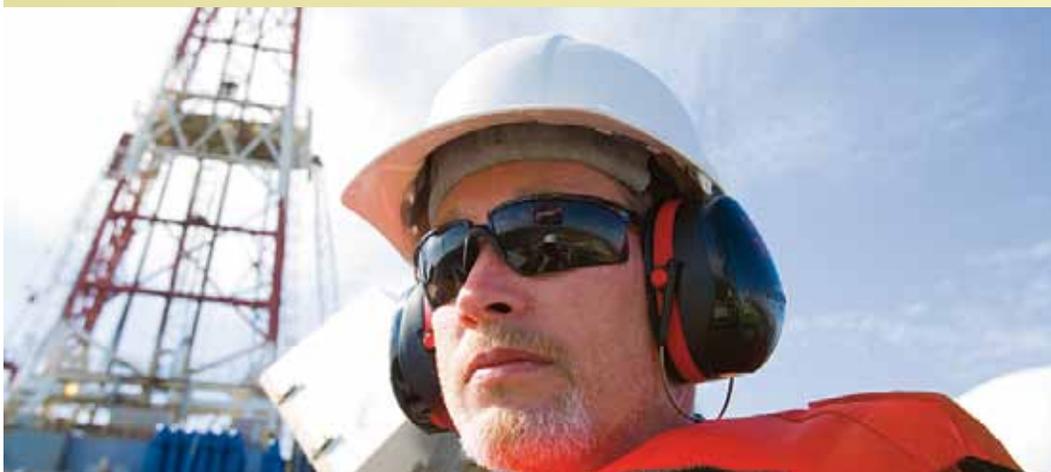


PROTECCIÓN AUDITIVA



3M ofrece una línea de alta calidad para preservar la audición, que ofrece comodidad y compatibilidad con otros equipos de protección personal



Ajuste correcto para su mejor protección

El tapón Super Fit™ posee un “anillo de ajuste” anaranjado patentado, para que el usuario note que el tapón esté colocado adecuadamente.



Ajuste incorrecto



Inadecuado



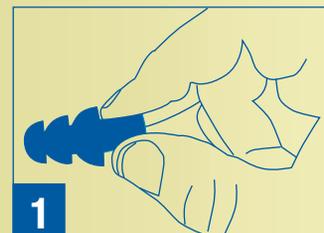
El mejor ajuste para la mejor protección

INSTRUCCIONES DE COLOCACIÓN:



1

Limpie bien sus manos. Apriete el extremo redondo girándolo entre las yemas de sus dedos



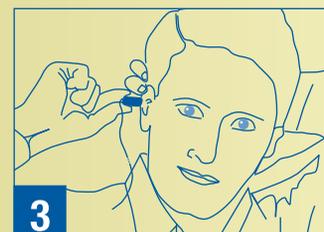
1

0 sostenga el vástago si es tapón reutilizable



2

Pase el brazo opuesto por detrás de su cabeza y tire la oreja hacia arriba y afuera (alineando el canal auditivo) para insertar en el oído el extremo apretado. espere hasta que se expanda totalmente (30 segundos). en el caso de un tapón reutilizable inserte hasta que ingrese la aleta de mayor tamaño.



3

Para estirar, tuerza el tapón sobre si mismo para liberar el vacío y retírelo con cuidado. No debe tirar bruscamente del tapón.

PROTECCIÓN AUDITIVA

TAPONES AUDITIVOS DESCARTABLES

Serie 1100 - 1110

CARACTERÍSTICAS:

- * Fabricados con materiales hipalergénicos.
- * Brindan una efectiva e higiénica protección a los trabajadores que se desempeñan en áreas donde los niveles de ruido superan los 85 dB.
- * Su forma cónica y su superficie se adaptan cómodamente a la mayoría de los canales auditivos.
- * El color naranja del tapón 1110 permite una fácil visualización y comprobación de uso en los lugares de trabajo.



NRR 29 dB

TAPONES AUDITIVOS REUTILIZABLES

Serie 1270

CARACTERÍSTICAS:

- * Tasa de reducción de ruido (NRR) de 24 dB.
- * Diseño de tres aletas.
- * Mayor confort y durabilidad.
- * Fácil limpieza, solo agua tibia y jabón.
- * Versión con cordón de poliéster sintético.



