

Dräger X-am[®] 5800 Detektor više gasova

X-am[®] 5800 detektor više gasova meri do šest gasova i opremljen je CatEx senzorom posebno otpornim na udarce. Uz pomoć softvera Dräger Gas Detection Connect, nudi prenos podataka u toku rada i efikasno upravljanje imovinom. Dizajniran za lični nadzor, X-am 5800 vam nudi najviši nivo bezbednosti uz niske troškove posjedovanja.



Bluetooth[®] je registrovani žig kompanije Bluetooth[®] SIG, Inc.

Pogodnosti

Moćna analiza podataka u oblaku

Bezbednost i efikasnost zahvaljujući mogućnosti umrežavanja: Prenesite svoje snimljene podatke direktno i praktično putem Bluetootha na pametni telefon, a odatle u becloud softvera Gas Detection Connect. Alternativno, takođe možete preneti podatke direktno na cloud pomoću X-dock test stanice. Na taj način imate bezbedan pristup svojim podacima i njihovoj analizi u bilo koje vreme i sa bilo kog mesta – jednostavno preko vašeg internet pregledača.

Praktično upravljanje imovinom

Uz X-am 5800 možete udobno i efikasno upravljati opremom u svakodnevnoj upotrebi. Uštedite radne troškove i vreme brzim testiranjima pomoću automatske X-dock test stanice sa malom potrošnjom gasa ili čisto mehaničke stanice za funkcionalno testiranje. Dodatne prednosti: moćno upravljanje nadzorom i detekcijom putem našeg pametnog softverskog rešenja, praktičnih ažuriranja firmvera u X-dock stanici, opcionog RFID transpondera i individualnog označavanja uređaja u boji. Nekoliko rezervnih delova koji se lako zamenjuju – uključujući napajanje – i senzori obezbeđuju da vaši uređaji ostanu u funkciji dugi niz godina. Dräger pruža 4-godišnju garanciju proizvođača na osnovni uređaj. Možete da i dalje koristite postojeću, kompatibilnu dodatnu opremu od prethodnih generacija uređaja X-am® 2500/5000/5600.

Nadzor gasa po meri

Mali i lagan: X-am 5800 je udoban za nošenje i lak za upotrebu čak i sa rukavicama zahvaljujući velikim dugmadima. Ekran jasno prikazuje važne informacije kao što su očitavanja gasa, alarmi i vreme. Zeleno D-svetlo označava da je jedinica spremna za upotrebu. Sve ovo, zajedno sa korisničkim interfejsom zasnovanim na ikonama u potpunosti bez teksta, čini ga prijatno jednostavnim za korišćenje i upoznavanje. Za vašu dodatnu sigurnost, kanal za kiseonik ima četiri praga alarma – stvarne pred-alarme i glavne alarme za pad i porast koncentracije. Odobren za upotrebu u Ex zoni 0, takođe je testiran prema zaštitnoj klasi IP 68.

Snažni senzori

Novorazvijeni Ex senzor kombinuje mnoge prednosti: spremnost za kalibraciju u roku od nekoliko sekundi, ekstremnu otpornost na udarce i merenje zapaljivih para – kao što su benzin, dizel i nonan. Takođe možete da podesite merenje gasa na metan, propan, vodonik i mnoge druge gasove. Performanse su dopunjene jednostavnim Dräger konceptom unakrsne kalibracije, u kojem se merni gas, kalibracioni gas i gas za funkcionalno testiranje mogu navesti pojedinačno. Nakon testiranja, X-am 5800 zatim preuzima potrebne konverzije. Senzor ima za cilj da ispuni zahtevne zahteve novog IEC standarda 60079-29-1 (Međunarodna elektrotehnička komisija).

