

## Dräger Pac® 7000 Tekli Gaz Algılama Cihazı

İş yerinde güvenlik her zaman birinci önceliktir: Sensör seçimine bağlı olarak, tekli gaz detektörü Dräger Pac® 7000, 14 farklı gazın tehlikeli konsantrasyonlarına karşı güvenilir bir uyarı sağlar. Benzersiz: H<sub>2</sub>S, O<sub>2</sub> ve CO versiyonları için opsiyonel 5 yıl garanti.



## Avantajlar

---

### Tehlikeli gaz konsantrasyonlarına karşı uyarır

Her iş günü beraberinde gaz izlemeye yönelik yoğun talepler getirir. Cihaz karbon monoksit, hidrojen sülfür (Düşük Konsantrasyon opsiyonu dahil), oksijen, karbondioksit, sülfür dioksit, klor, hidrojen siyanit, amonyak, azot dioksit, azot monoksit, fosfin ve organik buharların tehlikeli konsantrasyonlarına karşı güvenilir şekilde uyarı verir.

---

### Sağlam ve uzun ömürlü

Koruyucu kauçuk, Dräger Pac 7000'in muhafazasının darbelere karşı özellikle korunaklı olmasını sağlar. Cihaz, IP 68'de belirtilen sıkı toz ve su koruma şartlarını karşılar. Elektromanyetik girişimlere karşı dirençli şekilde optimize edilmiştir. Dräger, Dräger Pac 7000'i sınırsız kullanım ömrü için tasarlamıştır. Gerektiğinde, sensörler basit bir şekilde değiştirilebilir.

---

### Basit kalibrasyon ve konfigürasyon

Doğrulama test modu ve hassasiyet kalibrasyonu, parola korumalı bir menüden seçilebilir. Temiz hava kalibrasyonu, bir parola ile optimal olarak korunabilir. Cihaz bir kızılötesi arabirimle donatılmıştır ve bu arabirim, bir iletişim yuvası kullanılarak bir bilgisayara bağlanabilir ve istenen fonksiyonlar etkinleştirilebilir veya saklanmış veriler karşıdan yüklenebilir.

---

### Yenilikçi ekstra küçük sensörler

Yenilikçi Dräger XXS sensörleri, yıldırım hızıyla reaksiyon gösterir ve güvenilir ölçüm sonuçları sağlar. Cihazın içindeki çok kısa difüzyon yolları ve sensörün hızlı elektrokimyasal reaksiyonları, gazla ilişkili tehlikelerin ortaya çıktıkları anda görüntülenmelerini sağlar. Maksimum güvenlik için sensör, muhafazanın içerisine, gazın hem yukarıdan, hem de önden girmesini sağlayacak şekilde yerleştirilmiştir. Böylece, gaz girişlerinden biri kazayla kapatılmış olsa bile hatasız ölçüm sağlanır.

---

### Dräger Doğrulama Test İstasyonuyla hızlı doğrulama testleri

Bilinen bir gaz konsantrasyonu ile birkaç saniye içerisinde otomatik fonksiyon testi yapmak için, cihazın Dräger Doğrulama Testi İstasyonuna takılması yeterlidir. Ekran, doğrulama testinin (fonksiyon testinin) başarısını kullanıcıya bildirir. Test belirli bir zaman dilimi içerisinde yapılmamışsa, cihaz, kendisini kapatacak şekilde ayarlanabilir.

---

### Ekstra güvenlik için üçlü alarm

Ayarlanabilir alarm eşikleri aşılar aşılmaz veya değerler yapılandırılan oksijen konsantrasyonunun altına düşer düşmez, Dräger Pac 7000, hemen sesli, görsel ve titreşimli bir alarm verir. Ayrıca cihaz ayarlanabilir TWA ve STEL alarmlarıyla donatılmıştır. Pil zayıfladığında veya bir fonksiyon hatası ortaya çıktığında da kullanıcı uyarılır.

## Avantajlar

### Opsiyonel 5 yıllık garanti

Dräger, hidrojen sülfür, oksijen ve karbon monoksit monitörleri için opsiyonel 5 yıllık garanti sunmaktadır.

## Sistem parçaları



D-12191-2010

### DrägerSensor XXS

Dräger, Dräger Pac® ve X-am® 1/2/5 nesli için özel olarak minyatür elektrokimyasal sensörler geliştirmiştir. Sensörler, çok sayıda farklı gaz ve buharı algılar. Sensörler ayrıca uzun vadede çok güvenilir ve stabildir, bu da işletim maliyetlerini düşürür.



