



NORMAS DE SEGURIDAD PARA EL USO DE RADIOS DE DOS VÍAS

Dirección General de Bellas Artes
21/12/2022
Raidher Díaz- Presidente CMSST-DGBA



DIRECCIÓN GENERAL
DE BELLAS ARTES



INSTRUCCIONES

Asegurarse de que todos conozcan estas pautas y las sigan, es un aspecto fundamental para mantener a las personas seguras y protegidas en el trabajo. También es esencial para garantizar que su organización cumpla con las responsabilidades legales y las obligaciones de cuidar el bienestar de su personal con relación Al suministro de equipos para llevar a cabo las tareas requeridas.

Promover una cultura positiva de seguridad y salud en su organización depende de que todos sean conscientes de lo que es apropiado y de lo que no cuando se utiliza un radio digital de dos vías y de asumir la responsabilidad de supervisar y de mantener estas políticas como un equipo.

He aquí un par de áreas clave para desarrollar una guía con respecto al uso de radios de dos vías.

Conducción

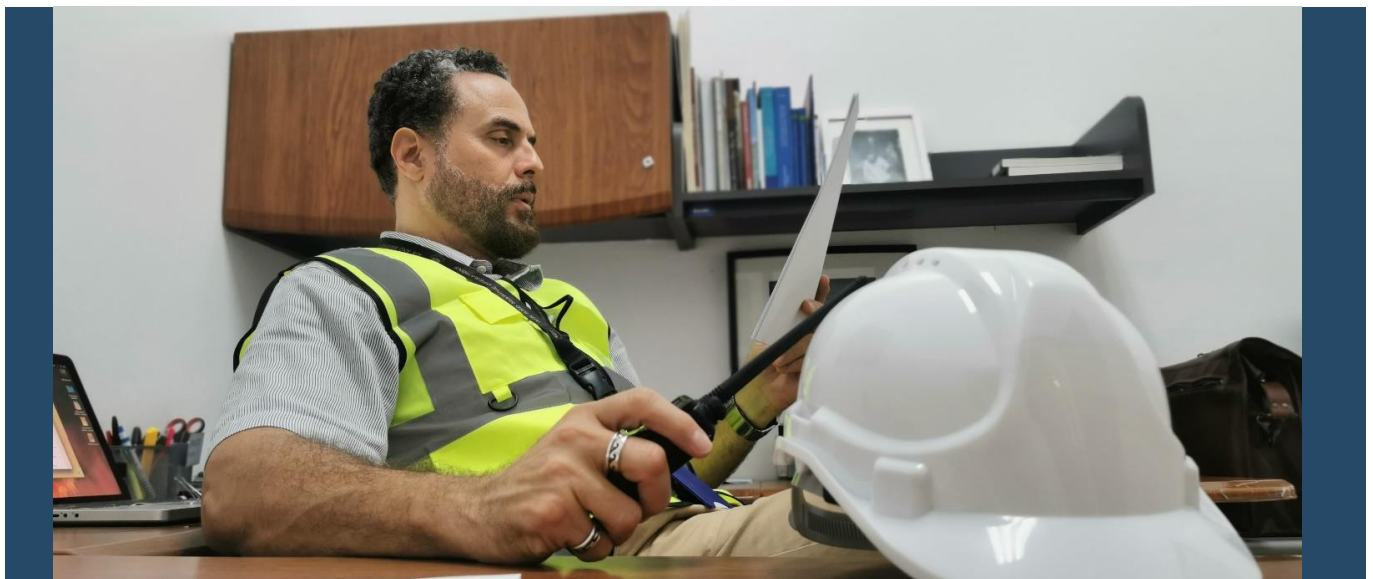
En muchos países es un delito usar el teléfono móvil mientras se conduce. Aún si las radios portátiles de dos vías están exentas de estas normas, es posible que se procese al conductor si el uso de una radio da como resultado un accidente. Por esta razón, se recomienda:

- No usar el radio de mano mientras conduce, a menos que el dispositivo se coloque en un soporte para kit de automóvil que utilice los accesorios inalámbricos o Bluetooth adecuados.
- No utilizar radios de dos vías que no sean intrínsecamente seguros cerca de estaciones de servicio o áreas donde se almacenan grandes cantidades de solventes o materiales combustibles.
- Capacitar adecuadamente a los empleados de transporte público con respecto al uso de los kits de radios de dos vías instalados, incluyendo el uso adecuado de soluciones de manos libres y accesorios de audio, como el botón de pulsar para hablar (PTT).