Serie 1271

CARACTERÍSTICAS:

- * Versión con cordón y práctica caja plástica que permite guardarlos higiénicamente aumentando su durabilidad.
- * Probados de acuerdo a las especificaciones ANSI S3.19-1974



PROTECCIÓN AUDITIVA

Tapones E-A-R soft®

NRR 33 dB

CARACTERÍSTICAS:

- * Diseñado para ofrecer mayor protección en la industria, E-A-R soft® provee la más alta atenuación entre todos los tapones.
- * El anillo de ajuste SuperFit del E-A-R soft® SuperFit™, asegura que el tapón esté insertado correctamente. Si el anillo es visible, no está insertado adecuadamente para brindar la máxima reducción de ruido.
- * El diseño suave, liso, de forma delgada hace del E-A-R soft® el tapón más cómodo que se haya producido. No solamente trabaja de manera excelente, también se siente excelente, es la repuesta perfecta para problemas de cumplimiento.

Confort = Cumplimiento

- * La espuma blanda, suave y autoajustable proporciona una comodidad de baja presión con una excelente atenuación.
- * El color amarillo de marca registrada E-A-R, garantiza una protección probada y gran calidad.
- * El cordón rompible protege al usuario, en caso de quedar atascado en una máquina.



Serie 1290 / 1291

CARACTERÍSTICAS:

- * Color azul translúcido
- * Material suave lavable
- * Diseño de 3 aletas que permite mejor ajuste en el canal
- * Vástago ergonómico que se sujeta con los dedos, facilita la inserción de los tapones y ayuda a mantenerse limpios.
- * Nivel de reducción de ruido (NRR) de 25 decibeles (db)
- * Disponible en estuche útil que se puede enganchar fácilmente en el cinturón o en el casco, para que los tapones se puedan sacar y guardar rápidamente.
- * Más cómodo y mejor ajuste.
- * Mayor tiempo de uso.
- * Cumple norma ANSI S3.19-1974.



NRR 25 dB

ULTRAFIT 25

Ultrafit 25

CARACTERÍSTICAS:

- * Tasa de reducción de ruido de 27 dB (NRR).
- * Diseño de tres aletas.
- * Fabricado con polímero, libre de silicona.
- * Lavables y reutilizables



ULTRAFIT 27

Ultrafit 27



NRR 27 dB

CARACTERÍSTICAS:

- * Tasa de reducción de ruido de 27 dB. (NRR)
- * Diseño de 3 aletas
- * Nuevo vástago ergonómico que permite mayor facilidad de colocación.
- * Lavables y reutilizables.

Mejor Ajuste

Innovador vástago tipo pistola para un mejor y fácil colocación.



Mejor Ajuste

Hecho en base a un nuevo polímero presentado por 3M hace que sus confortables 3 aletas provean mayor comodidad y ajuste que cualquier otro tapón auditivo premoldeado - 27 dB.

PROTECCIÓN AUDITIVA

USOS Y CUIDADOS

Modo de empleo

Tapones Auditivos de Espuma Descartables

Enrolle y comprima los tapones auditivos de espuma lentamente para formar un cilindro muy pequeño. Mientras sigue comprimido, inserte el tapón auditivo en el conducto auditivo. Resulta más fácil la colocación si pasa una mano por detrás de la cabeza y tira de la oreja hacia fuera y arriba mientras inserta el tapón auditivo con la otra.



Cuidados y limpieza

Mantenga los tapones limpios y libres de materiales que puedan irritar el canal auditivo. Gracias a la superficie lisa y poco porosa son muy resistente a la suciedad o a la humedad. Nota: Los tapones auditivos de espuma no deben lavarse y no son reutilizables. Una vez que el usuario deje de utilizarlos, los mismos deberán ser desechados.



Tapones Auditivos Reutilizables

Pase la mano detrás de la cabeza y con una mano tire de la oreja hacia fuera mientras inserta el tapón auditivo en la otra oreja, hasta notar el sellado.



Los tapones auditivos reutilizables normalmente durarán varios meses o más en función del tipo y su entorno de trabajo, higiene y química corporal de cada persona. Deben sustituirse si se endurecen, se rompen o se deforman de forma permanente. Lávelos en agua tibia con jabón y enjuáguelos bien. Cuando estén secos, guárdelos en un estuche.