Istovremeno, CatEx senzor je otporan na otrovne supstance kao što su silicijumska jedinjenja i druge štetne materije. Ova kombinacija svojstava je izuzetna. Sa dugogodišnjim iskustvom u razvoju tehnologije senzora, kompanija Dräger sama razvija i proizvodi senzore, uključujući moćne i izdržljive elektrohemijske senzore u XXS formatu. Vaša prednost: senzori i uređaj su savršeno usklađeni – štede vaše troškove. Trenutno razvijamo izdržljivi, infracrveni, energetski efikasan senzor za merenje zapaljivih gasova i isparenja i/ili ugljen-dioksida, kao i fotojonizujući senzor za detekciju isparljivih organskih jedinjenja (VOC). Oni mogu da se koriste umesto CatEx senzora.

Pogodnosti

Fokus na održivost

Tokom razvoja X-am 5800, veliki značaj je dat održivosti. Optimizovani Dräger senzori i dopunjivi način napajanja električnom energijom, garantuju dugi radni vek. Skoro sve rezervne delove mogu da zamene obučeni korisnici, dok sve preostale delove može popraviti Dräger servis. Štaviše, i dalje se može koristiti postojeća dodatna oprema iz prethodne serije. Zaštita životne sredine je takođe uzeta u obzir u tehničkoj dokumentaciji i ambalaži: U cilju uštede papira, kada naručite dve ili više jedinica, možemo smanjiti broj isporučenih uputstava ako naručite modularnu verziju. Radi vaše udobnosti, kompanija Dräger takođe prihvata stare uređaje i garantuje da se oni pravilno recikliraju.

	Dräger X-am® 2800	Dräger X-am® 5800
Asortiman	Ovo je „povezani“ standardni monitor za 1 – 4 gasa za lični monitoring vazduha (i ulazak u ograničeni prostor u kombinaciji sa X-am pumpom)	Ovo je „povezani“ detektor za 1 – 6 gasova za lični monitoring i ulazak u ograničeni prostor (u kombinaciji sa X-am pumpom) i nadzorom područja (sa X-zonom)
Broj gasnih kanala	1 – 4	1 – 6
Bluetooth	da*	da*
Komponente sistema		
X-dock	da	da
Stanica za funkcionalno testiranje	da	da
Gas Detection Connect	da	da
CC Vision / Gas Vision	da	da
X-zone 5500/5800	ne	da**
X-am pumpa	da	da
Senzori		
Slotovi za senzore	1 x CatEx / 3 x XXS senzori	1 x CatEx / XD-IR** / PID neo** / 3 x XXS (1 x dvostruki XXS)
CatEx senzor (CatEx SR)	da	da
IR senzor (XD-IR)	ne	da**
PID neo	ne	da**
XXS standardni senzori (O ₂ , CO LC, H ₂ S LC, SO ₂ , NO ₂)	da	da
XXS specijalni senzori	ne	da
CatEx funkcija punog opsega	ne (ali toplotna provodljivost može da se aktivira tako da ne dođe do alarma blokiranja za metan gas)	da (za merenje metana)
"Dvostruka toksična funkcija"	ne	da
IR LEL-senzor + XXS H ₂ HC:	ne	da**
Logistika		
Konfigurator (pojedinačna podešavanja korisnika / zemlje)	da	da
Broj za poručivanje	da	ne
VN-brojevi (Janus): Pojedinačni brojevi za poručivanje kupca / zemlje	da	da
Osnovni broj dela instrumenta (bez senzora, bez baterije)	da	da

* određene zemlje mogu biti izuzete | ** kontaktirajte kompaniju Dräger u vezi sa dostupnošću ove funkcije/instrumenta

Sistemske komponente



D-40484-2021

Dräger Gas Detection Connect

Dräger Gas Detection Connect predstavlja vašu vezu sa digitalnom budućnošću bezbednosti na radu. Sistem povezuje pojedinačne Dräger uređaje putem pametnog softverskog rešenja. Zahvaljujući pristupu nezavisnom od lokacije i vremena, upravljate opremom na optimalan način i uvek imate na raspolaganju položaj i status opreme za detekciju gasa i zaposlenih. Tako možete da zaštitite zaposlene i istovremeno povećate efikasnost.



