

Dräger PSS® 4000 Bağımsız Solunum Cihazı

Dräger PSS® 4000, itfaiyeciler için en hafif profesyonel bağımsız solunum cihazlarından biridir. Konfor ile olağanüstü pnömatrik performansı birleştiren bu BSC, basitliğin ve kullanım kolaylığının önemli olduğu uygulamalar için tasarlanmıştır. Hafif ancak sağlam ve giymesi kolay olan PSS® 4000, olağanüstü solunum koruması sağlar.

Kapalı, tek parça,
yüksek teknoloji emniyet kemeri konfor, aşırı su ve kimyasal emilimini önlemek, temizleme ve kurutma zamanını azaltmak için tasarlanmıştır

**Yüksek performanslı
kemer kayışı**
EN 137:2006 Tip 2'ye göre en yüksek kalite

Entegre hortum kanalları
hortumu korumak ve takılma riskini en aza indirmek için arka plaka ile birleştirilmiştir



Dräger Bodyguard® 1500 Sistemi
Tx göstergesi, Bodyguard® 1500 PASS cihazı ve FPS 7000 HUD arasında basınç verisinin kablosuz iletimi (pnömatrik göstergeye sahip standart versiyon mevcuttur)

Paslanmaz çelik ayarlayıcılar
güvenli kontrollü, rahat kemer kayışı ayarı ve kolay çıkarma

Öne çekmeli bel ayarlaması
profesyonel itfaiyeciler için takma kolaylığı

D-38071-2015

Avantajlar

Hafif, sağlam ve kolay kullanımlı

Dräger PSS 4000, piyasadaki en hafif profesyonel bağımsız solunum cihazlarından biridir ve lider standart ve artırılmış zamanlı profesyonel solunum cihazları yelpazemizle aynı gelişmiş teknolojiye ve tasarım felsefesine sahiptir. Hızlı açılan toka ve basit öne çekme mekanizmasına sahip taşıma emniyet kemeriyle desteklenmekte olup kemeri kolayca ve hızlıca ayarlayabilirsiniz.

Geliştirilmiş taşıma sistemi

Oldukça dayanıklı taşıma sistemi, olağanüstü termal, darbe ve kimyasal mukavemet özelliklerine sahip, ultra-hafif, yüksek dayanıklı kompozit taşıma alanı kasasına sahiptir. Emniyet kemerinin profesyonel taşıma sistemi, vücudun doğal hatlarını takip ederek dengeyi artırır ve sırt zorlanmasını, gerilimini ve yorgunluğu azaltır. Sistem, vücudun ağırlık merkeziyle rahat ve güvenli bir şekilde uyum sağlayan dengeli yük dağılımıyla, kullanıcının omuzlarında ve belinde en iyi konforu sağlar. En üst düzey konforun yanında, Dräger PSS 4000 ayrıca mevcut en dayanıklı ve sağlam malzemeleri kullanarak en zorlu koşullarda bile darbeyi en aza indirir.

En üst düzey performansa sahip emniyet kemeri malzemesi

Dräger PSS 4000, itfaiyecilerin her gün karşılaştığı yüksek eskime ve aşınma koşullarına dayanmak üzere tasarlanmış, yüksek konfor sağlayan son teknoloji emniyet kemeri malzemelerini kullanır. Dayanıklı paslanmaz çelik tokalar ve aramid fiberden üretilmiş uzun ömürlü kemer kayışları ile uzun süre giyme ve sık kullanım için idealdir.

Bakımı ve servisi kolay

Hızlı ve kolay servisin yanı sıra, Dräger PSS 4000 aksaklık süresini ve gereksiz bakım giderlerini azaltmaya yönelik birçok yenilikçi tasarım özelliklerine de sahiptir. Bu, çıkarılması ve tekrar takılması basit ve hızlı olan tüm ana bileşenlerde görülebilir. Emniyet kemeri, taşıma kasasına yenilikçi tek parçalı sabitleme yöntemi ile takılıdır. Daha fazla rahatlık için, birinci kademe basınç düşürücü taşıma kasasına entegredir. Kapalı, tek parça emniyet kemeri ve bel pedi tasarımı, aşırı su emilimini engelleyerek temizleme ve kurutma zamanını azaltır ve enerji verimliliğini artırır.

Entegre hortumlar

Orta seviye basınçlı hava kaynağı ve gösterge hortumları, takılma ve potansiyel dolaşma riskini azaltmak için taşıma kasasına tamamen entegre edilmiştir. Bu, dar alanlara girerken ve böyle yerlerde çalışırken güvenliği önemli ölçüde artırır. Diğer bir faydası ise, gösterge erişimi konusunda müşterinin taleplerini karşılamak için hortumların bir taraftan diğer tarafa tekrar yönlendirilebilmesidir. Bu tasarım özelliği, ayrıca her hortumun kolayca değiştirilebilmesine olanak sağlar.