INFORMACIÓN TÉCNICA

Modo de empleo

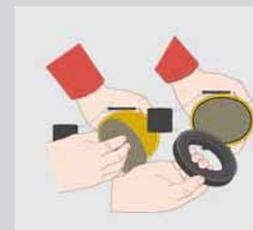
Protectores Auditivos de Copa - Orejeras

Estos protectores auditivos deben encerrar las orejas completamente formando un cierre hermético con la cabeza. Ajuste la copa de forma que las almohadillas ejerzan una presión uniforme alrededor de las orejas para así conseguir la mejor atenuación de ruido. Aparte el cabello para evitar que quede entre las almohadillas y la cabeza. No utilice gorros u otros complementos que puedan interferir el sellado.



Cuidados y limpieza

Las almohadillas pueden lavarse con agua tibia y jabón, debiéndose enjuagar bien. No utilice alcoholes o disolventes. Normalmente es necesario cambiar las almohadillas dos o más veces al año, siempre que se vuelvan rígidas, se agrieten o no sean capaces de formar un cierre hermético. Nunca modifique las orejeras de ninguna manera, y en especial no estire ni abuse del arnés ya que esto reducirá la protección ofrecida.



OREJERAS 3M PELTOR



3M PELTOR - OREJERA DE PROTECCIÓN AUDITIVA

La línea de orejeras auditivas **OPTIME™** de **PELTOR®** incorpora toda la ingeniería acústica, su diseño está concentrado en la comodidad del usuario.

Característica a característica, se convierte en la mejor opción.

DISEÑOS MULTI-POSICIONES están disponibles en banda superior, banda-posterior, adosable a casco y modelos plegables, para satisfacer prácticamente cualquier necesidad de aplicación y preferencia personal.



BANDA SUPERIOR ANCHA Y ACOLCHONADA CON CUATRO PUNTOS DE SUSPENSIÓN DE ACERO, acojinamiento superior a la vez que distribuye la presión para una mayor comodidad, y se adapta a la mayoría de los perfiles faciales. La fabricación de acero inoxidable resiste torceduras y deformaciones.

ALMOHADILLAS RELLENAS DE LÍQUIDO Y ESPUMA y anillos suaves, son la última innovación para lograr un mejor sellado (aún con gafas) y mayor comodidad.



COPAS DE PUNTOS PIVOTEANTES permiten a los usuarios inclinar y ajustar las copas de los oídos para una comodidad y eficiencia óptimas.

OREJERAS

PARA NIVELES DE RUIDO

DE HASTA 98 dBA.

OPTIME
98



NRR 25 dB

OPTIME™ 98
con banda superior Modelo H9A.



NRR 23 dB

OPTIME™ 98
adaptable a casco Modelo H9P3E.

PARA NIVELES DE RUIDO FUERTE

DE HASTA 105 dBA.

OPTIME
105

Desarrollado para una protección completa en los entornos de ruidos más exigentes.

El OPTIME™ 105 presenta masa y volumen adicionales, más un exclusivo diseño doble copa de protección (dos copas conectadas por una capa interna de espuma que reducen resonancias estructurales), para proporcionar una máxima reducción de ruidos a través de la amplia gama de frecuencias bajas y altas.



NRR 27 dB

Modelo H10P3E
OPTIME™ 105 adosable a casco.



Modelo H10A
OPTIME™ 105 con banda superior.

NRR 30 dB

PARA NIVELES DE RUIDO

DE HASTA 101 dBA.

OPTIME
101

Es imprescindible que los trabajadores en entornos con ruidos extremadamente fuertes tengan el nivel correcto de protección ya que hasta la más mínima exposición puede tener como resultado un daño auditivo grave. El OPTIME™101 es la opción indicada para estas aplicaciones, ya que "amortigua" y atenúa el ruido hasta llegar a un nivel seguro, para que los trabajadores puedan trabajar por un tiempo prolongado y con menor peligro.



