

Comunicado de prensa

Nº 11 / 6 de febrero 2018

Página 1 / 5

Más de cien años desarrollando soluciones de SEGURIDAD **Dräger presenta sus soluciones más innovadoras de seguridad en SICUR 2018**

- Soluciones seleccionadas por el jurado de expertos profesionales de SICUR 2018 por su innovación en la detección de gas, como el detector múltiple de hasta siete gases X-am 8000 o el X-pid, cromatógrafo portátil y detector PID en un mismo equipo.
- Además, tecnología de drones para operaciones de rescate, aplicaciones de seguridad, equipos de protección corporal y realidad virtual.

Madrid – La compañía alemana con más de un centenar de años de experiencia en el desarrollo de productos de alta tecnología para la protección de la vida presenta en SICUR 2018 -en IFEMA del 20 al 23 de febrero- [#draegerexperience](#), un espacio sorprendente que permite la interacción con sus últimas novedades en el ámbito de la seguridad.

Dräger ofrece en esta edición un espacio interactivo, #draegerexperience. Un entorno donde se puede tocar y sentir por ejemplo, a través de un juego de Realidad Virtual, la realidad de una plataforma petrolífera, los riesgos que implica y cómo evitarlos tomando medidas de seguridad concretas. Dräger presenta además toda una gama de soluciones en tecnología aplicada a la seguridad como:

- **El detector multigas portátil Dräger X-am 8000** que mide hasta siete sustancias tóxicas, gases y vapores inflamables, y oxígeno simultáneamente, ya sea en modo bomba o difusión. Un dispositivo inteligente que incorpora funciones de ayuda durante las mediciones de seguridad como el **asistente inteligente** que calcula el tiempo de purga que necesita el dispositivo y la sonda (manguera FKM) en función de parámetros como gases de medición, límites de temperatura, y la longitud indicada de la



Contacto

Comunicación Dräger España:
Esther Castaño
Tel +34 91 728 38 34
esther.castano@draeger.com

Dräger SafetyHispania, S.A.
C/ Xaudaró, 5
28034 Madrid, España
www.draeger.com

Corporate Communications:
Melanie Kamann
Tel +49 451 882-3998
melanie.kamann@draeger.com

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

[www.twitter.com/DraegerNews](https://twitter.com/DraegerNews)
www.facebook.com/DraegerGlobal
www.youtube.com/Draeger

Comunicado de prensa

Nº 11 / 6 de febrero 2018

Página 2 / 5

sonda o en el caso de una alarma, el dispositivo emite su advertencia a través de **LEDs de alarma de colores**, un sonido de **bocina fuerte y vibración** claramente perceptible. El X-am 8000 está equipado además con una bomba potente que se puede conectar a **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. Así, la bomba solo funciona cuando realmente se necesita. Es una forma de ahorrar energía, reducir el desgaste y prolongar en consecuencia la vida útil de la bomba. **Cuenta además con tecnología Bluetooth**. Un módulo Bluetooth® opcional en el Dräger X-am 8000 permite que los valores medidos se transfieran automáticamente a la próximamente disponible aplicación en la nube CSE Connect, para crear informes de medición. **Mide concentraciones bajas de hidrocarburos** Para la medición de hidrocarburos volátiles, el X-am 8000 puede equiparse con uno de los dos nuevos sensores PID altamente eficientes. El PID HC cubre un rango de medición de 0 a 2,000 ppm (Isobutileno). El PID LC ppb es particularmente adecuado para un rango de medición de 0 a 10 ppm (Isobutileno) con alta resolución en el rango por debajo de 1 ppm. Para mediciones específicas de benceno, el X-am 8000 se puede operar con un tubo. Por lo tanto, los usuarios solo necesitan un dispositivo para esta medición, lo que reduce el costo de adquisición, mantenimiento y transporte del dispositivo.

