

## Dräger Komfortweste Kühl-Komfortweste

Bis zu vier Stunden längere Leistungsfähigkeit - ohne aufwendige Vorarbeit oder Logistik: Geht es bei Arbeiten heiß her, ist die Dräger Komfortweste CVP 5220 im Handumdrehen bereit, denn sie entwickelt die kühlende Wirkung von selbst. Das heißt für Sie: kein Einfrieren, kein Inswassertunken, keine Gefahr durch gefährliche Umluft - und kein Zeitverlust.



## Produktvorteile

---

### Automatische Abkühlung ab 28 °C

Die Kühlwirkung der Weste beruht auf den 20 einzelnen PCM-Elementen (Phase Change Material) im Innenfutter. Ob schweißtreibende körperliche Arbeit oder heiße Umgebung: Ab 28 °C Hauttemperatur absorbieren die PCM-Elemente die überflüssige Wärme und werden dabei allmählich flüssig. So wird die Hauttemperatur um etwa 3 bis 4 °C gesenkt. Je nach körperlicher Leistung und auftretender Umgebungstemperatur hält die kühlende Wirkung der Dräger Komfortweste bis zu vier Stunden an.

---

### Regeneriert sich beim Lagern – in maximal vier Stunden

Bei einer Lagertemperatur unter 22 °C werden die Elemente von allein wieder fest. Nach maximal vier Stunden sind die Elemente wieder einsatzbereit – je kälter desto schneller. Eine aufwendige Vor- und Nacharbeit – wie sie bei Eiswesten bekannt ist – entfällt.

---

### Tragegefühl

Die Anordnung der PCM-Elemente bietet ein hohes Maß an Bewegungsfreiheit, da sie flexibel am Körper anliegen. Die Weste kann einfach unter der Schutzkleidung, wie z. B. der Einsatzkleidung von Feuerwehren oder gasdichten Chemikalienschutzanzügen getragen werden. Breite Klettverschlüsse sorgen für einen körpernahen Sitz.

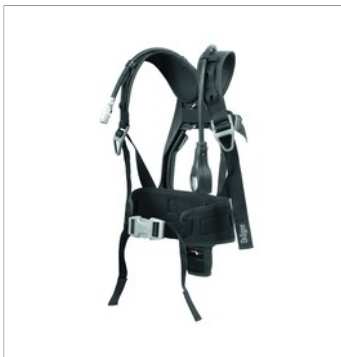
---

### Weitere Vorteile

- Lebensdauer der PCM-Elemente: bis zu drei Jahre
- einfaches Anlegen dank Klettverschluss
- Weste nach Entnahme der Elemente waschbar
- in vier verschiedenen Größen erhältlich (S/M, L/XL, XXL/XXXL, XXXXL/XXXXXL)

## Systemkomponenten

D-7489-2010



### Dräger PSS® 3000

Der Dräger PSS® 3000 zeichnet sich durch seine unkomplizierte Handhabung, den hohen Tragekomfort sowie durch das geringe Gewicht und die robuste Bauweise aus.

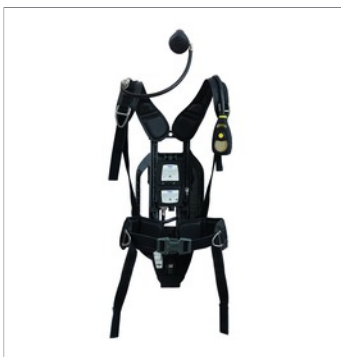
D-4286-2010



### Dräger PSS® 5000

Der Dräger PSS® 5000 ist eine neue Generation leistungsstarker Pressluftatmer, entwickelt für Feuerwehr- und Rettungskräfte. Optimale Ergonomie und eine Vielzahl von Konfigurationsmöglichkeiten – der Dräger PSS® 5000 bietet hohen Komfort und ist auf individuelle Anwendungen zugeschnitten, bei denen Atemschutz erforderlich ist.

ST-6147-2007



### Dräger PSS® 7000

Von Fachleuten für Fachleute entwickelt: Der neue Pressluftatmer Dräger PSS® 7000 setzt neue Maßstäbe für den Atemschutz im Feuerwehreinsatz.

D-4588-2010



### Dräger CPS 7900

Maßgeschneidert für den Einsatz unter extremen Bedingungen: Der gasdichte Dräger CPS 7900 bietet herausragenden Schutz vor Industriechemikalien, Kampfstoffen und anderen Gefahrgütern. Sein innovatives Material qualifiziert ihn gleichermaßen für Arbeiten in explosionsgefährdeten Bereichen wie für das Handling von tiefkalten Substanzen.

## Systemkomponenten

D-22732-2009



### Dräger CPS 5900

Die leichte, gasdichte Alternative für den einmaligen Einsatz: Wenn der reine Schutz vor Industriechemikalien und Kampfstoffen im Vordergrund steht, ist der CPS 5900 die richtige Wahl.

ST-720-2008



### Dräger SPC 3800

Chemikalienschutzanzüge kommen immer dann zum Einsatz, wenn es darum geht, die Haut des Menschen vor schädlichen Einflüssen zu schützen. Wenn die Gefahr besteht, dass der gesamte Körper mit festen und flüssigen Chemikalien in Berührung kommen kann, bietet nur ein kompletter Overall den optimalen Schutz.

ST-487B-2005



### Dräger Protec Plus TC / TF

Chemieschutz-Overalls kommen immer dann zum Einsatz, wenn es darum geht, die Haut des Menschen vor schädlichen Einflüssen von Gefahrstoffen zu schützen. Wenn die Gefahr besteht, dass der gesamte Körper mit festen und flüssigen Chemikalien in Berührung kommen kann, bietet nur ein kompletter Overall den optimalen Schutz.

