

Dräger X-am® 5800 Multigasdetector

De multigasdetector X-am 5800 meet tot zes gasen en is uitgerust met een bijzonder schokbestendige CatEx sensor. Met de Dräger software Gas Detection Connect biedt het live gegevensoverdracht en een efficiënt apparaatbeheer. De X-am 5800 is ontworpen voor de persoonlijke bewaking en biedt maximale veiligheid tegen een lage cost of ownership.



Bluetooth® is een geregistreerd handelsmerk van Bluetooth® SIG, Inc.

Voordelen

Krachtige gegevensanalyse in de cloud

Veiligheid en efficiëntie dankzij de netwerkmogelijkheden: geregistreerde gegevens kunnen via Bluetooth® direct en gemakkelijk naar een smartphone worden verzonden en van daaruit naar de backend van de Gas Detection Connect software. Optioneel kunt u de gegevens ook direct naar de cloud sturen via het X-dock teststation. Zo heeft u altijd en overal veilige toegang tot uw gegevens en de analyse ervan - gewoon via uw internetbrowser.

Comfortabel asset management

Met de X-am 5800 kunt u uw apparatuur comfortabel en efficiënt beheren in het dagelijks gebruik. Bespaar bedrijfskosten en tijd door het uitvoeren van snelle testen via het automatische test- en kalibratiestation X-dock met een laag gasverbruik of met het mechanische Bump Test Station. Verdere voordelen: doelmatig asset management via onze smart softwareoplossing, handige firmware-updates in de X-dock, een optionele RFID-transponder en individuele kleurmarkering van de apparaten. Weinig, eenvoudig te vervangen reserveonderdelen - inclusief de voeding - en duurzame sensoren zorgen ervoor dat uw apparaten jarenlang operationeel blijven. Dräger geeft een fabrieksgarantie van vier jaar op het basisapparaat. Bestaande, compatibele toebehoren van zijn voorganger, de X-am® 2500/5000/5600, kunnen gewoon worden gebruikt.

Gasbewaking op maat

Klein en lichtgewicht: de X-am 5800 biedt een hoog draagcomfort en is dankzij zijn grote toetsen gemakkelijk te bedienen, zelfs met handschoenen aan. Het display geeft duidelijk belangrijke informatie weer, zoals gasmeetwaarden, alarmen en tijd. Het groene D-light signaleert dat het apparaat klaar is voor gebruik. Dit alles, plus de volledig taalvrije, op pictogrammen gebaseerde gebruikersinterface vereenvoudigen de bediening en zorgen voor optimaal gebruiksgemak. Voor extra veiligheid heeft de zuurstofsensor vier alarmgrenzen – twee vooralarmen en twee hoofdalarmen voor dalende en stijgende concentraties. Het apparaat is goedgekeurd voor gebruik in Ex-zone 0 en is ook getest volgens beschermingsklasse IP68.

Krachtige sensoren

De nieuw ontwikkelde Ex sensor combineert vele voordelen: binnen enkele seconden gereed voor kalibratie, een bijzonder hoge schokbestendigheid en de meting van brandbare dampen – zoals benzine, diesel en nonaan. Uiteraard kunnen ook de meetgassen methaan, propaan, waterstof en vele andere gassen worden ingesteld. De prestaties worden aangevuld door het van Dräger vereenvoudigde kalibratieconcept met vervangend gas, waarbij het meetgas, kalibratiegas en bumpstestgas afzonderlijk kunnen worden ingesteld. Tijdens het testen neemt de X-am 5800 de nodige omrekeningen over. De sensor is ontwikkeld om te voldoen aan de hoge eisen van de nieuwe IEC-norm 60079-29-1 (International Electrotechnical Commission).

