

Dräger Komfortweste CVP 5220 – Kühlbekleidung für Arbeiten bei hohen Umgebungstemperaturen

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.



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, XXXL/XXXXL)



Dräger Komfortweste CVP 5220

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 ²	
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	

D-31839-2011



PCM Element

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

Weiteres Zubehör

PCM-Element	R 45 104
Transporttasche (blau)	R 53 373

HAUPTSITZ

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

www.draeger.com

NIEDERLASSUNGEN

REGION NORD

Albert-Schweitzer-Ring 22
22045 Hamburg
Tel 040 668 67-0
Fax 040 668 67-150
vertrieb.nord@draeger.com

REGION OST

An der Harth 10 B
04416 Markkleeberg
Tel 0341 35 0 31-0
Fax 0341 35 0 31-161
vertrieb.ost@draeger.com

REGION SÜD

Vor dem Lauch 9
70567 Stuttgart
Tel 0711 721 99-0
Fax 0711 721 99-50
vertrieb.sued@draeger.com

REGION WEST

Kimplerstraße 284
47807 Krefeld
Tel 02151 37 35-0
Fax 02151 37 35-50
vertrieb.west@draeger.com

DRÄGER SERVICE

REGION NORD

Albert-Schweitzer-Ring 22
22045 Hamburg
Tel 040 668 67-161
Fax 040 668 67-155
service.nord@draeger.com

REGION OST

An der Harth 10 B
04416 Markkleeberg
Tel 0341 35 0 31-164
Fax 0341 35 0 31-166
service.ost@draeger.com

REGION SÜD

Vor dem Lauch 9
70567 Stuttgart
Tel 0711 721 99-43
Fax 0711 721 99-51
service.sued@draeger.com

REGION WEST

Kimplerstraße 284
47807 Krefeld
Tel 02151 37 35-16
Fax 02151 37 35-29
service.westkr@draeger.com

REGION WEST

Max-Planck-Ring 25 A
65205 Wiesbaden
Tel 06122 95 65-70
Fax 06122 95 65-77
service.westwi@draeger.com

TOCHTERGESELLSCHAFTEN

ÖSTERREICH

Dräger Safety Austria
Ges.m.b.H
Wallackgasse 8
1230 Wien
Tel +43 1 609 36 02
Fax +43 1 699 62 42
office.safety@draeger.com

SCHWEIZ

Dräger Safety Schweiz AG
Aegertweg 7
8305 Dietlikon
Tel +41 44 805 82-82
Fax +41 44 805 82-80
info.ch.sd@draeger.com