

Dräger PSS® 5000 Basınçlı Hava Solunum Cihazı

Dräger PSS® 5000, profesyonel itfaiyeciler için, yeni nesil, yüksek performanslı solunum cihazıdır. Gelişmiş ergonomi ile yapılandırılabilir seçenekleri birleştiren Dräger PSS® 5000, solunum korumasının gerekli olduğu zamanlarda ilk müdahale ekiplerinin taleplerini karşılamak için kullanıcıya rahatlık sağlar.



- ERGONOMİK TAŞIYICI SİSTEM
- GELİŞMİŞ ASKI TAKIMI SEÇENEĞİ
- HİZMET DOSTU VE BAKIMI KOLAY
- ENTEGRE VE ÇOK YÖNLÜ HORTUM YÖNLENDİRME
- SİSTEM BİLEŞENLERİ VE AKSESUARLARIN ÇEŞİTLİLİĞİ
- DRÄGER BODYGUARD® 7000 İLE ELEKTRONİK İZLEME



Dräger PSS 5000

Mevcut Dräger PSS Pnömatik ve silindir bant tasarımı ile yaratılan Dräger PSS 5000, teknolojiyi, güncel materyaller ile birleştiren, gelişmiş solunum cihazıdır.

ERGONOMİK TAŞIYICI SİSTEM

Dräger PSS 5000, sadece rahatlık için değil, aynı zamanda zorlu yangınla mücadele koşullarında kullanım esnasında stabil olması için tasarlanmıştır. Sırtta oturan sağlam askı takımı bağlantısını, gelişmiş askı takımı bileşenlerini ve döner bel kemerini kombine eden Dräger PSS 5000, her koşuldan bağımsız olarak pozisyonunu korur.

GELİŞMİŞ ASKI TAKIMI SEÇENEĞİ

Dräger PSS 5000, solunum cihazının uygulamaya uygun olmasının sağlamak için,

2 askı takımı seçeneği ile satışa sunulmaktadır;

- **Dräger Standart (DS)** askı takımı yüksek seviyede konfor ve dayanıklılık sunarak, günlük kullanım için uygun maliyetli bir seçenektir. Malzemelerin giyimi ve çıkarılması basittir, yukarı ve aşağı çekme ayarlama mekanizmaları kullanımda DS askı takımını çok yönlü yapar
- **Dräger Profesyonel (DP)** DS askı takımı üzerine gelişmiş bir konfor ve işlev seviyesi sağlarken, itfaiyecilerin günlük olarak karşılaştıkları yüksek yıpranma ve aşınmaya dayanan malzemeler kullanılmıştır. Dayanaklı paslanmaz çelik kemer tokalarını ve uzun ömürlü Aramid dokuma karışımını birleştiren DP, sık kullanım için idealdir.



ONARIMI & BAKIMI KOLAY

Dräger PSS 5000, hizmet ve bakım esnasında arıza ve maliyetleri asgaride tutmak için, bazı eşsiz tasarım özelliklerini birleştirir;

- Dräger’in yenilikçi Askı Takımının “kaydır ve kilitle” mekanizması, araç-gereç kullanımı olmadan, askı takımına ve bel plakasına hızlı ve basit bağlantıyı kolaylaştırır.
- İlk kademe basınç düşürücü bağlantısı, pnömatik sisteminin, ana sete kolayca ve hızlıca takılıp çıkartılmasına imkan sağlar.
- “İt ve çek” hortum klipsleri klipsin kendisinin çıkarılmasına ihtiyaç olmadan hortumların yumuşak şekilde çıkarılmasına olanak sağlar.
- Aşırı su emilimini önlemek için, temizlik ve kurutma zamanını azaltarak kapalı, tek parça askı takımı ve bel yastığı tasarımı.

