

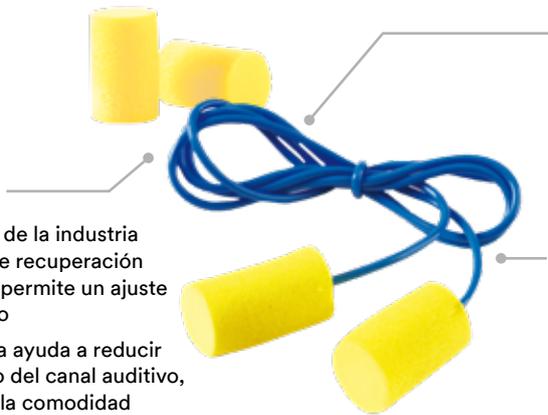
Tapones 3M™ E-A-R™ Classic™

Ventajas principales:



Cómodos

- ▶ Primera espuma de la industria con un tiempo de recuperación prolongado que permite un ajuste seguro y cómodo
- ▶ La suave espuma ayuda a reducir la presión dentro del canal auditivo, aumentando así la comodidad y la facilidad de uso



Fáciles

- ▶ Disponibles en dos versiones: con cordón o sin él
- ▶ Compatibles con el dispensador 3M™ One Touch™ Pro



Protectores

- ▶ Encajan en la mayoría de canales auditivos y proporcionan un sellado fiable
- ▶ La superficie alveolar expuesta es resistente al desplazamiento y contribuye a un sellado eficaz
- ▶ Resistentes al sudor y a la humedad para brindar un sellado eficaz durante turnos de trabajo largos
- ▶ Compatibles con el sistema de validación para los dos oídos 3M™ E-A-RFit™, que mide la eficacia del nivel de protección de los tapones

87 dB–98 dB (A)

94 dB–105 dB (A)



Tapones 3M™ E-A-R™ Classic™:



Tapones con cordón 3M™ E-A-R™ Classic™:

Se sugiere su uso para niveles de ruido dentro de este rango.

Valores de atenuación

Frecuencia (Hz)	63	125	250	500	1000	2000	4000	8000
Con cordón								
Mf (dB)	21,7	23,7	26,1	30,4	30,1	33,8	42,6	42,1
sf (dB)	6,3	5,6	5,2	5,7	5,3	4,6	4,0	5,7
APVf (dB)	15,4	18,0	20,9	24,6	24,9	29,2	38,6	36,4
Sin cordón								
Mf (dB)	22,3	23,3	24,6	26,9	27,4	34,1	41,6	40,4
sf (dB)	5,4	5,3	3,6	5,4	4,8	3,1	3,5	6,4
APVf (dB)	16,9	18,1	20,9	21,5	22,6	30,9	38,1	34,0

Con cordón: SNR = 29 dB H = 30 dB M = 26 dB L = 23 dB.

Sin cordón: SNR = 28 dB H = 30 dB M = 24 dB L = 22 dB

Leyenda

APVf (dB) = Mf – sf (dB)

Mf = valor de atenuación media

sf = desviación estándar

APVf = valor de protección asumido

H = valor de atenuación de alta frecuencia

M = valor de atenuación de media frecuencia

L = valor de atenuación de baja frecuencia

SNR = índice de reducción único (el valor que se resta del nivel de presión sonora ponderado C, L(C), para calcular el nivel de presión sonora ponderado A efectivo en el canal auditivo)

Materiales

Para la fabricación de este producto, se usan los materiales siguientes:

Pieza	Material
Tapones	Espuma de polímero de recuperación lenta
Cordón	Polímero reciclado

Información para pedidos

ID corto	Descripción
3M™ E-A-R™ Classic™	
PP01002	Bolsa resellable para tapones 3M™ Classic™
CC01000	Tapones con cordón 3M™ Classic™
Dispensador de tapones 3M™ E-A-R™ One Touch Pro	
391-0000	Dispensador de tapones E-A-R One Touch Pro (solo dispensador)
PDO1001	Botella de tapones de recambio 3M™ Classic™
Sistema de validación para la audición 3M™ E-A-RFit™	
393-1100	Sistema de validación para los dos oídos E-A-RFit
CLASSICP	Tapones de prueba testados 3M™ Classic™