Dräger CPS 6800
Trajes estancos a gases

Si busca protección respiratoria frente a sustancias criogénicas peligrosas así como a ácidos y álcalis en bajas concentraciones, el traje de protección química Dräger CPS 6800 es la solución idónea. Su nuevo e innovador diseño es más flexible para facilitar el acceso a espacios reducidos.

El cerco facial del traje Dräger CPS 6800 ofrece flexibilidad a la hora de elegir la máscara facial completa.

Alternativamente, el traje Dräger CPS 6800 también está disponible con la máscara facial completa, Dräger Panorama Nova, integrada de forma permanente. El diseño optimizado de la capucha incrementa el confort cuando se lleva casco de seguridad.

Los tirantes, opcionales, aumentan considerablemente la comodidad de uso.

El dispositivo RV PT 120 L es una unidad de ventilación ajustable para airear el interior del traje.

El sistema de unión de guantes patentado por Dräger permite un rápido cambio de los mismos sin necesidad de herramientas.

- Las botas de seguridad integradas facilitan su colocación.
- Opcionalmente, las calzas estancas a gases proporcionan flexibilidad a la hora de elegir las botas.

Dräger. Tecnología para la vida.

Ventajas

Excelente protección

Gracias a su equipo respiratorio autónomo externo, el traje Dräger CPS 6800, estanco a gases, protege frente a sustancias peligrosas de naturaleza gaseosa, líquida y sólida, así como en forma de aerosol. El material Umex con el que está confeccionado el traje garantiza una robustez mecánica y ofrece la máxima comodidad de uso. La excepcional flexibilidad de este material hace que este traje reutilizable sea la mejor elección para manipular sustancias criogénicas y trabajar en entornos fríos.

Se adapta perfectamente a sus necesidades

El traje Dräger CPS 6800 está provisto de un bolsillo para radio e incorpora un sistema de cierre de poliuretano (PUR) estanco a los gases. Los guantes y las botas de seguridad van unidas al traje de forma estanca a los gases y pueden cambiarse fácilmente. Como alternativa a las botas de seguridad con sistema de ajuste seguro, el traje también puede equiparse con calzas de seguridad estancas a los gases. Junto con la máscara facial completa integrada, el traje Dräger CPS 6800 también puede complementarse con un cerco facial flexible estanco a los gases. Esto permite cambiar fácilmente entre diferentes máscaras faciales completas con un mismo traje.

La válvula de control PT 120 L integrada dota al traje Dräger CPS 6800 de un sistema de ventilación opcional al que poder conectar fácilmente diferentes fuentes de aire. De esta forma, el usuario puede refrescarse y reducir la humedad en el interior del traje.

Ajuste perfecto, flexibilidad y comodidad

El traje Dräger CPS 6800 resulta muy cómodo de llevar puesto, incluso durante trabajos pesados en áreas peligrosas. El CPS 6800 ofrece la máxima libertad de movimientos gracias a su innovador diseño ergonómico disponible en cinco tallas. Además, la ligereza y suavidad del material con el que está confeccionado se adapta perfectamente a sus movimientos y ofrece una flexibilidad superior. Los tirantes opcionales, que pueden ajustarse individualmente, mejoran aún más la comodidad de uso y aseguran un ajuste óptimo.

Siempre listo para su uso con un gasto de mantenimiento mínimo

Gracias a un nuevo concepto de mantenimiento, los gastos que conllevan las inspecciones frecuentes se reducen de manera considerable. Por supuesto, Dräger puede hacerse cargo de cualquier labor de mantenimiento o reparación, pero también puede encargarse de ello su propio personal. A lo largo de una vida útil de hasta diez años, el traje puede limpiarse y desinfectarse fácilmente.

Componentes del sistema

ST-6147-2007

Dräger PSS® 7000

Desarrollado por profesionales para profesionales, el dispositivo respiratorio Dräger PSS® 7000 es un hito importante en nuestro desarrollo continuado de sistemas respiratorios para bomberos profesionales.

D-13666-2010

Dräger FPS® 7000

La serie de máscaras faciales completas Dräger FPS® 7000 establece nuevos estándares en materia de seguridad y comodidad de uso. Gracias a la ergonomía mejorada y a su disponibilidad en diversas tallas, ofrece un amplio campo de visión optimizado y un ajuste seguro muy cómodo.

ST-3560-2003

Dräger PAS® AirPack 1

Diseñado con materiales y tecnología de última generación, los equipos de línea de aire respirable profesionales de Dräger son ideales para su uso donde es necesario aire respirable durante periodos prolongados. Labores de limpieza en un depósito, derrames de sustancias tóxicas u otras tareas en instalaciones en alta mar se realizarán de una manera más fácil y cómoda con el Dräger PAS® AirPack 1.

ST-529-2006

Dräger PAS® AirPack 2

Diseñado con materiales y tecnología de última generación, los equipos de línea de aire profesionales de Dräger son ideales para su uso donde es necesario aire respirable durante periodos prolongados. Labores de limpieza en un depósito, derrames de sustancias tóxicas o tareas en instalaciones en alta mar se realizarán de una manera más fácil con el Dräger PAS® AirPack 2.

Accesorios

D-4802-2010

Válvula de regulación Dräger PT 120 L

Este sistema proporciona un efecto refrigerante para el cuerpo y aire respirable adicional procedente de fuentes externas.

2-321-95

Botas de PVC

Botas de seguridad fabricadas en PVC con puntera y suela de acero, disponibles en las tallas 43 a 48.

