



Dräger X-am 8000

Detector multigás

Las mediciones del control de gases nunca fueron tan fáciles y prácticas: El detector de 1 a 7 gases detecta gases tóxicos e inflamables y también vapores y oxígeno de una sola vez, 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.

Dräger X-am 8000

Fácil alternancia entre modo bomba y modo difusión

Detección de impactos que le informa de intensos esfuerzos mecánicos

Asistentes para mediciones de supervisión, detección de fugas y pruebas específicas de benceno con el PID (pre-tubo)



D-24010-2020

El indicador D-Light verde brillante (opcional) indica: probado y listo para usar

Cinco puertos DrägerSensors para medir hasta siete gases, dos sensores PID de alto rendimiento

Pantalla a color fácil de leer con función de zoom

Carga por inducción

Rendimiento de las mediciones:
homologación a cargo de organismo externo (Europa):
Gases y vapores inflamables:
metano, propano, n-nonano,
oxígeno y determinados gases tóxicos

Ventajas

Detector multigás

- Dispositivo de detección de 1 a 7 gases
- Para la medición de supervisión y control de gases
- Detección de gases tóxicos así como gases y vapores combustibles y oxígeno

Especialmente diseñado para usar con bomba, está optimizado para la medición de supervisión y control de gases

El Dräger X-am 8000 está equipado con una potente bomba. Puede conectarse con sondas de hasta 45 metros de longitud. El uso de un adaptador de bomba facilita la alternancia entre el modo bomba y el modo difusión en cualquier momento. Esto significa que la bomba solo se acciona cuando realmente se necesita. Es una forma de ahorrar energía, reducir el desgaste y prolongar la vida útil de la bomba.

Práctico y duradero, el Dräger X-am 8000 es un dispositivo intuitivo con tres teclas de función que pueden accionarse con una sola mano. La pantalla a color de fácil lectura presenta con claridad toda la información.

El detector multigás también cuenta con funciones de software avanzadas que incluyen el cambio de gas de medición para los sensores PID, CatEx e IR durante el funcionamiento. Se basa en una biblioteca integrada y un cómodo asistente para ocultar los canales de los sensores que no se utilizan, para adaptar el instrumento de forma flexible a la tarea de medición.

Entre los accesorios estándar destacan una resistente correa para el hombro, que facilita un cómodo transporte del dispositivo. Gracias a su diseño compacto y robusto, el dispositivo puede soportar las condiciones más adversas.

Mediciones de seguridad, resultados e información al instante

El X-am 8000 es perfectamente compatible con múltiples aplicaciones e incorpora funciones de ayuda especialmente desarrolladas para guiarle detalladamente a lo largo de todo el proceso. Durante la medición de control de gases, por ejemplo, el asistente inteligente calcula el tiempo de purga necesario para el dispositivo y la sonda (manguera de FKM) en función de parámetros como los gases de medición, los límites de temperatura y la longitud de la sonda indicada. Además, el cliente también puede definir los tiempos de purga.

Cuando se buscan posibles concentraciones altas de metano, un interruptor opcional de rango de medición automático facilita la toma de la lectura: Si el sensor Cat-Ex mide valores por encima de 100 % LIE, la pantalla cambia al rango de 0 a 100 % vol. También hay disponible una función similar para medir en % LIE y vol % simultáneamente para el sensor IR EX ES.

El sensor DrägerSensor CatEx 125 PR Gas ofrece una variante especial para la medición del gas metano, que permite obtener mediciones dentro del rango de ppm.

El rendimiento de los sensores seleccionados ha sido verificado por un organismo de homologación externo en el ámbito de la homologación del rendimiento de las mediciones (EN 60079-29-1), para los gases y vapores combustibles de metano, propano y n-nonano, entre otros.

Ventajas

Claro diseño de señalización

El sistema de señalización del Dräger X-am 8000 se basa en un código de colores claro, de conformidad con los requisitos de las normativas EN 60079-29-1, EN 45544-1 y EN 50104:

- Luz roja = alarma de gas
- Luz amarilla = alarma relacionada con el dispositivo, por ejemplo, batería baja
- Luz verde = el dispositivo está listo para su uso

La luz verde del indicador luminoso D-Light le permite ver a distancia si el equipo ha sido probado correctamente y si está listo para su uso.

