



İŞÇİ SAĞLIĞI TEÇHİZATI

SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.

Temmuz 2018
Sayı: 04

BELLE TEN

**MEDİKAL SEKTÖRÜNDE
KİŞİSEL KORUYUCU EKİPMANLAR**



İş sağlığı ve iş güvenliği bakımından önemli riskler taşıyan çalışma alanlarından biri de sağlık hizmetleri alanıdır. Sağlık hizmetlerinde çalışan sağlık personeli bu risklerden ciddi bir şekilde etkilenmektedir.

Ülkemizin de onayladığı Uluslararası Çalışma Örgütü'nün İş Sağlığı ve Güvenliği ve Çalışma Ortamına İlişkin 155 sayılı sözleşmesinin 3. Maddesinde "Sağlık" kavramının işle bağlantı açısından sadece hastalık veya sakatlığın bulunmaması halini değil, aynı zamanda, çalışma sırasındaki sağlığa uygunluk ve güvenlik ile doğrudan ilişkili olarak sağlığı etkileyen fiziksel unsurları da kapsadığı ifade edilmektedir.

Çalışma ve Sosyal Güvenlik Bakanlığı 6331 sayılı İş Sağlığı ve Güvenliği Kanun kapsamındaki işyerleri, İş Sağlığı ve Güvenliğine İlişkin İşyeri Tehlike Sınıfları Tebliği'ne göre işyerleri; "az tehlikeli", "tehlikeli" ve "çok tehlikeli" olarak sınıflandırılmıştır. Söz konusu tebliğin ekinde yer alan işyeri tehlike sınıfları listesine göre; çalışma kapsamında ele aldığımız tüm sağlık işletmeleri (hastaneler , laboratuvarlar ,tıbbi atık noktaları , kimyasal ve biyolojik çalışmalar) çok tehlikeli sınıfta yer almaktadır. Sağlık işletmelerinde meydana gelen artış ile birlikte, istihdam ve rekabette meydana gelecek artış ile, çalışanların, bu sektörde çeşitli risk faktörleri ile karşı karşıya kaldığını görmekteyiz. Bu sebeplerden dolayı sağlık sektöründe , iş kazaları ve meslek hastalıkları bakımından konuya önem verilmesi gereken alanlardandır.

Türkiye'nin sağlık alanındaki mevcut konumu ve hedefleri göz önüne alındığında bu sektöre özel iş sağlığı ve güvenliği çalışmalarının artırılması , özel ve kamu sağlık kuruluşlarının bu konuya gerekli önemi vermesi gerekmektedir. Sağlık hizmeti veren her türlü kuruluşta çalışan personelin tamamına hijyen kuralları, bulaşıcı hastalıklar ve korunma yolları, kişisel koruyucu donanım kullanımı gibi temel konularda iş güvenliği- iş sağlığı sağlık eğitimi verilmeli ve çalışan da kendi sorumluluğunu almalıdır.

KKD Neden Gereklidir ?

Ani olarak ortaya çıkan tehlikeleri çalışanlar her zaman zamanında fark edemeyebilir. Burada da ani tehlikelerin yaratacağı zararları önlemekte kişisel koruyucu ekipmanlar devreye girmektedir.

Kişisel koruyucu donanım , bir veya birden fazla sağlık ve güvenlik riskine karşı korunmak için kişilerce giyinmek, takılmak veya taşınmak amacıyla tasarlanmış herhangi bir cihaz alet veya malzemedir.

Kişisel koruyucu donanımın kullanılmasına rağmen kazalar meydana gelebilmektedir. Bu yüzden de kaliteli ve doğru seçilmiş ekipman kullanımı önemlidir. Bu tür ciddi ekipmanlar konusunda insan sağlığına değer veren , uluslararası standartlara uygun üretim yapan tecrübeli bir firma ile çalışmak ; müesseseniz , çalışanlarınız ve güvenliğinizi için en doğru seçim olacaktır.

Firmamız , bu tür kişisel koruyucu ekipmanların tedariki ve bakımı konusunda eksiksiz bilgi ve belge sunmaktadır. Deneyimli kadromuz sizi en iyi ve en ekonomik çözüme yönlendirir.

