



Dräger X-am 2800

Detector multigás

El detector multigás X-am 2800 mide hasta cuatro gases y está provisto de un sensor CatEx especialmente resistente a los golpes. Gracias al software Dräger Gas Detection Connect, ofrece una transmisión de datos inmediata, así como una potente gestión de la flota. El X-am 2800, diseñado para una monitorización personal, ofrece el máximo grado de seguridad con un coste de propiedad muy bajo.

Dräger X-am 2800



Bluetooth® es una marca comercial registrada de Bluetooth® SIG, Inc.

Ventajas

Potente análisis de datos en la nube

Seguridad y eficacia gracias a su capacidad de conexión en red: Transfiera los datos registrados de manera directa a través de Bluetooth a un teléfono inteligente o al Dräger ConHub (pasarela) y desde allí al software Gas Detection Connect. Otra posibilidad es transferir los datos directamente a la nube mediante la estación de pruebas X-dock. De este modo, podrá acceder con seguridad a sus datos y a su análisis en cualquier momento y desde cualquier lugar con un simple navegador de Internet.

Gestión cómoda de activos

Con el X-am 2800 podrá gestionar su flota de equipos de forma cómoda y eficiente en el uso diario. Ahorre costes de funcionamiento y tiempo gracias a las pruebas rápidas utilizando la estación de prueba automática X-dock con bajo consumo de gas, o una estación de pruebas de funcionamiento estrictamente mecánica. Otras ventajas: una potente gestión de flotas por medio de nuestra solución de software inteligente, prácticas actualizaciones de firmware en la X-dock, un transpondedor RFID opcional y el marcado individual por colores de los dispositivos. La presencia de pocas piezas de repuesto fáciles de sustituir (incluida la fuente de alimentación) y la durabilidad de los sensores garantizan que sus dispositivos seguirán funcionando durante muchos años. Dräger ofrece una garantía de fábrica de cuatro años para el dispositivo básico. Pueden seguir utilizándose los accesorios actuales y pertinentes de la serie predecesora (X-am 2500/5000/5600).

Monitorización de gases a medida

Pequeño y ligero: El X-am 2800 es cómodo de llevar y fácil de usar incluso con guantes gracias a sus botones de grandes dimensiones. La pantalla muestra con claridad la información importante, como las lecturas de gas, las alarmas y la hora. La luz-D verde indica que la unidad está lista para utilizarse. Todo esto, además de la comunicación mediante símbolos universales, hace que resulte agradable de utilizar y familiarizarse con él. Para mayor seguridad, su canal de oxígeno dispone de cuatro umbrales de alarma: prealarmas reales y alarmas principales para concentraciones descendentes y ascendentes. Homologado para su uso en la zona Ex 0, también ha sido probado conforme a la clase de protección IP 68. El dispositivo cuenta con una alarma de pánico de activación manual y una alarma opcional de inmovilidad. Ambas funciones juntas se denominan alarma "Bodyguard".

Sensores: duraderos y potentes

El sensor Ex recién desarrollado combina muchas ventajas: disponibilidad para la calibración en cuestión de segundos, extrema robustez frente a golpes y la medición de vapores inflamables, como la gasolina, el gasóleo y el nonano. También puede ajustar el gas de medición a metano, propano, hidrógeno y muchos otros gases. El rendimiento se complementa con el sencillo concepto de calibración cruzada de Dräger, en el que el gas de medición, el gas de calibración y el gas de prueba de funcionamiento pueden especificarse de forma individual. Tras la prueba, el X-am 2800 se encarga de las conversiones necesarias. El sensor se desarrolló para cumplir con los exigentes requisitos de la nueva norma IEC 60079-29-1 de la Comisión Electrotécnica Internacional (IEC) para este tipo de sensores.

Al mismo tiempo, el sensor Ex es resistente a las sustancias tóxicas, como las siliconas y otras sustancias nocivas. Esta combinación de propiedades es excepcional. Con años de experiencia en la tecnología de sensores, Dräger desarrolla y produce los propios sensores, incluidos los potentes y duraderos sensores electroquímicos en formato XXS. La ventaja para usted: los sensores y el dispositivo conforman una combinación perfecta que contribuye a recortar los costes de funcionamiento.

