

Dräger CPS 6900 Traje de protección química

Si busca protección frente a sustancias criogénicas peligrosas y concentraciones bajas de ácidos y álcalis, el traje de protección química Dräger CPS 6900 es la mejor opción. Su nuevo e innovador diseño proporciona mayor comodidad y flexibilidad.



EXTRAORDINARIA PROTECCIÓN

Con el equipo respiratorio autónomo llevado por dentro, el traje Dräger CPS 6900 estanco a gases protege al usuario frente a sustancias peligrosas sólidas, líquidas, gaseosas y aerosoles. El material Umex proporciona la resistencia mecánica, garantizando la máxima comodidad. Gracias a la gran flexibilidad de los materiales, el traje reutilizable es idóneo para el manejo de sustancias criogénicas y trabajos a baja temperatura.

PERFECTAMENTE ADAPTABLE A SUS REQUISITOS

El Dräger CPS 6900 cuenta con bolsillos para el equipo de radio y un soporte adicional para el botón PTT "push-to-talk", que permite la comunicación. Además, el traje va equipado con un sistema de cierre de Poliuretano (PUR) estanco a gases. Los guantes y las botas de seguridad van unidos al traje de manera estanca y pueden sustituirse fácilmente. Como alternativa a las botas de seguridad, existe la opción de utilizar botines estancos a gases unidos al traje, con cierre seguro y estanco. El visor diseñado con material especial PVC puede combinarse con gafas antivaho y una cubierta de protección. También existe la posibilidad de integrar un soporte por debajo

del visor que permite al usuario controlar los ajustes del manómetro más fácilmente. Asimismo puede dotar opcionalmente al Dräger CPS 6900 con el D-Connect para acoplar equipos de medición, herramientas o cuerdas de guía.

SIN DIFICULTADES PARA RESPIRAR

La válvula de control integrada PT 120 L es un sistema de ventilación opcional para el Dräger CPS 6900 que puede conectarse fácilmente a diversas fuentes de suministro de aire, lo que permite al usuario ventilarse y reducir la humedad en el interior del traje. Además, el sistema puede conectarse a una fuente de suministro de aire externo como fuente de aire respirable adicional.

AJUSTABLE, FLEXIBLE Y CÓMODO

El Dräger CPS 6900 garantiza la máxima comodidad incluso durante las tareas de mayor dificultad en zonas peligrosas. El CPS 6900 proporciona libertad de movimiento gracias a su innovador diseño ergonómico disponible en cinco tallas diferentes. Además, el material del traje, ligero y suave, se adapta perfectamente a sus movimientos y ofrece la máxima flexibilidad. Las tiras ajustables ofrecen al usuario mayor comodidad y mejor ajuste.



Dräger CPS 6900 con la válvula de control PT 120 L y Dräger PAS AirPack I

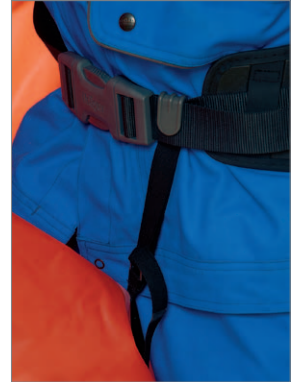


Dräger CPS 6900 con la válvula de control PT 120 L



D-90468-2013

Soporte para el manómetro o Bodyguard situado en el campo de visión del usuario.



D-90472-2013

El sistema de tiras ajustables permite adaptar el traje de forma individual.



D-4810-2010

El D-Connect sirve para colgar, por ejemplo, instrumentos de medición y para situaciones de emergencia.



D-90411-2013

El sistema de ajuste de guantes patentado por Dräger posibilita un cambio rápido sin necesidad de herramientas.



D-90754-2013



D-4802-2010

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



D-4663-2010

El Air-Connect es una conexión para el suministro de aire respirable externo.



D-90464-2013

Las botas de seguridad integradas hacen que el equipo sea más fácil de poner.



D-90383-2013

Los botines estancos a gases ofrecen flexibilidad a la hora de elegir las botas.

SIEMPRE LISTO PARA SU USO CON EL MÍNIMO GASTO

Gracias a un nuevo concepto de mantenimiento, los gastos que conllevan las inspecciones regulares se reducen de

manera considerable. Por supuesto, Dräger puede hacerse cargo de cualquier labor de mantenimiento o reparación, pero también existe la posibilidad de que su propio personal se encargue de dichas tareas. A lo

largo de una vida útil de hasta diez años, el traje puede limpiarse y desinfectarse fácilmente.