ST-6185-2006

Guantes estancos a gases

Fabricados en Viton® o Viton®/Butilo, disponibles en las tallas de la 9 a la 11.

D-4904-2010

Combinación de laminado y tricotril

Combina la protección mecánica y química en un solo elemento, ofreciendo una alta sensibilidad, disponible en las tallas 10 y 11.

Productos relacionados

D-4598-2010

Dräger CPS 7900

Hecho a medida para uso en condiciones extremas. El traje estanco a los gases Dräger CPS 7900 proporciona una excelente protección frente a productos químicos industriales, agentes biológicos y otras sustancias tóxicas. Gracias a su innovador material, el CPS 7900 es igualmente apto para trabajar en zonas explosivas y para manipular sustancias criogénicas.

D-44231-2012

Dräger CPS 7800

El traje Dräger CPS 7800, estanco a los gases y reutilizable, proporciona una excelente protección contra sustancias peligrosas sólidas, líquidas, gaseosas y en forma de aerosol, incluso en áreas con peligro de explosión. Gracias a su material innovador y a su nuevo diseño, ofrece mayor flexibilidad y comodidad al entrar en espacios confinados y trabajar con sustancias criógenas.

D-90414-2013

Dräger CPS 6900

Si está buscando protección contra sustancias peligrosas criogénicas y bajas concentraciones de ácidos y álcalis, el traje de protección química Dräger CPS 6900 es la opción acertada. El nuevo e innovador diseño del traje confiere flexibilidad y comodidad.

ST-618-2008

Dräger WorkMaster Industry

Especialmente resistente a ácidos y soluciones alcalinas. El traje de protección química WorkMaster Industry proporciona una protección fiable durante la limpieza de tanques y calderas, durante las labores de mantenimiento y reparación en espacios estrechos o refinerías, durante el transporte de productos químicos, operaciones de limpieza y muchas otras misiones peligrosas.

Especificaciones técnicas

Homologaciones:	EN 943-1:2002	Requisitos de la UE para los trajes de protección estancos a los gases para aplicaciones industriales
	EN 1073-1:1998 / EN 1073-2:2002	Protección frente a la contaminación de partículas radioactivas
	EN 14126:2003	Protección contra la contaminación de agentes infecciosos
	EN 14593-1:2005	Suministrado mediante un equipo respiratorio con línea de aire con válvulas pulmoautomáticas
	EN 14594:2005	Suministrado mediante un equipo respiratorio de flujo de aire constante
	ISO 16602:2007	Requisitos internacionales para trajes de protección química
	SOLAS	Requisitos para el uso en barcos de alta mar
Temperatura:	-30 °C to +60 °C	en uso (para exposiciones a corto plazo hasta -80 °C)
	-5 °C to +25 °C	Durante el almacenamiento
Peso:	Con cerco facial y calzas	aprox. 2,9 kg sin accesorios
	Con cerco facial y botas	aprox. 5,4 kg sin accesorios
	Con máscara facial completa y calzas	aprox. 3,5 kg sin accesorios
	Con máscara facial completa y botas	aprox. 6 kg sin accesorios

PRUEBAS QUÍMICAS

Sustancia química	**Tiempo de permeación (min.)[1]**	**Sustancia química**	**Tiempo de permeación (min.)[1]**
Amoniaco	> 480	Hidróxido de sodio (40 %)	> 480
Cloro	> 480	n-heptano	> 480

Puede consultar más valores de resistencia en www.draeger.com/voice

1) Tiempo conforme a DIN EN ISO 6529:2003-01 hasta una velocidad de permeación de 1,0 µg/cm³/min

Información para pedidos

Dräger CPS 6800	Rojo (material Umex)	R 29 460
Tallas	Talla S para estaturas de 1,50 m a 1,65 m Talla M para estaturas de 1,60 m a 1,75 m Talla L para estaturas de 1,70 m a 1,85 m Talla XL para estaturas de 1,80 m a 1,95 m Talla XXL para estaturas de 1,90 m a 2,05 m	Componentes necesarios
Botas o calzas integradas	Botas de seguridad en las tallas 43 a 50 Calzas estancas a los gases en tres tallas de la 40 a la 50	Componentes necesarios
Guantes	Guantes de butilo en las tallas 9 a 11 Viton®/Butilo en las tallas 9 a 11 Guantes® con Viton en las tallas 9 a 11 Sobreguantes aluminizados con Tricotril® en las tallas 10 y 11	Componentes necesarios
Pieza facial	Cerco facial (estanco a gases)	Componentes necesarios

Información para pedidos

	Máscara facial completa integrada	
Accesorios de guantes	Guantes de algodón Manguito estanco a los gases Sobreguantes con Tricotril® o K-MEX® resistentes a los cortes	Componentes necesarios
Ventilación	Válvula de regulación PT 120 L	Additional components
Ajuste individual	Válvula de control PT 120 L	Additional components
Comodidad de uso	Bolsa de transporte Bolsa de transporte y almacenamiento Maleta de transporte	Componentes adicionales
Impresión personalizada	En el muslo, parte inferior del antebrazo o parte superior trasera del brazo, en varios colores	Componentes adicionales

El sistema modular permite adaptar el traje protector a las necesidades particulares de cada cliente.

Viton® es una marca comercial registrada de la compañía DuPont.

Tricotril® es una marca registrada de KCL GmbH.

K-MEX® es una marca registrada de KCL GmbH

Observaciones

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.

90 94 664 | 17.07-2 | HQ | PP | Sujeto a modificación | © 2017 Drägerwerk AG & Co. KGaA

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

ARGENTINA
Drager 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
Drager 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
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.
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