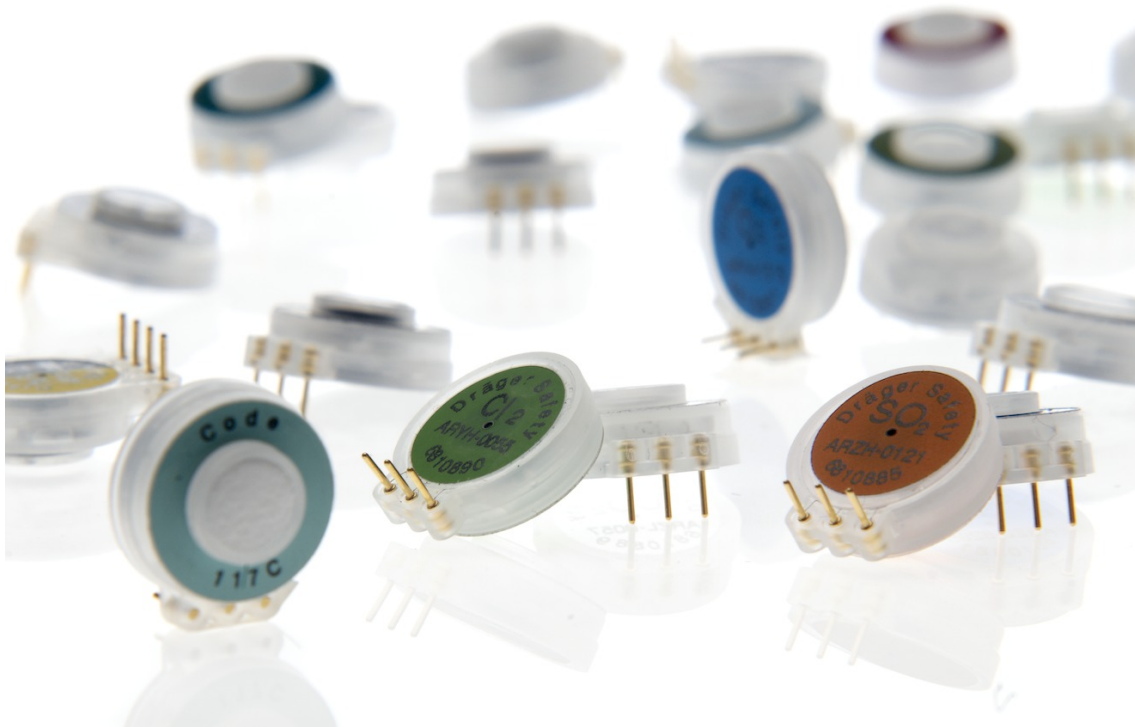


DrägerSensor XXS Sensores Dräger

Dräger ha desarrollado sensores electroquímicos en miniatura especialmente para la generación de equipos Dräger Pac®, X-am® 1/2/5 y X-am® 8000. Estos sensores detectan un gran número de gases y vapores diferentes, además de ser muy fiables y estables a largo plazo, lo que reduce los costes operativos.



Ventajas

Tamaño XXS, rendimiento XXL

Los detectores de gases portátiles deben ser lo más pequeños, ligeros y robustos posible, al tiempo que ofrezcan un rendimiento máximo. Este principio nos ha llevado a reducir drásticamente su volumen y peso para desarrollar una generación XXS de sensores Dräger en miniatura. La alta sensibilidad y mayor selectividad de gases, junto con una excelente estabilidad y rápidos tiempos de respuesta, garantizan una alerta rápida y fiable frente a la presencia de gases peligrosos, que proporciona una mayor seguridad en el trabajo.

Diversidad de sensores

Además de los sensores Dräger XXS H₂S, CO y O₂, Dräger también ofrece sensores para hidruros, aminas y vapores orgánicos. Los datos de sensibilidad para más de 12 gases y vapores diferentes almacenados en los sensores XXS OV hace posible la detección de múltiples gases peligrosos con un solo sensor.

