

Dräger CPS 6800 Traje de protección química para uso industrial

Si busca protección frente a sustancias criogénicas peligrosas y concentraciones bajas de ácidos y álcalis, el traje de protección química Dräger CPS 6800 es la mejor opción. Su nuevo e innovador diseño permite mayor flexibilidad y comodidad en la entrada en espacios confinados.



EXTRAORDINARIA PROTECCIÓN

Con el equipo respiratorio autónomo llevado por fuera, el traje Dräger CPS 6800 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 6800 cuenta con bolsillo para el equipo de radio y 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 y ofrecen igualmente un cierre seguro y estanco. Además de poder llevar la máscara facial integrada, el Dräger CPS 6800

permite la opción de llevar un cerco facial flexible estanco a gases para así poder cambiar fácilmente de máscara facial sin necesidad de usar otro traje. La válvula de control integrada PT 120 L es un sistema de ventilación opcional para el Dräger CPS 6800 que puede conectarse fácilmente a diversas fuentes de suministro de aire, lo que permite al usuario ventilarse para 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 6800 garantiza la máxima comodidad incluso durante las tareas de mayor dificultad en zonas peligrosas. El CPS 6800 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. Los tirantes ajustables ofrecen al usuario mayor comodidad y mejor ajuste.



Dräger CPS 6800 con
Dräger PAS AirPack I

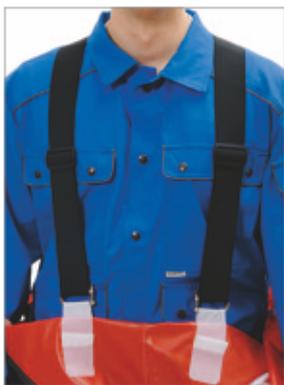


Dräger CPS 6800 con
cerco facial estanco y flexible



D-00397-2013

El cerco facial para el Dräger CPS 6800 proporciona flexibilidad para su uso con máscara facial completa.



D-00360-2013

Los tirantes opcionales proporcionan mayor comodidad de uso.



D-00464-2013

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



D-00383-2013

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



D-00754-2013



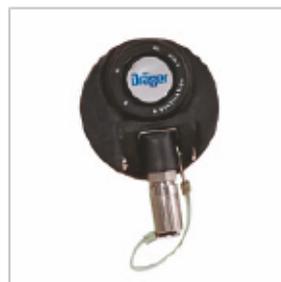
D-00504-2013

El Dräger CPS 6800 también está disponible con la máscara facial completa integrada Panorama Nova. El diseño de la capucha proporciona al usuario mayor comodidad a la hora de utilizar un casco.



D-00411-2013

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



D-4802-2010

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

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 sea su propio personal el que 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 EN 14594:2005 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 Equipos respiratorios de línea de aire comprimido con flujo continuo Requisitos internacionales para trajes de protección química Requisitos para el uso a bordo de buques
Temperatura:	De -30° C a +60° C De -5° C a +25° C	En uso (hasta -80° C en exposiciones breves) Durante el almacenamiento
Peso:	Con máscara facial completa y botines Con máscara facial completa y botas Con máscara facial completa y botines Con máscara facial completa y botas	Aprox. 2,9 kg sin accesorios Aprox. 5,4 kg sin accesorios Aprox. 3,5 kg sin accesorios Aprox. 6,0 kg sin accesorios

PRUEBAS QUÍMICAS

Compuestos químicos	Tiempo de permeación (min) ¹⁾	Compuestos químicos	Tiempo de permeación (min) ¹⁾
Amoníaco	> 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 permeación de 1,0 µg/cm²/min

Con accesorios opcionales, puede adaptar el Dräger CPS 6800 para satisfacer sus requisitos específicos e incluso aumentar las aplicaciones de uso.



ST-156-2007

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 externo y cambia de manera automática a la botella de aire comprimido en caso de fallo en el suministro externo.



ST-15204-2008

Guantes K-MEX® Gigant

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



D-85012-2013

Bolsa de transporte y almacenamiento CPS

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