ENTEĞRE VE ÇOK YÖNLÜ HORTUM YÖNLENDİRME

Takılma riskini asgariye indirmek ve fiziksel zarardan korunmak için, hem gösterge hem de hava besleme hortumları Dräger PSS 5000’in taşıyıcı tabakasındaki kanallar ile entegre edilmiştir. LDV, Gösterge ve Kurtarma hortumları, Dräger PSS 5000’in herhangi bir standartta yapılandırılmasına izin vererek, sol ve/veya sağ omuzların üzerine (her bir tarafta 2 hortum) yönlendirilebilir. Geleneksel bele monte edilen hortumların da takılabilmesi, Dräger PSS 5000’i en iyi seçenek haline getirmektedir.

SİSTEMİN ÇEŞİTLİ ÖZELLİKLERİ VE

AKSESUARLAR Dräger, görevden bağımsız olarak

itfaiyecinin özel ihtiyaçlarını karşılamak için, bununla bağlantılı olarak seçilebilecek bileşenler ortaya çıkararak, solunum cihazının kullanımında devrim yaratmıştır.

Dräger PSS 5000 DS ve DP’nin doğasında var olan özelliklerine ilaveten, aşağıdakileri eklemek de mümkündür;

- Dräger Bodyguard 7000 elektronik izleme
- İkiz silindir yapılandırması
- Hızlı-Bağlan (QC) silindir yapılandırması
- Şarj havasının çabuk doldurulması
- Kurtarma, dekontaminasyon ve/veya hava hattı kullanımı için ikincil besleme bağlantılar
- PSS Merlin Modem
 - PSS Kurtarma Başlığı
- Ve pek çoğu... (tam bir liste ve bilgi için lütfen Dräger CABE Kataloguna başvurunuz)

DRÄGER BODYGUARD® 7000 ile

ELEKTRONİK İZLEME

Dräger PSS 5000, Dräger Bodyguard 7000 elektronik sinyal ve uyarı birimi, ve yeni entegre edilmiş PSS Merlin Modem ile tamamen uyumlu olacak şekilde tasarlanmıştır.

Dräger Bodyguard 7000, maksimum koruma için, plakanın içine güç kaynağı ve basınç sensör modüllerini entegre ederek yenilikçi, bir tasarıma kavuşmuştur. Hava tüketimine bağlı olarak Alarm zamanı, silindir basıncı gibi zorunlu bilgilerin gerçek zamanlı izlemesi, hafif ve elle kullanılan bir elektronik gösterge vasıtası ve/veya bir yüz maskesinin takıldığı Head’s Up Display (HUD - gösterge tablosundaki bilgileri ön cama yansıtan sistem) ile izlenir ve gösterilir.

Bu bilgi, aynı anda,, PSS Merlin Modem vasıtası ile Giriş Denetim Tablosuna aktarılabilir.

DRÄGER BODYGUARD® 7000

GENEL BAKIŞ

- Kesin ve sürekli güncellenen kalan hava zamanı
- Silindir basıncının Dijital ve Analog gösterimi
- Alarm zamanı (mevcut hava tüketimine dayanarak)
- Sezgisel işletim
- Entegre personel alarm emniyet sistemi (PASS)
- Görsel ve akustik uyarılar ve alarmlar (102’den 112’ye dBA)
- Kolay tuşlu işletim
- Bireysel tercihlere uymak için yapılandırılabilir ayarlar
- Kaydırmalı metin ile geliştirilmiş görüntü
- Otomatik self testler ve sistem testleri
- Kişisel ID ile datalog (veri günlüğü)
- PC Link Yazılımı (Windows® uyumlu)
- İşletim tiplerinin seçimi: Tally ve Otomatik
- Dräger FPS® 7000 Head-Up- Display (HUD)’e kolayca yükseltmek
- Dräger PSS® Merlin Modem ile basit entegrasyon