Avantajlar

Kablosuz seçeneği

Gelişmiş kişisel uyarı güvenlik sistemi (PASS) olan Dräger Bodyguard 1500 ile sahada güvenliğinizi artırın. Bu solunum koruması kontrolü ve hareketsizlik dedektörü, hareketsiz olduğunuzda, havanız bitmek üzere olduğunda veya aşırı ısıya maruz kaldığınızda görsel ve sesli uyarı sinyalleri oluşturur. Bunun yanında sistem, PASS ve izleme cihazları arasında kablosuz veri aktarımı sağlar. Arkadan aydınlatmalı Tx gösterge, basınç verisini Bodyguard 1500'e ve ayrıca kullanılıyorsa Dräger FPS 7000 Baş Üstü Ekranına (HUD) kablosuz olarak gönderir. Bu özellik, hava beslemesinin kullanıcı tanımlı limitlerin altına düşmesi durumunda Tx göstergeden otomatik görsel bildirim ve PASS'den sesli bildirim sağlar.

Ek seçenekler

Esnek, kullanıcı dostu yüksek performanslı sistem, hem yeni hem de kanıtlanmış yenilikçi teknolojileri birleştirir. Dräger PSS 4000, sahiplik maliyetlerini minimize eder, ömür boyu güvenilir servis sağlar ve aynı zamanda her olasılık için geniş seçenekler sunar:

- Akciğer otomatik oksijen valfleri seçeneği
 - Dräger FPS 7000 tam yüz maskesi konfigürasyon seçenekleri (aynı zamanda Panorama Nova®)
 - Elektronik sesli iletişim
 - Çelik veya karbon kompozit tüpler
 - Kurtarma ve dekontaminasyon için ikincil besleme hortumu bağlantıları
 - Basınç verisinin kablosuz iletimi için Dräger Bodyguard 1500
 - Giriş seviyesi elektroniklere sahip Dräger FPS 7000 Baş Üstü Ekran (HUD) ve Tx Gösterge
 - Hızlı şarj seçeneği
 - İkiz tüp konfigürasyonu
-

Kanıtlanmış hava besleme teknolojisi

Çok yönlülük, Dräger PSS ürün serisinin ana prensiplerinden biridir. İşte bu nedenle Dräger PSS 4000, diğer modellerin teknolojik ilerlemelerinden yararlanmanızı sağlar. Sınıfının lideri Dräger PSS 7000'de kullanılan aynı gelişmiş pnömatik sistemi kullanan PSS 4000, öncü itfaiye birimleri için profesyonel ekipmanlar sunar. Ayrıca ikiz tüp seçeneği hava beslemesini arttırmanıza ve daha uzun bir süre kullanıma olanak tanır.

Sistem parçaları

D-57238-2012



Dräger Bodyguard® 1500

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

ST-149-2000



Dräger PSS® Akciğer Otomatik Oksijen Valfi (LDV)

Solunum Cihazının giyilmesi gerektiği zamanlarda, en aşırı uygulamalara uygundur: Kompakt ve sağlam tasarımı ve mükemmel pnömatik performansı ile Dräger PSS® Akciğer Otomatik Oksijen Valfi (LDV), her zaman ihtiyacınız olan havayı size sağlar.

ST-603-2006



Pnömatik Gösterge

Basınç göstergesi, kolay görünen aydınlatılmış bir ekrana sahiptir. Göstergede bulunan enjektörsüz uyarı düdüğü, tozdan iyi korunmaktadır ve oldukça sağlamdır. Omuz kemeri, basınç göstergesi ve uyarı düdüğü için olan yüksek basınç/orta basınç hortumları kombinasyonunu sabitler ve kullanır.

D-28795-2015



Dräger FPS®-COM 5000

Çünkü acil bir durumda yanlış anlaşılmalara zaman yok: Dräger FPS®-COM 5000 iletişim ünitesi özel olarak Dräger FPS® 7000 tam yüz maskesi için geliştirilmiştir ve en zorlu koşullarda dahi bir ses amplifikatörü ünitesi veya telsiz aygıtı sayesinde net iletişim sağlar.

Sistem parçaları



D-13666-2010

Dräger FPS® 7000

Dräger FPS® 7000 tam yüz maskesi serisi, güvenlik ve kullanma konforu açısından yeni standartlar belirliyor. Gelişmiş ergonomik özellikleri ve çeşitli boylarda bulunması sayesinde geniş, optimum görüş alanı ve yüze son derece rahat ve güvenli bir şekilde oturma sağlar.

