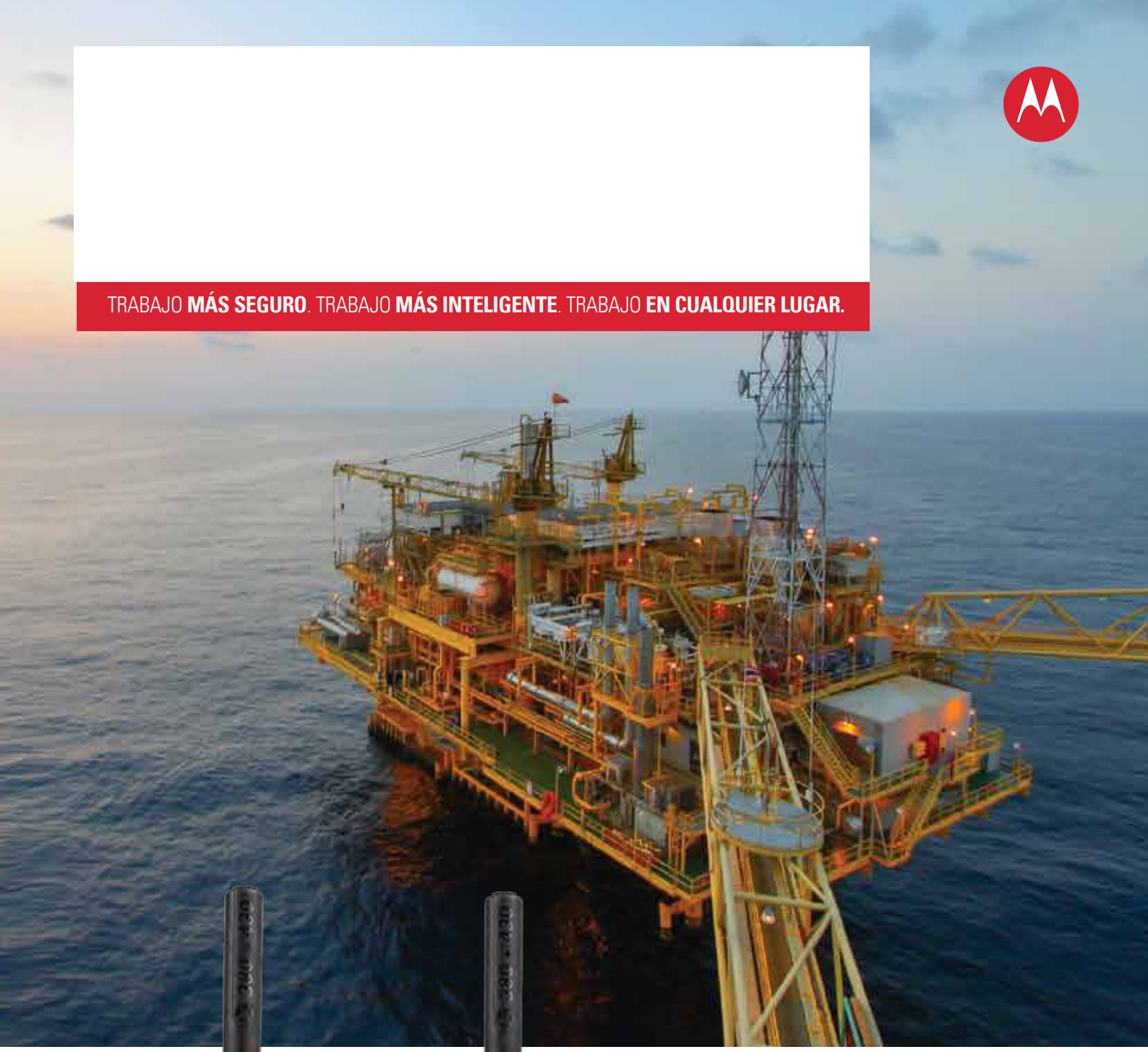
TRABAJO **MÁS SEGURO**. TRABAJO **MÁS INTELIGENTE**. TRABAJO **EN CUALQUIER LUGAR.**









SERIE MTP8000Ex

POTENCIA Y RENDIMIENTO DISEÑADOS PARA LOS ENTORNOS MÁS EXTREMOS

La serie MTP8000Ex sienta nuevas bases para las radios TETRA ATEX. Desde su forma hasta su función, estas nuevas radios se han diseñado cuidadosamente para responder a las necesidades de los usuarios y ofrecen las comunicaciones más seguras y eficientes en entornos peligrosos.

Esta nueva generación de radios TETRA ATEX, que cumple las últimas normas ATEX e IECEx, representa un importante paso adelante en la mejora de la seguridad y la eficiencia de las comunicaciones de los usuarios.



MTP8550Ex
MTP8500Ex



MTP8550Ex MTP8500Ex

Motorola cuenta con más de 20 años de experiencia en la fabricación de radios bidireccionales intrínsecamente seguras. Con más de 100.000 radios TETRA ATEX vendidas, somos el proveedor líder de soluciones de comunicaciones de radio TETRA para uso en entornos peligrosos.