“İt ve çek”
hortum klipsleri

Merkezi Elektronik Muhafaza

Sallanma ve eksen
dönüşü
Bel Kemer

“Kaydır ve Kilit” Askı Takımı
Bağlantıları

Entegre Hortum Kanalları

Bant Tutucu

İleri Çekme Bel Ayarı

Dräger® PSS 5000 Kurtarma Hortumu Omuzluğu

Sol El Omuzluğu–
3358341

Sağ El Omuzluğu –
3358340



5176



5176

TEKNİK VERİ

	PSS 5000 DS Basınçlı Hava Göstergesi	PSS 5000 DP Basınçlı Hava Göstergesi	PSS 5000 DP Bodyguard 7000
Ağırlık Kg (Plaka ve Askı Takımı)	3.85	4.00	4.60
Giriş Basıncı (bar)	0 - 300	0 - 300	0 - 300
Nominal 1nci kademe çıkış basıncı	7.5	7.5	7.5
1nci kademe çıkış akış hızı (l/dak)	> 1000	> 1000	> 1000
LDV çıkış akış hızı (l/dak)	> 400	> 400	> 400
Düdük etkinleştirme basıncı (bar)	50 - 60	50 - 60	50 - 60
Düdük ses seviyesi (dBA)	> 90	> 90	> 90
ADSU Ana alarm (dBA)	N/A	N/A	102 - 112

Onaylar EN 137:2006 (Type2)

SEÇİLMİŞ AKSESUARLAR / UPGRADE



ST-6168-2007

Dräger Bodyguard® 7000



ST-9475-2006

Dräger FPS® 7000



ST-9907-2006

Dräger FPS® 7000
Head-Up Display

ST-6201-2007

Dräger PSS Kurtarma başlığı



ST-6016-2006

Plus LDV



ST-6165-2007

Silindir Hızlı Bağlantı

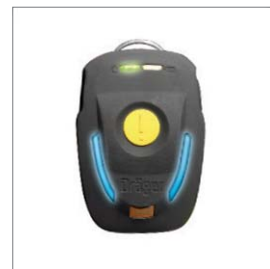


D-2504-2010

Dräger PSS Merlin Modem



ST-6183-2007

Dräger PSS® 7000
ikincil besleme hortumu

D-16516-2010

Dräger Bodyguard® 1000

SİPARİŞ BİLGİSİ

Dräger PSS® 5000 Basınçlı Hava Solunum Cihazı

PSS 5000 DP Basınçlı Hava Göstergesi	tek silindir bant	3357845
PSS 5000 DP Basınçlı Hava Göstergesi	genel silindir bant	3358333
PSS 5000 DP Hızlı Bağlantı	tek silindir bant	3358431
PSS 5000 DP Bodyguard 7000	tek silindir bant	3358353
PSS 5000 DP Bodyguard 7000	genel silindir bant	3358355
PSS 5000 DP Bodyguard 7000 QC	tek silindir bant	3358436
PSS 5000 DP Bodyguard 7000 Tally	tek silindir bant	3358354
PSS 5000 DP Bodyguard 7000 Tally	genel silindir bant	3358356
PSS 5000 DP Bodyguard 7000 Tally Hızlı Bağlantı	tek silindir bant	3358437
PSS 5000 DS	tek silindir bant	3357858
PSS 5000 DS	genel silindir bant	3358338
PSS 5000 DS Hızlı Bağlantı	tek silindir bant	3358428
PSS 5000 DS Bodyguard 7000	tek silindir bant	3358349
PSS 5000 DS Bodyguard 7000	genel silindir bant	3358351
PSS 5000 DS Bodyguard 7000 Hızlı Bağlantı	tek silindir bant	3358434
PSS 5000 DS Bodyguard 7000 Tally	tek silindir bant	3358350
PSS 5000 DS Bodyguard 7000 Tally	genel silindir bant	3358352
PSS 5000 DS Bodyguard 7000 Tally Hızlı Bağlantı	tek silindir bant	3358435

Seçilen Aksesuarlar

FPS 7000 HUD Transmitter Kit 1	3356882
Basınç modülü ve HP manifoldunu kapsar (basınçlı hava göstergesi ile PSS 7000 veya Bodyguard II'den FPS 7000 Heads-Up-Display'e yükseltilmesine izin verir) n-mask ekranı ve güç kaynağı dahil değildir.	
Bodyguard 7000 Upgrade Kit (Tally)	3357098
Bodyguard 7000 ekran modülü & HP hortum & basınçlı hava düdüğüne içeren basınç Modülünü kapsar. (Basınçlı Hava Göstergesi ile PSS 5000'den PSS 5000 w Bodyguard 7000'e yükseltmek, güç kaynağı dahil değildir)	
Bodyguard 7000 Upgrade Kit (Buton)	3357101

