

Dräger



A su lado en la lucha contra incendios

Dräger. Tecnología para la vida.



ÍNDICE

Introducción 04

D-15584-2014



1 Lucha contra incendios
e incidentes con
mercancías peligrosas 06

D-15585-2014



D-103261-2013



2 Mantenimiento 10

D-15589-2014



3 Formación 12

A su lado en la lucha contra incendios



Prólogo

Los retos a los que se enfrentan los servicios de bomberos han cambiado drásticamente en los últimos años. Sus tareas se han vuelto más complejas, estresantes y consumen más tiempo. En Dräger estamos de su lado, al ayudarle a enfrentar estos retos y compartir el mismo objetivo: salvar y proteger vidas. La prueba de ello es que hemos estado ofreciendo soluciones y proporcionando productos innovadores durante décadas a los servicios de bomberos de todo el mundo.

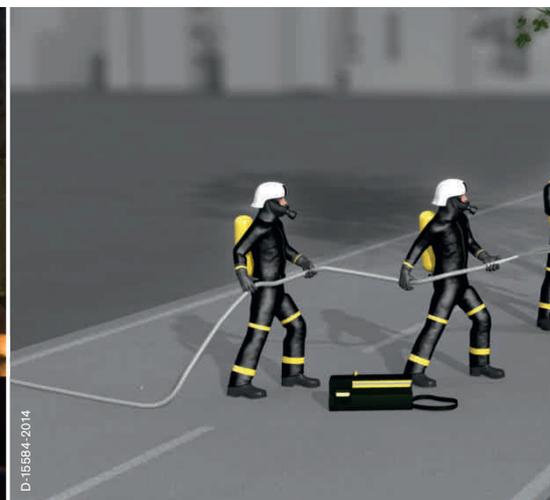
Los bomberos acuden a las llamadas de emergencia sin conocer de antemano los riesgos a los que estarán expuestos. Esto significa que usted debe estar bien preparado y protegido.

Con Dräger, puede confiar en soluciones de calidad en la lucha contra incendios que han sido probadas en situaciones reales y que gozan de excelente reputación a nivel mundial. Nuestro equipo de detección y protección garantiza que pueda realizar su trabajo de manera segura y eficiente. Nuestras soluciones de formación en un contexto real le ayudarán a afrontar los desafíos en un ambiente controlado.

Nuestros servicios y talleres se ajustan a sus necesidades y le garantizan ese necesario apoyo adicional que necesita para garantizar un flujo de trabajo óptimo y un impecable mantenimiento para su equipo, contribuir de forma activa a prolongar su vida útil, minimizar el tiempo de reparación y de inactividad, así como reducir los costes totales de propiedad.

Le invitamos a estudiar detalladamente nuestras carteras de productos y a ponerse en contacto con su representante local de Dräger para mayor información.

Nuestras soluciones de lucha contra incendios e incidentes con materiales peligrosos



EQUIPOS DE COMUNICACIÓN

La comunicación es crucial para el éxito de cualquier misión. Una visibilidad deficiente y ruido en extremo, así como condiciones inestables e imprevisibles, requieren el uso de equipos de comunicación fiables. Es por ello que ofrecemos soluciones que no solo garantizan una excelente calidad de voz, también cuentan con un diseño sólido y ergonómico que se integra con facilidad a su equipo de protección.

PROTECCIÓN PARA LA CABEZA

Un casco es mucho más que un componente de su equipo de protección: es el distintivo de su profesión y de su brigada. Hemos querido incorporar estos valores al moderno e innovador diseño de nuestros cascos, que son duraderos y confortables, permitiendo al usuario una considerable libertad de movimientos. Una gran variedad de funciones y accesorios los hacen extremadamente versátiles y pueden personalizarse con facilidad para adecuarse a sus requisitos de uso.