D-47907-2012

Dräger X-dock® 5300/6300/6600

Dräger X-dock® serija vam pruža punu kontrolu nad prenosivim Dräger instrumentima za detekciju gasa. Automatsko funkcionalno testiranje i kalibracija sa smanjenom potrošnjom gasa za testiranje i kratkim trajanjem testiranja donose uštede u vremenu i novcu. Sveobuhvatna dokumentacija i evaluacije vam pružaju jasan uvid u stanje uređaja.



ST-740-2006

Dräger stanica za funkcionalno testiranje

Jednostavna za upotrebu, samostalna i prenosiva. Pomoću stanice za funkcionalno testiranje, funkcionalni testovi uređaja za detekciju gasa i upozoravanje mogu se lako i brzo obaviti.



D-0494-2018

Gasovi za testiranje i dodatna oprema

Sve po propisima: Za bezbedan rad uređaja potrebno je pridržavati se direktiva i zakonskih propisa. Stoga su neophodne redovne kalibracije i funkcionalni testovi. U tome vas podržavaju različiti sistemi.

Sistemske komponente



Dräger CC-Vision® i Dräger Gas-Vision®

Računarski softver za podešavanje parametara, testiranje i podešavanje i očitavanje zapisnika podataka

Dodatna oprema



Set za punjenje

Usluge

D-2331-2016



Servisiranje proizvoda

Naše odeljenje za servisiranje proizvoda vam nudi veliki izbor paketa usluga – u našem predstavništvu ili na licu mesta, u vašoj fabrici. Briga, servisiranje i održavanje ključni su faktori sigurnosti. Brižljivo održavanje i briga su apsolutno neophodni i iz ekonomskih razloga. Preventivne provere, servisne procedure i originalni rezervni delovi čine da vaša investicija traje duže.

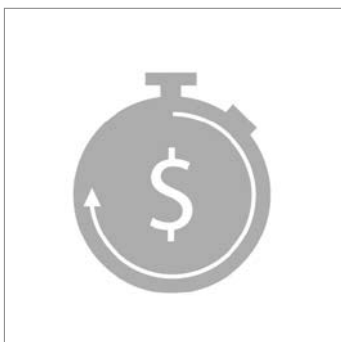
D-2335-2016



Obuka

Dräger akademija deli svoje teorijsko i praktično znanje već više od 40 godina. Sa više od 110 ovlašćenih trenera i više od 600 dostupnih tema, svake godine održavamo preko 2.400 kurseva. Mi pružamo vašem osoblju praktično znanje i osiguravamo da ono što nauče mogu efikasno i primeniti, kako svakodnevno tako i, što je još važnije, kad god se dogode kritične situacije. Biće nam drago da razvijemo prilagođeni program obuke kako bismo zadovoljili vaše potrebe.

D-2330-2016



Usluga iznajmljivanja

Od premošćivanja privremenog nedostatka opreme do nabavke specijalne opreme za primene koje obuhvataju posebne zahteve: Ukoliko samo privremeno treba da nadomestite povećanu potražnju, onda je Dräger usluga iznajmljivanja sa preko 65.000 uređaja za iznajmljivanje ekonomska alternativa kupovini. Brzo, jednostavno i sa širokim spektrom dodatnih usluga koje su dostupne na zahtev.

Povezani proizvodi

D-3405-2022



Dräger X-am® 2800

X-am 2800 detektor više gasova meri do četiri gasa i opremljen je CatEx senzorom posebno otpornim na udarce. Sa softverom Dräger Gas Detection Connect, nudi prenos podataka u toku rada. Dizajniran za lični nadzor, X-am 2800 vam nudi najviši nivo bezbednosti uz niske troškove posedovanja.

D-406-2018



Dräger X-am® 3500

Dräger X-am® 3500 je posebno dizajniran za merenje prilikom davanja dozvole pristupa. Detektor za 1 do 4 gasa pouzdano otkriva zapaljive gasove i isparenja kao i O₂, CO, H₂S, NO₂ i SO₂. Inovativni dizajn u pogledu signalizacije i širok asortiman dodatne opreme osiguravaju optimalnu sigurnost i lako rukovanje.