En caso de alarma, el X-am 8000 le alerta con LED de colores, un pitido alto (100 dB[A]) audible a una distancia de 30 cm), y una vibración claramente perceptible. También dispone de cuatro símbolos predeterminados de peligro en la pantalla, que indican de manera explícita peligro por gases explosivos o tóxicos, por ejemplo. Así, el usuario puede reconocer fácilmente el tipo de riesgo basándose exclusivamente en el símbolo de la pantalla.

El X-am 8000 está equipado con un sistema de detección de impactos. El informe de eventos indica si se han producido impactos mecánicos graves que podrían dar lugar a alteraciones funcionales en el dispositivo o en los sensores. Estos también quedan documentados en el registrador de datos. Con esta información, el encargado del dispositivo puede hacer comprobaciones específicas del dispositivo. Como opción, el instrumento puede bloquearse también después de detectarse un impacto.

Eficiente gestión de la flota

Las pruebas de funcionamiento y de calibración se llevan a cabo de manera fácil y rápida con la estación de calibración Dräger X-dock. Su bajo consumo de gas de prueba mantiene los costes de funcionamiento a un nivel mínimo.

Su función de notificación junto con otras muchas prestaciones útiles convierten al software Dräger Gas Detection Connect en una incorporación inteligente a cualquier actividad de gestión de flotas. Para identificar los dispositivos de la flota, puede usar los códigos de barras de eficacia probada o un transpondedor RFID integrado.

La carga por inducción protege frente al desgaste

El X-am 8000 dispone de carga inductiva, lo que facilita su manejo y prolonga la vida útil del dispositivo. Atrás quedan problemas como la corrosión y la falta de contacto en el módulo de carga. Puede cargar (fuera de las zonas de peligro de explosión) y medir a la vez, p.ej., cuando se usa el dispositivo en el interior de vehículos o maquinaria.

Los módulos de carga pueden conectarse entre sí, ocupando un espacio mínimo, y son compatibles con los otros módulos de la serie Dräger X-am.

Ventajas

Especialista en concentraciones altas y bajas de hidrocarburos

Para medir hidrocarburos difíciles de detectar, puede equipar el Dräger X-am 8000 con uno de los dos sensores PID de alto rendimiento. El PID HC cubre un rango de medición de 0 a 2000 ppm (isobutileno). El PID LC ppb resulta especialmente adecuado para un rango de medición de 0 a 10 ppm (isobutileno) con una alta resolución en el rango por debajo de 1 ppm.

En las mediciones específicas de benceno, el X-am 8000 puede utilizarse con un pretubo. La ventaja: solo necesita un dispositivo de medición para esta aplicación, lo que reduce significativamente los costes de adquisición, mantenimiento y transporte de los dispositivos en uso. El uso de los pretubos es posible gracias a un asistente incorporado.

Detalles



D-6494-2017

Correa para el hombro



D-14324-2017

Adaptador de bomba



D-6545-2017

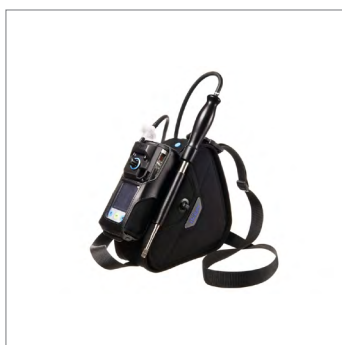
Pedestal

Comparación del Dräger X-am 3500 y Dräger X-am 8000

Características	Dräger X-am 3500	Dräger X-am 8000
Número de gases de medición	1 a 4	1 a 7
Bomba interna, activación con adaptador de bomba	Sí	Sí, opcional
Carga por inducción	Sí	Sí
Ajustes específicos del cliente al hacer el pedido	No	Sí
Correa para hombro incluida de serie	No	Sí
Sensor catalítico DrägerSensor CatEx 125 PR	Sí	Sí, configurable
DrägerSensors Electroquímicos (EC): XXS O ₂ , XXS CO LC, XXS H ₂ S LC, XXS NO ₂ , XXS SO ₂	Sí	Sí, configurable
DrägerSensors Electroquímicos (EC): Otros sensores/gases especiales	No	Sí, configurable
DrägerSensors Infrarrojos (IR ES) Dual IR Ex/CO ₂ (HC), IR-Ex, IR-CO ₂	No	Sí, configurable
Sensor IR Ex: Dos rangos de gases/medición configurables	No	Sí, configurable
DrägerSensors Fotoionización (PID): PID HC, PID LC ppb	No	Sí, configurable
Cambio de rango de medición automático del sensor catalítico, gas de medición: metano	No	Sí, configurable
Asistente: Espacio confinado, Búsqueda de fugas, Selección de sensores, Benceno/pre-tubo	No	Sí, solo cuando hay una bomba instalada
Los gemelos tóxicos: Proceso de señalización de CO y HCN	No	Sí

Dräger presenta dos dispositivos de detección multigás diferentes con bomba interna: el Dräger X-am 8000 y el Dräger X-am 3500. Las diferentes características de ambos dispositivos se resumen en la tabla anterior.