Hemos aplicado todos nuestros conocimientos y experiencia para desarrollar la serie MTP8000EX de radios ATEX, lo que permite a los usuarios trabajar más seguros, de una forma más inteligente y en cualquier lugar con un sonido potente, mayor cobertura, duración de la batería y dureza, ergonomía avanzada y mejor usabilidad.

DISEÑADAS PARA LA OPERACIÓN

La serie MTP8000Ex de radios TETRA ATEX se ha diseñado específicamente para usuarios que trabajan en entornos peligrosos con gases o vapores químicos potencialmente explosivos, líquidos inflamables o polvo combustible.



INCENDIOS Y RESCATE

Los equipos de rescate y extinción de incendios llevan mucho tiempo confiando en las radios bidireccionales para ofrecer comunicaciones efectivas y salvar vidas. Pero cuando los bomberos responden a un accidente de tráfico en el que está implicado un camión cisterna de gasolina o un incidente en una planta petroquímica, necesitan radios ATEX para comunicarse con seguridad y evitar que un accidente se convierta en una emergencia.



PETRÓLEO Y GAS

Los trabajadores del sector de petróleo y gas se encuentran continuamente en riesgo de escape de gases o líquidos inflamables y a menudo tienen que trabajar en condiciones extremas de calor y polvo, o frío y humedad. Las buenas comunicaciones son la clave para operar con eficacia en estas peligrosas condiciones y los usuarios confían en las radios ATEX para mantenerse a salvo.



AEROPUERTOS

Los aeropuertos son instalaciones complejas en los que las comunicaciones efectivas y fiables son de vital importancia. Pero siempre que existe una exposición potencial al petróleo, existe un riesgo de explosión. Cada vez es más habitual el uso de radios ATEX en áreas en las que los trabajadores y las brigadas de incendios internas se encuentran en las proximidades del combustible de aviación.



MINERÍA

El escape de gases inflamables, como el metano, es un riesgo importante en el sector minero. La comunicación es esencial para trabajar con eficacia en condiciones tan hostiles y peligrosas, y las radios ATEX son esenciales para mantener a los mineros a salvo, especialmente si utilizan explosivos.

MÁXIMA SEGURIDAD

Todos los aspectos de la serie MTP8000Ex se han optimizado para garantizar los niveles más elevados de seguridad, facilidad de uso y dureza para usuarios que trabajan en entornos peligrosos.

SERIE MTP8000Ex

TRABAJO MÁS SEGURO
TRABAJO MÁS INTELIGENTE
TRABAJO EN CUALQUIER LUGAR

TRABAJO MÁS SEGURO

PROTEJA A SUS TRABAJADORES Y MANTÉNGALOS A SALVO EN LOS ENTORNOS MÁS PELIGROSOS

SONIDO ALTO Y CLARO
La serie MTP8000Ex tiene un sonido alto y claro para usar en entornos ruidosos.

MEJORA DE LA COBERTURA
Mayor sensibilidad del receptor y elevado poder de transmisión que ofrecen a la serie MTP8000Ex mayor cobertura y mejor rendimiento integrado.



INDICADOR DE COBERTURA
Para maximizar la seguridad, la radio incorpora un indicador de cobertura LED en la base de la antena que muestra claramente si la cobertura es insuficiente.

DISEÑADAS PARA APORTAR SEGURIDAD
Las radios de las serie MTP8000Ex, creadas para cumplir las últimas normas ATEX e IECEx garantizan a sus usuarios un funcionamiento seguro en los entornos más peligrosos.

GRAN BOTÓN DE EMERGENCIA
La serie MTP8000Ex incorpora un botón de emergencia más grande que facilita su uso incluso con guantes voluminosos.

TECNOLOGÍA BLUETOOTH
Posibilidad de emparejar diversos accesorios inalámbricos, desde auriculares y micrófonos para usar en entornos ruidosos hasta grandes pulsadores PTT para usar con indumentaria de protección.

ACCESORIOS INDUSTRIALES PARA LAS RADIOS MTP8000Ex

RSM CON CANCELACIÓN ACTIVA DE RUIDO



Comunicación en los entornos petroquímicos e industriales más exigentes. Dos PTT (lateral y frontal), control de volumen, botón de emergencia, 1 botón programable. Compatible con comunicaciones con casco Peltor y accesorios de escucha discreta de 3,5 mm



AURICULARES TÁCTICOS*
Para operaciones en entornos ruidosos. La cancelación activa de ruido protege la audición, manteniendo la escucha periférica y conversaciones interpersonales.

AURICULARES COMPLETOS
Para operar en entornos muy ruidosos. Proporcionan el mayor nivel de protección auditiva con dos capas de atenuación de ruido en cada auricular.



TUBO ACÚSTICO DE 3,5 MM
Para sonido intracanal, el tubo acústico de 3,5 mm se acopla al RSM de cancelación automática de ruido con conexión segura.



*Accesorios alámbricos e inalámbricos disponibles

SERIE MTP8000Ex
CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

SONIDO ALTO Y CLARO
La serie MTP8000Ex se ha optimizado para obtener un rendimiento sonoro excepcional en todo tipo de entornos ruidosos. El sonido a través del altavoz y los accesorios es claro y uniforme a máximo volumen, y el usuario puede oír claramente incluso con mucho ruido de fondo.

