

Hearing Protection Devices Stats and Facts – Spanish



HECHOS

1. El OHL puede producirse cuando los trabajadores están expuestos a ruidos fuertes o a sustancias químicas ototóxicas.
 2. El ruido se considera fuerte (peligroso) cuando alcanza 85 decibelios o más, o si una persona tiene que levantar la voz para hablar con alguien que se encuentre a 3 pies de distancia (a la distancia de un brazo).
 3. Los signos de exposición de un trabajador a niveles de ruido peligrosos y potencialmente perjudiciales para la salud:
 - Zumbido en los oídos (tinnitus)
 - Zumbido en los oídos
 - Rugido en la cabeza o en los oídos
 - Dificultad para oír las palabras de una persona cercana a un volumen normal
 - Sonidos indistintos en rangos más altos
1. El ruido puede ser un problema en su lugar de trabajo si usted:
 - Oye pitidos o zumbidos en los oídos cuando sale del trabajo.
 - Tiene que gritar para que le oiga un compañero situado a un brazo de distancia.

ESTADÍSTICAS

- Cada año, 22 millones de trabajadores están expuestos a ruidos peligrosos, según el Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (NIOSH), lo que convierte a la pérdida de audición en la tercera afección física crónica más común entre los adultos.
- Los CDC informan de que:
 - La pérdida de audición es la tercera afección física crónica más común entre los adultos, después de la hipertensión y la artritis.
 - Alrededor del 12% de la población activa de EE.UU. tiene dificultades auditivas.
 - Aproximadamente el 24% de las dificultades auditivas de los trabajadores estadounidenses se deben a exposiciones laborales.
 - Aproximadamente el 8% de la población activa de EE.UU. padece tinnitus (zumbido en los oídos), y el 4% de los trabajadores padece tanto dificultades auditivas como tinnitus.
- El Instituto Nacional de Seguridad y Salud en el Trabajo (NIOSH) recomienda que los trabajadores no estén expuestos a un nivel de ruido superior a 85 decibelios (dBA) durante 8 horas seguidas.
- El NIOSH calcula que 30 millones de trabajadores estadounidenses están expuestos

a niveles de ruido lo suficientemente elevados como para provocar una pérdida de audición irreversible.

- Según la Oficina de Estadísticas Laborales de EE.UU., cada año se producen más de 20.000 casos de pérdida de audición en el lugar de trabajo, muchos de los cuales provocan una pérdida de audición permanente.
- Anualmente se registran 23.000 casos de pérdida de audición en el trabajo lo suficientemente graves como para causar una discapacidad auditiva debido a que no se utilizaron los Equipos de Protección Individual (EPP) adecuados para la protección auditiva.