadema de estilo único

Esta diadema única que puede mantenerse detrás de la cabeza y por encima del oído, ayuda a reducir la transmisión de ruido a través de la misma. La posición de la diadema previene el roce con la ropa o chasquidos con otros aparatos de protección. Este producto ha sido especialmente diseñado para su uso con gafas de protección, cascos y mascarillas de respiración. El casquillo anti-rotación, pendiente de patente, reduce el movimiento de la diadema, lo que asegura una perfecta adaptación y evita que resbale.



## Comodidad

Este producto es extremadamente cómodo. Puede ponerlo o quitarlo fácilmente, ideal para usuarios que entran y salen de entornos ruidosos. Puede mantenerlo detrás de la nuca en los momentos no necesarios.



# izado de protección auditiva

Este innovador protector auditivo semiinserto sigue las líneas de más elegante, ligero y ergonómico de protección auditiva.

## Flexible

Este diseño único provee una protección auditiva flexible, es decir: puede utilizarse con otros equipos de protección. Esto ayuda a eliminar la penosa necesidad de combinar protectores con gamas limitadas.



## Higiénico

La EAR Band ha sido cuidadosamente diseñada para mantener los tapones limpios incluso en las superficies de trabajo cuando no se utilizan. Fabricada en un material ABS muy resistente, que la convierte en un equipo altamente duradero. Los tapones pueden lavarse en agua tibia jabonosa, para más durabilidad. También pueden obtenerse tapones de recambio.



## Rendimiento

Los productos semiinsertos EARFlex efectúan una buena atenuación "plana" en bajas frecuencias. Atenuación plana significa que todas las frecuencias de ruido son reducidas a un nivel similar. Ello conlleva a que el ruido tiende a ser más natural, es decir que no estará distorsionado, lo que ayuda a una mejor comunicación y/o reconocimiento de señales.



## INFORMACIÓN DE PEDIDOS

Código de producto	Producto	Paquete	Dispensador	Master
EB-01-000	E·A·R Band	1	20	100
ES-01-300	Tapones de recambio	10	500	8000
ES-01-301	Tapones de recambio	50	-	500

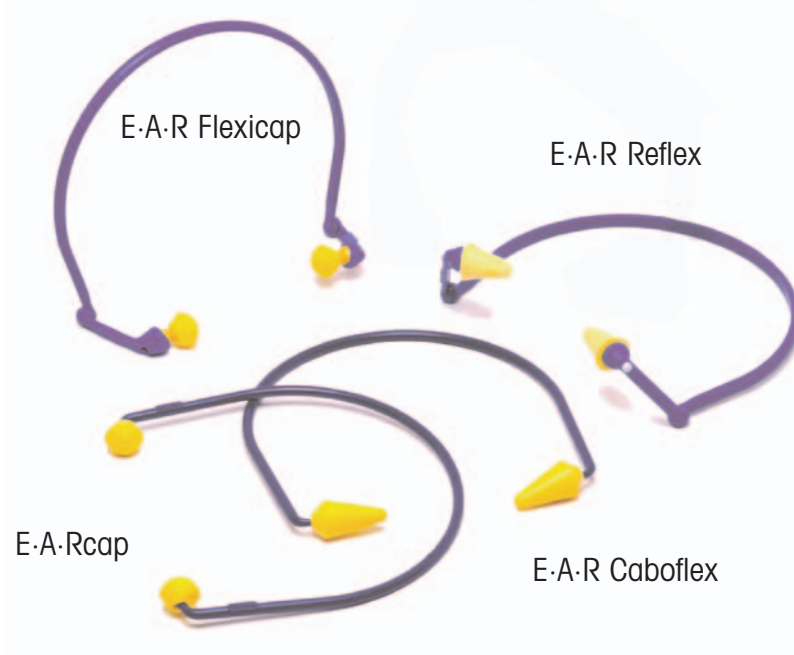
## DATOS DE ATENUACIÓN

Frecuencia (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Atenuación media (dB)	20.5	19.4	16.0	16.5	20.9	31.4	35.3	36.0
Desviación estándar (dB)	4.2	5.4	4.1	4.2	2.5	4.3	3.6	4.0
Protección asumida (dB)	16.3	14.0	11.9	12.3	18.4	27.1	31.7	32.0

SNR =21; H = 25; M = 17; L = 14;

aprobado por EN352-2

## EAR Band es la última incorporación de EAR en semiinsertos



### **E-A-Rcap**

Uno de los protectores semi-insertos más ligeros del mercado. Este protector ofrece una protección cómoda todo el día para los trabajadores expuestos a altos niveles de ruido. Es ideal para visitantes de fábricas. Almohadillas de recambio disponibles.. SNR 23dB

### **E-A-R Reflex**

El protector Reflex es un semiinserto con diadema articulada, lo cual permite ajustarse en varias posiciones. Los tapones de la innovadora espuma EAR Form proporcionan una excelente atenuación. El semiinserto Reflex es fácil de usar y colocar. Puede ser utilizado con otros EPIs. SNR 27dB

### **E-A-R Caboflex**

Este ligero protector auditivo semiinserto es ideal para aquellas personas que entran y salen de zonas con altos niveles de ruido. Se puede llevar cómodamente al cuello cuando no se utilice. Sus cápsulas suaves, giratorias y de forma cónica, se adaptan al canal auditivo y proporcionan un aislamiento más resistente al ruido. SNR 21dB

### **E-A-R Flexicap**

Flexi Cap ofrece la innovadora diadema con bisagras, lo que permite una gran variedad de posiciones de uso, sin comprometer otros EPIs. Cápsulas patentadas de espuma suave de poliuretano, como las del popular E-A-Rcap. SNR 23dB



Aearo Protección Laboral S.A,  
C/ Balmes, 152 7º 2º, 08008 BARCELONA  
Tel: 900 99 44 80 Fax: 900 99 44 79  
[www.e-a-r.info](http://www.e-a-r.info)



© Aearo 2001

LT-06-219-0405