DATOS TÉCNICOS

Homologaciones	EN 943-1:2002 EN 1073-1:1998 / EN 1073-2:2002 EN 14126:2003 EN 14593-1:2005 ISO 16602:2007 SOLAS	Requisitos de la UE para trajes de protección estancos a gases para aplicaciones industriales Protección contra la contaminación por partículas radioactivas Protección contra la contaminación por agentes infecciosos Equipos respiratorios de línea de aire comprimido con válvula a demanda Requisitos internacionales para trajes de protección química Requisitos para el uso a bordo de buques
Temperatura	De -40 °C a +60 °C De -5 °C a +25 °C	En uso (hasta -80 °C en exposiciones breves) Durante el almacenamiento
Peso	Con botas de seguridad acopladas Con botas de seguridad acopladas Con botas de seguridad acopladas Con botas de seguridad acopladas	Aprox. 6,8 kg sin accesorios Aprox. 4,3 kg sin accesorios Aprox. 8,0 kg con accesorios Aprox. 5,5 kg con accesorios

PRUEBAS QUÍMICAS

Compuestos químicos	Tiempo de permeabilidad (min) ¹⁾	Compuestos químicos	Tiempo de permeabilidad (min) ¹⁾
Amoniaco	> 480	Soda cáustica (40 %)	> 480
Cloro	> 480	n-heptano	> 480

Para obtener más información sobre valores de resistencia, visite www.draeger.com/voice

¹⁾ Tiempos según DIN EN ISO 6529:2003-01 a una velocidad de permeabilidad de 1,0 µg/cm³/min

Con accesorios opcionales, puede adaptar el Dräger CPS 6900 para satisfacer sus requisitos específicos e incluso aumentar las aplicaciones de uso.



ST-196-2007

Válvula de intercambio de aire automática (ASV)
La válvula de intercambio de aire automática conecta el equipo respiratorio autónomo y el sistema de aire comprimido exterior y cambia de manera automática a la botella del equipo autónomo en caso de fallo en el suministro externo.



ST-16204-2008

Guantes K-MEX® Gigant
Los guantes K-MEX® Gigant resistentes a cortes proporcionan mayor protección a la hora de trabajar con objetos afilados.



D-869 02-2013

Bolsa de transporte y almacenamiento CPS
La bolsa de transporte y almacenamiento CPS permite almacenar el traje con cerco facial durante dos años sin necesidad de mantenimiento.

INFORMACIÓN PARA PEDIDOS

Dräger CPS 6900	Rojo (Material Umex)	R 29 410
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 2,00 m Talla XXL para estaturas de 1,95 m a 2,10 m	Componentes básicos
Botas o botines integrados	Botas de seguridad en números del 43 al 50 Botines estancos a gases en 3 tallas diferentes desde el número 40 al 50	Componentes básicos
Guantes	Guantes de butilo desde la talla 9 a la 11 Guantes Viton®/butilo desde la talla 9 a la 11 Guantes Viton® desde la talla 9 a la 11 Guantes con Tricotil® en las tallas 10 y 11	Componentes básicos
Accesorios de guantes	Guantes de algodón Manga estanca a gases Guantes con Tricotil® o guantes K-MEX® resistentes a cortes	Accesorios
Evitar empañamiento	Visor antivaho	Accesorios
Suministro de aire externo	Válvula de control PT 120 L Air-Connect	Accesorios
Conexiones	D-Connect a la derecha y/o a la izquierda de la cadera	Accesorios
Monitorización de la presión	Soporte para el manómetro	Accesorios
Ajuste individual	Correas ajustables	Accesorios
Transporte y almacenamiento	Bolsa de transporte y almacenamiento CPS Caja de almacenamiento	Accesorios
Serigrafía personalizada	En la manga, en la mochila, el pecho o la pernera en diferentes colores	Accesorios

Gracias a su sistema modular, el traje de protección química se adapta a las necesidades individuales del usuario.

Viton® es una marca registrada de DuPont

Tricotil® es una marca registrada de KCL GmbH

K-MEX® es una marca registrada de KCL GmbH

SEDE PRINCIPAL GRUPO DRÄGER

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

www.draeger.com

ARGENTINA

D.S. Safety s.a.
Obispo Terrero 3030
C.P. 1642 San Isidro
Prov. de Buenos Aires
Tel +54 11 4735 2011

BRASIL

Dräger Indústria e Comércio Ltda.
Al. Pucuruí, 51 - Tamboré
06460-100 - Barueri - SP
Tel +55 11 46 89 49 44
Fax +55 11 41 91 35 08

CANADA

Draeger Canada Ltd.
7555 Danbro Crescent
Mississauga, Ontario L5N 6P9
Tel +1 905 821-8988
Fax +1 905 821-2565

CHILE

Sim-S.A.
Pablo Aguirre
Domeyko 1784
Tel +56 2 707 5795

ESPAÑA

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

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 +52 442 246-1113
Fax +52 442 246-1114

PERÚ

Secur Perú S.A.
Seguridad Fuerzas Armadas
Calle Uno 782
Córpac San Isidro
Tel +511 224 66 80
Fax +511 224 54 52

USA

Draeger Safety, Inc.
101 Technology Drive
Pittsburgh, PA 15275
Tel +1 412 787 8383
Fax +1 412 787 2207

Fabricante:

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstraße 1
23560 Lübeck, Alemania

REGION CENTRAL

AND SOUTH AMERICA

Dräger Panama S. de R.L.
Complejo Business Park,
V tower, 10th floor
Panama City
Tel +507 377-9100
Fax +507 377-9130
contactcsa@draeger.com