Accesorios



Bolsa de transporte

Bolsa de transporte para el dispositivo, sonda (Dräger ES 150, sonda telescópica) y otros accesorios (por ejemplo, accesorios para el sensor PID)

D-27791-2017

Servicios

D-2331-2016



Servicio de productos

Nuestro departamento de servicios de mantenimiento de equipos está concebido para ayudarle con una amplia gama de paquetes de servicios, en nuestros talleres o en sus propias instalaciones. El cuidado, las revisiones y el mantenimiento son factores clave cuando se trata de la seguridad. Es absolutamente necesario, desde un punto de vista económico, realizar unos cuidados y un mantenimiento diligentes. Las revisiones preventivas, los procedimientos de mantenimiento y los recambios originales contribuyen a prolongar el valor de su inversión.

D-2335-2016



Formación

Dräger Academy lleva más de 40 años compartiendo conocimiento teórico y práctico. Con unos 110 formadores autorizados y más de 600 temas disponibles, dirigimos más de 2400 sesiones de formación cada año. Aportamos a su personal los conocimientos prácticos necesarios y nos aseguramos de que todo cuanto aprendan pueda aplicarse de manera efectiva en el día a día y, lo que es más importante, en situaciones críticas. Nos complacería elaborar un programa de formación a medida especialmente para usted.

D-2330-2016



Servicio de alquiler

Desde el suministro temporal para cubrir la falta de equipos hasta la obtención de un equipo especial para aplicaciones que requieran requisitos específicos: si solo necesita cubrir un incremento puntual de la demanda, el servicio de alquiler de Dräger, con más de 65 000 equipos disponibles, es una alternativa económica a la compra. Rápido, fácil y con una amplia gama de servicios adicionales disponibles bajo pedido.

D-2332-2016



Servicio de seguridad in situ

Ya sea a través de una tienda de alquiler, servicios de personal o una exhaustiva gestión de seguridad, nuestros servicios de seguridad in situ ofrecen asistencia en todos los proyectos donde existen riesgos particulares para la seguridad, además de en los procedimientos laborales rutinarios.

Especificaciones técnicas

Dimensiones (Al x An x Pr)	179 x 77 x 42 mm	
Peso	Aprox. 495 g, dependiendo de la configuración de sensores, sin correa, sin bomba Aprox. 550 g, dependiendo de la configuración de sensores, sin correa, con bomba	
Carcasa	Carcasa duradera de dos componentes	
Pantalla	Pantalla a color de alto contraste	
Temperatura	-20 °C hasta 50 °C	
Presión	700 a 1300 hPa (función de medición) 800 a 1100 hPa (uso en zonas con riesgo de explosión)	
Humedad relativa	10 a 90 % (a corto plazo hasta 95 %) HR	
Alarmas	Visuales:	Tres LED "rojos" (alarmas de gas), Tres LED «amarillos» (alarmas del dispositivo)
	Acústicas	Multitono, normalmente 100 dB(A) a 30 cm
	Vibración	
Índice de protección de entrada	IP 68	
Suministro de energía	Batería de iones de litio, recargable, carga por inducción	
Tiempo de funcionamiento (difusión)	Con CatEx y 3 sensores EC	Normalmente 24 horas
	Con IR y 3 sensores EC	Normalmente 22 horas
	Con 3 sensores EC	Normalmente 120 horas
	Con CatEx, PID y 3 sensores EC	Normalmente 17 horas
	Con IR, PID y 3 sensores EC	Normalmente 16 horas
	Con CatEx-, IR y 3 sensores EC	Normalmente 14 horas
	Solo PID	Normalmente 42 horas
Tiempo de carga	Normalmente 4 horas después de su uso durante un turno máx. de 10 horas	
Tiempo de puesta en marcha	Normalmente <60 segundos para los sensores estándar	
Almacenamiento de datos	24 Mb, p. ej., a 10 minutos por hora de exposición al gas con valores de medición cambiantes cada segundo en los 7 canales: Aprox. 400 horas	
Funcionamiento con bomba	Longitud máx. de la sonda: 45 m	