Ventajas

La sostenibilidad como elemento prioritario

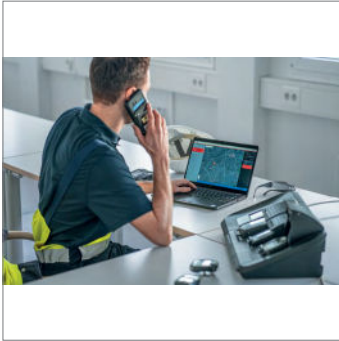
Durante el desarrollo del X-am 2800 se dio gran importancia a la sostenibilidad. Los duraderos sensores Dräger y la fuente de alimentación recargable, que puede sustituirse fácilmente con un tornillo, garantizan una larga vida útil. Casi todas las piezas de repuesto pueden ser reemplazadas por usuarios con la debida formación, mientras que Dräger Services se encarga de reparar las piezas restantes. Además, se pueden seguir utilizando los accesorios existentes de la serie anterior. La protección del medio ambiente también se ha tenido en cuenta en la documentación técnica y el embalaje: Está diseñado para ahorrar papel, y cuando pide dos o más unidades, podemos reducir el número de documentos de instrucciones de uso suministrados si pide la versión con configurador. Para su comodidad, Dräger también recoge los equipos viejos y se asegura de que se reciclen correctamente.

	Dräger X-am 2800	Dräger X-am 5800
Especificaciones del producto	Este es el detector estándar de 1-4 gases "conectado" para la monitorización personal del aire (y entrada en espacios confinados en combinación con la bomba X-am)	Este es el detector de 1-6 gases "conectado" para la monitorización personal del aire (y entrada en espacios confinados en combinación con la bomba X-am) y monitorización de área (con X-zone)
Número de canales de gas	1 - 4	1 - 6
Bluetooth®	sí*	sí*
Componentes del sistema		
X-dock	sí	sí
Estación de pruebas de funcionamiento (Bump Test)	sí	sí
Gas Detection Connect	sí	sí
CC Vision / Gas Vision	sí	sí
X-zone 5500/5800	no	sí**
Bomba X-am	sí	sí
Sensors		
Puertos para los sensores	1 sensor CatEx / 3 sensores XXS	1 sensor CatEx/XD-IR/PID neo / 3 sensores XXS (1 sensor Dual XXS)
Sensor CatEx (CatEx SR)	sí	sí
Sensor IR (XD-IR)	no	sí
PID neo	no	sí
Sensores XXS estándar (O ₂ , CO LC, H ₂ S LC, SO ₂ , NO ₂)	sí	sí
Sensores XXS especiales	no	sí
CatEx con función de rango completo	no (pero se puede activar la conductividad térmica de tal forma que no se produzca una alarma de bloqueo para el gas metano)	sí (para la medición de gas metano)
Función "gemelos tóxicos"	no	sí
Función guardaespaldas: monitorización de inmovilidad / alarma manual de socorro	sí	sí
Sensor IR LIE + XXS H ₂ HC: combinación de señales	no	sí
Logística		
Configurador (ajustes individuales por cliente o país)	sí	sí
Referencia	sí	no
Números VN (Janus):Números de pedido individuales por cliente o país	sí	sí
Referencia básica del instrumento (sin sensores, sin batería)	sí	sí
* algunos países podrían estar excluidos ** póngase en contacto con Dräger para conocer la disponibilidad de esta función o instrumento		

x-am-2800-5800-tabelle-es

Componentes del sistema

D-40484-2021



Gas Detection Connect

Dräger Gas Detection Connect es su conexión al futuro digital de la seguridad en el trabajo. El sistema conecta diversos productos individuales Dräger a través de una solución de software inteligente. Al permitirle acceder a él en cualquier momento y desde cualquier lugar, usted puede gestionar el equipo de manera óptima y dispondrá siempre de la posición y el estado de su equipo de detección de gases y de sus trabajadores, por lo que podrá proteger a su personal y aumentar la eficiencia de la planta al mismo tiempo.

D-47907-2012



Dräger X-dock 5300/6300/6600

La serie Dräger X-dock le proporciona control total sobre sus instrumentos portátiles Dräger de detección de gases. Las pruebas de funcionamiento y las calibraciones automáticas, con consumo reducido de gas de prueba, así como la menor duración de las pruebas, suponen un ahorro de tiempo y dinero. La documentación y evaluaciones completas proporcionan una información muy clara y precisa.

D-25000-2020



Estación de pruebas de funcionamiento Dräger

Fácil de utilizar, autónoma y portátil. La estación de prueba Bump Test permite la realización fácil y rápida de pruebas de funcionamiento de los detectores de gas y los dispositivos de alarma.