Dos en uno

Los sensores duales combinan las características especiales de dos sensores. Estamos marcando nuevos estándares en la realización de pruebas simultáneas con un solo sensor: pruebas simultáneas de % Vol. de O₂ y de ppm para CO o H₂S.

Desarrollo interno

Desarrollamos los sensores en nuestras propias instalaciones utilizando nuestros conocimientos y tecnología. De esta forma, podemos garantizar su calidad y asegurar que las mediciones serán exactas. Esto permite que se utilicen en combinación con nuestra línea completa de detectores de gases Dräger desarrollada internamente.

Bajo coste operativo

Nuestros sensores proporcionan resultados de medición fiables y tienen largos intervalos de calibración. Según el tipo de sensor, garantizamos una vida útil de hasta cinco años.

Componentes del sistema



D-4877-2017

Dräger Pac® 6000

El dispositivo personal de detección monogás y vida limitada Dräger Pac® 6000 mide CO, H₂S, SO₂ u O₂ de forma fiable y precisa, incluso en las condiciones más exigentes. Su robusto diseño, los rápidos tiempos de respuesta del sensor y la potente batería garantizan una seguridad máxima por un periodo de hasta dos años sin precisar apenas mantenimiento.



D-45500-2021

Dräger Pac® 6500

El robusto Dräger Pac® 6500 es su fiel compañero en las condiciones más adversas. El dispositivo personal de detección monogás mide el CO, H₂S, SO₂ u O₂ de forma rápida y precisa. Los datos medidos pueden transmitirse fácilmente al sistema Dräger Gas Detection Connect a través de Bluetooth®. Los rápidos tiempos de respuesta del sensor y su potente batería también garantizan la seguridad.



D-45502-2021

Dräger Pac® 8000

Con el robusto diseño del Dräger Pac® 8000, estará bien equipado para afrontar las condiciones más adversas: este dispositivo personal no desechable de detección monogás es un instrumento fiable y preciso que detecta concentraciones peligrosas de 29 gases diferentes, incluso gases especiales como el NO₂, el O₃ o el COCl₂. Los datos medidos se pueden transmitir fácilmente al sistema Dräger Gas Detection Connect a través de Bluetooth®.



D-45510-2021

Dräger Pac® 8500

El dispositivo de detección monogás Dräger Pac® 8500 es un instrumento fiable y preciso en las condiciones más extremas. Los datos medidos se pueden transmitir fácilmente al sistema Dräger Gas Detection Connect a través de Bluetooth®. El equipo puede incorporar un sensor de CO con compensación de hidrógeno o un sensor dual Dräger, permitiendo así medir dos gases a la vez: H₂S con CO, H₂S con O₂ u O₂ con CO.

Componentes del sistema



D-2754-2018

Dräger X-am® 2500

El Dräger X-am® 2500 se ha desarrollado especialmente para la protección personal. El detector de 1 a 4 gases es capaz de detectar con toda fiabilidad gases y vapores combustibles, así como O₂, CO, H₂S, NO₂ y SO₂. Una tecnología de medición probada y fiable, unos sensores duraderos y un manejo sencillo garantizan un alto grado de seguridad con un coste de funcionamiento extremadamente bajo.



D-14325-2017

Dräger X-am® 5000

El Dräger X-am® 5000 pertenece a una generación de detectores de gases especialmente desarrollados para las aplicaciones de monitorización personal. Este detector de 1 a 5 gases mide gases y vapores combustibles con gran fiabilidad, así como oxígeno y concentraciones peligrosas de gases tóxicos, vapores orgánicos, mercaptanos y aminas.



D-23837-2009

Dräger X-am® 5600

Con un diseño ergonómico y una innovadora tecnología de sensores infrarrojos, el Dräger X-am® 5600 es uno de los instrumentos de detección de gases más pequeño para la medición de hasta 6 gases. Este robusto detector estanco al agua, ideal para aplicaciones de monitorización personal, realiza mediciones precisas y fiables de vapores y gases explosivos, inflamables y tóxicos, además de oxígeno.