Tegelijkertijd is de CatEx sensor bestand tegen vergiftiging door siliconen en andere schadelijke stoffen. Deze combinatie van eigenschappen is uitzonderlijk. Dräger ontwikkelt en produceert de sensoren zelf, inclusief de krachtige en duurzame elektrochemische sensoren in XXS-formaat. Uw voordeel: de sensoren en het apparaat zijn perfect op elkaar afgestemd en zorgen zo voor lage operationele kosten. Een duurzame, energiebesparende infraroodsensor voor het meten van brandbare gassen en dampen en/of kooldioxide, alsmede een PID sensor voor het meten van vluchtige organische stoffen (VOC's) zijn momenteel in voorbereiding. Deze kunnen in plaats van de CatEx sensor worden gebruikt.

Voordelen

Focus op duurzaamheid

Tijdens de ontwikkeling van de X-am 5800 is veel aandacht besteed aan duurzaamheid. De geoptimaliseerde DrägerSensoren en de oplaadbare voeding, die met slechts één schroef gemakkelijk vervangen kan worden, zorgen voor een lange levensduur. Vrijwel alle reserveonderdelen kunnen door opgeleide gebruikers worden vervangen, alle overige onderdelen kunnen door Dräger Service worden gerepareerd. Bovendien kunnen bestaande toebehoren uit de vorige serie nog steeds worden gebruikt. Ook in de technische documentatie en verpakking is rekening gehouden met de bescherming van het milieu: deze zijn ontworpen om papier te besparen, bij bestelling van twee of meer apparaten kan het aantal meegeleverde gebruiksaanwijzingen worden gereduceerd als de modulaire versie wordt besteld. Voor uw gemak neemt Dräger ook oude apparaten terug en zorgt ervoor dat deze op de juiste manier worden gerecycled.

	Dräger X-am® 2800	Dräger X-am® 5800
Productclassificatie	De 'connected' standaard gasdetector voor 1 – 4 gassen voor de persoonlijke luchtbewaking (en vrijgavemetingen in combinatie met de X-am pomp).	De 'connected' gasdetector voor 1 – 6 gassen voor de persoonlijke luchtbewaking, vrijgavemetingen (in combinatie met de X-am pomp) en gebiedsbewaking (met X-zone).
Aantal meetkanalen	1 – 4	1 – 6
Bluetooth	ja*	ja*
Systeemonderdelen		
X-dock	ja	ja
Bump Test Station	ja	ja
Gas Detection Connect	ja	ja
CC-Vision / GasVision	ja	ja
X-zone 5500/5800	nee	ja**
X-am pomp	ja	ja
Sensoren		
Sensorpoorten	1x CatEx / 3x XXS sensoren	1x CatEx / XD-IR** / PID neo** / 3x XXS (1x Dual XXS)
CatEx sensor (CatEx SR)	ja	ja
IR sensor (XD-IR)	nee	ja**
PID neo	nee	ja**
XXS standaard sensoren (O ₂ , CO LC, H ₂ S LC, SO ₂ , NO ₂)	ja	ja
XXS speciale sensoren:	nee	ja
CatEx functie volledig bereik	nee (maar de thermische geleidbaarheid kan geactiveerd worden zodat er geen blokkeringsalarm optreedt voor het gas methaan)	ja (voor meetgas methaan)
"Toxic twin"-functie	nee	ja
IR LEL-sensor + XXS H ² HC: signaalverwerking	nee	ja**
Logistiek		
Configureerbare versies (klant- / landspecifieke instellingen)	ja	ja
Bestelnummers voor niet configureerbare versies	ja	nee
Bestelnummers voor configureerbare versies (klant- / landspecifieke bestelnummers)	ja	ja
Bestelnummer basisinstrument (zonder sensoren, zonder voedingseenheid)	ja	ja
* in bepaalde landen niet beschikbaar ** neem contact op met Dräger over de beschikbaarheid van deze functie/dit apparaat		

Systeemonderdelen



D-40484-2021

Dräger Gas Detection Connect

Dräger Gas Detection Connect is uw verbinding met de digitale toekomst van de veiligheid op het werk. Het systeem verbindt individuele Dräger-producten via een smart softwareoplossing. Dankzij locatie- en tijdonafhankelijke toegang beheert u uw apparatuur optimaal en heeft u altijd zicht op de locatie en status van uw gasdetectieapparatuur en werknemers. U kunt dus tegelijkertijd uw personeel beschermen en de efficiëntie van uw installatie verhogen.



