

TECTRA™

NUEVAS POSIBILIDADES EN LA DETECCIÓN PERSONAL DE GASES

Los responsables de seguridad necesitan un sistema de detección de gases en el que puedan confiar, sin pasos adicionales, sin tiempos de inactividad ni costes añadidos. Tectra ofrece protección sin complicaciones e información sobre la flota en una única plataforma escalable.



TECTRA™ iX5

LA DETECCIÓN PERSONAL DE GASES COMIENZA CON TECTRA iX5

Cómodo de llevar, resistente y fiable, el Tectra™ iX5 ofrece comodidad ergonómica, transferencia de datos sin necesidad de usar las manos y hasta 20 horas de autonomía, lo que garantiza la protección de los trabajadores sin interrumpir su trabajo.

Diseño pensado para llevarlo puesto todo el día | Ergonómico y equilibrado con múltiples opciones de sujeción mediante clips, para que el monitor no moleste y permanezca en su sitio durante todo el turno.

Siempre listo para entrar en acción | La carga inalámbrica elimina los problemas derivados de los contactos sucios o mal alineados, por lo que los monitores están cargados y listos para usar cuando los necesite.

Seguridad que vela por su equipo | Las alertas de hombre caído, de SOS y entre dispositivos ayudan a los trabajadores a responder con mayor rapidez en situaciones críticas, mientras que la red mallada de Tectra mantiene las comunicaciones de seguridad, incluso en zonas donde la cobertura móvil y la conexión Wi-Fi no son fiables.

SEGURIDAD QUE LE ACOMPAÑA EN SU TRABAJO

Una plataforma con infinitas posibilidades: **Tectra** se adapta fácilmente a su programa mientras racionaliza y simplifica las operaciones.



ESPECIFICACIONES DEL DETECTOR TECTRA iX5

GARANTÍA DEL INSTRUMENTO

4 años | Sensores de O₂, LEL, CO y H₂S del monitor Tectra iX5

CLASIFICACIÓN IP

IP68

RANGO DE HUMEDAD

Del 15 % al 95 % sin condensación (continua)

SENSORES

Gases combustibles/metano – CAT Bead

O₂, CO, CO/H₂ bajo, CO/H₂S, H₂S, NO₂, SO₂ – Electroquímico

CERTIFICACIONES INALÁMBRICAS

FCC (EE.UU.)

ISED (CAN)

CE (Red-UE)

Red en malla inalámbrica LENS™ 2.0

Actualizaciones inalámbricas: Actualizaciones de firmware por aire, configuraciones por aire

CERTIFICACIONES

PROTECCIÓN CONTRA LA ENTRADA DE AGUA Y POLVO IP68

cULus Clase I Div 1 Grupos A, B, C D T4 ; Clase II Div 1 Grupos E, F, G

Clase I, Zona 0, AEX ia IIC T4 GA; Clase I, Zona 0, AEX da ia IIC T4 GA, sensor CAT BEAD LEL

ATEX: {Ex} I M1 / II 1G Ex ia I Ma / Ex ia IIC T4 Ga

{Ex} I M1 / II 1G Ex da ia I Ma / Ex da ia IIC T4 Ga, sensor CAT bead LEL

IECEX: Ex ia IIC T4 Ga

Ex ia I Ma

Ex da ia IIC T4 Ga, sensor CAT bead LEL

Ex da ia I Ma, sensor CAT bead LEL

*Las especificaciones enumeradas anteriormente son preliminares y están sujetas a cambios pendientes y resultados finales de las pruebas y homologaciones

PROMOCIÓN DE LA SEGURIDAD MÁS ALLÁ DE LA PANTALLA



TECTRA™ DOCK

Con capacidad de un máximo de seis bases, el Tectra Dock realiza pruebas funcionales y calibraciones rápidamente. Además, no necesita conexión Ethernet para una instalación sencilla y minimiza las tareas de soporte informático.



TECTRA™ LINK

Conéctese mediante Wi-Fi, red móvil o Ethernet para transferir automáticamente los datos del dispositivo a iNet® Insights, lo que permite una visibilidad en tiempo real, actualizaciones automáticas e información útil sin interrumpir el trabajo de los empleados.



TECTRA™ ANCHOR

Mejore su programa de seguridad con una localización precisa gracias a los anclajes Tectra™, que ofrecen una precisión en interiores de hasta 3 metros para la respuesta ante incidentes y la gestión de activos.