Dräger FPS®-COM 7000
Equipo de comunicación para que todo el grupo de intervención pueda comunicarse de forma sencilla y segura. Incorporado a la máscara con un simple clic, garantiza las comunicaciones del equipo en los incidentes más arriesgados e inaccesibles para las comunicaciones. Mantiene el equipo de intervención seguro en todo momento.



Dräger HPS® 7000
Con un moderno diseño innovador, ajuste ergonómico y gran adaptabilidad, el casco Dräger HPS® 7000 para extinción de incendios ofrece una protección y un confort óptimos en cada misión.



Dräger HPS 3500
Casco universal y funcional que se adapta a los requisitos de los equipos de emergencias durante las misiones de búsqueda y rescate, la extinción de incendios forestales, accidentes de tráfico, rescate en alturas y cualquier tipo de asistencia técnica.



D-9089-2014

PROTECCIÓN RESPIRATORIA

Gracias a su sólida fabricación, avanzado diseño ergonómico, sencillez de uso y fácil integración de sistemas, nuestros equipos de respiración autónoma (ERAs) están hechos para trabajar en las condiciones más duras. El resultado: equipos de respiración versátiles y altamente configurables, que requieren el mínimo servicio y mantenimiento.

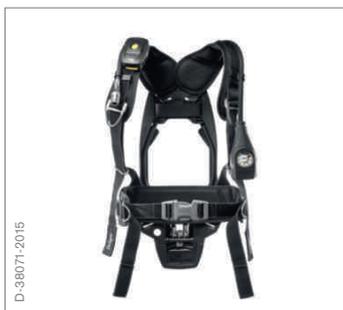
PROTECCIÓN RESPIRATORIA PARA RESCATE Y EVACUACIÓN

En una emergencia, cada movimiento debe ser adecuado y realizarse en el momento preciso. En condiciones de riesgo habituales, los equipos de protección deben poder utilizarse fácil y rápidamente durante la evacuación. Dräger ha desarrollado toda una gama de dispositivos de evacuación con funciones operativas intuitivas que satisfacen estas necesidades para permitirle a usted y otras personas ponerse a salvo lo más rápido posible.



D-23567-2009

Dräger PSS® BG 4 plus
Las tareas de larga duración que requieren protección respiratoria representan un desafío extremo tanto física como mentalmente. El equipo respiratorio de circuito cerrado Dräger PSS BG4 proporciona hasta cuatro horas de protección respiratoria.



D-38071-2015

Dräger PSS® 4000
Dräger PSS 4000 uno de los mas ligeros equipos autónomos para bomberos profesionales. Combinando confort y seguridad, está diseñado para las intervenciones donde la facilidad de uso y la robustez son cruciales. Su bajo peso y su sencillez de puesta en servicio otorga una protección superior.



D-57237-2012

Dräger Bodyguard® 1500
Sistema personal de seguridad y alarma inalámbrico automático para aumentar la seguridad del usuario en situaciones peligrosas. El sistema alerta mediante alarmas visuales y acústicas inconfundibles permite la transmisión de datos desde el manómetro al dispositivo de seguridad y alarma PASS.

Nuestras soluciones de lucha contra incendios e incidentes con materiales peligrosos



DETECCIÓN DE GASES

Como bombero, debe aprender a confiar en sus sentidos, pero existen situaciones en las que debe contar con un equipo, como es el caso del manejo de sustancias peligrosas. Los detectores de gases permiten identificar amenazas ocultas tales como materiales tóxicos o explosivos y de esta forma tomar las decisiones adecuadas. Nuestros detectores de gases de extrema precisión son rápidos, sencillos de usar y funcionan de forma óptima en cualquier situación.

CÁMARAS TÉRMICAS

No es suficiente saber que existen peligros ocultos: necesita saber con exactitud dónde están localizados. Se necesita conocer la ubicación exacta de una fuga de gas, un punto caliente o una persona extraviada. Las cámaras térmicas aceleran las operaciones de rescate y mejoran la seguridad global. Resistentes y fáciles de usar, proporcionan información vital sin importar las condiciones de humo, oscuridad u otros desafíos ambientales.