D-47907-2012

Dräger X-dock® 5300/6300/6600

De Dräger X-dock® serie biedt u de volledige controle over uw draagbare Dräger gasmeetinstrumenten. Automatische bump testen en kalibraties met minder kalibratiegasverbruik en korte testtijden besparen tijd en geld. Uitgebreide documentatie en evaluaties zorgen voor een duidelijk overzicht.



ST-740-2006

Dräger Bump Test Station

Gebruiksvriendelijk, stand-alone en draagbaar. Met het Dräger Bump Test Station kunnen functietesten van gasmeetinstrumenten gemakkelijk en snel worden uitgevoerd.



D-0894-2018

Kalibratiegas en toebehoren

Alles volgens de regelgeving: voor de veilige werking van de apparaten is het noodzakelijk om te voldoen aan richtlijnen en wettelijke voorschriften. Regelmatige kalibraties en functietesten zijn derhalve noodzakelijk. Verschillende systemen ondersteunen u daarbij.

Systeemonderdelen



Dräger CC-Vision® & Dräger GasVision®

PC-software voor het instellen van parameters, testen, kalibreren/afstellen en het uitlezen van de datalogger.

Toebehoren



Accu- & laadset (2.0)

Services



D-2331-2016

Product Service

Onze Service-afdeling ondersteunt u met verschillende onderhoudsabonnementen – in onze werkplaats of bij u op locatie. Onderhoud en reparatie zijn een cruciale veiligheidsfactor. Maar ook vanuit het economisch perspectief is zorgvuldig onderhoud een must. Preventief onderhoud, onderhoudsprocedures en originele onderdelen en toebehoren zorgen ervoor dat uw investering langer meegaat.



D-2335-2016

Opleidingen

De Dräger Academy verzorgt gebruikersopleidingen en trainingen die aansluiten bij de door Dräger geleverde producten. Onze gespecialiseerde vakdocenten, sinds vele jaren actief in het vakgebied en daarnaast kundig op het gebied van de overdracht van de vaak uitermate specialistische kennis, staan klaar om uw medewerkers de benodigde kennis en vaardigheden bij te brengen. Desgewenst is het mogelijk om in nauwe samenspraak een aangepast opleidingsprogramma voor u te ontwikkelen en – eventueel in-company – te geven.



D-2330-2016

Rental Service

Ter overbrugging van een tijdelijk tekort aan veiligheidsmiddelen bij een plantstop, de vraag naar specifieke apparatuur voor een complexe taak of speciaal gereedschap voor een grote revisie: Dräger Rental Service levert snel de juiste apparatuur en biedt tevens aanvullende servicediensten op aanvraag. Onze omvangrijke huurpool biedt een economisch alternatief voor een tijdelijke behoefte.

Verwante producten

D-3405-2022



Dräger X-am® 2800

De multigasdetector X-am 2800 meet tot vier gassen en is uitgerust met een bijzonder schokbestendige CatEx sensor. Met de Dräger software Gas Detection Connect biedt het live gegevensoverdracht en een efficiënt apparatuurbeheer. De X-am 2800 is ontworpen voor de persoonlijke bewaking en biedt maximale veiligheid tegen een lage cost of ownership.

D-406-2018



Dräger X-am® 3500

De Dräger X-am® 3500 is specifiek ontworpen voor vrijgavemetingen. Het gasmeetinstrument voor één tot vier gassen detecteert brandbare gassen en dampen, evenals O₂, CO, H₂S, NO₂ en SO₂. Het innovatieve signaleringsontwerp en het uitgebreide assortiment toebehoren zorgen voor optimale veiligheid en gebruiksgemak.