D-0494-2018



Gases de prueba y accesorios

Todo según normativa: Para garantizar el funcionamiento seguro de los dispositivos, es necesario cumplir con las directivas y normas legales. Por lo tanto, es necesario realizar calibraciones y pruebas de funcionamiento periódicas. Diversos sistemas le ayudan a realizar estas pruebas.

Componentes del sistema

D-35438-2015-D-35437-2015



Dräger CC-Vision y Dräger Gas-Vision

Software para PC que permite configurar los parámetros, probar, ajustar y leer el registrador de datos

D-12779-2023



Dräger ConHub

La monitorización automatizada de áreas le ofrece la máxima seguridad con una carga de trabajo mínima. El Dräger ConHub, a prueba de explosiones, hace de pasarela al conectar automáticamente sus detectores de gas Dräger desde cualquier ubicación al Dräger Gas Detection Connect, nuestra solución de monitorización en tiempo real. Esto le ayuda a monitorizar más de cerca las áreas vulnerables, para sacar el máximo partido de su sistema de detección de gases y, al mismo tiempo, mejorar la seguridad en su ubicación.

Accesorios

D-6402-2021



Set de carga para X-am 2800/5800

Productos relacionados

D-9538-2022



Dräger X-am 5800

El detector multigás X-am 5800 mide hasta seis gases y está equipado con un sensor CatEx especialmente resistente a los golpes. Con el software Dräger Gas Detection Connect, ofrece transmisión de datos en directo y una potente gestión de recursos. Diseñado para la monitorización personal, el X-am 5800 le ofrece el máximo nivel de seguridad con un bajo coste de propiedad.

D-406-2018



Dräger X-am 3500

El Dräger X-am 3500 está especialmente diseñado para realizar mediciones de control de gases. El detector de 1 a 4 gases es capaz de detectar con seguridad gases y vapores inflamables, así como O₂, CO, H₂S, NO₂ y SO₂. El innovador diseño de señalización y la extensa gama de accesorios garantizan una seguridad óptima y un manejo sencillo.

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.

Especificaciones técnicas

Dimensiones (anchura x altura x fondo)	130 x 48 x 44 mm
Peso	De 220 g a 250 g, dependiendo de los sensores incluidos
Carcasa	resistente de dos componentes
Pantalla	pantalla matricial de alta resolución

Condiciones ambientales

Temperatura	-20 °C a +50 °C (medición y almacenamiento) -40 °C a +50 °C (aplicación en áreas con riesgo de explosión)
Presión	700 a 1300 mbar (medición) 800 a 1100 mbar (aplicación en áreas con riesgo de explosión)
Humedad relativa	10 a 95 % h.r. 5 % a 95 % humedad relativa a corto plazo
Clase de protección	IP 68

Alarmas

Visual	Tres LED «rojos» (alarmas de gas) Tres LED «amarillos» (alarmas del dispositivo)
Acústica	Multitono >90 dB a 30 cm
Vibratoria	

Más especificaciones técnicas

Suministro de energía	Batería NiMH, reemplazable por el usuario, recargable
Bluetooth®	Bluetooth 5.0 (desactivado para algunos países fuera de la UE y fuera de Norteamérica, pero se puede instalar posteriormente. Póngase en contacto con el servicio de asistencia técnica Dräger).
Tiempo de funcionamiento	normalmente 12 h (con el Bluetooth activo) normalmente 100 h sin sensor Ex
Tiempo de recarga	< 4 h
Listo para la medición	< 60 s después del encendido
Registrador de datos	Aplicación de un método de compresión de datos optimizado con gran precisión y gran capacidad de almacenamiento. (Por lo general, la compresión de datos es >90 %, en comparación con el concepto de registrador de datos tradicional con intervalo ajustable)

Especificaciones técnicas

Homologaciones

Marcado de protección frente a explosiones:	
ATEX	I M1 Ex da ia I Ma II 1G Ex da ia IIC T4 Ga (para zonas con riesgo de explosión 0)
IECEX	Ex da ia I Ma Ex da ia IIC T4 Ga (para zonas con riesgo de explosión 0)
CSA (EE. UU. y Canadá)	Homologación cCSAus de CSA Clase I, Zona 0, AEx da ia IIC T4/T3 Ga Clase I, Grupos A, B, C, D Clase II, División 1, Grupos E, F, G
EAC	PO Ex da ia I Ma X OEx da ia IIC T4 Ga X
Directivas	2014/34/UE (ATEX) 2011/65/UE (RoHS) Conformidad Europea (CE)

