

Medidas para reducir la exposición al ruido

Acciones sobre la fuente sonora



Adquisición de equipos que generen menor nivel de ruido.

Reducción de ruidos de impacto y ruidos provocados por aire comprimido.

Disposición y planificación adecuada de los equipos ruidos y puestos de trabajo en la planta industrial.

Realizar mantenimiento de los equipos.

Acciones sobre el receptor



Aislamiento del trabajador en cabinas insonorizadas

Uso de protección auditiva

Medidas organizativas: Rotación de los trabajadores, reducción del tiempo de exposición, descanso en ambientes silenciosos.

Información y formación a los trabajadores.

Vigilancia de la salud de los trabajadores.

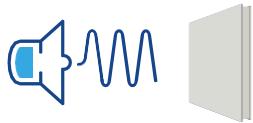
No te olvides

¡¡¡USA SIEMPRE

PROTECCION AUDITIVA!!!

RUIDO ⚡

Acciones sobre el medio de transmisión



Colocación de materiales absorbentes en el techo y en las paredes para mejorar su absorción acústica.

Aislamiento de la fuente mediante un cerramiento insonorizado.

Instalación de barreras aislantes o pantallas acústicas entre los focos de ruido y los receptores.

Colocación de elementos antivibratorios (resortes metálicos, caucho, rellenos elásticos,..) en las máquinas para que no se transmita la vibración a través de la estructura de la nave.



¿Qué es el ruido?

Sonido fuerte e indeseado que interfiere o impide nuestras actividades, llegando incluso a configurar la contaminación sonora.



Efectos Secundarios del Ruido

Niveles de ruido

