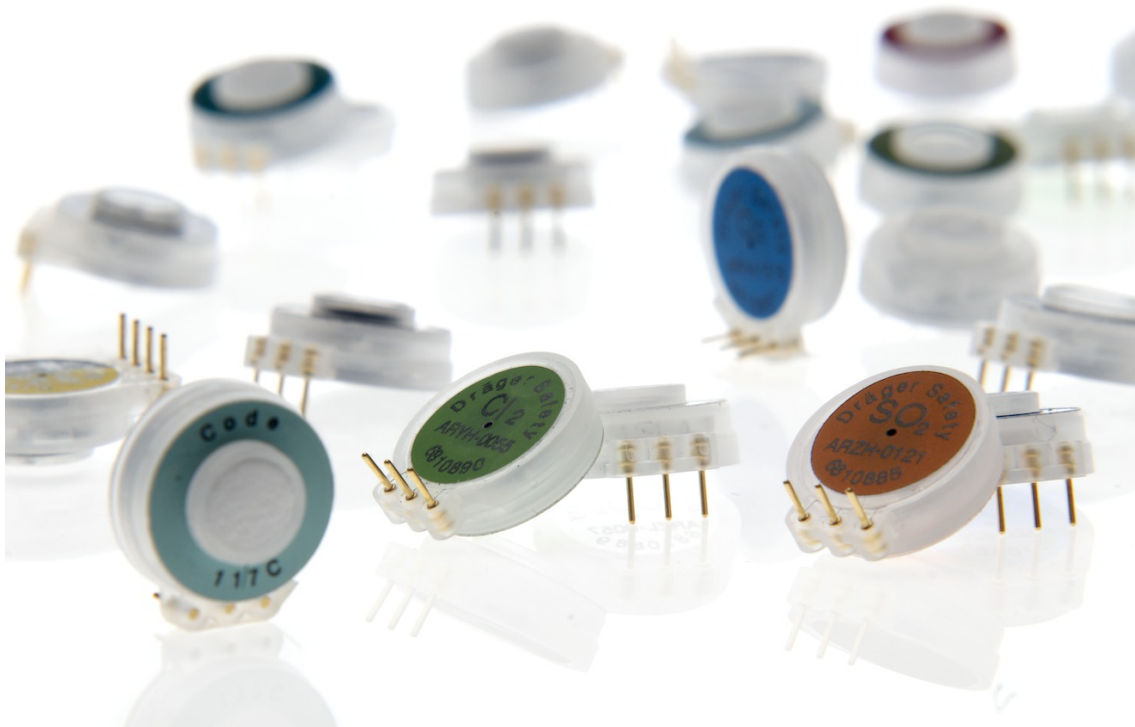


DrägerSensor XXS DrägerSensoren

Dräger heeft de geminimaliseerde elektronische sensoren speciaal ontworpen voor de Dräger Pac[®], X-am[®] 1/2/5 en X-am[®] 8000 productportfolio. Deze krachtige sensoren detecteren vele verschillende gassen en dampen. Ze zijn tevens zeer betrouwbaar en hebben een langdurige stabiliteit, waardoor de cost of ownership wordt beperkt.



Voordelen

XXS formaat – XXL prestaties

Draagbare gasmeetinstrumenten moeten voor dagelijks gebruik zo klein, licht en robuust mogelijk zijn – maar ook maximale prestaties leveren. Reden genoeg om de afmetingen en het gewicht van de sensoren ingrijpend te reduceren en een geminiaturiseerde versie DrägerSensoren te ontwikkelen, de XXS generatie. Een hoge gevoeligheid en verbeterde selectiviteit van het te meten gas in combinatie met een uitstekende langeduurstabiliteit en snelle reactietijden zorgen voor een snelle en betrouwbare waarschuwing tegen gevaarlijke gassen – voor meer veiligheid op het werk.

Verscheidenheid aan sensoren

Naast de DrägerSensoren XXS H₂S, CO en O₂, biedt Dräger tevens sensoren voor de detectie van hydride, amine en organische dampen. In de XXS OV sensor zijn de gevoeligheidsgegevens voor meer dan 12 verschillende gassen en dampen opgeslagen. Hierdoor kunnen met slechts één sensor verschillende gasgevaren worden gedetecteerd.

Twee-in-één

De dual-sensoren combineren de specifieke eigenschappen van twee sensoren. Wij stellen nieuwe standaards in de simultane meting met een enkele sensor: gelijktijdige meting van O₂ in Vol.% en CO of H₂S in ppm:

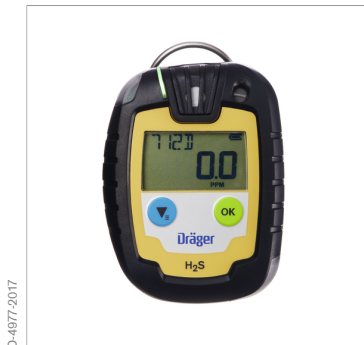
Eigen ontwikkeling

Wij ontwikkelen de sensoren zelf met onze eigen technische kennis. Zo kunnen wij de hoogste kwaliteit en nauwkeurige meetresultaten waarborgen. In combinatie met de door Dräger ontwikkelde gasmeetinstrumenten wordt een optimale prestatie van de sensoren gerealiseerd.

Lage operationele kosten

Onze sensoren leveren betrouwbare meetresultaten en hebben lange kalibratie-intervallen. Afhankelijk van het type sensor waarborgen wij een levensduur van maximaal vijf jaar.