Especificaciones técnicas

Homologaciones	Marcado de protección frente a explosiones:	
	ATEX/IECEX	I M1/II 1G Ex da ia I Ma, Ex da ia IIC T4 Ga
	EAC	PO Ex da ia I Ma X OEx da ia IIC T4 Ga X
	cCSAus	Clase I, Zona 0, AEx da ia IIC T4 Ga Clase II, Div. 1, Grupo E, F, G C22.2 N.º 152, ANSI-ISA 12.13.01:2000
	ANZEx	Ex da ia I Ma, Ex da ia IIC T4 Ga
	Rendimiento de las mediciones:	Protección frente a explosiones según ATEX: EN 60079-29-1 (CatEx 125 PR, CatEx 125 PR Gas, (Dual) IR Ex, XXS H2 HC) CatEx 125 PR e IR Ex (Dual): metano, propano, n-nonano, etc. Lo siguiente se aplica a CatEx 125 PR y gas homologado "n-nonano": Solo en combinación con el adaptador de bomba "Nonano", referencia: 3720225
		Déficit/exceso de oxígeno: EN 50104 (XXS O ₂ / XXS O ₂ PR)
		Gases tóxicos: EN 45544-1, EN 45544-2, EN 45544-3 (XXS H ₂ S LC, XXS CO LC, (Dual) IR CO ₂)
		Software: EN 50271
	Directivas	2014/34/UE (ATEX) 2011/65/UE (RoHS) 2014/90/UE (MED) Conformidad Europea (CE)
	Homologación en el sector naval/Marina	DNV GL
Garantía del fabricante	Tres años para el equipo	
	Un año para la fuente de energía	
	Sensores: consulte el manual "DrägerSensor & Portable Instruments Handbook"	

Información para pedidos

Dräger X-am 8000	Referencia
Dräger X-am 8000 compuesto por: Dispositivo con fuente de alimentación (batería de iones de litio), registrador de datos, correa para el hombro y cargador (opcional). Un dispositivo totalmente funcional puede equipar hasta 5 sensores y una bomba integrada opcional.	8325800
Las instrucciones de uso se incluyen de serie en los siguientes idiomas: DE, EN, FR, ES, PT, IT, NL, RU, ZH, JA	
Instrucciones de uso bajo pedido (es necesario indicarlo al hacer el pedido), también disponibles en los siguientes idiomas: DA, FI, NO, SV, PL, HR, SL, SK, CS, BG, RO, HU, EL, TR, KO	9033656
Las instrucciones de uso, si se solicitan, también están disponibles en los siguientes idiomas: LT, LV, ET	9300108 disponible para descargar en el sitio web: www.draeger.com/ifu
Manual técnico disponible en los siguientes idiomas: DE, EN, FR, ES, RU	9033665 disponible para descargar en el sitio web: www.draeger.com/ifu
Opciones de dispositivos seleccionables al hacer el pedido	Bomba integrada con adaptador de bomba Transpondedor RFID (El módulo de carga/cargador de alimentación puede descartarse al realizar el pedido.)
Puerto 1: Sensor PID o IR	Puerto 2: Sensor IR o CatEx Puertos 3-5: Sensores electroquímicos (formato XXS).

Sensores	Rango de medición	Resolución	Referencia
Cat-Ex 125 PR ^{1,2}	0-100 % LIE 0-100 % vol. CH ₄	1 % LIE	6812950
Cat-Ex 125 PR Gas ¹	0-100 % LIE 0-100 % vol. CH ₄ 0-50 000 ppm CH ₄ L	1 % LIE 10 ppm, límite de detección 50 ppm	6813080
CatEx H ₂ 100	0-100 % LIE 0 a 100 % vol.	2 % LIE (10 ppm para gas h2L para la búsqueda de fugas) 1 % vol.	3729050
Dual IR Ex/CO ₂ ES ¹	0-100 % LIE 0-100 % vol. metano, propano, etano, n-butano 0-5 % vol. CO ₂	1 % LIE 0,1 % vol. CH ₄ 0,01 % vol. CO ₂ o 50 ppm CO ₂	6851880
IR dual Ex/CO ₂ HC ¹	0-100 % LIE 0-100 % vol. metano, propano, etano, n-butano 0-100 % vol. CO ₂	1 % LIE 0,1 % vol. CH ₄ 0,1 % vol.	6800276
IR Ex ES ¹	0-100 % LIE 0-100 % vol. metano, propano, etano, n-butano	1 % LIE 0,1 % vol. CH ₄	6851881
IR CO ₂ ES	0-5 % vol. CO ₂	0,01 % vol. CO ₂ o 50 ppm CO ₂	6851882
PID LC ppb (10,6 eV) ³	0,05-10 ppm isobutileno 0-5 ppm benceno	Según el valor del gas, comenzando por 10 ppb	6813500