Manejo y Comunicación

Asegúrese de usar su radio de dos vías de manera responsable.

- Tenga cuidado al manipular baterías de repuesto.
- Mantenga la radio en posición vertical y la antena a al menos 2,5 cm de la nariz o los labios para minimizar la exposición a RF.
- Reporte cualquier daño de la radio o antena a su supervisor.
- Lleve el dispositivo ergonómicamente, utilizando los accesorios apropiados para el entorno de trabajo (como un estuche o funda) para evitar inconvenientes.
- Asegure el dispositivo cuando trabaje en lugares altos y utilice accesorios de audio apropiados para eliminar el riesgo de que el dispositivo se caiga.
- Nunca coloque el altavoz de una radio directamente contra el oído.



Seguridad e higiene acústica

Cuando los altos niveles de ruido de fondo son un problema, es recomendable que los usuarios de radio cuenten con un auricular o un audífono para que lo utilice en todo momento. Algunos consejos básicos de limpieza para el uso adecuado de este auricular:

- Compruebe que haya bajado el volumen antes de agregar un auricular o audífono.
- Compartir auriculares o audífonos no es higiénico, no lo haga.
- Asegúrese de limpiar regularmente su auricular/audífono/tubo de voz con toallitas antibacterianas según las instrucciones del usuario.
- Si trabaja en un entorno ruidoso que supera los límites de ruido seguros, asegúrese de utilizar un auricular apropiado que reduzca el ruido ambiental para evitar la pérdida de la audición.

Consideraciones ambientales

En entornos industriales o de fabricación peligrosos, los trabajadores deben usar equipos y accesorios especialmente diseñados para operar en dichos entornos.

Asegúrese de que el personal esté informado sobre las directivas europeas (ATEX) que cubren el equipo para su uso en atmósferas potencialmente explosivas, de modo que entiendan la importancia de:

- Siempre usar auriculares y audífonos aprobados por ATEX, y verificar las clasificaciones de los equipos para detectar atmósferas que contengan propano, etileno o hidrógeno.
- Verificar las regulaciones específicas en el sitio para el uso de auriculares y cambio de batería.





**Consejos
para el cuidado
de su radio de dos vías**

Si desea que su radio de dos vías funcione de la mejor manera posible, y pase la prueba del tiempo, debe cuidarlo bien. En muchas situaciones, es esencial que los radios de dos vías sigan funcionando, y es por eso que siempre debe seguir las pautas del fabricante y cuidar su radio.

ALMACENAMIENTO DE SU RADIO

1. Guarde su radio en un lugar fresco y seco (idealmente a temperatura ambiente). Mantenga su radio fuera de la luz solar directa y temperaturas extremas. Cuando esté guardando su radio, asegúrese de que esté apagada y que se hayan quitado las baterías.

CARGA DE SU RADIO

1. Es crucial que solo use baterías y cargadores que sean compatibles con su dispositivo, ya que no hacerlo puede dañar su radio. También sobrecargar su radio puede causar problemas y tener un impacto en la duración de la batería, así que asegúrese de que cuando esté completamente cargada desenchufe el cargador. No deje que se cargue durante la noche si es probable que permanezca completamente cargada durante un tiempo prolongado mientras se sigue cargando.



USO DIARIO

Los usuarios de radios también deben ser conscientes de su uso diario. Aunque algunas radios están diseñadas para ser muy robustas, como nuestras radios impermeables y a prueba de explosiones, siempre deben tratarse con cuidado. No lance intencionalmente su radio en todas partes y sea descuidado porque parece muy resistente.

1. Evite sujetar su radio por la antena, ya que eventualmente tendrá un impacto en la señal de su radio y la calidad de transmisión.
2. Utilice solo accesorios originales, ya que los accesorios incompatibles pueden causar daños y problemas de funcionalidad.
3. No exponga su radio a disolventes o condiciones extremas de calor o frío (salvo que estén diseñados para ser utilizados en condiciones severas) a menos que sea absolutamente necesario.
4. Trate de mantener su radio seco y alejado de la humedad.

LIMPIEZA DE SU RADIO

No use limpiadores industriales ni aerosoles de limpieza para limpiar su radio, ya que los productos químicos podrían dañarlos. Simplemente límpielos con un paño y asegúrese de que no haya acumulación de polvo. Si saca su radio en condiciones sucias o polvorosas (contamos con radios a prueba de suciedad y polvo para aquellos que trabajan en condiciones más extremas), entonces considere la posibilidad de limpiarlos cuando llegue del trabajo.