MEJORA DE LA COBERTURA
Mayor sensibilidad del receptor y elevado poder de transmisión que ofrecen a la serie MTP8000Ex mayor cobertura y mejor rendimiento integrado. Para maximizar la seguridad, la radio incorpora un indicador de cobertura LED en la base de la antena que muestra claramente si la cobertura es mala.

DISEÑO RESISTENTE
Las radios de la serie MTP8000Ex están concebidas para trabajar en los entornos más duros y peligrosos, tanto en condiciones de frío y humedad o de polvo y calor, con clasificaciones IP65, IP66 e IP67.

TRABAJO MÁS INTELIGENTE

AUMENTE LA EFICIENCIA Y MANTENGA LA SEGURIDAD CON PRESTACIONES DISEÑADAS PENSANDO EN EL USUARIO

INTERFAZ DE USUARIO INTUITIVA
Para aumentar la simplicidad, la interfaz incorpora iconos y los menús se pueden configurar para mostrar solo las opciones necesarias para grupos de usuarios concretos.



PANTALLA SUPERIOR
La pantalla de la parte superior de la radio facilita la consulta de avisos de emergencia, el nivel de la batería, el nivel de volumen y el grupo de trabajo con la radio colgada en el cinturón.

DATOS BLUETOOTH
Las radios admiten conexión segura de dispositivos inteligentes y tablets a través de Bluetooth para recoger datos u otras aplicaciones, como programar el trabajo.

ERGONOMÍA AVANZADA
El agarre en forma de T hace que la radio sea más resistente a las caídas y más fácil de sujetar, incluso durante largos períodos. El botón grande de control para seleccionar el volumen y el grupo de conversación, el botón PTT texturizado y el teclado facilitan su uso.

PLACA IDENTIFICATIVA
El uso de pegatinas o etiquetas exteriores para identificar la radio puede comprometer la certificación ATEX. Ahora, las radios de la serie MTP8000Ex pueden identificarse fácilmente sin provocar riesgos para la seguridad del usuario.

ACCESORIOS PARA EXTINCIÓN DE INCENDIOS PARA LAS RADIOS MTP8000Ex

RSM CON CANCELACIÓN ACTIVA DE RUIDO



Comunicación en los entornos terrestres más duros. Dos PTT (lateral y frontal), control de volumen, botón de emergencia, 1 botón programable. Compatible con comunicaciones con cascos Dräger y Savox y accesorios de escucha discreta de 3,5 mm.

Dräger FPS COM PLUS
Incluye micrófono integrado y auricular. Se conecta directamente con la clavija RSM Nexus con cancelación activa de ruido para optimizar la transmisión y recepción de sonido.





SAVOX HC-1
Comunicaciones con casco con micrófono conductivo HC-1 y auricular.



TUBO ACÚSTICO DE 3,5 MM
Para sonido intracanal, el tubo acústico de 3,5 mm se acopla al RSM de cancelación automática de ruido con conexión segura.

BLUETOOTH INTEGRADO
La tecnología Secure Bluetooth Wireless está integrada en la serie MTP8000Ex, garantizando la compatibilidad con una amplia gama de accesorios inalámbricos y colaborativos.

ERGONOMÍA AVANZADA
La serie MTP8000Ex se ha diseñado para redefinir la usabilidad, desde el perfil con forma de T hasta su gran botón de control, el teclado táctil, el botón grande de emergencia y el botón PTT texturizado.

MAYOR DURACIÓN DE LA BATERÍA
Gracias a una duración de la batería de más de 16 horas, los usuarios pueden estar seguros de que las radios de la serie MTP8000Ex estarán listas para un turno más largo en caso de que se presenten emergencias o situaciones imprevistas.

MÁS FÁCIL DE USAR
Con interfaz de usuario intuitiva, placa identificativa innovadora, gran pantalla principal y pantalla superior secundaria que facilita la visualización de avisos de emergencia, grupo asignado o estado de la batería, la serie MTP8000Ex está diseñada para facilitar el uso.

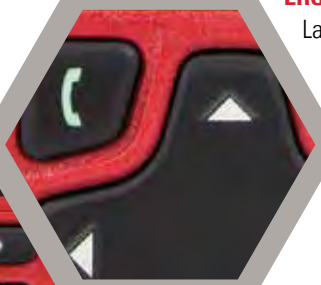
TRABAJO EN CUALQUIER LUGAR

APOYE A SUS TRABAJADORES ESTÉN DONDE ESTÉN Y EN CUALQUIER SITUACIÓN

MEJORA DE LA COBERTURA
Gracias a la gran sensibilidad del receptor y la potencia elevada de transmisión, el usuario oirá mensajes urgentes en lugares en las que otras radios no tienen cobertura.



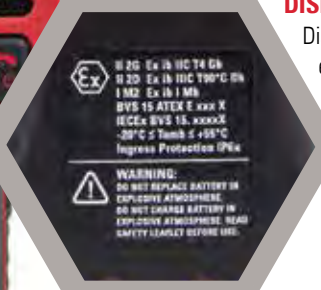
ERGONOMÍA AVANZADA
Las radios incorporan ergonomía avanzada para poder ser utilizadas por usuarios que llevan indumentaria de protección y guantes voluminosos.