Aksesuarlar



ST-6201-2007

Dräger PSS® Kurtarma Başlığı

İtfaiyeciler, bu dünyadaki en zorlu koşullarla yüzleşirler ve diğerlerini bu ortamlardan kurtarmakla görevlidirler; Dräger PSS® Kurtarma Başlığı, profesyonellerin hayat kurtarmalarına yardımcı olur.



D-42499-2015

Dräger PARAT 5550

Dräger PARAT 5550, alev geciktirici kılıfın içinde bulunan bir yangın kaçış başlığıdır. Yangından kurtarma ekiplerinin kazazedelerde kurtarma çalışmalarında kullanması için özel olarak geliştirilmiştir. Temel avantajı: PARAT 5550, Dräger solunum cihazı ile birlikte EN 137:2006, Tip 2 uyarınca onaylanmış bir sistemdir.

Aksesuarlar



ST-9907-2006

Dräger FPS® 7000 Baş Üstü Ekranı (HUD)

FPS® 7000 Yüz Maskesinin birçok faydasından biri de baş üstü ekranı takabilme seçeneğidir. Her zaman görüş alanının içinde olan baş üstü ekranı, kullanıcı tarafından herhangi bir manuel işlem gerektirmeden tüp içeriğinin kolayca izlenmesine olanak tanır.

Hizmetler



D-2331-2016

Ürün Hizmeti

Ürün hizmetleri departmanımız atölyelerimizde veya tesisinizde yerinde sizi bir dizi servis paketi ile destekler. Güvenlik söz konusu olduğunda bakım, servis ve onarım kilit faktörlerdir. Titiz bir bakım ve onarım, ekonomik açıdan da kesinlikle gereklidir. Önleyici kontroller, servis prosedürleri ve orijinal yedek parçalar, yatırımınızın daha uzun ömürlü olmasını sağlar.



D-2335-2016

Eğitim

Dräger Akademisi, 40 yılı aşkın bir süredir güvenilir ve pratik bilgiler vermektedir. 110'un üzerinde yetkili eğitmenimizle 600'ün üzerinde konuda yılda 2400'den fazla eğitim oturumu sunuyoruz. Çalışanlarınızı gerçek yaşamdaki durumlar için gereken bilgilerle donatıyor ve öğrenilen materyallerin günlük iş hayatında ve özellikle stresli durumlarda hatırlanabilmesini ve güvenilir şekilde uygulanabilmesini sağlıyoruz. İhtiyaçlarınıza yanıt vermek amacıyla, size göre özelleştirilmiş bir eğitim programı hazırlamaktan da memnuniyet duyuyoruz.

İlgili Ürünler

D-7489-2010



Dräger PSS® 3000

Dräger PSS® 3000, itfaiyeciler için yüksek performanslı bir solunum cihazıdır. Konforun ve sıra dışı pnömatik performansın bir araya getirildiği ürün, temel gereksinimlerin basitlik ve kullanım kolaylığı olduğu uygulamalar için tasarlanmıştır. Hafif ama sağlam olan ve kolayca takılan bu gelişmiş solunum cihazı, solunum korumada en üst düzeyde performans sağlar.

D-4266-2010



Dräger PSS® 5000

Dräger PSS® 5000 SCBA, profesyonel itfaiyeciler için yüksek performanslı bir solunum cihazıdır. Gelişmiş ergonomik özelliklerin bir dizi yapılandırılabilir seçenikle bir araya getirildiği Dräger PSS® 5000, solunum koruması gerekli olduğunda kullanıcıya ilk müdahale ekiplerinin taleplerini karşılayan konforu ve çok yönlülüğü sağlar.

ST-6147-2007



Dräger PSS® 7000

Profesyoneller tarafından profesyoneller için geliştirilen Dräger PSS® 7000 solunum cihazı, profesyonel itfaiyecilere yönelik solunum cihazları alanında süre giden gelişim çabalarımızda önemli bir kilometre taşıdır.