D-6491-2017



Dräger X-am® 8000

Merenje prilikom davanja dozvole pristupa nikada nije bilo tako jednostavno i praktično: Detektor za 1 do 7 gasova detektuje toksične i zapaljive gasove, ali i isparenja i kiseonik istovremeno – u režimu pumpe ili u režimu difuzije. Inovativni dizajn za signalizaciju i korisne funkcije asistenta osiguravaju kompletnu bezbednost tokom procesa.

Tehnički podaci

Dimenzije (V x Š x D)	130 x 48 x 44 mm (5,12 x 1,89 x 1,73")
Težina	obično 220 do 250 g, u zavisnosti od senzorske opreme
Kućište	čvrsto kućište od 2 komponente
Ekran	matrični ekran visoke rezolucije
Ambijentalni uslovi	
Temperatura	-20 do +50 °C (merenje i skladištenje) -40 do +50 °C (upotreba u potencijalno eksplozivnim atmosferama)
Pritisak	700 do 1300 mbar (merenje) 800 do 1100 mbar (upotreba u potencijalno eksplozivnim atmosferama)
Relativna vlažnost	10 do 95% r. v. 5 do 95% r.v. kratkoročno
Klasa zaštite	IP 68
Alarmi	
Vizuelni signal	3 LED „crvena“ (gasni alarmi) 3 LED 'žuta' (alarmi uređaja)
Akustični signal	Više tonova > 90 dB na 30 cm
Vibracija	
Više tehničkih specifikacija	
Napajanje električnom energijom	NiMH baterija, dopunjiva, može je zameniti korisnik
Bluetooth®	Bluetooth 5.0 (onemogućen u nekim zemljama van EU i van Severne Amerike, ali se može naknadno ugraditi. Kontaktirajte Dräger servis). Za CatEx i PID senzor: obično 12 h (Bluetooth® aktivan), Za IR senzor: obično 50 h (Bluetooth® aktivan) Rad samo sa elektrohemijskim senzorima: obično 100 h
Vreme rada	< 4 sata < 60 s posle uključivanja (CatEx i elektrohemijski senzori)
Vreme punjenja	Primena optimizovane metode kompresije podataka sa visokom preciznošću i velikim kapacitetom skladištenja. (Obična kompresija podataka >90% u poređenju sa tradicionalnim konceptom evidencije podataka sa podesivim intervalom)
Spreman za merenje	
Evidencija podataka	
Odobrenja	
Oznaka za zaštitu od eksplozije:	
ATEX	I M1 Ex da ia I Ma II 1G Ex da ia IIC T4 Ga (upotrebljivo u Ex-zoni 0)
IECEX	Ex da ia I Ma Ex da ia IIC T4 Ga (upotrebljivo u Ex-zoni 0)
cCSAus (SAD i Kanada)	CSA odobrenje cCSAus klasa I, zona 0, AEx da ia IIC T4/T3 Ga klasa I, grupe A, B, C, D klasa II, odeljenje 1, grupe E, F, G
EAC	Kontaktirajte Dräger za dostupnost
Direktive	2014/34/EU (ATEX) 2014/53/EU (RED) 2011/65/EU (RoHS)
Garancija proizvođača	
4 godine za uređaj (elektronika i kućište)	
3 godine za sledeće senzore:	
XXS CO LC, XXS H ₂ S LC, XXS O ₂	
Drugi senzori: Pogledajte priručnik za DrägerSensor®	
i uređaj za detekciju gasa	
1 godina za napajanje električnom energijom (akumulator)	

Informacije za naručivanje

Dräger X-am® 5800

Brojevi delova

Dräger X-am® 5800 Basic (bez senzora, napajanja energijom/baterije ili punjača)

Verzije za zemlje ili verzije za korisnike sa individualnim podešavanjima (npr. pragovi alarma) i individualnim konfiguracijama senzora

Konfigurator

Dräger X-am® 5800 (konfigurator) sastoji se od: osnovnog uređaja (sa sistemom evidencije podataka), isporuke sa sertifikatom proizvođača i sertifikatom o kalibraciji.