SONIDO ALTO Y CLARO
El control de ganancia automático permite a los usuarios escuchar y ser escuchados en cualquier situación sin preocuparse por el ruido de fondo ni las interferencias.



DISEÑO RESISTENTE
Diseñadas para cumplir las últimas normas ATEX e IECEx para uso en los entornos más difíciles y peligrosos con certificación IP65, IP66 e IP67.



MAYOR DURACIÓN DE LA BATERÍA
Gracias a una duración de la batería de más de 16 horas, los usuarios pueden estar seguros de que sus radios estarán listas para un turno más largo en caso de que se presenten emergencias o situaciones imprevistas.



SENSORES BLUETOOTH
La tecnología Bluetooth también puede utilizase para emparejar las radios con biomonitores o sensores de gas y alertar automáticamente de la presencia de situaciones peligrosas.



ACCESORIOS ESTÁNDAR PARA LAS RADIOS MTP8000Ex

PINZA DE SUJECIÓN
Sujeta con seguridad la radio a un cinturón de hasta 6,35 cm de anchura.





CARGADORES INDIVIDUALES
Diseñados para una carga rápida y sencilla y la máxima duración de la batería



FUNDAS
Protegen la radio de golpes, caídas y extravíos. Se puede colgar en un cinturón o en bandolera para incrementar la seguridad y la comodidad.

CARGADOR PARA VEHÍCULO
Diseñado para instalación permanente en un vehículo. Carga y optimiza el rendimiento de la batería.





PANTALLA SUPERIOR

BOTÓN GRANDE DE EMERGENCIA

MÁXIMA COBERTURA

INDICADOR LED DE COBERTURA

BOTÓN DE CONTROL SOBREDIMENSIONADO

AGARRE EN T

PTT TEXTURIZADO

DISEÑO RESISTENTE

GRAN PANTALLA FRONTAL

SONIDO SLIMPORT

TECLADO TÁCTIL

TECLADO COMPLETO Y REDUCIDO

MAYOR DURACIÓN DE LA BATERÍA

PLACA IDENTIFICATIVA

SERIE MTP8000Ex

NUEVO CONCEPTO DE RADIO ATEX

TRABAJO MÁS INTELIGENTE CON BLUETOOTH INTEGRADO

Las radios de la serie MTP8000Ex integran tecnología inalámbrica Bluetooth para conectar dispositivos que pueden adaptarse a las necesidades específicas del usuario. Estas soluciones colaborativas combinan dispositivos y aplicaciones para mejorar la seguridad, la eficacia y la eficiencia de sus trabajadores.



ACCESORIOS INALÁMBRICOS

Pueden utilizarse botones en los que solo hay que presionar para hablar cuando la indumentaria y los guantes de protección dificultan los movimientos. Los usuarios pueden utilizar micrófonos y auriculares inalámbricos debajo de indumentaria de protección para comunicarse con claridad en entornos peligrosos.

COLABORACIÓN

Posibilidad de conectar a la radio un dispositivo informático móvil o una tablet y usarlo para recopilar información, como lecturas de contadores, y enviarlos para realizar un control a través de la radio.

MONITOR DE LA FRECUENCIA CARDÍACA

Posibilidad de conectar a la radio un monitor de la frecuencia cardíaca y usarlo para detectar si el usuario sufre insuficiencia o problemas cardíacos durante una actividad intensa o se ha desmayado en un entorno peligroso.

SENSORES DE GAS

Posibilidad de conectar a la radio sensores de gas para alertar automáticamente de la acumulación de gases peligrosos. Si un sensor detecta un escape de gas, se avisa de inmediato a los otros usuarios y a la unidad de control.

SENSORES DE LOCALIZACIÓN

Las balizas Bluetooth colocadas en las instalaciones se pueden utilizar para detectar la presencia de la radio y rastrear la ubicación de un usuario durante un turno o un bombero durante un incidente.

ESPECIFICACIONES DE LA SERIE MTP8000EX

SERVICE FROM THE START PARA TERMINALES TETRA GARANTIZANDO MÁXIMO RENDIMIENTO PARA SATISFACER SUS REQUISITOS DE OPERACIONES ESENCIALES

PROTECCIÓN DEMOSTRADA

Cumplimos nuestras promesas. La capacidad de nuestros técnicos especializados garantiza que su equipo se reparará y estará de vuelta en manos de sus usuarios rápidamente. Con las últimas herramientas y una estricta adherencia a los procedimientos de ingenierías de Motorola, nuestros técnicos expertos diagnostican y reparan las unidades de acuerdo con las especificaciones de fabricación originales.

CONOCIMIENTOS TÉCNICOS

Un equipo de ingenieros de apoyo técnico experimentados trabaja con usted para diagnosticar y resolver problemas de hardware y software, lo cual se traduce en una resolución rápida de los problemas para sus usuarios finales.