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 assistentfunctie zorgen voor complete veiligheid tijdens het hele proces.

Technische gegevens

Afmetingen (h x b x d):	130 x 48 x 44 mm
Gewicht	Typisch 220 tot 250 g, afhankelijk van de sensoruitrusting
Behuizing	Robuuste twee-componenten behuizing
Display	Matrixdisplay met hoge resolutie
Omgevingscondities	
Temperatuur	-20 tot +50 °C (meetfunctie en opslag) -40 tot +50 °C (gebruik in potentieel explosiegevaarlijke omgevingen)
Druk	700 tot 1.300 mbar (meetfunctie) 800 tot 1.100 mbar (gebruik in potentieel explosiegevaarlijke omgevingen)
Relatieve luchtvochtigheid	10 tot 95% r.v. 5 tot 95% r.v. kortdurend
Beschermingsklasse	IP68
Alarmen	
Visueel	3 LEDs "rood" (gasalarmen) 3 LEDs "geel" (apparaatalarmen)
Akoestisch	Meertonig > 90 dB op 30 cm afstand
Vibratie	
Verdere technische specificaties	
Voeding	NiMH accu, oplaadbaar, vervangbaar door gebruiker
Bluetooth®	Bluetooth 5.0 (gedeactiveerd voor sommige landen buiten de EU en buiten Noord-Amerika, maar kan achteraf worden geactiveerd. Neem contact op met DrägerService).
Bedrijfstijden	Voor Cat Ex- en PID sensor: typisch 12 uur (Bluetooth® actief), Voor IR sensor: typisch 50 uur (Bluetooth® actief) Bedrijf alleen met elektrochemische sensoren: typisch 100 uur < 4 uur
Oplaaftijd	< 60 s na inschakelen (CatEx- en elektrochemische sensoren)
Klaar voor gebruik	Toepassing van een geoptimaliseerde gegevenscompressiemethode met hoge nauwkeurigheid en grote opslagcapaciteit. (Typische gegevenscompressie >90% vergeleken met het traditionele dataloggerconcept met instelbare interval)
Datalogger	
Toelatingen	
Markering explosieveiligheid:	
ATEX	I M1 Ex da ia I Ma II 1G Ex da ia IIC T4 Ga (voor gebruik in Ex-zone 0)
IECEX	Ex da ia I Ma Ex da ia IIC T4 Ga (voor gebruik in Ex-zone 0)
cCSAus (VS en Canada)	CSA-toelating cCSAus Class I, Zone 0, AEx da ia IIC T4/T3 Ga Class I, Groups A, B, C, D Class II, Division 1, Groups E, F, G
EAC	Neem contact op met Dräger over de beschikbaarheid
Richtlijnen	2014/34/EU (ATEX) 2014/53/EU (RED) 2011/65/EU (RoHS)
Fabrieksgarantie	
4 jaar op het apparaat (elektronica en behuizing)	
3 jaar op de volgende sensoren:	
XXS CO LC, XXS H ₂ S LC, XXS O ₂	
Overige sensoren: zie DrägerSensor® & Portable	
Instruments Handbook	
1 jaar op de voeding (accumulator)	

Bestelinformatie

Dräger X-am® 5800

Niet geconfigureerde versies

Dräger X-am® 5800 Basic (zonder sensoren, voeding (accu), zonder lader)

Land- of klantspecifieke versies met individuele instellingen (bijv. alarmgrenzen) en individuele sensorconfiguraties

Bestelnummer

37 03 888

Op aanvraag, neem contact op met Dräger

Configureerbare versies

Dräger X-am® 5800 (configurator) bestaande uit: basisapparaat (met datalogger), met fabrieks- en kalibratiecertificaat.