- Por su parte el Dräger **X-pid** es un detector multigas portátil especialmente útil para la medición en **áreas peligrosas y espacios confinados ya que detecta compuestos orgánicos volátiles y al mismo tiempo sustancias como el benceno o el butadieno en bajas concentraciones**. Puede medir más de quince sustancias incluyendo el hexano, isobutileno y xileno. Combina **dos modos de medición, de búsqueda y análisis**. El modo de medición de búsqueda determina, a través de la medición de banda ancha, la concentración total de hidrocarburos orgánicos volátiles en el aire ambiente. En modo de análisis, el dispositivo mide de forma selectiva y precisa sustancias que el usuario ha seleccionado de antemano. Es además muy rápido en las mediciones, en tan sólo **30 segundos** es



Contacto

Comunicación Dräger España:
Esther Castaño
Tel +34 91 728 38 34
esther.castano@draeger.com

Dräger SafetyHispania, S.A.
C/ Xaudaró, 5
28034 Madrid, España
www.draeger.com

Corporate Communications:
Melanie Kamann
Tel +49 451 882-3998
melanie.kamann@draeger.com

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

[www.twitter.com/DraegerNews](https://twitter.com/DraegerNews)
www.facebook.com/DraegerGlobal
www.youtube.com/Draeger

Comunicado de prensa

Nº 11 / 6 de febrero 2018

Página 3 / 5

posible medir el nivel de benceno. La **calidad de la medición es comparable con la de análisis de laboratorio de cromatografía de gases o fotoionización individual mediciones de detección (PID)**

- Junto a estos detectores multigas Dräger presenta una **nueva generación de detectores de gases personales, detectores monogas portátiles de concentraciones peligrosas de gases** distintos. Esta nueva

generación de detectores monogas portátiles es resistente a golpes y los productos químicos más corrosivos, cumplen con los requisitos de la IP 68 y son equipos de vida de uso ilimitada, diseñados para asegurar largos periodos de funcionamiento como



el **Dräger Pac[®] 7000**, un detector portátil monogas fiable y robusto que advierte sobre concentraciones peligrosas de **monóxido de carbono, ácido sulfhídrico, oxígeno, dióxido de carbono, dióxido de azufre, cloro, ácido cianhídrico, amoníaco, dióxido de nitrógeno, monóxido de nitrógeno, fosfamina y vapores orgánicos**. Por su parte el **Dräger Pac[®] 8000** es un dispositivo de detección de un solo gas no desechable detecta concentraciones peligrosas de 29 gases diferentes, incluidos gases especiales como NO₂, O₃ o COCl₂. Completando la nueva generación de detectores monogas portátiles la compañía alemana ha desarrollado también el **Dräger Pac[®] 8500**, preciso incluso en las condiciones más difíciles. El dispositivo puede estar equipado con un sensor de CO compensado con hidrógeno o un sensor dual Dräger. Esto le da la opción de medir dos gases a la vez: ya sea H₂S con CO u O₂ con CO.

- Entre las **aplicaciones de seguridad Dräger** presenta dos importantes innovaciones:
 - **Dräger Tube App** es una aplicación gratuita disponible en iOS y Android que facilita de modo mucho más rápido que los datos de medición se puedan transmitir para la evaluación. Frente al engorroso relleno manual de datos en papel la app permite hacerlo de forma digital a través del teléfono y hasta en 17 idiomas. Basta

Contacto

Comunicación Dräger España:
Esther Castaño
Tel +34 91 728 38 34
esther.castano@draeger.com

Dräger SafetyHispania, S.A.
C/ Xaudaró, 5
28034 Madrid, España
www.draeger.com

Corporate Communications:
Melanie Kamann
Tel +49 451 882-3998
melanie.kamann@draeger.com

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

[www.twitter.com/DraegerNews](https://twitter.com/DraegerNews)
www.facebook.com/DraegerGlobal
www.youtube.com/Draeger