Información para pedidos

PID HC (10,6 eV) ³	0-2000 ppm isobutileno 0-1000 ppm benceno	Según el valor del gas, comenzando por 0,1 ppm	6813475
XXS O ₂ ²	0-25 % vol.	0,1 % vol.	6810881
XXS O ₂ PR ²	0-30 % vol.	0,1 % vol.	6800530
XXS O ₂ 100	0 a 100 % vol.	0,5 % vol.	6812385
XXS O ₂ /H ₂ S LC	0-25 % vol. O ₂ , 100 ppm H ₂ S	0,1 % vol. 0,1 ppm	6814137
XXS CO LC ²	0-2000 ppm	1 ppm	6813210
XXS CO HC	0-10 000 ppm	5 ppm	6812010
XXS CO/H ₂ compensado	0-2000 ppm CO	2 ppm	6811950
XXS H ₂ S LC ²	0-200 ppm	0,1 ppm	6811525
XXS H ₂ S HC	0-1000 ppm	2 ppm	6812015
XXS CO LC/H ₂ S LC	0-2000 ppm CO/ 0-100 ppm H ₂ S	1 ppm CO 0,1 ppm H ₂ S	6813280
	0-2000 ppm CO/ 0-25 % vol.	1 ppm CO 0,1 % vol. O ₂	6813275
XXS NO	0-200 ppm	0,1 ppm	6811545
XXS NO ₂	0-50 ppm	0,1 ppm	6810884
XXS NO ₂ LC	0-50 ppm	0,02 ppm	6812600
XXS SO ₂	0-100 ppm	0,1 ppm	6810885
XXS PH ₃	0-20 ppm	0,01 ppm	6810886
XXS PH ₃ HC	0-2000 ppm	1 ppm	6812020
XXS HCN	0-50 ppm	0,1 ppm	6810887
XXS HCN PC	0-50 ppm	0,5 ppm	6813165
XXS NH ₃	0-300 ppm	1 ppm	6810888
XXS CO ₂	0-5 % vol.	0,1 % vol.	6810889
XXS Cl ₂	0-20 ppm	0,05 ppm	6810890
XXS H ₂	0-2000 ppm	5 ppm	6812370
XXS H ₂ HC	0-4 % vol.	0,01 % vol.	6812025
XXS OV	0-200 ppm	0,5 ppm	6811530
XXS OV-A	0-200 ppm	1 ppm	6811535
XXS Aminas	0-100 ppm	1 ppm	6812545
XXS Mercaptanos	0-40 ppm	0,5 ppm	6812535
XXS COCl ₂	0-10 ppm	0,01 ppm	6812005
XXS Ozono	0-10 ppm	0,01 ppm	6811540

ES = Ahorro de energía

HC = Alta concentración

¹ Calibraciones especiales posibles para los sensores de explosividad Ex (estándar: metano).

² Se aplica una garantía del fabricante de tres años a estos sensores. Los derechos legales derivados de defectos no se verán afectados.

³ Para actualizar un instrumento existente con PID, pida también: Set de piezas de repuesto del sensor 6813767

Información para pedidos

Fuente de alimentación

Suministro eléctrico (incluye carcasa posterior)	Se incluye de serie	8326817
--	---------------------	---------

Accesorios de carga

Módulo cargador por inducción (1 equipo)	se incluye de serie, puede deseleccionarse	8325825
Adaptador para carga a red eléctrica		8325736
Cargador de corriente para 1 equipo	se incluye de serie, puede deseleccionarse	8316997
Cargador de corriente 100-240 V CA; 1,33 A, para cargar hasta 5 equipos	requiere adaptador (8325736)	8321849
Cargador de corriente 100-240 V CA; 6,25 A, para cargar hasta 20 equipos	requiere adaptador (8325736)	8321850
Cable de conector de vehículo 12/24 V, para cargar 1 dispositivo		4530057
Cable de conector de vehículo 12/24 V CC para cargar hasta 5 equipos	requiere adaptador (8325736)	8321855
Montaje para vehículo	requiere adaptador para enchufe de alimentación (8325736) y cable conector de vehículo 12/24 V CC (8321855)	8327636
Kit cargador de vehículo	con fuente de alimentación (8321855), adaptador (8325736) y kit de montaje (8327636) - sin módulo de carga por inducción	8328283

