



# Dräger Bodyguard®

## 1500

# Uyarı Cihazları Solunum Cihazı

Dräger Bodyguard® 1500, potansiyel tehlikeli durumlarda kullanıcının güvenliğini artıran otomatik kablosuz PASS sistemidir. Sistem, kolay ayırt edilebilen görsel ve sesli uyarı sinyalleri üreterek dikkati tehlikedeki ekip arkadaşına çeker ve basınç göstergesinden PASS cihazına kablosuz veri iletimi sağlar.

**Dräger**

Yaşam için Teknoloji

# Öne Çıkan Noktalar

## Geliştirilmiş güvenlik

Sağlam Dräger Bodyguard 1500 kişisel uyarı güvenlik sistemi, hem profesyonel hem de gönüllü it-faiyeciler tarafından kullanılacak şekilde tasarlanmıştır. Normal çalıştırma sırasında çift mavi bantlı LED'leri, görüşün azaldığı koşullarda bile kullanıcının pozisyonunu gösterir. Arkadan aydınlatmalı Tx Ölçüm ünitesi, basınç verilerini kablosuz olarak PASS cihazına ve eğer kullanılıyorsa Dräger FPS 7000 Baş Üstü Ekran(HUD) da iletir. Bu özellik, hava beslemesinin kullanıcı tanımlı limitlerin (örn. 2/3 veya 1/3 gibi) altına düşmesi durumunda Tx Ölçüm ünitesinden otomatik görsel bildirim ve PASS'dan işitsel bildirim sağlar. Basınç 56 bar'ın altına düşerse, PASS cihazı bir uyarı sinyali gönderir. Tx Ölçüm ünitesinin arkadan aydınlatması, yanıp sönmeye görsel bir uyarıyı göstermeye başlar. Bir itfaiyeci 20 saniyeden uzun bir süre hareketsiz kalırsa bir ön uyarı sesi duyulur. Bu ön uyarı kullanıcı tarafından iptal edilmezse, tam uyarı (kolay ayırt edilebilen sesli ve görsel alarmlar) etkinleştirilir ve ekibin diğer üyelerine bir itfaiyeci arkadaşlarının tehlikede olduğunu bildirir.

## Kablosuz çalışma

Bir ilk eşleştirme prosedürünün ardından, tek bir Tx Ölçüm ünitesi bir Bodyguard 1500 PASS cihazıyla eşsiz bir şekilde eşleştirilir. SCBA'nın tüp valfi açıldığında Tx Ölçüm ünitesi, eşleştirilen PASS cihazına otomatik olarak bir aktive etme sinyali gönderir ve böylece itfaiyeci tehlike bölgesine girmeden önce cihazın etkinleştirilmesini sağlar. Gelişmiş kablosuz teknoloji, ek kablolar veya tellere duyulan ihtiyacı ve dolayısıyla olası takılma tehlikelerini azaltır.

## Sağlam tasarım

Bodyguard 1500 sağlam ve hafif bir sistem olup yangın kurtarma ekiplerinin sık sık karşılaştığı olumsuz ortam koşullarına dayanıklıdır. Cihaz, -30 °C'den 60 °C'ye varan sıcaklıklarda kullanım için EN 137:2006 (tip 2) gerekliliklerine uygundur. PASS cihazı, bir klemp ve timsah klips ile birlikte verilir, böylece kullanıcının omzuna veya beline takılabilir. Büyük düğmeler, eldivenler takılıken bile kullanımı kolaylaştırır. Dräger Bodyguard 1500; pili değiştirme ihtiyacı duyulmadan 12 aya kadar kullanım olanağı sağlamak için tasarlanmıştır ve böylece değiştirme işleminin yıllık servis sırasında yapılmasını sağlayarak kullanım dışı kalma süresini asgariye indirir.

## Gelecek için esneklik

Dräger Bodyguard 1500 PASS ünitesi, Tx Ölçüm ünitesi olmadan bağımsız bir kişisel uyarı güvenlik sistemi olarak da kullanılabilir. Alternatif olarak, Tx Ölçüm ünitelerini mevcut Plus ve PSS serisi bağımsız solunum cihazlarınıza(SCBA) takmanızı sağlayan yükseltme kitleri de mevcuttur.

## Olay geçmişinin ve kişisel ayarların kaydedilmesi

Hem PASS cihazı, hem de Tx Ölçüm ünitesi veri günlüğü kaydetme özelliğine sahiptir ve böylece Dräger RFID PC Link Modülü ve bir PC kullanarak olay geçmişini ve bireysel hareket sensörü zamanlamalarının konfigürasyonunu indirmeye olanak sağlar.

# Aksesuarlar



## Dräger FPS® 7000 LED'li Gösterge (HUD)

- Kesintisiz olarak tüp basıncını gösterir
- Kolay takılıp çıkarılır, iyi korumalıdır ve uzun batarya ömrüne sahiptir
- Kolay okunan LED'lerle kablosuz kullanım
- Dräger FPS 7000 ile kullanım için



## Dräger Basınçlı Hava Solunum Tüpleri

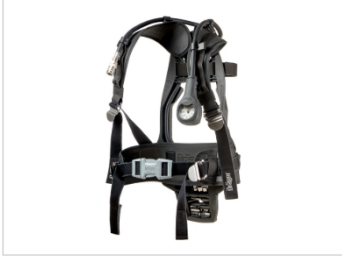
- Basınçlı Hava Solunum Silindirleri, lider teknoloji ve gelişmiş malzemeler kullanılarak tasarlanmıştır
- Solunum koruması gerektiren her türlü uygulamada kullanılabilir
- Hafif ve Sınırsız Ömür (NLL) performansı sunar

# Baęlantı Ürünleri



## Dräger PSS® 4000

- Yangınla mücadele için profesyonel bağımsız solunum cihazı
- Uzun süre kullanım için konfor, denge, hafiflik ve gelişmiş askı takımı malzemeleri sunar



## Dräger PSS® 3000

- Endüstride ve İtfaiyelerde temel uygulamalar için bağımsız solunum cihazı
- Konforu, olaęanüstü pnömatik performansla birleřtirir



## Dräger PSS AirBoss

- Yangınla mücadele için yüksek performanslı bağımsız solunum cihazı
- Sınıfındaki en iyi ergonomiyi sunar ve en hafif solunum cihazlarından biridir
- Dräger FireGround ile uyumlu

Tüm ürün, özellik veya hizmetler tüm ülkelerde satışa sunulmayabilir. Burada adı geçen ticari markalar ilgili sahibinin mülkiyetindedir. Ticari markalar, belirli ülkelerde Drägerwerk AG & Co. KGaA'ya (Dräger) veya bağlı şirketlerine ait olabilir ve bu materyalin yayınlandığı ülkede olması zorunlu olmayabilir. Dräger ticari markalarının mevcut durumu için [www.draeger.com/trademarks](http://www.draeger.com/trademarks) adresini ziyaret ediniz.

### **Draeger Safety Korunma Teknolojileri A.Ş.**

Esentepe Mah. Milangaz Cad. No:75  
Monumento Plaza Kat:12  
34870 Kartal - İstanbul, Türkiye  
Tel: +90 216 469 0555

### **Corporate Headquarters**

### **Drägerwerk AG & Co. KGaA**

Moislinger Allee 53-55  
23558 Lübeck  
Germany