ISTEC® TIP EW LABORATUVAR TİPİ GÖZ / YÜZ YIKAMA ÇEŞMELERİ



Ürün Kodu : 15012020 (Paslanmaz Çelik)
15012525 (Galvaniz Boyalı)
60009678 (Paslanmaz Çelik)

- Min 6 lt/dk'lık akış temin eder.
- El kumandalıdır.
- Masa veya tezgah üzerine flanş ile bağlanmaya uygundur.
- Paslanmaz çelik veya galvaniz boyalı olarak imal edilmektedir.
- Ağırlık: 2,5 kg dir.



BRAUN AYNALI DUVARA MONTE GÖZ DÜŞÜ İSTASYONLARI

DUVAR TİPİ 2 x 500 ML

DUVAR TİPİ 250 x 500 ML



Actiomedic®

Direktif
93/42/EEC(MDD)



500 ml Steril Göz Solüsyonu
250 ml Steril Göz Solüsyonu

- 2 adet 500 ml göz solüsyonu steril Sodyum Klorür (NaCl 0,9%)
- Duvara asma aparatının ön yüzeyi koruyucu şeffaf plastik kapaklıdır.
- Duvara asma aparatı içerisinde montaj vidaları , duvara bağlantı için plastik dübel ve aynası mevcuttur.
- Acil müdahaleler için uygundur.

ISTEC® TIP EW MASA TİPİ GÖZ / YÜZ YIKAMA ÇEŞMELERİ



Ürün Kodu : 15012000 (Paslanmaz Çelik)
15012500 (Galvaniz Boyalı)

- Min 6 lt/dk'lık akış temin eder.
- ANSI / ISEA Z358.1 ve TS EN 15154-2 standartlarına göre sertifikalıdır.
- El kumandalıdır, masa ve tezgah üzerine bağlanmaya uygundur.
- Paslanmaz çelik ve galvaniz boyalı seçenekleri mevcuttur.
- Duş çanağı paslanmaz çelik , galvaniz boyalı ve ABS olarak seçilebilir.
- Toz , kir ve özellikle asit ve alkaliler yolu ile insan gözünde meydana gelebilecek zararlara karşı kullanılır.



ISTEC® TIP EW BOY TİPİ GÖZ / YÜZ YIKAMA ÇEŞMELERİ



Ürün Kodu : 15014000 (Paslanmaz Çelik)
15014500 (Galvaniz Boyalı)

- Min 6 lt/dk'lık akış temin eder.
- ANSI / ISEA Z358.1 ve TS EN 15154-2 standartlarına göre sertifikalıdır.
- Ayak kumandalıdır, yere kendi tablasıyla bağlanmaya uygundur.
- Paslanmaz çelik ve Galvaniz boyalı seçenekleri mevcuttur.
- Duş çanağı paslanmaz çelik, Galvaniz boyalı veya ABS olarak seçilebilir.



ISTEC® TIP ESW BOY TİPİ KOMBİNE DUŞLAR



Ürün Kodu : 15031500 (Paslanmaz Çelik)
15032500 (Galvaniz Boyalı)

- Göz duşu min 6lt/dk ve vücut duşu min 60 lt/dak'lık akış sağlar.
- ANSI / ISEA Z358.1 , TS EN 15154-1 standartlarına göre sertifikalıdır.
- Göz yıkama çeşmesi ayak kumandalı , vücut duşu ise el kumandalıdır.
- Kendi ayak tablasıyla yere bağlanmaya uygundur.
- Duş çanağı paslanmaz çelik, Galvaniz boyalı veya ABS olarak seçilebilir.



ISTEC® TIP EW-P TAŞINIR, SABİT VEYA TETİKLİ BAŞLIKLİ, BASINÇLI DEPOLU GÖZ/YÜZ YIKAMA ÇEŞMESİ



- Standart olarak 25 l su kapasiteli üretilir. Müşteri isteği doğrultusunda farklı kapasitelerde üretilebilmektedir.
- Basınçlı hava ile çalışır.
- Paslanmaz çelik materyalden imal edilmiştir.
- Sabit göz/yüz yıkama sistemlerinin kurulamayacağı uzaklıktaki çalışmalar veya geçici çalışmalar sırasında ve muhtelif tehlikelerin olabileceği yerlerde kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- İki kişi tarafından rahatlıkla taşınır.
- 2" doldurma tapası mevcuttur.
- Tehlike durumunda vana koluna basılarak havalandırılmış temiz suyun püskürtülmesi sağlanır. Standart olarak el kumandalı ve sabit nozullu üretilir. Müşteri talebi doğrultusunda tetikli vanalı veya her ikisi ile beraber olarak üretilebilir.
- Kullanım sonrasında su ve hava doldurma işlemleri tekrarlanarak sürekli bir kullanım sağlanmaktadır.