SERVICIO DE ATENCIÓN AL CLIENTE

Un punto único de asistencia ofrecido por el equipo de diagnóstico más avanzado, herramientas de reparación y un extenso inventario de piezas de repuesto proporcionan reparaciones expertas de sus terminales TETRA.

TRANQUILIDAD

Nuestro programa de asistencia protege sus inversiones en hardware desde todos los ángulos, todos ellos diseñados para optimizar el rendimiento del dispositivo, minimizar el tiempo de inactividad y mantener las operaciones de forma fluida y dentro del presupuesto.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

Rendimiento de la batería	Ciclo de trabajo 5/5/90 > 16 horas Ciclo de trabajo 5/35/60 > 12 horas
Sonido alto y claro	> 1.2W Supresión de pitidos integrada

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE RF

Bandas de frecuencia	350-470 MHz, 800 MHz
Transmisor de RF	Potencia clase 3L y clase 4
Receptor clase	A y B
Sensibilidad estática de recepción	-116dBm (min); -118dBm (tipica)
Sensibilidad dinámica de recepción	-107 dBm (min); -109 dBm (tipica)

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS AMBIENTALES

Temperatura de funcionamiento en °C	De -30 to +55
Temperatura de almacenamiento en °C	De -40 to +85
Humedad	ETS 300-019-1-7 Clase 7.3E, MIL STD 810 D, E, F, G
Protección contra polvo y agua	IP64, IP65, IP66 & IP67 per IEC-60079-0:2011 & IEC-60529 Resistente a polvo, agua, lluvia, chorro de agua y sumergible
Golpes, caídas y vibración	ETS 300-019 1-7 Clase 5M3; MIL-STD 810 D/E/F/G

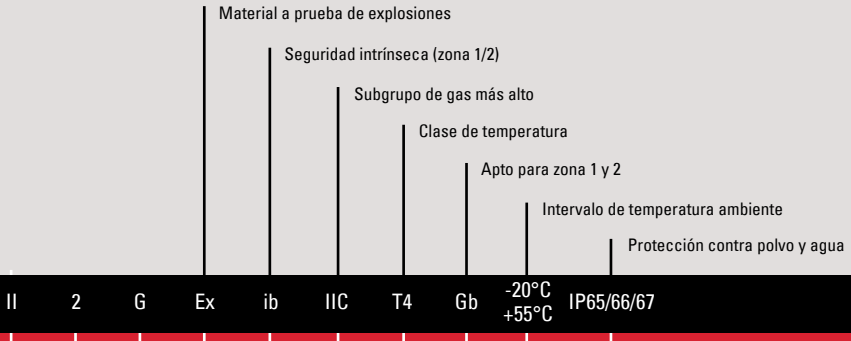
PRINCIPALES SERVICIOS DE VOZ

Full-duplex privado TMO, PABX, PSTN, emergencias
Half-duplex privado TMO, grupos, emergencias
Half-duplex privado DMO, grupos, emergencias
Inter-MNI, acceso, repetidor
PTT de doble pulsación
Control de sonido adaptable
GESTIÓN DE LLAMADAS DE EMERGENCIA
Llamada de grupo de emergencia táctica a grupo de conversación CONECTADO
Llamada de grupo de emergencia no táctica a grupo de conversación DEDICADO
Llamada individual de emergencia a una parte PREDEFINIDA (Half-duplex/Full-duplex)
Emergencia HOT MIC: comunicación sin manos para situaciones críticas
Mensaje de estado de emergencia enviado a la consola de despacho
Selección TMO/DMO inteligente para establecimiento de llamadas de emergencia: asegura que se realice la llamada
Llamadas prioritarias
SERVICIOS DE REPETIDOR DMO
Repetidor DMO tipo 1A para operación eficiente de canales
Admite presencia DMP para repetición efectiva de voz, estado y SDS con gestión de canales
Llamadas de emergencia

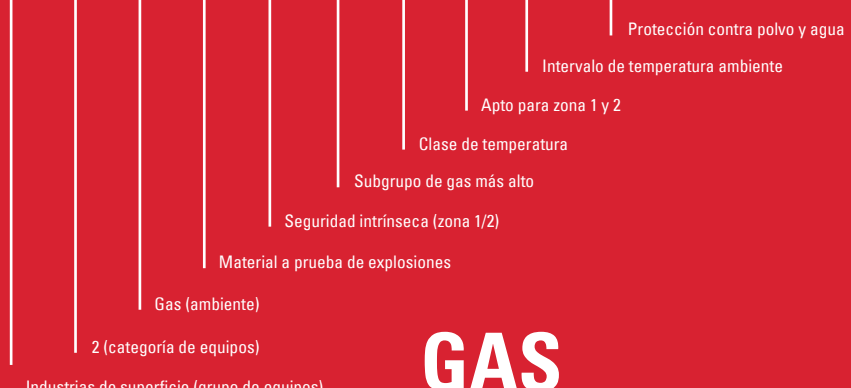
SERVICIOS DE SONIDO Y DATOS A TRAVÉS DE BLUETOOTH