Garantía del fabricante

Cuatro años para el dispositivo (electrónica y carcasa)	
Tres años para los sensores (excepto NO ₂ [1 año] y SO ₂ [2 años])	
Un año para la fuente de alimentación (acumulador)	

Información para pedidos

Dräger X-am 2800

Versiones	Referencia
Dräger X-am 2800 Ex, O ₂ , CO, H ₂ S (configuración: configuración predeterminada de fábrica con umbrales de alarma estándar, unidad CatEx: "% LIE", con fuente de alimentación (batería recargable), sin cargador, CatEx: ajuste de metano, rango de medición de oxígeno 0 – 25 % vol.). (Para cargar se necesita disponer, por ejemplo, del set de carga básico, referencia: 83 20 333)	3703918
Set Dräger X-am 2800: 37 03 918 incl. fuente de alimentación (batería recargable) y cargador/fuente de alimentación	3703919
Dräger X-am 2800 Basic (sin sensores, sin fuente de alimentación [batería], sin cargador)	3703920
Versiones según país o según cliente con ajustes individuales (por ejemplo, umbrales de alarma) y configuraciones de sensores individuales	previa solicitud; póngase en contacto con Dräger.

Configurador

Dräger X-am 2800 (configurador) compuesto por: Dispositivo básico (con memoria de datos), Guía rápida e instrucciones de seguridad adjuntas El certificado de calibración y de fabricante será proporcionado por Dräger Configurador: se pueden seleccionar hasta cuatro sensores, la configuración del sensor se puede cambiar en un momento posterior de la vida útil del producto. Se pueden seleccionar ajustes específicos (firmware) según el cliente al efectuar el pedido; ejemplos: gas de medición para el sensor Ex (ajuste de fábrica: metano), umbrales de alarma, comportamiento de alarma, opciones de menú rápido, luz-D, etc. Fuente de alimentación (batería) opcional, (ajuste de fábrica: con batería) sin cargador	3703900
Manual/Instrucciones de uso: DE, EN, FR, ES, PT, IT, NL, RU, ZH, JA	Disponible para descarga en la página del producto en Internet: www.draeger.com/ifu Referencia: 9300307
Manual/Instrucciones de uso disponible en otros idiomas: DA, FI, NO, SV, PL, HR, SL, SK, CS, BT, RO, HU, EL, TR, KO, ET, LV, LT, VN, KK	Disponible para descarga en la página del producto en Internet: www.draeger.com/ifu Referencia: 9300428
Manual técnico disponible en los siguientes idiomas: DE, EN, FR, ES, RU,	Disponible para descarga en la página del producto en Internet: www.draeger.com/ifu Referencia: 9300310
Opciones de dispositivo seleccionables al realizar el pedido	Transpondedor RFID Número de instrucciones de uso (para pedidos n > 1) Bluetooth® - protocolo de comunicación para la integración en sistemas de terceros (licencia GATT)

Información para pedidos

Protocolo de comunicación Bluetooth® (licencia GATT) para su posterior activación

Dräger X-am Licencia Open GATT (1 unidad)	3723353
Dräger X-am Licencia Open GATT (10 unidad)	3723354
Dräger X-am Licencia Open GATT (50 unidad)	3723355
Puerto 1: Sensor CatEx	
Puerto 2 - 4: Sensores electroquímicos en formato XXS	

Sensores Dräger	Gases de muestra	Rango de medición	Resolución	Vida útil prevista	Referencia
CatEx SR (resistente a golpes) ¹⁾²⁾ (configuración de fábrica: metano, posibilidad de seleccionar otros gases de medición)	metano, ajustable a otros gases (propano, pentano, nonano, hidrógeno y otros muchos)	0 - 100 % LIE	1 % LIE, 0,01 % LIE para metano con selección ch4L (Metano, búsqueda de fugas)	> 4 años	6851900
	Metano	0 - 5 % vol. CH4	0,1 % vol.		
XXS O ₂ ¹⁾ (4 umbrales de alarma)	Oxígeno	0 - 25 % vol.	0,1 % vol.	> 5 años	6810881
XXS O ₂ PR ¹⁾ (4 umbrales de alarma, mayor resistencia)	Oxígeno	0 - 30 % vol.	0,1 % vol.	> 5 años	6800530
XXS CO LC ¹⁾	Monóxido de carbono	0 - 2,000 ppm	1 ppm	> 5 años	6813210
XXS H ₂ S LC ¹⁾	ácido sulfhídrico	0 - 200 ppm	0,1 ppm	> 5 años	6811525
XXS NO ₂	Dióxido de nitrógeno	0 - 50 ppm	0,1 ppm	> 3 años	6810884
XXS SO ₂ (con filtro KX)	Dióxido de azufre	0 - 100 ppm	0,1 ppm	> 3 años	6810885