Opsiyonlar

- Sabit nuzullu sistem
- Tekerlekli kolay taşıma sistemi
- Tetikli vanalı sistem
- Farklı ebatlarda su deposu

ISTEC® TIP DECO ENDÜSTRİYEL TIP STANDART DEKONTAMİNASYON ÜNİTESİ



Ürün Kodu : 15051000 (Paslanmaz Çelik)
15051500 (Galvaniz Boyalı)

- Platform üzerine çıkıldığında sistem olarak çalışır.
- 14 adet püskürtme nozulu ile vücudun her yerine eşit miktarda su veya özel sıvı püskürtülmesiyle hızlı ve kolay yıkama imkanı sağlar.
- Suyun dönümlü püskürtmesiyle hızlı ve kolay yıkama imkanı sağlar.
- 3 yanından kapatılarak pratik kabin oluşturulabilir ve atık su toplama tepsisi eklenebilir.

Opsiyonlar

- Ex-proof veya NonEx-proof sesli ve ışık alarm teçhizatı
- Ex-proof veya NonEx-proof aydınlatma
- GRP platform
- 316 kalite paslanmaz çelik materyal
- Kimyasal yıkamalar için tetikli el fırçası
- Kimyasal yıkamalar için karıştırıcı pompa
- Su basınç regülatörü
- Flanşlı su girişi
- Yan ve arka paneller
- Çadır , PU branda , perde
- Harici su deposu

ISTEC® TIP DECO TAŞINABİLİR, TÜNEL TİP, PLATFORM KUMANDALI, ATIK SU TOPLAMA HAZNELİ KBRN TİPİ DEKONTAMİNASYON ÜNİTESİ



Ürün Kodu :
15053000
(Paslanmaz Çelik)

- Sistem basınçlı su ile çalışır.
- Platform üzerine çıkıldığında sistem otomatik olarak çalışır.
- Oynar başlıklı püskürtme nozulları ile vücudun her yerine eşit miktarda su veya özel sıvı püskürtülmesi sağlanır.
- Suyun dönümlü püskürtmesiyle hızlı ve kolay yıkama imkanı sağlanır.
- 3 yanından kapatılarak pratik kabin oluşturulabilir.

Opsiyonlar

- Sistem modüler olarak iki ünite tasarlanabilir.
- Ex-proof veya NonEx-proof sesli ve ışık alarm teçhizatı
- Ex-proof veya NonEx-proof aydınlatma
- Kimyasal yıkamalar için tetikli el fırçası
- Kimyasal yıkamalar için karıştırıcı pompa
- Ünite giriş çıkışlarında şeffaf şerit perde
- 316 kalite paslanmaz çelik materya
- Su basınç regülatörü Flanşlı su girişi
- Paslanmaz çelik , galvanizli çelik veya GRP yan ve arka paneller veya PU branda
- Yeterli su basıncı veya hattı bulunmayan ortamlar için harisi su deposu ve hidrofor
- Atık su pompası ve deposu
- Sıcak ve ılık su girişleri mevcut ise suyu ılıklaştırma için termomixing karıştırıcı vana

ISTEC® TIP DUVARA MONTE ENDÜSTRİYEL TİP DEKONTAMİNASYON ÜNİTESİ



- Paslanmaz çelik veya galvaniz boyalı çelikten üretilebilir.
- 85 x 85 x 120 cm ebatlarındadır.
- Vücut duşu başlığının yerden yüksekliği 120 cm olacak şekilde monte edilir.
- 6 Adet nozul , 1 Adet duş başlığı , 1 Adet Temizlenme Fırçası ,
- 1 Adet Temizleme Kimyasalı girişi mevcuttur.
- İlk önce çekme kolu aktive edilerek duş başlığından ve temizlenme fırçasından gelen kimyasal karışımı su ile temizlenir. Daha sonra çekme kolu kapatılarak el kumandası aktive edilir. 6 adet nozuldaki su çıkışı sağlanarak durulama işlemi gerçekleştirir.
- Ürün demonte haldedir ve kolaylıkla montajı yapılabilir.
- Az yer kapladığından nakliyesi kolaydır.
- Opsiyonel parçalar istendiğinde eklenebilir.