Comunicado de prensa

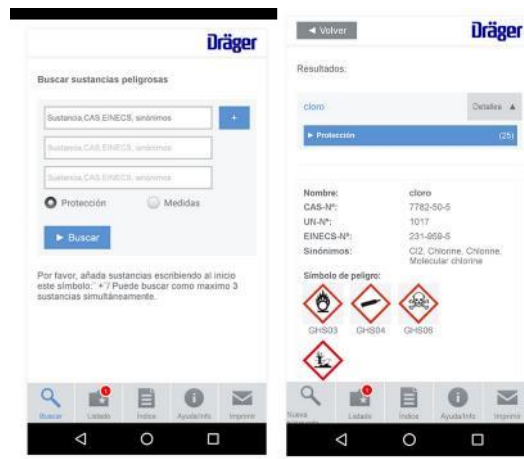
Nº 11 / 6 de febrero 2018

Página 4 / 5

escanear el código de barras del tubo con el móvil y la aplicación identifica automáticamente el tubo, realizar la medición, capturar los datos y enviar la medición a través de WhatsApp, correo electrónico u otro servicio de mensajería. Además, es posible adjuntar fotos o capturar datos de posición, temperatura y humedad del aire como complemento de la medición.

- **Dräger Voice**, disponible tanto para sistema operativo iOS como Android, es una app con la mayor base de datos de sustancias peligrosas, más de 1.700, que ofrece información práctica sobre cuestiones relacionadas con la detección y protección,

composición, características fisicoquímicas, contaminación, protección frente a explosiones, punto de ignición... de las distintas sustancias peligrosas. Gracias al



laborioso trabajo e investigación de expertos durante más de una década, ahora es posible acceder desde el móvil a esta gran base de datos de más de 1.700 sustancias peligrosas y 11.500 sinónimos, para tomar las decisiones correctas en función de la información expuesta. Disponible en varios idiomas, la app permite al usuario realizar hasta tres búsquedas simultáneas, almacenar las consultas, enviar las respuestas por email y encontrar los productos más adecuados para protegerse contra los peligros de estas sustancias en cuanto a detección de gases, protección química y respiratoria o el nivel de exposición en los lugares de trabajo.

Contacto

Comunicación Dräger España:
Esther Castaño
Tel +34 91 728 38 34
esther.castano@draeger.com

Dräger SafetyHispania, S.A.
C/ Xaudaró, 5
28034 Madrid, España
www.draeger.com

Corporate Communications:
Melanie Kamann
Tel +49 451 882-3998
melanie.kamann@draeger.com

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

- La **tecnología de drones con mayor autonomía del mercado** para uso profesional por los equipos de **bomberos y cuerpos de seguridad** del estado.

[www.twitter.com/DraegerNews](https://twitter.com/DraegerNews)
www.facebook.com/DraegerGlobal
www.youtube.com/Draeger

Comunicado de prensa

Nº 11 / 6 de febrero 2018

Página 5 / 5

- Entre las innovaciones de protección para el cuerpo Dräger presenta el **nuevo sistema de rescate DTS/IRS**, lo último en trajes de intervención, el traje ultimate, con **un sistema con lazo de salvamento y correa** listo para su empleo con la rapidez necesaria, basta con abrir la solapa del bolsillo depósito (DTS) y sacar su unión. Junto a este sistema de rescate, Dräger presenta el también premiado **Uvex Pheos Helmet System**, un sistema de protección facial compuesto por casco y visor con acople magnético. El único sistema del mercado que incluye un visor de protección facial con acople magnético, lo que hace que tanto el sistema de acople como retirada del mismo se pueda hacer de una forma sencilla, rápida y segura.



Para más información: https://www.draeger.com/es_es/Applications/Sicur2018?cid=pr-es-2018-02-01-sicur-2018

Dräger. Tecnología para la vida®

Dräger es un líder internacional en los campos de la tecnología médica y de seguridad. Nuestros productos protegen y salvan vidas. Fundada en 1889, Dräger generó en 2016 unos ingresos superiores a los 2.5 mil millones de euros. El Grupo Dräger está presente en la actualidad en más de 190 países y tiene más de 13.000 empleados en todo el mundo. Visite la página www.draeger.com para obtener más información.

Contacto

Comunicación Dräger España:
Esther Castaño
Tel +34 91 728 38 34
esther.castano@draeger.com

Dräger SafetyHispania, S.A.
C/ Xaudaró, 5
28034 Madrid, España
www.draeger.com

Corporate Communications:
Melanie Kamann
Tel +49 451 882-3998
melanie.kamann@draeger.com

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

www.twitter.com/DraegerNews
www.facebook.com/DraegerGlobal
www.youtube.com/Draeger