Accesorios para bomba

Filtro de polvo y agua para la entrada de la bomba	incluido en el dispositivo cuando la bomba está seleccionada como opción	8319364
Filtro de polvo y agua para la entrada de la bomba (pack de 20 unidades)		3705997
Adaptador de bomba	incluido en el dispositivo cuando la bomba está seleccionada como opción	8326820
Adaptador de bomba «Nonano»	Necesario si se precisa homologación del rendimiento de la medición según la norma EN 60079-29-1 para CatEx para la medición de gas "Nonano".	3720225

Accesorios para el detector de fotoionización (PID)

Soporte de pretubo		6813769
Pretubo - Benceno (paquete de 10 tubos)		8103511
Pretubo - Humedad (paquete de 10 tubos)		8103531
Pretubo de carbón activo (paquete, 10 tubos)		CH24101
Abridor de tubos TO 7000		6401200

Información para pedidos

Funda de piel para detector de fotoionización, incl. funda de piel para el equipo		8327639
Juego de limpieza para lámpara PID		8319111

Sondas

Sonda telescópica 100	conexión para el filtro incluida en referencia: 8319364 (filtro de agua/polvo).	8316530
Sonda telescópica 150, acero inoxidable	conexión para el filtro incluida en referencia: 8319364 (filtro de agua/polvo).	8316533
Sonda GP600 (plástico), con adaptador	conexión para el filtro incluida en referencia: 8319364 (filtro de agua/polvo).	8328667
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		8328212
Sonda flotante EPP, incl. sonda de 3 m, 3,2 mm		8325831
Sonda flotante EPP, incl. sonda de 10 m, 3,2 mm		8325832
Sonda flotante (transparente), con adaptador		8327654

Sondas y accesorios adicionales disponibles. Póngase en contacto con nosotros.

Accesorios de calibración

Dräger X-am 8000 - Adaptador de calibración	sustituido por 3720224	8326821
Dräger X-am 8000 - Adaptador de calibración 2.0		3720224
Módulo Dräger X-dock Dräger X-am 8000		8321893
Módulo Dräger X-dock Dräger X-am 8000+, carga		8321894
Dräger X-dock 5300 (Dräger X-am 8000) con Master		8321882
Otras versiones y accesorios para la estación de prueba automática Dräger X-dock		Póngase en contacto con Dräger.
Dispositivo de prueba de nonano		8325861
Gases de prueba		Póngase en contacto con Dräger.

Información para pedidos

Accesorios para la configuración y tratamiento de valores medidos

Dräger CC-Vision		Libre (www.draeger.com/software)
Dräger Gas Vision Clave de licencia		8325646
Módulo USB Dira/interfaz IR		8317409
Soporte para módulo USB Dira		8325859

Otros accesorios

Funda protectora de caucho, extraíble		8325858
Funda de piel para el equipo		8327664
Maletín de transporte (vacía)		8327661
Cubierta protectora de la pantalla (set de 3)		8326828
Correa para el hombro (completa)	(se incluye de serie)	8326823
Cordón retráctil		8323032
Soporte para etiquetas (en la correa)	(se incluye de serie)	8326824
Etiqueta autoadhesiva para inscripciones individuales, para la correa, plateadas (5 uds)		8327645
Etiqueta adhesiva, azul (set de 5)		8327646
Etiqueta adhesiva, roja (set de 5)		8327647
Etiqueta adhesiva, verde (set de 5)		8327648
Etiqueta adhesiva, amarilla (set de 5)		8327649
Pedestal para mantener el dispositivo en posición vertical, p. ej., para la monitorización de áreas		8325874
Lector de transpondedor para leer el transpondedor RFID integrado (opcional)		6559283

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 Ltda.
Al. Pucuruí, 51/61 – 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.
Edificio Beloira
Calle de la Ribera del Loira, 56-58
28042 – Madrid
☎ +34 900 11 64 24
✉ 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.
☎ +52 55 52 61 4000
☎ +52 55 52 61 4132

Perú

Dräger 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