D-47907-2012

### Dräger X-dock 5300/6300/6600

Dräger X-dock serisi, taşınabilir Dräger gaz algılama cihazınızı tam olarak kontrol etmenizi sağlar. Azaltılmış test gazı tüketimi ve kısa test süresi sayesinde otomatik doğrulama testlerini ve kalibrasyonu zamandan ve paradan tasarruf ederek yapmanızı sağlar. Kapsamlı belgeleme ve değerlendirmeler size gaz algılama cihazınız hakkında net bir genel görüş sağlar.

## Sistem parçaları



ST-740-2006

### Dräger Doğrulama Test İstasyonu

Kullanımı kolaydır, müstakildir ve taşınabilir. Gaz saptama ve uyarı cihazlarının fonksiyon testleri Doğrulama Test İstasyonu ile kolayca ve hızlıca yapılabilir.

## Aksesuarlar



ST-14956-2008

### Deri taşıma çantası



ST-5018-2005

### Kalibrasyon adaptörü

## Aksesuarlar

D-2099-2011



### Su ve Toz Filtresi

D-77451-2013



### İletişim Modülü

USB kablosu

D-30746-2015



### Dräger Konfigürasyon ve Değerlendirme Yazılımı

Ölçüm sonuçlarını kaydetme, gaz algılama cihazlarını profesyonel olarak yapılandırma ve performans verilerini görüntüleme – bunların tümü özel Dräger yazılımıyla mümkündür.

ST-5080-2005



### Kalibrasyon gazı ve aksesuarları

Ekipmanın kalibrasyonu, ekipmanın güvenle çalıştırılmasını ve işlevselliğini sağlayacak, aynı zamanda da ilgili yasa ve yönetmelik hükümlerini karşılayacaktır. Bu kolaylığı sağlamak için çeşitli kalibrasyon seçenekleri mevcuttur.

## İlgili Ürünler



### Dräger Pac® 3500

Hızlı, güvenilir, doğru ve 2 yıla kadar bakım gerektirmez:  
Dräger Pac® 3500, karbon monoksit, hidrojen sülfür veya oksijenin endüstriyel kişisel izlenmesi için idealdir.



### Dräger Pac® 5500

Uzun süreli görevler, onun uzmanlığı: tekli gaz cihazı  
Dräger Pac® 5500'ün ömür sınırlaması yoktur ve karbon monoksit, hidrojen sülfür veya oksijenin hızlı ve doğru kişisel izlenmesi ve saptanması için idealdir.

## Sipariş Bilgileri

### Dräger Pac® 7000

Tanımlar	Ölçüm aralığı	Alarm eşiği A1/A2 (standart)	Çözünürlük	Tepki süresi T90	Sipariş numarası
Dräger Pac® 7000 H <sub>2</sub> S <sup>1)</sup>	0 – 200 ppm	5/10 ppm	1 ppm	13 san.	83 18 674
Dräger Pac® 7000 H <sub>2</sub> S <sup>2)</sup>	0 – 200 ppm	10/20 ppm	1 ppm	13 san.	83 18 971
Dräger Pac® 7000 H <sub>2</sub> S	0 – 200 ppm	Müşteri talebi	1 ppm	13 san.	83 18 677
Dräger Pac® 7000 H <sub>2</sub> S LC	0 – 200 ppm	Müşteri talebi	0,1 ppm	13 san.	83 21 004
Dräger Pac® 7000 O <sub>2</sub> <sup>1)</sup>	%0 – 25 Hacim	%19/23 Hacim	%0,1 Hacim	20 san.	83 18 675
Dräger Pac® 7000 O <sub>2</sub> <sup>2)</sup>	%0 – 25 Hacim	%19,5/23,5 Hacim	%0,1 Hacim	20 san.	83 18 972
Dräger Pac® 7000 O <sub>2</sub>	%0 – 25 Hacim	Müşteri talebi	%0,1 Hacim	20 san.	83 18 678
Dräger Pac® 7000 CO <sup>1)</sup>	0 – 1999 ppm	30/60 ppm	2 ppm	11 san.	83 18 673
Dräger Pac® 7000 CO	0 – 1999 ppm	Müşteri talebi	2 ppm	11 san.	83 18 676
Dräger Pac® 7000 CO <sup>2)</sup>	0 – 1999 ppm	35/50 ppm	2 ppm	11 san.	83 18 970
Dräger Pac® 7000 CO LC	0 – 1999 ppm	30/60 ppm	1 ppm	15 san.	83 23 015
Dräger Pac® 7000 CO <sub>2</sub>	%0 – 5 Hacim	Müşteri talebi	%0,1 Hacim	30 san. T50	83 18 975
Dräger Pac® 7000 Cl <sub>2</sub>	0 – 20 ppm	Müşteri talebi	0,05 ppm	30 san.	83 18 978
Dräger Pac® 7000 HCN	0 – 50 ppm	Müşteri talebi	0,1 ppm	10 san. T50	83 18 973
Dräger Pac® 7000 HCN PC	0 – 50 ppm	Müşteri talebi	0,5 ppm	10 san. T50	83 24 830
Dräger Pac® 7000 NH <sub>3</sub>	0 – 300 ppm	Müşteri talebi	1 ppm	10 san. T50	83 18 979
Dräger Pac® 7000 NO <sub>2</sub>	0 – 50 ppm	Müşteri talebi	0,1 ppm	15 san.	83 18 977
Dräger Pac® 7000 NO	0 – 200 ppm	Müşteri talebi	1 ppm	10 san.	83 21 263
Dräger Pac® 7000 PH <sub>3</sub>	0 – 20 ppm	Müşteri talebi	0,01 ppm	10 san.	83 18 974
Dräger Pac® 7000 OV	0 – 200 ppm	Müşteri talebi	0,5 ppm	20 san. T50	83 21 006
Dräger Pac® 7000 OV-A	0 – 200 ppm	Müşteri talebi	1 ppm	40 san. T50	83 21 007
Dräger Pac® 7000 SO <sub>2</sub>	0 – 100 ppm	Müşteri talebi	1 ppm	15 san.	83 18 976

