

## Dräger CPS 6800 Gaspak voor industrieel gebruik

Wanneer u op zoek bent naar bescherming tegen cryogene gevaarlijke stoffen en zuren en alkalische stoffen in lage concentraties, dan is het Dräger gaspak CPS 6800 de juiste keuze. Het nieuwe en innovatieve pakontwerp is flexibeler en stelt u in staat op comfortabele wijze besloten ruimtes te betreden.



### UITSTEKENDE BESCHERMING

Met het ademluchttoestel buiten het gaspak gedragen biedt de Dräger CPS 6800 bescherming tegen gevaarlijke gassen, aerosolen, vloeistoffen en vaste stoffen. Het Umex-pakmateriaal biedt bescherming tegen mechanische inwerkingen en een optimaal draagcomfort. De uitstekende flexibiliteit van dit materiaal maakt dit herbruikbare pak ideaal voor de omgang met cryogene substanties en werkzaamheden in koude omgevingen.

### PERFECT AFGESTEMD OP UW BEHOEFTE

De Dräger CPS 6800 beschikt over een portofoonpocket en heeft een gasdicht sluitsysteem van polyurethaan (PUR). De veiligheidshandschoenen en -laarzen zijn gasdicht met het pak verbonden en kunnen gemakkelijk vervangen worden. Als alternatief voor geïntegreerde veiligheidslaarzen kan het pak ook voorzien worden van geïntegreerde gasdichte sokken. De Dräger CPS 6800 kan niet alleen worden voorzien van het geïntegreerde volgelaatsmasker, maar ook van een flexibel, gasdicht gezichtsmanchet. Dit stelt u in staat om eenvoudig te wisselen van volgelaatsmasker per pakdrager.

### NOOIT MEER TE WARM

Met de geïntegreerde PT 120 L regelventiel beschikt de Dräger CPS 6800 over een optioneel ventilatiesysteem dat zich gemakkelijk laat aansluiten op diverse luchtbronnen. Dit stelt de pakdragers in staat zichzelf af te koelen door de hoeveelheid vocht in het pak te reduceren.

### GOEDE PASVORM, FLEXIBEL EN COMFORTABEL

Het Dräger CPS 6800-gaspak biedt gegarandeerd draagcomfort, zelfs tijdens moeilijke werkzaamheden in gevaarlijke omgevingen. De CPS 6800 biedt een maximale bewegingsvrijheid met zijn innovatieve, ergonomische pasvorm in vijf verschillende pakmaten. Het lichte en zachte pakmateriaal past zich perfect aan uw bewegingen aan en biedt een uitstekende flexibiliteit. De optionele individueel verstelbare bretels bieden de gebruiker nog meer draagcomfort en zorgen voor een betere verdeling van het pak.



D-92281-2013

Dräger CPS 6800 met  
Dräger PAS AirPack I



D-90506-2013

Dräger CPS 6800 met flexibel  
en gasdicht gezichtsmanchet

D-90397-2013



Het gezichtsmanchet van de Dräger CPS 6800 biedt extra flexibiliteit bij de keuze van het volgelaatsmasker

D-90360-2013



De optionele bretels verhogen het draagconform aanzienlijk.

D-90464-2013



Geïntegreerde veiligheidslaarzen maken het makkelijker het pak aan te trekken.

D-90383-2013



Als alternatief bieden gasdichte sokken extra keuzevrijheid bij de selectie van laarzen.

D-90754-2013



D-90504-2013



Optioneel is de Dräger CPS 6800 ook verkrijgbaar met een permanent geïntegreerd Dräger volgelaatsmasker. Het geoptimaliseerde ontwerp van de kap verhoogt het comfort bij het dragen van een helm.

D-90411-2013



De gepatenteerde Dräger handschoenbevestiging maakt het mogelijk handschoenen snel te vervangen zonder gereedschap.

D-4802-2010



Het instelbare regelventiel PT 120 L ventileert het interieur van het pak.

## ALTIJD GEBRUIKSKLAAR BIJ LAGE SERVICEKOSTEN

De periodieke servicekosten zijn aanzienlijk verlaagd door het nieuwe serviceconcept. Alle reparaties en onderhoudswerkzaam-

heden kunnen vanzelfsprekend door Dräger uitgevoerd worden – maar zij kunnen natuurlijk ook zelfstandig worden verricht door uw eigen onderhoudspersoneel. Over de levensduur van max. tien jaar kan het pak

gemakkelijk gereinigd en gedecontamineerd worden. Bij het Dräger OpleidingsCentrum kunt u de opleiding Onderhoud gaspakken volgen.