Konfigurator: možete da izaberete do 4 senzora, a kasnije promenite konfiguraciju senzora tokom veka trajanja proizvoda. Podešavanja specifična za korisnika (firmver) mogu da se izaberu prilikom naručivanja, primeri: Merni gas za Ex senzor (fabričko podešavanje: metan), pragovi alarma, ponašanje alarma, brze opcije menija, D-svetlo itd. Opcionalno napajanje energijom (baterija) (fabričko podešavanje: sa baterijom), bez punjača

Uputstvo za upotrebu uključeno je u standardni opseg isporuke na sledećim jezicima:

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

Uputstvo za upotrebu dostupno na drugim jezicima:

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

Tehnički priručnik dostupan na sledećim jezicima: de, en, fr, es, ru

Opcije uređaja koje se mogu izabrati prilikom naručivanja

Bluetooth® komunikacioni protokol (GATT licenca) za naknadnu aktivaciju

Dräger X-am® Open GATT licenca (1 kom)

Dräger X-am® Open GATT licenca (10 kom)

Dräger X-am® Open GATT licenca (50 kom)

Položaj 1: CatEx senzor / XD-IR senzor ili PID neo senzor, čim bude dostupno

Položaj 2 – 4: elektrohemijski senzori formata XXS, uključujući 1 dualni senzor

Br. narudžbine

37 03 888

na zahtev, kontaktirajte kompaniju Dräger

37 03 850

93 00 307

Dostupno za preuzimanje na stranici proizvoda: www.draeger.com/ifu na internetu.

Broj dela: 93 00 428

Dostupno za preuzimanje na stranici proizvoda: www.draeger.com/ifu na internetu.

Broj dela: 93 00 310

Broj uputstva za upotrebu (za narudžbinu n > 1)

Bluetooth® komunikacioni protokol za integraciju u nezavisne sisteme (GATT licenca)

RFID transponder

37 23 353

37 23 354

37 23 355

Informacije za naručivanje

DrägerSensors	Uzorci gasova	Opseg merenja	Rezolucija	Očekivani vek trajanja	Br. narudžbine
CatEx SR (otporan na udar) ^{1) 2)} (fabričko podešavanje: metan, drugi merni gasovi po izboru)	metan, ostali gasovi se mogu podesiti (propan, pentan, nonan, vodonik i još mnogi drugi)	0 – 100% LEL	1% LEL	> 4 godine	68 51 900
XD-IR CO ₂ ^{1) 2)}	metan, drugi ispitni gasovi mogu se izabrati (propan, pentan, nonan i još mnogi drugi)	0 – 100% LEL	1% LEL	> 4 godine	Uskoro stiže
XD-IR CO ₂ ¹⁾	ugljen-dioksid	0 – 5 Vol.% CO ₂	50 ppm CO ₂ 0,01 Vol.% CO ₂	> 4 godine	Uskoro stiže
XD-IR Ex/CO ₂ ^{1) 2)}	metan, Mogu se izabrati dodatni ispitni gasovi (propan, pentan, nonan i još mnogi drugi)	0 – 100% LEL	1% LEL	> 4 godine	Uskoro stiže
PID neo	ugljen-dioksid	0 – 5 Vol.% CO ₂	50 ppm CO ₂ 0,01 Vol.% CO ₂	> 4 godine	
	isparljiva organska jedinjenja (VOC)	0 – 2000 ppm izobuten 0 – 1000 ppm Benzen	U zavisnosti od ispitne vrednosti, počevši od 0,3 ppm	> 3 godine	Uskoro stiže
XXS O ₂ ¹⁾ (4 praga alarma)	kiseonik	0 – 25 Vol.%	0,1 Vol.%	> 5 godina	68 10 881
XXS O ₂ PR (4 praga alarma, povećana izdržljivost)	kiseonik	0 – 30 Vol.%	0,1 Vol.%	> 5 godina	68 00 530
XXS CO LC ¹⁾	ugljen-monoksid	0 – 2000 ppm	1 ppm	> 5 godina	68 13 210
XXS H ₂ S LC ¹⁾	vodonik-sulfid	0 – 100 ppm	0,1 ppm	> 5 godina	68 11 525
XXS SO ₂ (opcija: sa KX filterom)	sumpor-dioksid	0 – 100 ppm	0,1 ppm	> 3 godine	68 10 885
XXS NO ₂	azot-dioksid	0 – 50 ppm	0,1 ppm	> 3 godine	68 10 884
XXS NO ₂ LC	azot-dioksid	0 – 50 ppm	0,05 ppm	> 2 godine	68 12 600
XXS H ₂ S-LC/CO-LC	vodonik-sulfid	0 – 100 ppm	0,1 ppm	> 3 godine	68 13 280
XXS O ₂ /CO-LC	ugljen-monoksid	0 – 2000 ppm	1 ppm		
	kiseonik ugljen-monoksid	0 – 25 Vol.% 0 – 2000 ppm	0,1 Vol.% 1 ppm	> 3 godine	68 13 275
XXS O ₂ /H ₂ S-LC	kiseonik vodonik-sulfid	0 – 25 Vol.% 0 – 100 ppm	0,1 Vol.% 0,1 ppm	> 3 godine	68 14 137
XXS CO H ₂ -CP (sa kompenzacijom za vodonik)	ugljen-monoksid	0 – 2000 ppm	2 ppm	> 3 godine	68 11 950
XXS O ₂ 100	kiseonik	0 – 100 Vol.%	0,5 Vol.%	> 3 godine	68 12 385
XXS CO HC	ugljen-monoksid	0 – 10.000 ppm	5 ppm	> 3 godine	68 12 010
XXS H ₂ S HC	vodonik-sulfid	0 – 1000 ppm	2 ppm	> 3 godine	68 12 015
XXS PH ₃	fosfin, druga jedinjenja dostupna	0 – 20 ppm	0,01 ppm	> 3 godine	68 10 886
XXS PH ₃ HC	fosfin	0 – 2000 ppm	1 ppm	> 3 godine	68 12 020