Todos los sensores: Tiempo de respuesta T90: < 15 s (CatEx SR: especificación para gas metano/propano)

1) Garantía del fabricante: Tres años. Los derechos jurídicos por defectos no se ven afectados. Garantía del fabricante según las condiciones indicadas en la documentación técnica.

2) Es posible una calibración especial para el sensor Ex (ajuste por defecto: metano, calibración del gas de medición y calibración cruzada posible).

CatEx SR, opción gas de medición "metano": Sin alarma de bloqueo para el gas de muestreo metano (se requieren 2 calibraciones de sensibilidad, visualización: rango sobrepasado)

Información para pedidos

Fuentes de alimentación/cargadores

El set de carga básico consta de un módulo de carga y una fuente de alimentación/cargador enchufable (para todos los países) (contenido incluido en el suministro con referencia 37 03 919)	8320333
Batería y set de carga (2.0): Unidad de alimentación NiMH T4 con módulo de carga y fuente de alimentación (set completo) (contenido incluido en el suministro con referencia 37 03 919)	3703889
Unidad de alimentación NiMH T4 (2.0) (contenido incluido en el suministro con referencia 37 03 918 y 37 03 919)	3703887
Adaptador de carga (para cargar una batería recargable sin unidad X-am)	8326101
Módulo de carga	8318639
Fuente de alimentación/cargador enchufable (todos los países) para cargar una unidad	8316997
Fuente de alimentación/cargador enchufable (todos los países) para un máximo de cinco módulos de carga	8316994
Adaptador para carga a red (solo necesario en 8321849 y 8321850)	8325736
Fuente de alimentación 100-240 V CA; 1,33 A para hasta 5 módulos de carga (se requiere además el adaptador de la fuente de alimentación 8325736)	8321849
Fuente de alimentación 100-240 V CA; 6,25 A para hasta 20 módulos de carga (se requiere además el adaptador de la fuente de alimentación 8325736)	8321850
Cable de conexión para cargador a vehículo 12 V/24 V para módulo de carga (toma directa)	4530057
Cable de conexión de cargador de camión 230 V para módulo de carga (enchufe recto para utilizar en tomas de 230 V con el soporte de instalación en vehículos)	8315675
Soporte de montaje para cargador de camión para un módulo de carga Dräger X-am 1/2/5x00 (placa base y correa). (también requiere el número de referencia 45 30 057 o 83 15 675).	8318779
Correa de repuesto para soporte de cargador en vehículos	8318788

Accesorios para bomba

Dräger X-am Pump (bomba externa)	8327100
Sonda GP600 (sonda corta de varilla fija de plástico), con conexión Luer	8328667
Sonda telescópica ES 150, acero inoxidable (la conexión para el filtro está incluida en SN 83 19 364 [filtro de polvo/agua]).	8316533
Sonda flotante (transparente), con adaptador	8327654
Sonda FKM de 5 m, 3,2 mm, con adaptadores	8325705
Sonda FKM de 10 m, 3,2 mm, con adaptadores	8325706
Sonda FKM de 20 m, 3,2 mm, con adaptadores	8325707
Sonda FKM de 45 m, 3,2 mm, con adaptadores	8325712
Filtro de polvo y agua para la entrada de la bomba (filtro de repuesto)	8319364
Filtro de polvo y agua para la entrada de la bomba (filtro de repuesto, 20 unidades)	3705997
Kit de entrada en espacios confinados (prueba de atmósferas de entrada en espacios confinados) con bomba externa y sonda FKM de 5 m	8327117
Estuche vacío con espacio para X-am 1/2/5x00, accesorios de carga, sonda, botella de gas, bomba, sonda de 3 m, etc.	8327112
Otras sondas	Bajo pedido