## TECHNISCHE GEGEVENS

Goedkeuringen	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	EU-richtlijn voor gasdichte beschermepakken voor industriële toepassingen Bescherming tegen contaminatie door radioactieve deeltjes Bescherming tegen contaminatie door ziektekiemen Luchtvoorziening door een ademluchtleidingsysteem met ademautomaat Luchtvoorziening door een ademluchtleidingsysteem met constante luchtstroom Internationale eisen voor gaspakken Voorschriften voor gebruik op zee gaande vaartuigen
Temperatuur:	-30 °C tot +60 °C -5 °C tot 25 °C	in gebruik (voor kortdurende blootstelling tot -80 °C) tijdens opslag
Gewicht:	Met gezichtsmanchet en sokken Met gezichtsmanchet en laarzen Met volgelaatsmasker en sokken Met volgelaatsmasker en laarzen	ca. 2,9 kg zonder toebehoren ca. 5,4 kg zonder toebehoren ca. 3,5 kg zonder toebehoren ca. 6,0 kg zonder toebehoren

## CHEMISCHE TESTEN

Chemische stof	Permeatietijd (min) <sup>1)</sup>	Chemische stof	Permeatietijd (min) <sup>1)</sup>
Ammoniak	> 480	Caustic soda (40 %)	> 480
Chloor	> 480	n-Heptaan	> 480

Ga voor verdere weerstandswaarden naar [www.draeger.com/voice](http://www.draeger.com/voice)

<sup>1)</sup> Tijd volgens DIN EN ISO 6529:2003-01 tot een permeatiesnelheid van 1.0 µg/cm<sup>2</sup>/min

Met optionele toebehoren kan de Dräger CPS 6800 op uw specifieke behoeften afgestemd worden om de gebruiksmogelijkheden nog verder uit te breiden.



### Automatisch schakelventiel (ASV)

Het automatische omschakelventiel wordt aangesloten op het ademluchttoestel en een ademluchtslangstelsel en schakelt automatisch over naar de mobiele ademluchtcilinder, wanneer de externe luchtvoorziening uitvalt.



### K-MEX® Gigant - overhandschoenen

De snijvaste K-MEX® Gigant-overhandschoenen bieden uitstekende bescherming bij werkzaamheden met scherpe voorwerpen.



### CPS opslag- en draagtas

Een pak met gezichtsmanchet kan twee jaar zonder onderhoud worden opgeslagen in de meegeleverde CPS opslag- en draagtas.

**BESTELINFORMATIE**

Dräger CPS 6800	Rood (Umex-materiaal)	R 29 460
Maten	Maat S voor lengtes tussen 1,50 m en 1,65 m Maat M voor lengtes tussen 1,60 m en 1,75 m Maat L voor lengtes tussen 1,70 m en 1,85 m Maat XL voor lengtes tussen 1,80 m en 1,95 m Maat XXL voor lengtes tussen 1,90 m en 2,05 m	Benodigde componenten
Gelaatsbescherming	Gezichtsmanchet (gasdicht) Geïntegreerd volgelaatsmasker	Benodigde componenten
Geïntegreerde laarzen of sokken	Veiligheidslaarzen in maat 43 t/m 50 Gasdichte sokken in drie maten van 40 t/m 50	Benodigde componenten
Handschoenen	Butyl handschoenen in maten 9 t/m 11 Viton® / Butyl handschoenen in maten 9 t/m 11 Viton® handschoenen in maten 9 t/m 11 Foliehandschoenen met Tricotril® overhandschoenen in maten 10 en 11	Benodigde componenten
Handschoen toebehoren	Katoenen handschoenen Gasdichte manchet Snijvaste Tricotril® of K-MEX® overhandschoenen	Optionele componenten
Ventilatie	Regelventiel PT 120 L	Optionele componenten
Draagcomfort	Bretels (individueel verstelbaar)	Optionele componenten
Transport en opslag	Draagtas Opslag- en draagtas Opslagbox	Optionele componenten
Klantspecifieke bedrukking	Op het dijbeen, de voorzijde van de onderarm of de achterzijde van de bovenarm	Optionele componenten

Het modulaire systeem maakt het mogelijk het gaspak aan te passen aan de specifieke eisen en wensen van de klant.

Viton® is een gedeponeerd handelsmerk van DuPont

Tricotril® is een gedeponeerd handelsmerk van KCL GmbH

K-MEX® is een gedeponeerd handelsmerk van KCL GmbH

**HOOFDKANTOOR**

Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53–55  
23558 Lübeck, Duitsland

[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**NEDERLAND**

Dräger Nederland B.V.  
Veiligheidstechniek  
Edisonstraat 53 / 2723 RS Zoetermeer  
Postbus 310 / 2700 AH Zoetermeer  
Tel +31 (0)79 344 47 77  
Fax +31 (0)79 344 47 78  
[info@draeger.com](mailto:info@draeger.com)

Dräger Nederland B.V.  
Marine & Offshore  
Beurtschipperstraat 1  
3194 DK Hoogvliet  
Tel +31 (0)10 295 27 40  
Fax +31 (0)10 295 27 09  
[info-mo.sd.nl@draeger.com](mailto:info-mo.sd.nl@draeger.com)

**BELGIË**

Dräger Safety België N.V.  
Heide 10  
1780 Wommel  
Tél +32 2 462 62 11  
Fax +32 2 609 52 60

**Producent:**

Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Revalstraße 1  
23558 Lübeck, Duitsland