Informacije za naručivanje

XXS HCN	vodonik-cijanid	0 – 50 ppm	0,1 ppm	> 1,5 godina	68 10 887
XXS HCN PC	vodonik-cijanid	0 – 50 ppm	0,5 ppm	> 1,5 godina	68 13 165
XXS NH ₃	amonijak	0 – 300 ppm	1 ppm	> 2 godine	68 10 888
XXS CO ₂	ugljen-dioksid	0–5 Vol. %	0,1 Vol. %	> 1,25 godina	68 10 889
XXS OV	etilen-oksidi, dostupna su i druga jedinjenja	0 – 200 ppm EO	0,5 ppm EO	> 2 godine	68 11 530
XXS OV-A	etilen-oksidi, dostupna su i druga jedinjenja	0 – 200 ppm EO	1 ppm EO	> 2 godine	68 11 535
XXS NO	azot-monoksid	0 – 200 ppm	0,1 ppm	> 2 godine	68 11 545
XXS H ₂	vodonik	0 – 2000 ppm	5 ppm	> 2 godine	68 12 370
XXS H ₂ , HC	vodonik	0 – 4 Vol. %	0,01 Vol. %	> 2 godine	68 12 025
XXS Odorant	tetrahidrotiofen, dostupna su i druga jedinjenja	0 – 40 ppm	0,5 ppm	> 2 godine	68 12 535
XXS amin	metilamin, dostupna su i druga jedinjenja	0 – 100 ppm	1 ppm	> 1,5 godina	68 12 545
XXS Cl ₂	hlor, dostupna su i druga jedinjenja	0 – 20 ppm	0,05 ppm	> 2 godine	68 10 890
XXS O ₃ (ozon)	ozon	0 – 10 ppm	0,01 ppm	> 2 godine	68 11 540
XXS COCl ₂	fozgen	0 – 10 ppm	0,01 ppm	> 0,5 godina	68 12 005

CatEx (SR): T90 vreme odziva < 15 s (određeno za meri gas metan/propan), za druge vrednosti vremena odziva: pogledajte priručnik za DrägerSensor® i uređaj za detekciju gasa

¹⁾ Garancija proizvođača: 3 godine, zakonom propisana prava za defekte ostaju nepromenjena

²⁾ Moguća je specijalna kalibracija za Ex senzor (podrazumevano: podešavanje) metan, moguća je dalja kalibracija ciljnog gasa i unakrsna kalibracija).