Información para pedidos

Accesorios para la calibración

Adaptador de calibración para Dräger X-am 1/2/5x00	8318752
Otras versiones y accesorios Dräger X-dock	Póngase en contacto con Dräger
Estación de prueba automática Dräger X-dock 5300 (con master) 1/2/5x00	8321880
Dräger X-dock módulo X-am 125	8321890
Dräger X-dock módulo X-am 125+ (con función de carga)	8321891
Dräger Bump Test Station para Dräger X-am 1/2/5x00 (sin botellas de gas)	8319131
Dräger Bump Test Station para Dräger X-am 1/2/5x00 con botella de gas de 58 L (puede seleccionar el gas y la concentración)	8319130
Gas de prueba: CH ₄ 2,5 % vol., O ₂ 18 % vol., CO 50 ppm, H ₂ S 15 ppm	6811130
Gas de prueba: Otros tipos	Póngase en contacto con Dräger
Comprobador de nonano para Dräger X-am 1/2/5x00	8320080
Otros accesorios (sondas, válvulas, etc.)	Póngase en contacto con Dräger

Accesorios para la configuración y tratamiento de valores medidos

Dräger CC-Vision	Libre (www.draeger.com/software)
Dräger GasVision clave de licencia	8325646 Versión de prueba (www.draeger.com/software)
USB DIRA con cable USB, adaptador de comunicación por infrarrojos a USB (Nota: El posicionamiento se realiza con el adaptador de calibración 83 18 752).	8317409

Dräger Gas Detection Connect

La licencia Intro GDC incluye: Acceso, infraestructura, conexión de hasta 99 estaciones X-dock, 5000 créditos, válido durante un año a partir de la fecha de activación.	3719332
La licencia básica GDC incluye: infraestructura informática (almacenamiento de datos, mantenimiento, actualizaciones automáticas de funciones, solución de problemas). Asistencia y acceso 24 horas al día, 7 días a la semana	3719809
La licencia de activos GDC incluye: número definible de estaciones X-dock, requiere la licencia básica	3719810
La licencia de activos GDC Lite incluye: una estación X-dock, no expandible, no requiere una licencia básica	3719811

Información para pedidos

La licencia de créditos GDC incluye: número definible de créditos para enviar datos en tiempo real, se puede encargar en paquetes de 1000 créditos.	3719814
--	---------

Dräger ConHub

Pasarela con protección Ex para Dräger Gas Detection Connect	Póngase en contacto con Dräger
--	--------------------------------

Otros accesorios

Funda de piel	8318755
Lector de transpondedor (para leer el transpondedor RFID integrado de forma opcional)	6559283
Set de adhesivos X-am 2800/5800 plata (10 uds)	3703852
Set de adhesivos X-am 2800/5800 rojos (10 uds)	3703853
Set de adhesivos X-am 2800/5800 azules (10 uds)	3703854
Set de adhesivos X-am 2800/5800 amarillos (10 uds)	3703855
Set de adhesivos X-am 2800/5800 verdes (10 uds)	3703856
Set de film de protección de pantalla X-am 2800/5800 (10 uds)	3703857
Kit electrónico de actualización de transpondedor RFID (5 unidades) (con cinta adhesiva)	3703898
Extractor de anillos de sellado (para cambiar los sensores XXS). (Algunos sensores se entregan de fábrica con una herramienta similar).	R21402

No todos los productos, características o servicios están disponibles para la venta en todos los países. Las marcas comerciales que se mencionan en el presente documento son propiedad de sus respectivos titulares. Las marcas comerciales pueden ser propiedad de Drägerwerk AG & Co. KGaA (Dräger) o de sus filiales en determinados países y no necesariamente en el país donde se publica este material. Visite www.draeger.com/trademarks para conocer la situación actual de las marcas comerciales de Dräger.

Sede corporativa

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
☎ +54 11 4836 8310
☎ +54 11 4836 8321

Brasil

Dräger Safety do Brasil
Equipamentos de Segurança Ltda.
Al. Pucurui - 51 - Tamboré
06460-100 - Barueri - São Paulo
☎ +55 (11) 4689-4900
✉ relacionamento@draeger.com

Chile

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

Colombia

Dräger Colombia
Ecuador y Centroamérica
Calle 100 # 13-21 Of. 503
Edificio Megatower
Bogotá D.C.
☎ +601 7945050

España

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

México

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

Perú

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

Portugal

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



Localice al representante
comercial de su región en:
www.draeger.com/contact