

## Dräger Pac® 5500

Tarkka ja luotettava mittari, joka sopii ihanteellisesti hiilimonoksidin, rikkivedyn ja hapen valvontaan teollisuudessa. Tämän ergonomisen henkilökohtaisen mittarin käyttöaika on rajoittamaton.



### Pieni ja kevyt, mutta jäykkä

Dräger Pac 5500 on suunniteltu teollisuusympäristöjen olosuhteet ja käyttäjien vaatimukset huomioon ottaen. Mittaria on helppo käsitellä yhdellä kädellä käsinettä riisumatta. Kumisuojuksella päällystetyn kotelon iskun- ja kemikaalinkestävyys ja luokan IP 65 pöly- ja vesitiiviys takaavat mittarin toimintavarmuuden vaativissa olosuhteissa

### Anturitekniologiaa pienoiskoossa

Dräger Pac 5500 -mittarissa käytetään uusimman anturitekniologian mukaisia Dräger XXS -antureita. Innovatiivisten, suorituskykyisten anturien reaktioaika on vain noin kymmenen sekuntia ja odotettavissa oleva käyttöikä 5 – 8 vuotta.

### Selkeä ja helppolukuinen näyttö

Suuri LCD-näyttö osoittaa kaasupitoisuutta ja -tyyppiä. Taustavalo helpottaa lukemista huonoissa valaistusolosuhteissa.

### Varoitukset ja hälytykset

Värinähälytyksen ja akustisen moniäänihälytyksen lisäksi Dräger Pac 5500 antaa 360° näkyvän optisen hälytyksen kirkkailla, kulmissa sijaitsevilla LED-vilkuilla.

### Dräger PAC® 5500 – lyhyesti

- Tehokkaat Dräger XXS -anturit.
- Rajoittamaton käyttöaika -
- Paristo, anturi ja suodatin helposti vaihdettavat.
- Kaasun sisääntulo ylhäältä ja edestä.
- Saatavilla erittäin hyvin erottuvat tunnistamista helpottavat tarrat.

### Dräger Suomi Oy

Päiväläisentie 4, PL 33  
00391 HELSINKI  
Puh. 0207 119 600  
Faksi 0207 119 611  
asiakaspalvelu@draeger.com  
www.draeger.fi

## TILAUSTIEDOT

Kuvaus	Mittausalue	Oletushälytys- rajat A1/A2	Resoluutio	Vaste- aika	Tilaus- numerot
Dräger Pac 5500 CO <sup>1)</sup>	0 – 500 ppm	30/60 ppm	1 ppm	15 sek.	83 22 008
Dräger Pac 5500 CO	0 – 500 ppm	pyydettyäessä	1 ppm	15 sek.	83 22 009
Dräger Pac 5500 H <sub>2</sub> S <sup>1)</sup>	0 – 100 ppm	10/20 ppm	0,1 ppm	15 sek.	83 22 010
Dräger Pac 5500 H <sub>2</sub> S	0 – 100 ppm	pyydettyäessä	0,1 ppm	15 sek.	83 22 011
Dräger Pac 5500 O <sub>2</sub> <sup>1)</sup>	0 – 25 til.-%	19/23 Vol.-%	0,1 Vol.-%	10 sek.	83 22 012
Dräger Pac 5500 O <sub>2</sub>	0 – 25 til.-%	pyydettyäessä	0,1 Vol.-%	10 sek.	83 22 013
Nahkainen kantolaukku					45 43 822
Erottuva etiketti H <sub>2</sub> S-mittarille					83 20 997
Erottuva etiketti O <sub>2</sub> -mittarille					83 20 996
Varaosat					
Litiumparisto					45 43 808
Vesi- ja pölysuodatin					45 43 836

<sup>1)</sup> Oletusasetus Euroopassa

## TEKNISET TIEDOT

Mitat (L x K x S)	84 x 64 x 25 mm
Paino	120 g
Ympäristöolosuhteet	Lämpötila -30 – +50 °C Paine 700 – 1 300 hPa Kosteus 10 – 90 % suht. kost. (Rh)
Kotelointiluokka	IP65
Näyttö	Tekstitön LCD, jatkuva pitoisuuden osoitus, ilmoitus- ja hälytystoiminnot
Pariston käyttöikä (tyypill. +25 °C:ssa)	8 käyttötuntia per päivä, 1 minuutti hälytyksiä per päivä: CO, H <sub>2</sub> S: > 2 vuotta O <sub>2</sub> : > 12 kuukautta
Hälytykset	Valohälytys (360° vilkkuvat LEDit ylä- ja alakulmassa), äänihälytys (moniaäninen >90 dB 30 cm:n etäisyydelle), värinäähälytys
Mittarin käyttöikä	Ei käyttöajan rajoitusta
Takuu	2 vuotta
Tapahtumaloggeri	Mahtuu 60 tapahtumaa sis. pitoisuudet, päivämäärä ja aika
Hyväksynnät	CE-merkki (89/336/EEC, 94/9/EC) ATEX I/II M 1/1 G EEx ia I/IIC T4 UL Klass I, II Div 1, Grupp A, B, C, D, E, F, G, Temp. Kod T4 cUL Klass I, II Div 1, Grupp A, B, C, D, E, F, G, Temp. Kod T4 IECEX Ex ia II C T4 ym.