Dräger X-zone® 5500
Monitorización de última generación, en combinación con los detectores portátiles Dräger X-am 5000/5600 permite medir hasta 6 gases diferentes. Comunicación vía radio sin cables de hasta 25 equipos a una distancia máxima de 100 metros cada uno.



Dräger X-am® 5000
El X-am® 5000 de Dräger es un equipo portátil de medición para una monitorización continua de la concentración de gases. Puede medir la concentración de hasta cinco gases en el aire ambiente de un área determinada de trabajo, aun si existe el riesgo de explosión.



Dräger UCF 9000:
La avanzada cámara térmica UCF 9000 de Dräger ofrece una alta resolución con una calidad excepcional de imagen. Cuenta con distintos modos de funcionamiento para incidentes con materiales peligrosos, dependiendo de la aplicación específica, e incluye una cámara digital de vídeo.



D-9084-2014

SUPERVISIÓN DE RIESGOS

Las opciones de telemetría permiten la monitorización a distancia de los usuarios de equipos respiratorios para la seguridad del equipo de intervención. La información de presión de los usuarios se transmite directamente entre el punto de control de entrada y el usuario. Esta tecnología de respaldo aumenta el nivel de seguridad, protegiendo las vidas de quienes usan los equipos respiratorios.

PROTECCION A PRUEBA DE PRODUCTOS QUÍMICOS

Nuestros trajes resistentes a sustancias químicas son cómodos de usar para trabajar con materiales tóxicos y explosivos, y aportan una protección de última generación contra partículas, gases y líquidos peligrosos. Nuestros trajes son configurables para garantizar una buena movilidad y asegurar la eficiencia y seguridad de la misión, sin importar las condiciones en las que se desarrolle.



Conjunto de Intervención Classic:
Conceptos básicos, como compleción y tamaño, movimientos en la intervención: flexión, giro, posturas, son tenidos en cuenta en el desarrollo de los modelos y de patrones que han dado lugar a una elaborada y cuidadosa terminación de la prenda que favorece los movimientos de brazos y piernas.



Tiendas y duchas de descontaminación:
Diseñadas para intervenciones en presencia de materiales peligrosos. Mínimo personal requerido, facilidad en la instalación, rapidez, robustez y ahorro en consumo de agua.



Dräger CPS 7900
Este traje estanco a gases proporciona una excelente protección frente a productos químicos industriales, agentes biológicos y otras sustancias tóxicas. El innovador material del CPS 7900 lo hace ideal para trabajar en áreas con explosivos así como con sustancias criogénicas.

Nuestras soluciones de mantenimiento



DRÄGERSERVICE®

Una operatividad impecable es fundamental para cualquier equipo de rescate. Es por ello que nuestro servicio de mantenimiento está diseñado para conservar nuestros productos en la mejor condición posible y listos para un uso inmediato. Nuestros cursos de mantenimiento para el personal técnico son muy completos y se aseguran de que los conocimientos lleguen a aquellos que lo necesitan. Nuestra estrategia global de servicios, que se adapta para satisfacer sus necesidades, está basada en décadas de experiencia y versatilidad.

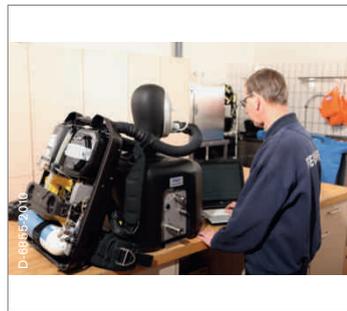
EQUIPO DE PRUEBAS

Trabajar en un entorno peligroso requiere imperativamente un equipo de protección fiable en todo momento. El equipo de comprobación específico para nuestras aplicaciones ha sido diseñado para apoyar a sus técnicos de mantenimiento de tal forma que su equipo de protección respiratoria siempre estará listo.