Versiones Bluetooth compatibles:	Bluetooth 2.1 +EDR, Bluetooth 4.0, Bluetooth Smart (BTLE)
Seguridad Bluetooth	Bluetooth 2.1 incorpora cifrado obligatorio con emparejamiento sencillo seguro (SSP), emparejamiento más sencillo y prevención de sniffing / hacking Bluetooth 4.0 admite servicios Security Manager (SM) con cifrado AES
Bluetooth audio	Perfil de auriculares
Servicios de datos Bluetooth	Perfil de puerto serie, perfil de marcación, modo descubrimiento, perfil de acceso genérico, perfil de envío de objetos genéricos, perfil de atributos genéricos (GATT), perfil de frecuencia cardíaca, perfil de duración de la batería, perfil de información sobre dispositivos

ESPECIFICACIONES IECEx
IEC 60079-0:2011
IEC60079-11:2011



ESPECIFICACIONES ATEX
EN60079-0:2012
EN60079-11:2012



GAS

SERVICIOS DE LOCALIZACIÓN

Constelaciones compatibles	GPS, Beidou, Glonass
Satélites simultáneos	12 Antena externa integrada
Sensibilidad de seguimiento	-163 dBm
Precisión	< 5 metros (50 % probable) @ -130 dBm
Protocolos	ETSI LIP & Motorola LRRP

USABILIDAD

Opciones de idioma y teclado	Teclado completo y simplificado, varios idiomas de teclado

Agarre en T mejorado para una manipulación más segura

Placa identificativa exclusiva para identificar la radio sin problemas

Gran indicador de estado / señal de 360º de gran visibilidad

CONTROLES DE USUARIO

Gran rotor multifunción para controlar el volumen y los grupos de conversación

Botones y teclas One Touch configurables por el usuario, lista extensa de funciones

Bloqueo de teclado

MENÚS PERSONALIZABLES Y FÁCILES DE UTILIZAR

Atajos de menú - personalizables para el usuario

Editor de menús - simplifique y ajuste a las necesidades del usuario

PANTALLA

Dos pantallas: gran pantalla frontal con fuentes ampliables para mejorar la legibilidad y pantalla superior para facilitar la interactuación cuando se lleva colgada en el cinturón

Pantalla frontal transflectiva a color, pantalla de 240x320 píxeles con 262 144 colores vivos, visible a plena luz del sol

Pantalla superior transflectiva a color, pantalla de 200x112 píxeles con 262 144 colores vivos: visible a plena luz del sol

Pantalla abatible con opciones de texto e iconos grandes y extra-grandes (solo pantalla frontal)

Texto e imagen .gif de protector de pantalla (cualquier selección del usuario)

Retroiluminación inteligente configurable para optimizar el consumo energético

Indicación de tiempo universal

Varios idiomas de visualización, seleccionables por el usuario

GESTIÓN DE GRUPOS DE CONVERSACIÓN Y LLAMADAS: DE FÁCIL UTILIZACIÓN, FLEXIBLE, EFICIENTE, RÁPIDA

Capacidad de grupos de conversación:
Hasta 10 000 grupos de conversación TMO
Hasta 2.000 grupos de conversación DMO
Capacidad de carpetas:
Carpetas TMO: hasta 1500, cada una de ellas capaz de contener hasta 2048 grupos de conversación TMO
Carpetas DMO: hasta 128, cada una de ellas capaz de contener hasta 1.024 grupos de conversación DMO

Carpetas de favoritos: hasta 3

Lista de códigos de país/redes: hasta 100

Listas de exploración: 40 listas de hasta 20 grupos

Marcación directa, desplazamiento vertical, velocidad, botones y teclas One Touch

Búsqueda alfanumérica, historial de llamadas, remarcación

GESTIÓN DE CONTACTOS: INTERFAZ DE ESTILO MÓVIL FAMILIAR PARA FACILIDAD DE USO

Máximo de 1000 contactos con 6 números por contacto (máximo de 2000 números únicos)

Métodos de marcación múltiples compatibles con múltiples casos de uso

Establecimiento de llamada / respuesta rápida / flexible

Establezca una respuesta de llamada privada para una llamada de grupo mediante el botón One Touch

Múltiples tonos de llamada

MENSAJES DE TEXTO Y ESTADO: INTERFAZ DE ESTILO MÓVIL FAMILIAR PARA FACILIDAD DE USO

Lista de mensajes de texto: buzón de entrada/salida de 20 mensajes

Entrada de texto de teclado inteligentes (específico según modelo)

Lista de estado: hasta 400 mensajes predefinidos

GESTIÓN DE GRUPOS DE TRABAJO Y SEGURIDAD DE USUARIOS

RUA/RUI; gestión de accesos / ID

Llamada saliente

SEGURIDAD

Sensor de hombre caído

OPCIONES DE SEGURIDAD

Aumento de la seguridad: OTAR/DMO SCK

Autenticación (mutua)

Cifrado de la interfaz aire (algoritmos ETSI / SFPG TEA)

Seguridad clase 1, 2, 3 y compatibilidad 3G

Cifrado de extremo a extremo: módulo de microhardware Motorola CRYPTR, FIPS 140-2 nivel 3 validado

Compatible con tarjeta inteligente BOS

Desactivación permanente (ETSI, restauración cliente V2)