D-6491-2017

Dräger X-am® 8000

Las mediciones de supervisión y control nunca fueron tan fáciles y cómodas: El detector de 1 a 7 gases mide gases tóxicos así como gases y vapores inflamables y oxígeno simultáneamente, ya sea en modo bomba o difusión. El innovador diseño de señalización y las prácticas funciones de ayuda garantizan plena seguridad a lo largo de todo el proceso.

Productos relacionados

D-1179-2021



Sensores catalíticos Dräger Cat Ex

Los sensores catalíticos DrägerSensors® son particularmente resistentes a los golpes y ofrecen una resistencia excelente a los envenenamientos. La gran calidad de estos productos, así como su estabilidad a largo plazo, garantizan bajos costes operativos. También ofrecen tiempos de respuesta rápidos para avisar con fiabilidad de la presencia de gases peligrosos.

D-0957-2020



Sensores infrarrojos Dräger

Los sensores infrarrojos Dräger ofrecen unos resultados de medición óptimos y no se ven afectados por posibles envenenamientos del sensor. La gran durabilidad de estos sensores reduce al mínimo los costes de mantenimiento. También puede usar estos sensores infrarrojos para realizar mediciones de Ex y CO₂ simultáneamente.

D-13891-2017



Sensores PID

Los sensores PID son la opción idónea para detectar concentraciones bajas de compuestos orgánicos volátiles. Los detectores de fotoionización (PID) se usan para medir grupos de sustancias peligrosas o incluso pueden ajustarse para medir sustancias individuales.

Información para pedidos

En el sitio web de Dräger puede acceder al manual de DrägerSensors y equipos de detección de gases, donde podrá consultar la lista completa de sensores, su ficha técnica e información necesaria para realizar pedidos.

No todos los productos, características o servicios están disponibles para la venta en todos los países. Las marcas comerciales citadas están registradas en ciertos países únicamente y no necesariamente en el país en el que se publique este material. Visite www.draeger.com/trademarks para conocer el estado actual.

SEDE PRINCIPAL

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Alemania
www.draeger.com

ARGENTINA

Dräger Argentina S.A.
Colectora Panamericana Este
1717B, 1607BLF San Isidro
Buenos Aires
Tel +54 11 4836 8300 / Fax -8321

BRASIL

Dräger Safety do Brasil Ltda.
Al. Pucuruí, 51 – Tamboré
06460-100 - Barueri - São Paulo
Tel +55 (11) 4689-4900
relacionamento@draeger.com

CHILE

Dräger Chile Ltda.
Av. Presidente Eduardo Frei
Montalva 6001-68
Complejo Empresarial El Cortijo,
Conchalí, Santiago
Tel +56 2 2482 1000 / Fax: -1001

COLOMBIA

Draeger Colombia S.A.
Oficina: Calle 100 #13-21
Oficina 503 Bogotá D.C.
Tel +60 17 94 50 50

ESPAÑA

Dräger Hispania, S.A.
Calle Xaudaró 5, 28034 Madrid
Tel +34 90 011 64 24
Fax +34 91 729 48 99
atencionalcliente@draeger.com

MÉXICO

Dräger Safety S.A. de C.V.
German Centre
Av. Santa Fe, 170 5-4-14
Col. Lomas de Santa Fe
01210 México D.F.
Tel +52 55 52 61 4000
Fax +52 55 52 61 4132

PERÚ

Draeger Perú SAC
Av. San Borja Sur 573-575
Lima 41
Tel +511 626 95-95 / Fax -73

PORTUGAL

Dräger Portugal, Lda.
Rua Nossa Senhora da
Conceição, n.º 3, R/c
2790-111 Carnaxide
Tel +351 21 424 17 50
Fax +351 21 155 45 87

Localice a su representante
de ventas regional en:
www.draeger.com/contacto