ISTEX® TEK KULLANIMLIK KİMYASAL KORUYUCU TULUM



- EN ISO 13982-1 (Tip 5) havadaki katı partiküllere karşı koruyucu elbise
- EN 13034 (Tip 6) hafif püskürme, sıvı aerosol veya düşük basınç, düşük hacimli sıçramalara karşı sınırlı koruyucu elbise standartlarına uygun üretilmiştir.
- 89/686/EEC Kişisel Koruyucu Donanım sınıfına giren özel tasarıma sahip elbiselerdir.
- Tek parça tulum; başlık , pat ile korumalı fermuarla kapanır ön kısım, elastik bilekler ve elastik belden oluşmaktadır.
- Elektrik yükünü dağıtma özelliğine sahiptir.
- Tek kullanımlık tulum , hafif sprej , sıvı aerosol ve havadaki katı partiküllere karşı koruma sağlar.



CE CAT III

INDUTEX JET GUARD B DÜZEYİ KİMYASAL KORUYUCU ELBİSE



- Nükleer, biyolojik ve kimyasal koruma seviyesinde CAT III Tip-3B sertifikasına sahiptir.
- Kimyasal savaş ajanları direnci Nato testini geçmiştir.
- Antistatik özelliklerde Tessaform® malzemeden üretilmiştir.
- Tamyüz maske ve solunum sistemleri ile birlikte kullanıma uygundur.
- El bilek ve kapşonulastiklidir ,Tessaform® kumaştan birleşik çoraplı modeldedir.
- Kimyasal yayılması olan acil müdahaleler , petrokimya endüstrisi , kimyasal atık ve geri dönüşüm tesisleri , arıtma tesisleri, askeri ve sivil kullanımların dekontaminasyon üniteleri , zirai ilaçlama ve haşere ilaçlama uygulamaları , asit ve kimyevi maddeler ile çalışılan laboratuvar ve üretim tesislerin de kullanılır.

Nükleer Partikül Koruma : EN 1073

Biyolojik Koruma : EN 14126

Kimyasal Koruma : EN 943-1 (Tip2-B) / EN 13034 (Tip 6) /

EN 146 (Tip 3-B Tip 4) / EN 13982-1 (Tip 5) Antistatik - EN 1149



CE

RESPIREX LEVEL A TAM GAZ SIZDIRMAZ KİMYASAL ELBİSE



- Ortamda bulunan kimyasalların gözler, deri ve solunum sistemi için çok tehlikeli ve ölümcül olması durumunda veya deri tarafından absorbe edilen tehlikeli kimyasalların bulunduğu ortamlarda, ortamda deri ile temas etmesi tehlikeli olacak kimyasalın mevcudiyeti veya şüphesi olduğu durumlarda Level A şartlarının oluşup oluşmadığı durumlarda, Level A şartlarının oluşup oluşmadığı belli olmayan ve yeterli havalandırmanın bulunmadığı kapalı alanlardaki çalışmalarda koruyucu malzeme olarak kullanılır.
- Geniş görüş açılı lamine kristal şeffaf yüz siperi kullanım kolaylığı sağlar.
- Ayarlanabilir iç destek kemeri, elbiseye monte edilmiş ayrılmaz eldiven mevcuttur.
- Çoraplı veya kimyasal dayanıklı çizmeler ile kullanılabilen modelleri vardır.
- İçeriden hava tüplü solunum seti ile kullanıma uygundur.
- EN 943-2:2002 TYPE 1 A ET için onaylanmıştır.
- EN 943-2 (TİP1) - CE İşareti taşır.