<sup>1)</sup>Standart konfigürasyon Avrupa

<sup>2)</sup> Standart konfigürasyon Kuzey Amerika

**5 yıllık garanti (filtre ve pil hariç)**

Dräger Pac® 7000 5Y H <sub>2</sub> S	0 – 100 ppm	Müşteri talebi	1 ppm	13 san.	83 21 032
Dräger Pac® 7000 5Y O <sub>2</sub>	%0 – 25 Hacim	Müşteri talebi	%0,1 Hacim	20 san.	83 21 033
Dräger Pac® 7000 5Y CO	0 – 1999 ppm	Müşteri talebi	2 ppm	11 san.	83 21 031

**DRÄGER PAC® SERİSİ İÇİN AKSESUARLAR**

Deri taşıma çantası	45 43 822
---------------------	-----------

**İletişim aksesuarları**

Dräger CC-Vision Temel, www.draeger.com adresinde ücretsizdir	
İletişim modülü, USB kablosu dahil	83 18 587

**Kalibrasyon aksesuarları**

Kalibrasyon adaptörü	83 18 588
Dräger X-Dock® 5300 Pac®	83 21 881
Dräger Pac® için Dräger Doğrulama test istasyonu, gazı ayrı sipariş ediniz	83 17 410
Dräger Pac® için Dräger Doğrulama Test İstasyonu, Bir test gazı tüpü içerir, 58 l (gaz ve konsantrasyon seçilebilir)	83 18 586

**Yedek parçalar**

Lityum pil	45 43 808
Sensör filtresi (4 adet)	83 23 615
Ayarlama Klipsi	83 19 186
*elektronik parçalarda, pil hariç	

Tüm ürün, özellik veya hizmetler tüm ülkelerde satışa sunulmayabilir.  
Adı geçen Ticari Markalar sadece belirli ülkelerde tescillidir ve bu materyalin sunulduğu ülkede tescilli olmayabilir. Güncel durumu [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks) adresinden öğrenebilirsiniz.

**FIRMANIN / GRUBUN MERKEZİ**  
Drägerwerk AG & Co. KGaA  
Moislinger Allee 53–55  
23558 Lübeck, Almanya  
[www.draeger.com](http://www.draeger.com)

**TÜRKİYE**  
Draeger Safety Korunma  
Teknolojileri Ltd. Şti.  
Konrad Adenauer Cad.  
No: 54/A-B, Yıldız, Çankaya  
06550 Ankara, Türkiye  
Tel +90 312 491 0666  
Faks +90 312 490 1314  
[info.draegersafetyturk@draeger.com](mailto:info.draegersafetyturk@draeger.com)

Bölgesel Satış Temsilcinizi  
bulun: [www.draeger.com/iletisim](http://www.draeger.com/iletisim)

