

Radio portátil industrial de dos vías para el sector de manufactura ligera



Capataces

Supervisores

Mecánicos

Ingenieros

Ensambladores

Operadores de máquinas

Mantenimiento

Seguridad

Empleados de depósito

EP350

Funcionalidad mejorada, comunicación confiable

La comunicación ininterrumpida es fundamental para un proceso de fabricación eficiente, pero constituye todo un desafío en entornos ruidosos. Gracias a su claridad de audio y resistencia a la interferencia, el EP350 – modelo compacto y fácil de usar – ofrece una solución de comunicación de voz sólida y de alta calidad, justo lo que necesita para evitar el tiempo de inactividad y garantizar respuestas rápidas en casos de lesiones o problemas de producción.

La comunicación instantánea en el sector de manufactura ligera se traduce en:

- Reducción de tiempo de montaje
- Reducción de costos operativos y personal más eficiente
- Actualizaciones de producción inmediatas
- Rápida coordinación en muelle de carga
- Rápida coordinación y respuesta a emergencias
- Optimización de la seguridad y prevención contra el delito
- Cambios de turno sin complicaciones



Radio portátil industrial de dos vías

Desafíos del sector de manufactura ligera	Soluciones de radio de dos vías
Responsabilidad y seguridad del trabajador.	Los trabajadores se organizan más rápidamente y optimizan su respuesta en casos de accidentes o emergencias.
Presión para finalizar los proyectos más rápidamente.	Los encargados tienen la posibilidad de mantener un contacto permanente con los trabajadores para movilizarlos y hacer que finalicen sus tareas más rápidamente.
Reducción de costos operativos.	Mayor productividad de los empleados.
Mayor cantidad de tareas realizadas con menor número de trabajadores.	Los grupos de trabajo permanecen concentrados en el trabajo que están realizando, trabajan más eficientemente y hacen que los proyectos fluyan.
Los trabajadores deben transportar muchas herramientas durante la ejecución de sus tareas.	Los radios EP350 son durables, livianos y fáciles de usar y se sujetan perfectamente al cinturón portaherramientas.

Accesorios del EP350

Transductor de sien ultra ligero (PMLN5003): utiliza la tecnología de conducción ósea, la cual permite a los usuarios escuchar las transmisiones de radio sin necesidad de cubrirse los oídos, dejándolos libres para que puedan escuchar las conversaciones y el ruido ambiente.



PMNN4080

Micrófono con altavoz "windporting" remoto, sumergible (IP57) (PMMN4029): solución que permite que el audio pase a través de la rejilla del altavoz, aun cuando el puerto del micrófono está bloqueado por agua.



PMLN5334

Batería Li-Ion de gran capacidad, 2150mAh min, (PMNN4080): proporciona hasta 16 horas de vida útil (ciclo de operación 5/5/90) a alta potencia entre las distintas cargas para soportar los largos turnos o el prolongado tiempo de conversación característicos de la industria.

Estuche de cuero blando con anillos D (PMLN5334): proporciona una protección extra para el funcionamiento del radio en condiciones adversas, las cuales son muy frecuentes en las fábricas.

Principales características del radio

Mayor privacidad: codificación integrada por inversión de voz (scrambling) para mayor seguridad.

Soporta VOX para comunicación con manos libres: los usuarios pueden centrar su atención sólo en el trabajo que están realizando.

Rápido acceso a las funciones programables: 5 botones programables permiten un acceso simple y con un simple toque a un máximo de 10 funciones seleccionadas por el usuario.

Capacidad de canales múltiples: 99 canales permiten la comunicación entre todos sus empleados.

Larga vida útil de la batería: la batería Li-Ion provee hasta 11 horas de vida útil (ciclo de operación 5/5/90) a alta potencia para satisfacer la demanda de los turnos de trabajo de los empleados. También tiene la posibilidad de optar por una batería de alta capacidad opcional para una mayor duración de la batería. Cargue los radios en menos de 3 horas utilizando el cargador incluido.

Alta potencia: 5 vatios (VHF) / 4 vatios (UHF); los niveles de potencia regulables ayudan a prolongar la vida útil de la batería.

Audio claro y nítido: la tecnología X-Pand y el rechazo a la interferencia mejorado ayudan a garantizar que los mensajes sean recibidos de manera clara.

Diseño compacto y liviano: facilita la utilización y la manipulación del radio.