Desactivación temporal (stun)

SERVICIOS DE DATOS Y MENSAJERÍA

Servicios de datos por paquetes single-slot y multi-slot

Canal de control secundario

Sistema de mensajería de radio (RMS)

Explorador WAP / Envío WAP

Mensajería SDS en TMO y DMO, incl. mensajería concatenada

ETSI y comandos mejorados AT (incluido control de voz)

Aplicaciones de datos cortos

TNP1: compatible de forma simultánea con servicios de datos por paquetes y de datos cortos en PEI

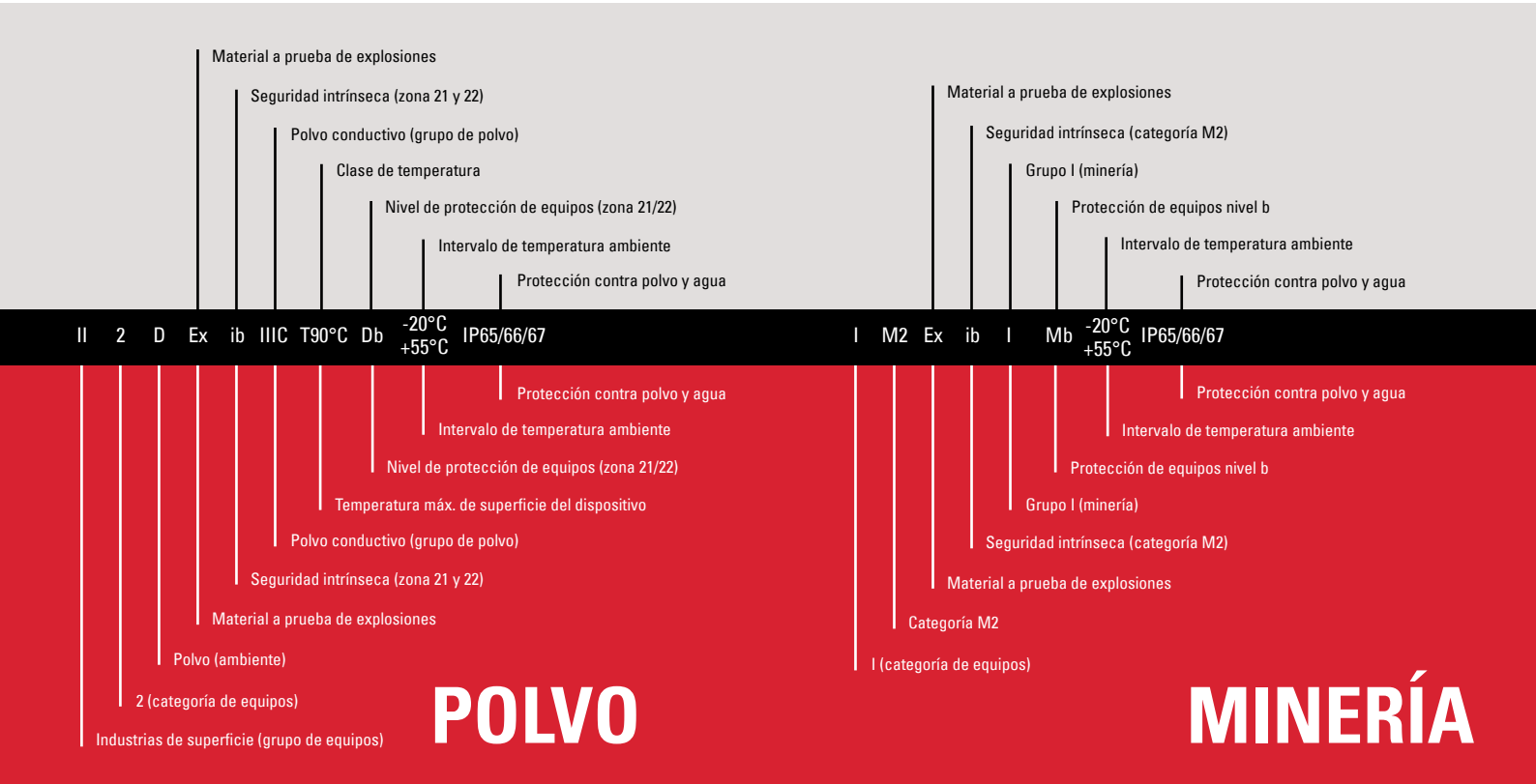
Gestión de la flota iTM (programación remota)