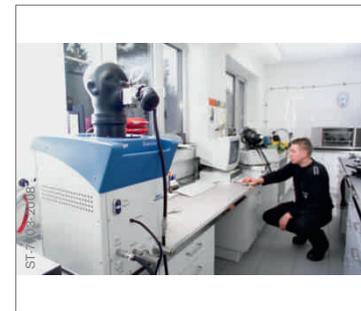
Servicio posventa

¡Sus requisitos y demandas individuales son nuestra máxima prioridad! Pida información a DrägerService para un paquete de servicios específicamente adaptado a sus necesidades.



Servicio móvil y local:

El servicio técnico Dräger siempre está cerca de los cuerpos de intervención, los talleres móviles, la garantía de los cuidados globales de los contratos de mantenimiento, los talleres centrales, la formación específica, y la experiencia nos avalan a lo largo de los años. Cumpliendo los estándares de seguridad, garantizamos nuestros servicios de forma real, disponemos de técnicos y delegaciones en toda la península y nos preocupamos de la seguridad de nuestros clientes.



Talleres de mantenimiento en parque:

La intervención se completa con el lavado y puesta a punto de los equipos siguiendo los protocolos testados y utilizando los líquidos limpiadores aprobados. Los talleres de Mantenimiento Dräger, protocolizan de forma sencilla las tareas después de la intervención, para que el equipo de bomberos siempre esté seguro y preparado para la próxima vez.



TALLERES DE EQUIPOS Y SISTEMAS

Mejorar la eficiencia de un taller ahorra tiempo y reduce los costes. Dräger ofrece una amplia gama de soluciones, desde equipos de prueba individuales hasta talleres completos totalmente personalizados.

LIMPIEZA Y DESINFECCIÓN

La higiene es una parte muy importante en la protección de la salud de los usuarios de equipos respiratorios y conservarlos limpios asegura además su correcto funcionamiento. Dräger ofrece equipamiento eficiente y práctico para desinfección y limpieza y que facilita los procesos de limpieza manual y automática.



Compresores:

Garantizar el aire respirable y la seguridad del llenado de botellas es una tarea muy importante en el servicio de bomberos; Dräger como experto en protección y en gases se mantiene en la búsqueda de nuevas y mas avanzadas tecnologías. Pregúntenos por la más avanzada gama de compresores, para la seguridad de los cuerpos de emergencia.



Lavadoras y Secadoras:

La elección de las lavadoras y secadoras favorece la rapidez y eficacia de los mantenimientos tras la intervención. El programa de lavadoras Dräger garantiza las mejores rutinas para obtener de los equipos una mayor durabilidad y garantía en la limpieza y desinfección.



Líquidos limpiadores

Los líquidos limpiadores han de ser aprobados para cada equipo de protección por ello Dräger en su tarea de garantizar la seguridad a los cuerpos de emergencia solo recomienda aquellos que han sido testados y calificados para garantizar su eficacia.

Nuestras soluciones de entrenamiento



ENTRENAMIENTO CONTRA INCENDIOS

Con las soluciones de entrenamiento contra incendios de Dräger, puede experimentar en primera persona distintos escenarios de intervención, como deflagraciones e incendios de cocina. Puede aprender a dominar cualquier situación y mejorar sus habilidades de estrategia al mismo tiempo que experimenta la exposición al calor y a las llamas en un entorno completamente controlado. Dräger ofrece simulaciones muy reales y entrenamiento con participación activa diseñado especialmente para afrontar las misiones reales.

GALERÍA DE ENTRENAMIENTO (FIJA Y MÓVIL)

Enfrentarse a lo desconocido requiere valor, y ser capaz de dominar una situación de estas características requiere formación y preparación. Nuestros programas de formación mejorarán sus habilidades de orientación y trabajo en un entorno desconocido. Puede poner a prueba su condición física y mental y aprender a dominar labores complejas con el fin de encontrarse listo para afrontar cualquier tarea, aún bajo las peores condiciones de estrés posibles.



