



# Dräger CDR 4500

## Kokonaamarit

---

The Dräger CDR 4500 full face mask provides together with a suitable respiratory filter an approved combination specially developed for use in civil defense and civil protection.

# Kohokohdat

## **Civil defense protection**

The full face mask CDR 4500 provides proven protection for civil defense. It can be used with our large variety of respiratory filters such as the A2B2E2K2-P3/NBC filter, available in black and silver.

## **Approved in accordance with NIOSH CBRN and EN-Norm**

The full face mask has an approval in accordance with the NIOSH CBRN standard in combination with the Dräger CBRN CAP 1 filter as well as a European approval in accordance with EN 136 Cl. 3 in combination with the Dräger A2B2E2K2-P3/NBC filter.

## **Available in various sizes**

The full face mask is available in different versions and sizes. The components are designed for the special command in matt black to reduce reflections to a minimum.

## **Continuous high level of wearing comfort**

The double sealing frame and the centrally located filter connection guarantee a high level of wearing comfort. The safe and free from leakage fit of the CDR 4500 offers a high level of safety to the wearer.

## **Large field of view and anti-scratch coating**

The high quality lens with anti-scratch coating ensures a large undistorted field of view and offers improved mechanical & chemical resistance.

## **Good voice communication**

The integrated speech diaphragm supports a clear voice communication.

## **Standardised round thread connection**

The filter connection is via a centrally located standard Rd40 (EN 148-1) round thread.

# Tekniset tiedot

## Avaintiedot

Tuotetyyppi	Kokonaamari
Suojaus	Hiukkaset ja/tai kaasut ja höyryt - käytetystä suodattimesta riippuen.
Suojaimen runkomateriaali	EPDM
Koot	S, M, L
Kommunikaatiojärjestelmä	X

## Etuporttivaihtoehdot

Drägerin bajonettiliitäntä	X
RA - Vakiokierrelitiäntä Rd40 (EN 148-1:n mukaan).	✓
PE-kierrelitiäntä M45x3 (EN 148-3 mukaan) - PE-kierrelitiäntä M45x3 (EN 148-3 mukaan)	X
ESA-pistokeliitäntä (DIN 58600 mukaan).	X
P-Dräger-pistokeliitäntä	X
RP-Dräger-pistokeliitäntä (suljettu piiri)	X

## Voidaan yhdistää seuraaviin

Bajonettisuodattimet	X
RD40-suodattimet	✓
Puhallinsuojain (Powered Air Purifying Respirator, PAPR)	X
Poistumislaitte	X
Paineilmaletkulaite	X
Paineilmahengityslaite	X
Suljetun kierron hengityslaite	X

## Visiirin materiaali

Plexilasi	X
PC (iskunkestävä)	✓
Triplex (naarmuuntumaton ja kemikaalikestävä)	X
PCas (iskunkestävyys, naarmuuntumattomuus, parempi kemikaalien kestävyys).	X
APEC (iskunkestävyys, parempi lämmönkestävyys)	X
APECas (iskunkestävyys, naarmuuntumattomuus, parempi kemikaalien kestävyys)	X

## Päähihnasto

5-pisteinen kuminen päähihnasto	✓
2-pistekiinnitys Dräger HPS 7000 -kypäriä varten.	X
Tekstiilinen hiusverkko	X

### Hyväksynät

EN 136 luokka 2	X
EN 136 luokka 3	✓
EN 137 luokka 2	✓
DIN 58610	X
VFDB 0802 (RA, PE, ESA)	X
AS/NZS 1716:2012	X
NIOSH	✓
NFPA	X

## Lisätarvikkeet



### “klar-pilot” anti-fog comfort (spray)

This special anti-fog agent (spray) prevents visors and mask spectacles from fogging even in case of extreme temperature differences (especially for anti-scratch coated visors).



### DAISYquick cleaning cloths

Cleaning cloths to remove dirt easily, without damaging the mask.



### Dräger X-plore® Rd40

- Suodatinsarja, jossa on standardin EN 148-1 mukainen kierrelitöntä Rd40
- Vankka alumiinikotelo, jolla on pitkä käyttöikä
- Soveltuu käytettäväksi Rd40-kierteellä varustettujen puoli- ja kokonaamareiden kanssa



### Protex mask bag

Instead of a carrying box, the full face masks can also be stored in the “Protex” mask bag.



### **Spectacle kit**

For people who wear glasses, the Dräger full face masks can easily be equipped with a spectacles kit.



### **Wikov V mask box**

Instead of a mask bag, the Dräger full face masks can be stored or carried along in the Wikov V mask box.

# Liitännäistuotteet



## Dräger CBRN Cap 1 canister

The special CBRN Cap 1 canister from Dräger offer civil defence and emergency response teams protection against a wide variety of hazardous chemicals.



## Dräger Civil Defense Set

- Erikoissarja, jolla voidaan havaita jopa viittä eri kemiallista ainetta samanaikaisesti vain viidessä minuutissa
- Helppokäyttöinen, kustannustehokas ja vaatii vain vähän koulutusta
- Kalibrointia ei tarvita



## Dräger CPS 7900 olive, beige

- Uudelleenkäy kaasutiivis puku CBRN-vaaratilanteisiin
- Suojaa teollisuuskemikaaleilta, biologisilta aineilta ja muilta aineilta
- Soveltuu hätätilanteisiin ja katastrofien jälkihoitotehtäviin sekä dekontaminointityöhön



## Dräger NBC and civil defence filters

- Erikoissuodattimet väestönsuojeluun ja suojaukseen erilaisia vaarallisia kemikaaleja vastaan
- Standardikierrelitännällä Rd40

Kaikki tuotteet, ominaisuudet tai palvelut eivät ole myynnissä kaikissa maissa. Tässä mainitut tavaramerkit ovat omistajiensa omaisuutta. Tavaramerkit saattavat olla Drägerwerk AG & Co. KGaA:n (Dräger) tai sen tytäryhtiöiden omistuksessa tietyissä maissa eikä välttämättä siinä maassa, jossa tämä materiaali on julkaistu. Tutustu Drägerin tavaramerkkien tämänhetkiseen tilanteeseen osoitteessa [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks).

### **Ota yhteyttä**

Juurakkotie 3, 01510 Vantaa  
Tel: +358 207 119 600

### **Corporate Headquarters**

#### **Drägerwerk AG & Co. KGaA**

Moislinger Allee 53-55  
23558 Lübeck  
Germany