Configurator: maximaal 4 sensoren kunnen worden geselecteerd, sensorconfiguratie kan later "worden gewijzigd. Klantspecifieke instellingen (firmware) kunnen bij de bestelling worden geselecteerd, bijvoorbeeld: meetgas voor de Ex sensor (fabrieksinstelling: methaan), alarmgrenzen, alarmgedrag, Quick-menu opties, D-Light enz.

Voeding (accu) optioneel (fabrieksinstelling: met accu), zonder lader"

Gebruiksaanwijzing is standaard inbegrepen in de volgende talen:

de, en, fr, es, pt, it, nl, ru, zh, ja

Gebruiksaanwijzing verkrijgbaar in andere talen:

da, fi, no, sv, pl, hr, sl, sk, cs, bt, ro, hu, el, tr, ko, et, lv, lt

Technisch handboek verkrijgbaar in de volgende talen: de, en, fr, es, ru

37 03 850

93 00 307

Als download beschikbaar via de website:

www.draeger.com/ifu

Bestelnummer: 93 00 428

Als download beschikbaar via de website:

www.draeger.com/ifu

Bestelnummer: 93 00 310

Aantal gebruiksaanwijzingen

(bij bestelling n > 1)

Bluetooth®-communicatieprotocol voor integratie in externe systemen

(GATT-licentie)

RFID-transponder

Opties, bij de bestelling op te geven

Bluetooth®-communicatieprotocol (GATT-licentie) voor activering achteraf

Dräger X-am® Open GATT-licentie (1 stuks)

Dräger X-am® Open GATT-licentie (10 stuks)

Dräger X-am® Open GATT-licentie (50 stuks)

37 23 353

37 23 354

37 23 355

Poort 1: CatEx sensor / XD-IR sensor of PID neo sensor, zodra beschikbaar

Poorten 2 - 4: Elektrochemische sensoren in XXS-formaat, inclusief één dual-sensor