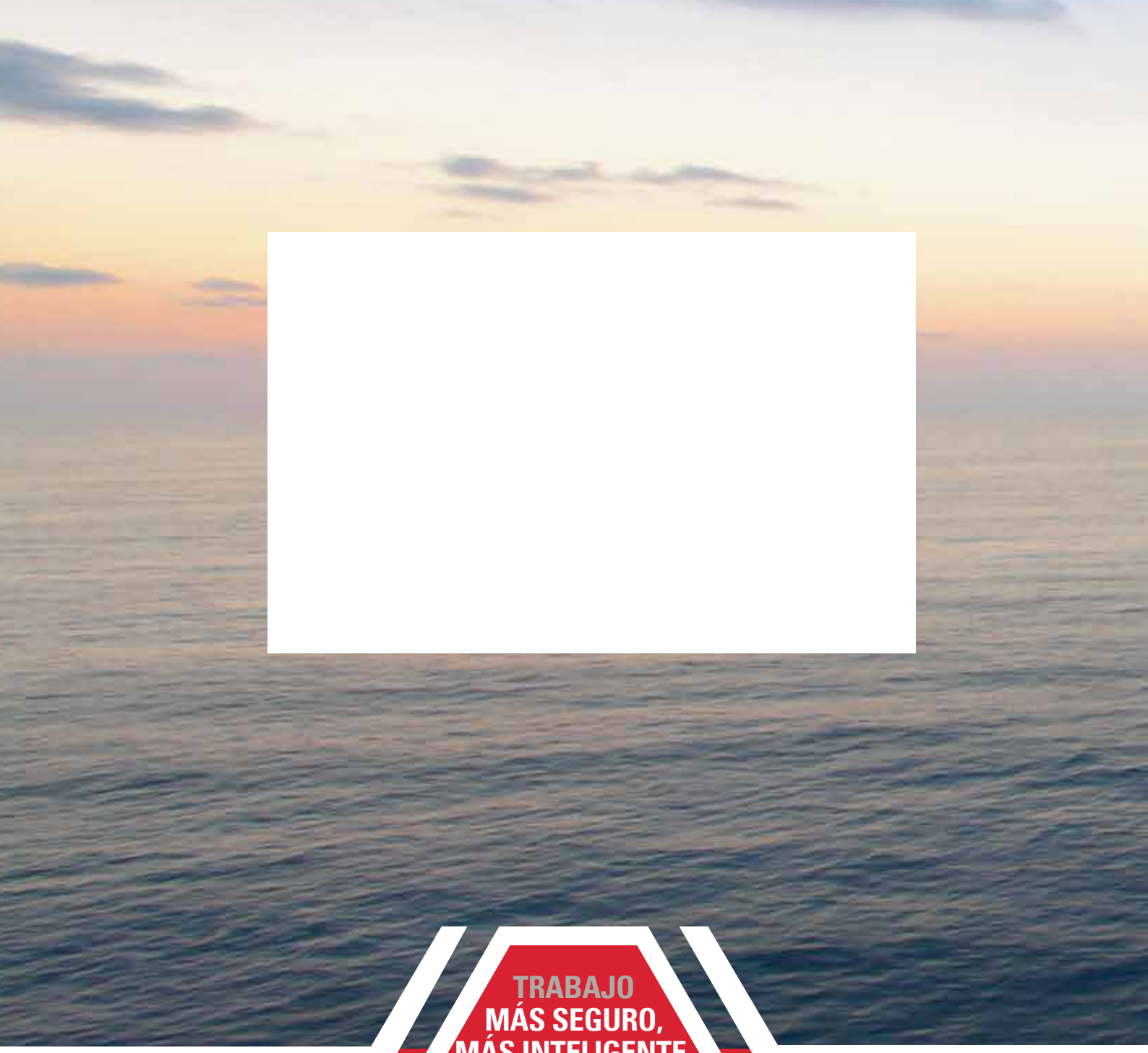
ACCESORIOS

Conector lateral robusto con accesorios compatibles de alto rendimiento

Anillos de antena de identificación de equipo: operaciones eficientes

Antena	Whip 120mm (350-470MHz) Stubby 80mm (806-870MHz) Stubby 80mm (380-430MHz)
Sonido: por cable	Micrófono de altavoz remoto (RSM) activo con botón de control volumen y emergencia
	RSM con cancelación activa de ruido y gran botón Push-To-Talk con clavija Nexus. Compatible con auricular Savox HC1 RMN5123A. Auriculares Peltor de 3,5 mm distribuidos por Motorola Tubo de recepción de voz PMLN7188A. Máscara ahumada Dräger.
Sonido: inalámbrico	Cualquier tecnología inalámbrica Bluetooth ATEX de terceros compatible con perfil de PTT rápido y auricular
Soluciones de transporte: bandolera y cinturón	Clip para cinturón de 6,35 cm ATEX
	Bandolera
	Todas las hebillas y cierres Peter Jones Klick
	Hebilla de cinturón de 6,35 o 7,65 cm
	Funda de cuero dura con hebilla de cinturón de 6,35 o 7,65 cm para modelos de teclado simple y completo
Especialidad y terceros	Adaptador PTT Nexus pequeño ATEX con selección de auriculares de alto rendimiento, auricular completo de alto rendimiento y auricular táctico de alto rendimiento
	PTT grande Savox ATEX IECEx C-C440 Solo para uso con los siguientes auriculares Savox: Auricular Savox HC1 ATEX, auricular doble Savox HC2 ATEX





TRABAJO
MÁS SEGURO,
MÁS INTELIGENTE,
EN CUALQUIER
LUGAR

TecniTran
Telecomunicaciones
www.tecnitran.es info@tecnitran.es
Teléfono: 91 610 66 78
Síguenos en

MOTOROLA