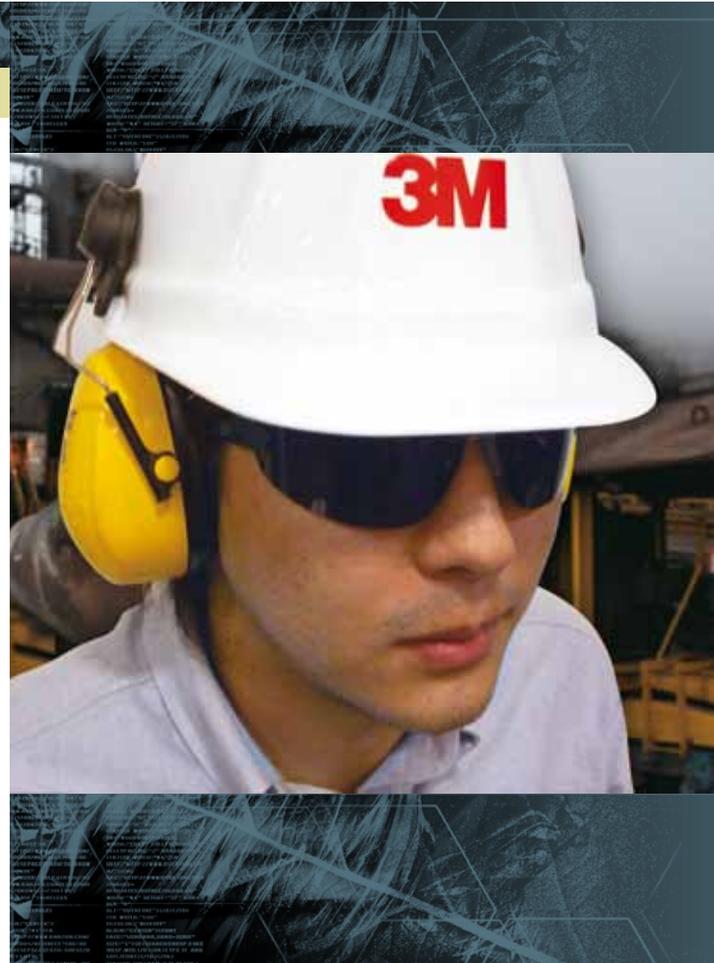
NRR 27 dB

OPTIME™ 101
con banda superior Modelo H7A.



NRR 24 dB

OPTIME™ 98
adaptable a casco Modelo H7P3E.



PROTECCIÓN AUDITIVA

OREJERAS 3M PELTOR PTL

Soluciones PTL Push To Listen

Serie PTL

NRR 26dB (Banda)

NRR 25dB (Adaptable a casco)

La serie PTL está diseñada para usos industriales en entornos de mucho ruido.

Las orejeras PTL ofrecen atenuación segura de ruido en todo momento para su usuario bajo las condiciones más exigentes. La tecnología aplicada a su diseño hacen de este protector la opción ideal para una recepción de sonido dentro de la copa de forma clara, nítida, en tareas que generen ruidos extremos como:

- Operación de equipos pesados
- Trabajo en aeropuertos
- Construcción
- Manufactura

Beneficios de la línea:

La práctica de "levantarse" la orejera puede comprometer la atenuación de ruido y la protección para el operario. La orejera Peltor PTL ayuda a resolver este problema permitiendo que los sonidos que se encuentran fuera de la orejera sean oídos de manera clara cuando se necesite.

CARACTERÍSTICAS:

- * Botón para permitir el paso de sonidos hacia la orejera.
- * El sonido que se decida dejar pasar no pasará con una intensidad mayor a 87dB.
- * El modo automático del equipo permite que la orejera apague el micrófono a los 30 segundos de encendido o cuando se vuelva a presionar el botón de paso.
- * Orejeras con cojinete de glicerina y espuma para un mejor sellado y mayor comodidad del operario.



PELTOR COMUNICACIONES

Peltor Communication

En muchas ocasiones observamos usuarios que utilizan protección auditiva, y que deben mantener una clara comunicación con las personas que trabajan a su alrededor o a través del uso de radios.

En dichas situaciones existe el riesgo de que el usuario se quite los protectores auditivos para comunicarse con otras personas, con el riesgo consiguiente de que se dañe la capacidad auditiva.

La comunicación clara y confiable es esencial. Con la línea de productos de Protección Auditiva Activa, el usuario podrá utilizar su protector auditivo manteniendo una comunicación eficaz con otras personas, ya sea en su entorno inmediato, como también con personas que se encuentren a distancia utilizando radios UHF/VHF para comunicarse.

Soluciones

¿Y cómo me comunico claramente con el resto?

Opción Súper Premium 2 – Fono ORA TAC

Peltor Ora Tac

NUEVO!



Disponibles sólo para algunas radios Motorola



(*) Requiere radio de comunicaciones