Bestelinformatie

DrägerSensoren	Meetgassen	Meetbereik	Resolutie	Verwachte levensduur	Bestelnummer
CatEx SR (shockresistant) ^{1) 2)} (fabrieksinstelling: methaan, andere meetgassen selecteerbaar)	Methaan, andere meetgassen instelbaar (propan, pentaan, nonaan, waterstof en vele andere)	0 – 100% LEL	1% LEL	> 4 jaar	68 51 900
	Methaan	0 – 5 Vol.%	0,1 Vol.%		
XD-IR CO ₂ ^{1) 2)}	Methaan, andere meetgassen instelbaar (propan, pentaan, nonaan en vele andere)	0 – 100% LEL	1% LEL	> 4 jaar	Info volgt
XD-IR CO ₂ ¹⁾	Kooldioxide	0 – 5 Vol.% CO ₂	50 ppm CO ₂ 0,01 Vol.% CO ₂	> 4 jaar	Info volgt
XD-IR Ex/CO ₂ ^{1) 2)}	Methaan, andere meetgassen instelbaar (propan, pentaan, nonaan en vele andere)	0 – 100% LEL	1% LEL	> 4 jaar	Info volgt
	Kooldioxide	0 – 5 Vol.% CO ₂	50 ppm CO ₂ 0,01 Vol.% CO ₂	> 4 jaar	
PID neo	vluchtige organische verbindingen (VOC's)	0 – 2.000 ppm Isobutyleen 0 – 1.000 ppm Benzeen	afhankelijk van de meetwaarde, vanaf 0,3 ppm	> 3 jaar	Info volgt
XXS O ₂ ¹⁾ (4 alarmgrenzen)	Zuurstof	0 – 25 Vol.%	0,1 Vol.%	> 5 jaar	68 10 881
XXS O ₂ PR (4 alarmgrenzen, verhoogde robuustheid)	Zuurstof	0 – 30 Vol.%	0,1 Vol.%	> 5 jaar	68 00 530
XXS CO LC ¹⁾	Koolmonoxide	0 – 2.000 ppm	1 ppm	> 5 jaar	68 13 210
XXS H ₂ S LC ¹⁾	Zwavelwaterstof	0 – 100 ppm	0,1 ppm	> 5 jaar	68 11 525
XXS SO ₂ (optie: met KX-filter)	Zwavel dioxide	0 – 100 ppm	0,1 ppm	> 3 jaar	68 10 885
XXS NO ₂	Stikstofdioxide	0 – 50 ppm	0,1 ppm	> 3 jaar	68 10 884
XXS NO ₂ LC	Stikstofdioxide	0 – 50 ppm	0,05 ppm	> 2 jaar	68 12 600
XXS H ₂ S-LC/CO-LC	Zwavelwaterstof	0 – 100 ppm	0,1 ppm	> 3 jaar	68 13 280
	Koolmonoxide	0 – 2.000 ppm	1 ppm		
XXS O ₂ /CO-LC	Zuurstof	0 – 25 Vol.%	0,1 Vol.%	> 3 jaar	68 13 275
	Koolmonoxide	0 – 2.000 ppm	1 ppm		
XXS O ₂ /H ₂ S-LC	Zuurstof	0 – 25 Vol.%	0,1 Vol.%	> 3 jaar	68 14 137
	Zwavelwaterstof	0 – 100 ppm	0,1 ppm		
XXS CO H ₂ -CP (waterstof gecompenseerd)	Koolmonoxide	0 – 2.000 ppm	2 ppm	> 3 jaar	68 11 950
XXS O ₂ 100	Zuurstof	0 – 100 Vol.%	0,5 Vol.%	> 3 jaar	68 12 385
XXS CO HC	Koolmonoxide	0 – 10.000 ppm	5 ppm	> 3 jaar	68 12 010
XXS H ₂ S HC	Zwavelwaterstof	0 – 1.000 ppm	2 ppm	> 3 jaar	68 12 015
XXS PH ₃	Fosfine, andere gassen verkrijgbaar	0 – 20 ppm	0,01 ppm	> 3 jaar	68 10 886
XXS PH ₃ HC	Fosfine	0 – 2.000 ppm	1 ppm	> 3 jaar	68 12 020

Bestelinformatie

XXS HCN	Blauwzuur	0 – 50 ppm	0,1 ppm	> 1,5 jaar	68 10 887
XXS HCN PC	Blauwzuur	0 – 50 ppm	0,5 ppm	> 1,5 jaar	68 13 165
XXS NH ₃	Ammoniak	0 – 300 ppm	1 ppm	> 2 jaar	68 10 888
XXS CO ₂	Kooldioxide	0 – 5 Vol.%	0,1 Vol.%	> 1,25 jaar	68 10 889
XXS OV	Ethyleenoxide, andere gassen verkrijgbaar	0 – 200 ppm EO	0,5 ppm EO	> 2 jaar	68 11 530
XXS OV-A	Ethyleenoxide, andere gassen verkrijgbaar	0 – 200 ppm EO	1 ppm EO	> 2 jaar	68 11 535
XXS NO	Stikstofmonoxide	0 – 200 ppm	0,1 ppm	> 2 jaar	68 11 545
XXS H ₂	Waterstof	0 – 2.000 ppm	5 ppm	> 2 jaar	68 12 370
XXS H ₂ HC	Waterstof	0 – 4 Vol.%	0,01 Vol.%	> 2 jaar	68 12 025
XXS Odorant	Tetrahydrothiofeen, andere gassen verkrijgbaar	0 – 40 ppm	0,5 ppm	> 2 jaar	68 12 535
XXS Amine	Methylamine, andere gassen verkrijgbaar	0 – 100 ppm	1 ppm	> 1,5 jaar	68 12 545
XXS Cl ₂	Chloor, andere gassen verkrijgbaar	0 – 20 ppm	0,05 ppm	> 2 jaar	68 10 890
XXS O ₃ (Ozon)	Ozon	0 – 10 ppm	0,01 ppm	> 2 jaar	68 11 540
XXS COCl ₂	Fosgeen	0 – 10 ppm	0,01 ppm	> 0,5 jaar	68 12 005

CatEx (SR): t90 responstijd < 15 s (specificatie voor meetgas methaan/propanaan), andere responstijden:

zie DrägerSensor® & Portable Instruments Handbook

¹⁾ Fabrieksgarantie: 3 jaar. Dit heeft geen invloed op wettelijke rechten voortvloeiende uit gebreken.