CatEx (SR), uzorak gasa >metan< opcija: automatski opseg merenja se prebacuje za meri gas metan (potrebne 2 kalibracije osetljivosti)

Informacije za naručivanje

Jedinice za napajanje energijom / punjači

Osnovni set za punjenje koji se sastoji od modula za punjenje i priključnog napajanja energijom (širom sveta)	83 20 333
Baterija i set za punjenje (2.0): NiMH jedinica za napajanje T4 sa modulom za punjenje i jedinicom za napajanje energijom (kompletan set)	37 03 889
NiMH jedinica za napajanje T4 (2.0) (sadržaj uključen u obim isporuke u brojevima delova 37 03 850)	37 03 887
Adapter za punjenje (za punjenje dopunjive baterije bez X-am jedinice)	83 26 101
Modul za punjenje	83 18 639
Priključno napajanje energijom (širom sveta) za punjenje 1 jedinice	83 16 997
Priključno napajanje energijom (širom sveta) za do 5 modula za punjenje	83 16 994
Adapter utičnice (potrebno samo za 8321849 i 8321850)	83 25 736
Jedinica za napajanje energijom 100 – 240 VAC; 1,33 A za do 5 modula za punjenje (dodatno je potreban adapter jedinice za napajanje energijom 8325736)	83 21 849
Jedinica za napajanje energijom 100 – 240 VAC; 6,25 A za do 20 modula za punjenje (dodatno je potreban adapter jedinice za napajanje energijom 8325736)	83 21 850
Priključni kabl punjača za kamion 12 V / 24 V za modul za punjenje (ravni utikač)	45 30 057
Priključni kabl punjača za kamion 230 V za modul za punjenje (ravni utikač, za korišćenje u vozilu na utičnici za 230 V sa nosačem za instalaciju vozila)	83 15 675
Nosač punjača za kamion za Dräger X-am® 1/2/5x00 modul za punjenje (osnovna ploča i traka). (takođe je potreban broj dela 4530057 ili 8315675)	83 18 779
Zamenska traka za nosač punjača za kamione	83 18 788

Dodatna oprema za pumpu

Pumpa Dräger X-am® (eksterna pumpa)	83 27 100
GP600 sonda (plastična), sa Luer priključkom	83 28 667
Teleskopska sonda ES 150, nerđajući čelik (priključak za filter je uključen u SN 8319364 (filter za prašinu/vodu))	83 16 533
Plutajuća sonda (providna), sa adapterom	83 27 654
5 m FKM crevo, 3,2 mm, sa adapterima	83 25 705
10 m FKM crevo, 3,2 mm, sa adapterima	83 25 706
20 m FKM crevo, 3,2 mm, sa adapterima	83 25 707
45 m FKM crevo, 3,2 mm, sa adapterima	83 25 712
Filter za prašinu i vodu na ulazu pumpe (zamenski filter)	83 19 364
Filter za prašinu i vodu na ulazu pumpe (zamenski filter, 20 komada)	37 05 997
Komplet za ulazak u ograničen prostor (slobodno merenje) sa eksternom pumpom i FKM crevom od 5 m	83 27 117
Prazna kutija, sa prostorom za X-am® 1/2/5x00, dodatna oprema za punjenje, sonda, boca za gas, pumpa, crevo od 3 m i još mnogo toga.	83 27 112
Druge sonde i creva	Na zahtev

