



# Tapón Auditivo 1290

## Ficha Técnica

### Descripción

Los tapones protectores auditivos reutilizables 1290 (sin estuche) y 1291 (con estuche), fabricados con materiales hipoalergénicos de elastómero termoplástico y cordón de poliéster de formulación más suave, brindan una efectiva e higiénica protección a los trabajadores que se desempeñan en áreas donde los niveles de ruido superan los 85 dB(A) por día.

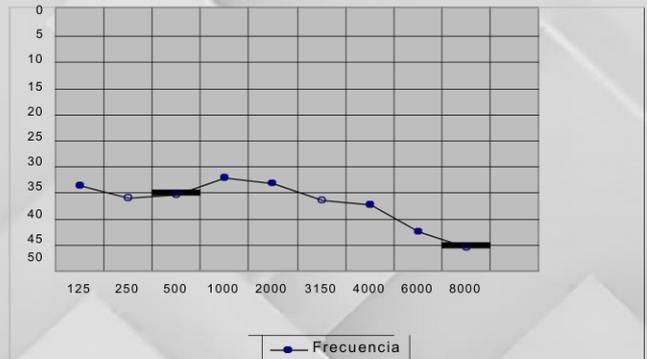
Su forma única premoldeada diseñada con tres falanges circulares y vástago para adaptarse cómodamente a la mayoría de los canales auditivos y sobre todo en canales auditivos pequeños, por el material suave permite una fácil colocación y un mayor confort para el usuario.

### Aplicaciones

- Los tapones auditivos 1290 y 1291 pueden utilizarse en aquellas industrias donde exista riesgo de exposición a ruido, tales como construcción, procesos de maderas, metalúrgicas o donde existan motores o turbinas, o en aquellos puestos de trabajo donde existe exposición a ruido, humedad o calor.
- Brindan protección adecuada en la mayoría de las situaciones donde existe presencia de un ruido molesto permitiendo oír la voz humana.

### Atenuación

Valores medios de Atenuación para tapones auditivos 1290/1291 según lo establecido en la norma ANSI S3.19-1974



Frecuencia	125	250	500	1000	2000	3150	4000	6300	8000	NRR
Atenuación en el oído dB(A)	33.3	35.8	35.1	31.8	33.0	36.3	37.1	42.3	45.3	<b>25</b>
Desviación estándar	5.0	5.5	5.1	2.2	3.4	4.5	4.1	4.9	4.1	dB

La tasa de reducción de ruido (NRR) calculada a partir de los valores de Atenuación es de 25.0 dB, cuando los tapones están correctamente colocados.

### Dimensiones y peso aproximados

Diámetro de base: 14.5 mm Diámetro de la punta: 8.3 mm  
1290 y 1291: peso por cada par con cordón= 2.5 gramos

### Material

Tapón: Elastómero termoplástico sin silicona  
Cordón: Poliéster con punta de acetato

### Limitación de Responsabilidades:

3M no otorga garantías, explícitas o implícitas, de comercialización o de uso para un propósito particular de este producto. Es responsabilidad del usuario decidir sobre su uso y/o aplicación, por lo que 3M no será responsable de los posibles daños y perjuicios derivados del uso del producto, independientemente que sean directos, indirectos, especiales, consecuenciales, contractuales, o de cualquier otra naturaleza.

La única y exclusiva responsabilidad de 3M, en caso de que el producto resulte defectuoso, será la del reemplazo del producto o devolución del precio de compra.

### Empaque

Piezas / Caja	Descripción
500 pares	Tapón 1290 sin estuche
250 pares	Tapón 1291 con estuche