Teknik Veriler

	Dräger PSS® 4000 Pnömatik Gösterge	Dräger PSS® 4000 Tx gösterge	Dräger PSS® 4000 Tx gösterge / Dräger Bodyguard® 1500
Ağırlık (arka plaka & emniyet kemeri)	3,00 kg	3,15 kg	3,38 kg
Boyutlar (Y x G x D)	590 x 290 x 160 mm	590 x 290 x 160 mm	590 x 290 x 160 mm
Giriş basıncı	0 ila 300 bar	0 ila 300 bar	0 ila 300 bar
Nominal 1'inci kademe çıkış basıncı	7,5 bar	7,5 bar	7,5 bar
1'inci kademe çıkış debisi	>1.000 l/dak	>1.000 l/dak	>1.000 l/dak
LDV çıkış debisi	>400 l/dak	>400 l/dak	>400 l/dak
Isık etkinleştirme basıncı	50 ila 60 bar	50 ila 60 bar	50 ila 60 bar
Isık ses seviyesi	>90 dBA	>90 dBA	>90 dBA
ADSU ana alarm	Uygulanabilir Değil	Uygulanabilir Değil	102–112 Laeq, 30s dBA
ADSU ön alarm	Uygulanabilir Değil	Uygulanabilir Değil	86–112 Laeq, 30s dBA
Onaylar			
Solunum Cihazı	EN 137:2006 Tip 2		
Kendinden Güvenlik (sadece Dräger Bodyguard® 1500 için geçerlidir)	ATEX 34/2014/EU (I M1/II 1GD Ex ia I/IIC T4) (Ta = -30 °C ila +60 °C)		
Elektromanyetik Uyumluluk	EN 61000-6-2		
Radyasyon Emisyonları	EN 61000-6-3		

Sipariş Bilgileri

Dräger PSS® 4000 Basıncılı Hava Solunum Cihazı ve Tam Yüz Maskesi

Dräger PSS® 4000 SCS, Pnömatik Göstergeli	Tekli Tüp Kayışı	33 63 988
Dräger PSS® 4000 TCS, Pnömatik Göstergeli	Evrensel Tüp Kayışı	33 66 863
Dräger PSS® 4000 SCS ChargAir, Pnömatik Göstergeli	Tekli Tüp Kayışı	33 64 020
Dräger PSS® 4000 TCS ChargAir, Pnömatik Göstergeli	Evrensel Tüp Kayışı	33 66 870
Dräger PSS® 4000 SCS, TX Göstergeli	Tekli Tüp Kayışı	33 63 990
Dräger PSS® 4000 TCS, TX Göstergeli	Evrensel Tüp Kayışı	33 66 865
Dräger PSS® 4000 SCS, TX Gösterge ve Dräger Bodyguard® 1500 ile	Tekli Tüp Kayışı	33 64 018
Dräger PSS® 4000 TCS, TX Gösterge ve Dräger Bodyguard® 1500 ile	Evrensel Tüp Kayışı	33 66 867
Dräger PSS® 4000 SCS ChargAir, TX Göstergeli	Tekli Tüp Kayışı	33 64 022
Dräger PSS® 4000 TCS ChargAir, TX Göstergeli	Evrensel Tüp Kayışı	33 66 872
Dräger PSS® 4000 SCS ChargAir, TX Gösterge ve Dräger Bodyguard® 1500 ile	Tekli Tüp Kayışı	33 64 134
Dräger PSS® 4000 TCS ChargAir,	Evrensel Tüp Kayışı	33 66 874

Sipariş Bilgileri

TX Gösterge ve Dräger Bodyguard® 1500
ile

Dräger FPS 7000 Tam Yüz Maskesi	talep üzerine temin edilebilir
---------------------------------	--------------------------------

Yükseltme kitleri

Dräger PSS® 4000 SCS Emniyet Kemerini	33 641 73
Dräger PSS® 4000 SCS'den TCS'ye	33 669 29

Akciğer otomatik oksijen valfi (LDV)

Normal Talep (N)	33 50 501
Takmalı (A)	33 38 700
M45 (AE)	33 38 706
ESA	33 51 302
Normal Talep (N) 1,75 m (sadece kurtarma için)	33 50 606

Akciğer otomatik oksijen valfi tutucu

N/ESA	33 57 526
AE	33 57 528
A	33 57 527
Dräger Tüpler	talep üzerine temin edilebilir

Aksesuarlar

İkinci orta basınç kombine rakor	33 58 868
İkincil besleme hortumu dişi	33 58 867
İkincil besleme hortumu erkek	33 58 869
Otomatik geçiş valfi (ASV)	talep üzerine temin edilebilir
Dräger PSS® Kurtarma Başlığı	33 54 982
Dräger Bodyguard® 1000	talep üzerine temin edilebilir
Dräger PARAT 5550	talep üzerine temin edilebilir
Dräger BSC Taşıma Çantası	talep üzerine temin edilebilir

Notlar

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 adresinden öğrenebilirsiniz.

FİRMANIN / GRUBUN MERKEZİ
Drägerwerk AG & Co. KGaA
Moislinger Allee 53–55
23558 Lübeck, Almanya
www.draeger.com

TÜRKİYE
Dräger 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

Bölgesel Satış Temsilcinizi
bulun: www.draeger.com/iletisim