Systeemonderdelen



D-4877-2017

Dräger Pac® 6000

De Dräger Pac® 6000 is een enkelvoudig gasmeetinstrument voor de betrouwbare en nauwkeurige persoonlijke bewaking van CO, H₂S, SO₂ of O₂, zelfs onder de zwaarste omstandigheden. Het robuuste ontwerp, de snelle reactietijden van de sensor en een krachtige batterij zorgen voor maximale veiligheid gedurende twee jaar, met vrijwel geen onderhoud.



D-4887-2017

Dräger Pac® 6500

De robuuste Dräger Pac® 6500 is uw betrouwbare begeleider voor gebruik onder zware omstandigheden. Snel en nauwkeurig: dit enkelvoudige gasmeetinstrument voor de persoonlijk bewaking meet CO, H₂S, SO₂ of O₂. De snelle reactietijden van de sensor en een krachtige batterij bieden extra veiligheid.



D-4889-2017

Dräger Pac® 8000

Met de robuuste Dräger Pac® 8000 bent u goed voorbereid, zelfs voor gebruik onder de zwaarste omstandigheden: dit enkelvoudige gasmeetinstrument meet betrouwbaar en nauwkeurig gevaarlijke concentraties van 29 verschillende gassen, waaronder speciale gassen als NO₂, O₃ of COCl₂.



D-4896-2017

Dräger Pac® 8500

De Dräger Pac® 8500 is een enkelvoudig gasmeetinstrument dat zelfs onder de zwaarste omstandigheden betrouwbaar en nauwkeurig werkt. Het apparaat kan worden voorzien van een waterstof gecompenseerde CO sensor of een Dräger dual-sensor. Dit geeft u de mogelijkheid om twee gassen tegelijkertijd te meten: H₂S met CO of O₂ met CO.

Systeemonderdelen



D-59024-2012

Dräger X-am® 2500

De Dräger X-am® 2500 is speciaal ontwikkeld voor de persoonlijke bewaking. Dit één tot vier gasmeetinstrument detecteert betrouwbaar brandbare gassen en dampen, alsmede O₂, CO, NO₂, SO₂ en H₂S. Betrouwbare en volgroeide meettechnologie, duurzame sensoren en eenvoudige bediening garanderen een hoge mate van veiligheid in combinatie met extreem lage cost of ownership.



D-45939-2015

Dräger X-am® 5000

De Dräger X-am® 5000 behoort tot een generatie gasmeetinstrumenten, speciaal ontwikkeld voor de persoonlijke bewaking. Dit één tot vijf gasmeetinstrument detecteert betrouwbaar brandbare gassen en dampen, alsmede O₂ en schadelijke concentraties van toxische gassen, organische dampen, odorant en amine.



D-27784-2009

Dräger X-am® 5600

Met zijn ergonomische design en innovatieve infrarood sensortechnologie is de Dräger X-am® 5600 het kleinste gasmeetinstrument voor de meting van maximaal zes gassen. Dit robuuste en waterdichte gasmeetinstrument is ronduit ideaal voor persoonlijke bewakingstoepassingen en levert nauwkeurige, betrouwbare metingen van explosieve, brandbare en toxische gassen en dampen alsmede van zuurstof.



D-6491-2017

Dräger X-am® 8000

Vrijgavemeting was nog nooit zo eenvoudig en gemakkelijk: de Dräger X-am® 8000 meet tot wel zeven toxische- als brandbare gassen, dampen en zuurstof gelijktijdig – zowel in de pomp- als in de diffusiemodus. Innovatief signaleringsontwerp en praktische assistentfuncties zorgen voor complete veiligheid tijdens het hele proces.

Verwante producten



D-27736-2017

Dräger Catalytic Ex-Sensors

Hoge kwaliteit en lage cost of ownership: dankzij de DrägerSensor CatEx PR technologie zijn onze sensoren bestand tegen vergiftiging en hebben een bijzonder langdurige stabiliteit. De snelle reactietijden zorgen voor snelle waarschuwingen tegen gasgevaren.



D-2105-2011

Dräger Infrarood sensoren

De Dräger infrarood sensoren leveren de best mogelijke meetresultaten en zijn volledig ongevoelig voor vergiftiging. Dankzij de lange levensduur van deze sensoren zijn er vrijwel geen onderhoudskosten. Bovendien kunt u met de Dräger infrarood sensoren gelijktijdig Ex- en CO₂ metingen uitvoeren.



D-13891-2017

PID sensoren

PID sensoren zijn de juiste keuze voor het detecteren van lage concentraties vluchtige organische verbindingen. Een PID (fotoionisatie detector) wordt gebruikt om groepen gevaarlijke stoffen te meten en kan zelfs worden ingesteld om afzonderlijke stoffen te meten.

Bestelinformatie

Een uitgebreid overzicht van de sensoren met gedetailleerde technische specificaties en bestelinformatie vindt u in het DrägerSensor & Portable Instruments Handbook op de Dräger-website.

Niet alle producten, functies of diensten worden in alle landen verkocht.
De vermelde handelsmerken zijn alleen in bepaalde landen gedeponeerd en niet noodzakelijkerwijs in het land waarin dit materiaal wordt uitgebracht. Ga naar www.draeger.com/trademarks voor de actuele status.

HOOFDKANTOOR
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Duitsland
www.draeger.com

NEDERLAND
Dräger Nederland B.V.
Huygensstraat 3-5
2721 LT Zoetermeer
Postbus 310
2700 AH Zoetermeer
Tel +31 (0)79 344 46 66
Fax +31 (0)79 344 47 90
receptie@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
sales-mo.sd.nl@draeger.com

BELGIË
Dräger Safety België N.V.
Heide 10
1780 Wemmel
Tel +32 2 462 62 11
Fax +32 2 609 52 60
stbe.info@draeger.com

Vind uw Dräger-
contactpersoon op:
www.draeger.com/contact