²⁾ Speciale kalibratie voor de Ex sensor is mogelijk (standaardinstelling: methaan, doelgaskalibratie en kalibratie met vervangend gas is mogelijk).

CatEx (SR), meetgas >methaan< optie: automatische omschakeling van het meetbereik voor meetgas methaan (twee gevoeligheidskalibraties vereist)

Bestelinformatie

Voedingseenheden/laders

Laadset Basic, bestaande uit een laadmodule en een stekkerlader (wereldwijd)	83 20 333
Accu- en laadset (2.0): NiMH accu T4 met laadmodule en stekkerlader (complete set)	37 03 889
NiMH accu T4 (2.0)	37 03 887
(standaard meegeleverd bij bestelnummer 3703850)	
Laadadapter (voor het separaat opladen van een oplaadbare accu, zonder X-am instrument)	83 26 101
Laadmodule	83 18 639
Stekkerlader (wereldwijd) voor het opladen van 1 apparaat	83 16 997
Stekkerlader (wereldwijd) voor maximaal 5 laadmodules	83 16 994
Adapter voor stekkerlader	83 25 736
(alleen noodzakelijk voor 8321849 en 8321850)	
Stekkernetdeel 100-240 VAC; 1,33 A, voor het opladen van maximaal 5 apparaten:	83 21 849
(noodzakelijk: adapter voor stekkerlader 8325736)	
Stekkernetdeel 100-240 VAC; 6,25 A, voor het opladen van maximaal 20 apparaten	83 21 850
(noodzakelijk: adapter voor stekkerlader 8325736)	
Voertuiglaadadapter 12/24 V voor laadmodule (rechte stekker)	45 30 057
Voertuiglaadadapter 230 V voor laadmodule (rechte stekker, voor gebruik op 230 V-stopcontacten met de voertuiginbouwhouder in voertuigen)	83 15 675
Voertuiginbouwhouder voor een Dräger X-am® 1/2/5x00 laadmodule (grondplaat en riem)	83 18 779
(noodzakelijk: bestelnummer 4530057 of 8315675)	
Riem (reserve) voor voertuiginbouwhouder	83 18 788

Pomptoebehoren

Dräger X-am® pomp (externe pomp)	83 27 100
GP600 sonde (kunststof), met Luer-aansluiting	83 28 667
Telescoopsonde ES 150, roestvrij staal (aansluiting voor filter is inbegrepen in bestelnr. 8319364 (filterset met slangadapter))	83 16 533
Aanzuigslang met drijver (transparant), met adapter	83 27 654
5 m FKM (viton) slang, 3,2 mm, met adapters	83 25 705
10 m FKM (viton) slang, 3,2 mm, met adapters	83 25 706
20 m FKM (viton) slang, 3,2 mm, met adapters	83 25 707
45 m FKM (viton) slang, 3,2 mm, met adapters	83 25 712
Stof- en waterfilter voor pompinlaat (filterset met slangadapter)	83 19 364
Stof- en waterfilter voor pompinlaat (reserve filterset zonder slangadaper, 20 stuks)	37 05 997
CSE Set (voor meting op afstand) met externe pomp en 5 m FKM (viton) slang	83 27 117
Lege koffer, met ruimte voor X-am® 1/2/5x00, laadtoebehoren, sonde, kalibratiegascilinder, pomp, 3 m slang en nog veel meer.	83 27 112
Verdere sondes en slangen	Op aanvraag