D-16515-2009



### Dräger PSS® BG 4 plus

Speziell entwickelt für harte Einsätze: Das Kreislauf-Atemschutzgerät Dräger PSS® BG 4 plus vereint kompromisslose Sicherheit mit höchstem Atem- und Tragekomfort. Es versorgt den Geräteträger in toxischer Umgebung bis zu vier Stunden mit Atemluft.

## Zubehör



---

### PCM-Elemente

PCM-Elemente zum einstecken in die Komfortweste.

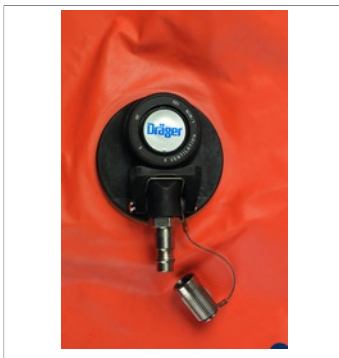
Bestellnummer: R 45 105 klein,  
Bestellnummer: R45 104 groß



---

### Transporttasche

Für die Komfortweste.



---

### Dräger Regulationsventil PT 120 L

Körperkühlung und zusätzliche Atemluft aus externen Quellen für Einsätze mit gasdichten Chemikalienschutzanzügen.

## Technische Daten

Körpertemperaturunterschied mit Einsatz der Dräger Komfortweste CVP 5220	3 – 4 °C	
Einsatzzeit	ca. 1,5 – 4 Stunden	
Gewicht vollständig, inkl. Kühleinheiten	ca. 2,1 kg	
Kühlfläche	ca. 0,22 m <sup>2</sup>	
Material (Weste)	Polyester	
Material (Kühlelemente)	Salzkristall-Mischung, verpackt in Polyester/ Polyamid	
Farbe	innen:	schwarz
	außen:	blau
PCM-Elemente	20 Stück	
Wiederherstellung der Kühlelemente	bei ca. +20 °C	ca. 4 Stunden
	bei ca. +8 °C	ca. 30 Minuten
Lagerbedingung	horizontale Lagerung	
Lagertemperatur	< 22 °C	

## Bestellinformationen

Dräger Komfortweste CVP 5220, Brustumfang	84 – 100 cm	S / M	inkl. 20 PCM-Elemente	R 58 762
Dräger Komfortweste CVP 5220, Brustumfang	100 – 116 cm	L / XL	inkl. 20 PCM-Elemente	R 58 763
Dräger Komfortweste CVP 5220, Brustumfang	116 – 132 cm	XXL / XXXL	inkl. 20 PCM-Elemente	R 58 764
Dräger Komfortweste CVP 5220, Brustumfang	132 – 148 cm	XXXXL / XXXXXL	inkl. 20 PCM-Elemente	R 58 761
<b>Weiteres Zubehör</b>				
PCM-Element				R 45 104
Transporttasche (blau)				R 53 373

## Notizen

## Notizen

**UNTERNEHMENSZENTRALE**  
Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53–55  
23558 Lübeck, Deutschland  
[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**NIEDERLASSUNGEN /  
DRÄGER SERVICE\***  
**REGION NORD**  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Albert-Schweitzer-Ring 22  
22045 Hamburg  
Tel 040 668 67-0 (-161\*)  
Fax 040 668 67-150 (-155\*)  
[vertrieb.nord@draeger.com](mailto:vertrieb.nord@draeger.com)  
[service.nord@draeger.com](mailto:service.nord@draeger.com)\*

**REGION OST**  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
An der Harth 10 B  
04416 Markkleeberg  
Tel 0341 35 0 31-0 (-164\*)  
Fax 0341 35 0 31-161 (-166\*)  
[vertrieb.ost@draeger.com](mailto:vertrieb.ost@draeger.com)  
[service.ost@draeger.com](mailto:service.ost@draeger.com)\*

**REGION SÜD**  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Vor dem Lauch 9  
70567 Stuttgart  
Tel 0711 721 99-0 (-43\*)  
Fax 0711 721 99-50 (-51\*)  
[vertrieb.sued@draeger.com](mailto:vertrieb.sued@draeger.com)  
[service.sued@draeger.com](mailto:service.sued@draeger.com)\*

**REGION WEST\***  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Kreuzberger Ring 7b  
65205 Wiesbaden  
Tel 0611 411 17 270  
Fax 0611 411 17 277  
[service.westwi@draeger.com](mailto:service.westwi@draeger.com)

**REGION WEST\***  
Dräger Safety AG & Co. KGaA  
Kreuzberger Ring 7b  
65205 Wiesbaden  
Tel 0611 411 17 270  
Fax 0611 411 17 277  
[service.westwi@draeger.com](mailto:service.westwi@draeger.com)

**VERTRIEB INTERNATIONAL  
ÖSTERREICH**  
Dräger Austria GmbH  
Perfektastraße 67, 1230 Wien  
Tel +43 1 609 36 02  
Fax +43 1 699 62 42  
[office.austria@draeger.com](mailto:office.austria@draeger.com)

**SCHWEIZ**  
Dräger Schweiz AG  
Waldeggstrasse 30  
3097 Liebefeld  
Tel +41 58 748 74 74  
Fax +41 58 748 74 01  
[info.ch@draeger.com](mailto:info.ch@draeger.com)

Ihren Ansprechpartner  
vor Ort finden Sie unter:  
[www.draeger.com/kontakt](http://www.draeger.com/kontakt)