Plus akciğer otomatik oksijen valfi (LDV)

Normal İhtiyaç (N)	3350501
Plug-In (A)	3338700
M45 (AE)	3338706
ESA	3351302
Otomatik değiştirme valfi (ASV)	isteğe bağlı
PSS Kurtarma başlığı	3354982

Akciğer otomatik oksijen valfi tutucusu

N/ESA	3357526
AE	3357528
A	3357527
Dräger Silindirleri	isteğe bağlı

PSS Merlin Modem Kit

2nci Besleme hortumu - dişi QRC	3355748
2nci Besleme hortumu - erkek QRC	3355749
2nci Besleme hortumu (e&d bağlantıları)	3356530
Kurtarma Hortumu Omuzda, RH	3358340
Kurtarma Hortumu Omuzda, LH	3358341
Dekontaminasyon Bağlantısı, erkek	3358504
Kurtarma Bağlantı Hortumu, standart	3358503
MP Birleştirilmiş Bağlantı Hortumu -Bel	3358403
Dekontaminasyon Hortumu- Bel	3358406
Kurtarma Bağlantı Hortumu, Omuzda	3358506

GENEL MERKEZ

Dräger Safety AG & Co. KGaA
Revalstrasse 1
23560 Lübeck, Almanya

www.draeger.com

ŞİRKETLER**AVUSTRALYA**

Draeger Safety Pacific
Pty. Ltd.
Axxess Corporate Park
Unit 99, 45 Gilby Road
Mt. Waverley, Vic 3149
Tel +61 3 92 65 50 00
Faks +61 3 92 65 50 95

KANADA

Draeger Canada Ltd.
7555 Danbro Crescent
Mississauga,
Ontario L5N 6P9
Tel +1 905 821 89 88
Faks +1 905 821 25 65

ÇİN

Beijing Fortune Draeger Safety
Equipment Co., Ltd.
A22 Yu An Rd, B Area,
Tianzhu Airport Industrial Zone
Shunyi District,
Beijing 101300
Tel +86 10 80 49 80 00
Faks +86 10 80 49 80 05

FRANSA

Dräger Safety France SAS
3c route de la Fédération
BP 80141
67025 Strasbourg Cedex 1
Tel +33 3 88 40 59 29
Faks +33 3 88 40 76 67

HOLLANDA

Dräger Safety Nederland B.V.
Edisonstraat 53
2700 AH Zoetermeer
Tel +31 79 344 46 66
Faks +31 79 344 47 90

TÜRKİYE

Draeger Safety Kor.Tek.
Ltd. Sti.
Konrad Adenauer Cd.
No:54 / A-B Yıldız
Çankaya / ANKARA
Tel +90 312 491 06 66
Faks +90 312 490 13 14

SİNGAPUR

Draeger Safety Asia Pte Ltd
67 Ayer Rajah
Crescent #06-03
Singapore 139950
Tel +65 68 72 92 88
Faks +65 65 12 19 08

GÜNEY AFRİKA CUM.

Dräger South Africa (Pty)
Ltd. P.O.Box 68601
Bryanston 2021
Tel +27 11 465 99 59
Faks +27 11 465 69 53

İSPANYA

Draeger Safety
Hispania S.A.
Calle Xaudaró 5
28034 Madrid
Tel +34 91 728 34 00
Faks +34 91 729 48 99

İNGİLTERE

Draeger Safety UK Ltd.
Blyth Riverside
Business Park
Blyth, Northumberland
NE24 4RG
Tel +44 1670 352 891
Faks +44 1670 356 266

ABD

Draeger Safety, Inc.
101 Technology Drive
Pittsburgh, PA 15275
Tel +1 412 787 83 83
Faks +1 412 787 22 07