Kalibraciona dodatna oprema

Kalibracioni adapter za Dräger X-am® 1/2/5x00	83 18 752
Dodatne verzije i dodatna oprema Dräger X-dock®	Kontaktirajte kompaniju Dräger.
Automatska ispitna stanica Dräger X-dock® 5300 (sa masterom) 1/2/5x00	83 21 880
Dräger X-dock® modul X-am® 125	83 21 890
Dräger X-dock® modul X-am® 125+ (sa funkcijom punjenja)	83 21 891
Dräger stanica za funkcionalno testiranje za Dräger X-am® 1/2/5x00 (bez boce za gas)	83 19 131
Dräger stanica za funkcionalno testiranje za Dräger X-am® 1/2/5x00 uklj. bocu za gas od 58 L (gas i koncentracija se biraju)	83 19 130
Ispitni gas: CH ₄ 2,5 Vol.%, O ₂ 18 Vol.%, CO 50 ppm, H ₂ S 15 ppm	68 11 130
Ispitni gas: Ostale vrste	Kontaktirajte kompaniju Dräger.
Uređaj za testiranje na nonan za Dräger X-am® 1/2/5x00	83 20 080
Ostala dodatna oprema (creva, ventili itd.)	Kontaktirajte kompaniju Dräger.

Informacije za naručivanje

Pribor za očitavanje i konfigurisanje izmerene vrednosti

Dräger CC Vision	Frivier (Freeware) (www.draeger.com/ software)
Dräger GasVision licencni ključ	83 25 646 Probna verzija (www.draeger.com/ software)
USB DIRA sa USB kablom, komunikacioni adapter sa infracrvenom vezom na USB (napomena: pozicioniranje se vrši kalibracijom vrši se kalibracionim adapterom 8318752).	83 17 409

Dräger Gas Detection Connect

Intro licenca	37 19 332
obuhvata: pristup, infrastrukturu, vezu sa do 99 X-dock stanica, 5000 kredita, koji važe godinu dana nakon aktivacije.	
Basic licenca	37 19 809
obuhvata: IT infrastrukturu (čuvanje podataka, održavanje, automatsko ažuriranje funkcija, rešavanje problema). podrška, pristup 24/7	
Asset licenca	37 19 810
obuhvata: određeni broj X-dock stanica, zahteva osnovnu licencu	
Asset Lite	37 19 811
obuhvata: jednu X-dock stanicu, neproširiva, ne zahteva osnovnu licencu	
Kredit	37 19 814
obuhvata: određeni broj kredita za slanje podataka uživo, može se naručiti u paketima od 1000 kredita.	

Ostala dodatna oprema

Kožna torba	83 18 755
Transponder čitač (za čitanje opcionalno integrisanog RFID transpondera)	65 59 283
Set nalepnica X-am® 2800/5800 srebrna (10x)	37 03 852
Set nalepnica X-am® 2800/5800 crvena (10x)	37 03 853
Set nalepnica X-am® 2800/5800 plava (10x)	37 03 854
Set nalepnica X-am® 2800/5800 žuta (10x)	37 03 855
Set nalepnica X-am® 2800/5800 zelena (10x)	37 03 856
Set zaštitnih poklopaca ekrana X-am 2800/5800 (10x)	37 03 857
E-set za ažuriranje RFID transpondera (5 kom) (sa lepljivom trakom) (sa lepljivom trakom)	37 03 898
Ekstraktor zaptivnog prstena (za zamenu XXS senzora) (Izabrani senzori se fabrički isporučuju sa sličnom alatkom)	R21402

Напомене

Напомене

Ne prodaju se svi proizvodi, funkcije i usluge u svim zemljama.
Navedeni zaštićeni znakovi registrovani su samo u određenim zemljama, ali ne nužno i u zemlji u kojoj je objavljen ovaj materijal. Idite na www.draeger.com/trademarks da biste pronašli trenutni status.

GLAVNO SEDIŠTE FIRME
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Nemačka

www.draeger.com

SRBIJA
Dräger Tehnika d.o.o.
Radoja Dakica 7
11080 Zemun, Belgrade
☎ +381 11 3911 222
☎ +381 11 3911 333
✉ office.serbia@draeger.com

Dräger - South East Europe
Regional Management
South East Europe
Perfektastrasse 67
A-1230 Wien, Austria
☎ +43 1 60 90 4809
☎ +43 1 69 94 597
✉ contactSEE@draeger.com

Regionalno prodajno
predstavništvo pronađite
na veb stranici:
www.draeger.com/kontakt