Kalibratietoehoren

Kalibratieadapter voor Dräger X-am® 1/2/5x00	83 18 752
Verdere versies en toebehoren Dräger X-dock®	Op aanvraag via Dräger
Automatisch teststation Dräger X-dock® 5300 (met Master) 1/2/5x00	83 21 880
Dräger X-dock® Module X-am® 125	83 21 890
Dräger X-dock® Module X-am® 125+ (met oplaadfunctie)	83 21 891
Dräger Bump Test Station voor Dräger X-am® 1/2/5x00 (zonder kalibratiegascilinder)	83 19 131
Dräger Bump Test Station voor Dräger X-am® 1/2/5x00 met één gascilinder 58 l (gas en concentratie naar keuze)	83 19 130
Kalibratiegas: CH ₄ 2,5 Vol.%, O ₂ 18 Vol.%, CO 50 ppm, H ₂ S 15 ppm	68 11 130
Kalibratiegas: verdere soorten	Op aanvraag via Dräger
Nonaan-Tester voor Dräger X-am® 1/2/5x00	83 20 080
Verdere toebehoren (slangen, afsluiters enz.)	Op aanvraag via Dräger

Bestelinformatie

Communicatietoebehoren

Dräger CC-Vision	Gratis download (www.draeger.com/ software)
Dräger GasVision – licentiesleutel	83 25 646 Testversie (www.draeger.com/ software)
USB DIRA met USB kabel, communicatieadapter infrarood voor dataoverdracht naar USB (opmerking: positionering met kalibratieadapter 8318752)	83 17 409

Dräger Gas Detection Connect

GDC Introductielicentie	37 19 332
inclusief: toegang, infrastructuur, verbinding van max. 99 X-dock stations, 5.000 credits, geldig tot één jaar na activering	
GDC Basislicentie	37 19 809
Jaarlijkse licentie met automatische verlenging, inclusief: IT-infrastructuur (gegevensopslag, onderhoud, automatische feature updates, bug-fixing). 24/7 support hotline, toegang Asset Licentie vereist (per X-dock station)	
GDC Asset Licentie	37 19 810
Jaarlijkse licentie met automatische verlenging voor een bepaalbaar aantal X-dock stations, basislicentie vereist	
GDC Asset Lite	37 19 811
Jaarlijkse licentie met automatische verlenging voor één X-dock station, niet uitbreidbaar, geen basislicentie vereist	
GDC Credits	37 19 814
inclusief: definieerbaar aantal credits voor het verzenden van live gegevens, te bestellen in pakketten van 1.000 credits	

Verdere toebehoren

Lederen tas	83 18 755
Transponderlezer (voor het uitlezen van de optioneel geïntegreerde RFID-transponder)	65 59 283
Set stickers X-am® 2800/5800 zilver (10x)	37 03 852
Set stickers X-am® 2800/5800 rood (10x)	37 03 853
Set stickers X-am® 2800/5800 blauw (10x)	37 03 854
Set stickers X-am® 2800/5800 geel (10x)	37 03 855
Set stickers X-am® 2800/5800 groen (10x)	37 03 856
Set displaybeschermfolie X-am 2800/5800 (10x)	37 03 857
E-set Upgrade RFID-transponder (5 stuks) (met bevestigingstape)	37 03 898
O-ringwipper (voor het vervangen van XXS sensoren)	R21402
(Bepaalde sensoren worden af fabriek geleverd met een soortgelijke tool).	

Notities

Notities

Notities

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
☎ +31 (0)79 344 46 66
✉ receptie@draeger.com

Dräger Nederland B.V.
Marine & Offshore
Beurtschipperstraat 1
3194 DK Hoogvliet
☎ +31 (0)10 295 27 40
✉ sales-mo.sd.nl@draeger.com

BELGIË

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

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