Instalaciones exteriores:

La formación es la mejor preparación para las intervenciones. Las instalaciones Dräger permiten la simulación de escenarios reales, según el objetivo buscado, permiten reproducir condiciones diversas, siempre bajo el estricto control de los ejercitantes y de las instalaciones.

Instalaciones de fuego:

El diseño de las instalaciones de entrenamiento puede ser muy diverso, instalaciones de fuego fijas, móviles, combinadas. Las instalaciones pueden adaptarse a sus necesidades.

Galería de entrenamiento (Fija)

Se trata de un simulador realista que permite a los bomberos aprender a controlar sus reacciones en espacios confinados. Enfrentarse a elementos que producen estrés como humo, ruido de fondo y oscuridad requiere habilidad y resiliencia psicológica.



FORMACIÓN DEL USUARIO

En su papel de usuario de tecnología de seguridad avanzada, deseará familiarizarse con su equipo. Nuestros cursos de formación se centran en los equipos específicos y se adaptan a la necesidades del grupo. Nuestros instructores altamente cualificados combinan convenientemente la teoría con la formación práctica.

FORMACIÓN PARA TÉCNICOS

Nuestros instructores le transmiten competencias exhaustivas de mantenimiento, desde la fase de servicio hasta la inspección y reparación, y tienen un especial cuidado en mantener un equilibrio adecuado entre los ejercicios teóricos y los prácticos.



Formación en imagen térmica:
Los bomberos durante las labores de búsqueda y extinción, deben enfrentarse a una situación de pérdida de visión por humo. La interpretación de estas imágenes requiere de una preparación profesional intensiva que sólo se adquiere con el constante uso de estos equipos durante los incendios.



Formación para técnicos – Detección de gases
Este seminario de formación le proporciona conocimientos básicos acerca de nuestra gama de equipos portátiles de detección de gases. Aprenderá a llevar a cabo las comprobaciones funcionales necesarias así como un mantenimiento y reparación efectivos.



Formación para técnicos – Equipo respiratorio
En este seminario de nivel avanzado, podrá consolidar sus conocimientos y adquirir las competencias de un verdadero especialista. Aprenderá a realizar el mantenimiento adecuado del equipo respiratorio y de las máscaras.

SEDE PRINCIPAL GRUPO DRÄGER

Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53-55
23558 Lübeck, Alemania

www.draeger.com

VENTAS INTERNACIONALES

ARGENTINA

Dräger Argentina S.A.
Colectora Panamericana Este
1717B, 1607BLF San Isidro
Buenos Aires
Tel +54 11 4836 8310
Fax +54 11 4836 8321

BRASIL

Dräger Safety do Brasil Ltda.
Al. Pucuruí, 51/61 – Tamboré
06460-100 Barueri, São Paulo
Tel +55 11 4689 6401
Fax +55 11 4193 2070

CHILE

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

COLOMBIA

Dräger Colombia S.A.
Calle 93B No.13-44 Piso 4
Bogotá D.C.
Tel +571 635 8881
Fax +571 635 8815

ESPAÑA

Dräger Safety Hispania, S.A.
Calle Xaudaró 5, 28034 Madrid
Tel +34 91 728 34 00
Fax +34 91 729 48 99
atencionalcliente.safety@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

PANAMÁ

Dräger Panamá Comercial
S. de R.L.
Calle 57B, Nuevo Paitilla
Dúplex 30 y 31, San Francisco
Panamá, República de Panamá
Tel +507 377 9100
Fax +507 377 9130

PERÚ

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

PORTUGAL

Dräger Portugal, Lda.
Avenida do Forte, 6 - 6A
2790 - 072 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