RESPIREX MOTORLU SOLUNUM DESTEKLİ KİMYASAL ELBİSE



- Dupont™ Tychem® TK yüksek performansı yüksek hafif çok katmanlı kimyasal bariyerli malzemeden imal edilmiştir.
- KBRN olaydan sonra acil müdahale personeli tarafından kullanılmak üzere tek parça gaz geçirmez kimyasal koruyucu giysidir.
- 1 Pıl paketi 1 saat 15dk operasyonel kullanım sağlar.
- İki JRP -85 gaz ve partikül filtreleri ile kimyasal ve biyolojik savaş ajanlarına karşı koruma sağlar.
- Yarı sert şeffaf lamine vizöre sahiptir.
- Gövde ile bütün neopren eldiven manşetlerde gazı sıkı kilitleme mekanizması mevcuttur.
- EN 943-2 (TİP1) - CE İşareti taşır.

RESPIREX HAZMAX™ BOTLARI



- Üstün kayma direnci için entegre çelik burunlu ve doğal kauçuk tabanlı, kimyasal koruyucu antistatik çizmedir.

Dış Yüzey

- EN 13832-3 sertifikalıdır.
- EN 943-1'e uygundur.
- Dikişsiz üretilmiştir.
- Darbelere dayanıklıdır.
- Ekstra topuk koruma mevcuttur.
- 200 Joule epoksi kaplı çelik burunludur.
- Ayarlanabilir yükseklik bulunmaktadır.
- Ayak bileği koruması vardır.
- Örne naylon astar mevcuttur.
- Nem emici iç taban (çıkarılabilir ve makinede yıkanabilir)

Taban

- EN 13287 SRA VE SATRA TM 144 standartlarının gerektirdiği iki kat kayma direnci gösterir.
- Maximum kavramam için siyah doğal kauçuk taban
- Paslanmaz çelik darbelere dayanıklı dayanıklı orta taban
- Sıcaklık temas direnci 60 saniye 300° dir.
- Topukta enerji emici tünel sistemi

RESPIREX HAZMAX™ KBRN BOT KILIFI



- Üstün kayma direnci için entegre çelik burunlu ve doğal kauçuk tabanlı, kimyasal koruyucu antistatik çizmedir. Kolay takılıp çıkarılabilir.

Dış Yüzey

- EN 13832-3 sertifikalıdır.
- EN 943-1'e uygundur.
- Dikişsiz üretilmiştir.
- Darbelere dayanıklıdır.
- Ekstra topuk koruması mevcuttur
- Nem içi taban (çıkarılabilir ve makinede yıkanabilir)

Taban

- EN 13287 SRA ve SATRA TM 144 standartlarının gerektirdiği iki kat kayma direnci gösterir.
- Maximum kavrama için siyah doğal kauçuk taban kullanılmıştır.
- Sıcaklık temas direnci 60 saniye 300° dir.,
- Topukta enerji emici tünel sistemi vardır.

LAKELAND KİMYASAL KORUYUCU ELDİVEN



EN15 3001
EN22 3002



JKL

- Kimyasallara maruz kalınan birçok durumda güvenli koruma sağlar.
- Elleri yağ, hidrokarbonlar, gres ve aşınmadan korur.
- Nemli ya da gresli ortamlarda çalışabilmek için sızdırmaz özelliğine sahiptir.
- Islak yüzeylerde iyi kavrama özelliğine sahiptir.
- Eldiven boyu 33 cm'dir.

Aşınma (3) ☒ ☒ ☒
Kesilme (0) ☐ ☐ ☐
Yırtılma (0) ☐ ☐ ☐
Delinme (1) ☒ ☐ ☐

KRİYOJENİK ELDİVEN (SOĞUĞA DAYANIKLI - SIVI AZOT ELDİVENİ)



2122



221

- Isıl koruması -197°C 'dir.
- Toplam uzunluk 40 cm'dir
- Kanca ve halka bağlama kayışı mevcuttur.
- Su geçirmez siğir derisinden dayanıklılığı arttırmak için parmaklara takviye ilave edilmiştir.
- Daha uzun koruma için yarma deriden 15 cm kol ağzı vardır.
- Su geçirmez ve nefes alabilir özelliğindedir.
- Yün iç astar ile yüksek koruma sağlar.
- EN 420 -EN 388' e uygundur.
- CE işareti taşır.

KİMYASALLARA DAYANIKLIK BUTİL ELDİVEN



- Esterler , ketonlar , aldehytler , aminler , anhidritler ,potasyum, hidroksit, kostik, sodalısu , alkole karşı dayanıklıdır.
- İnorganik tuzlar , hemen hemen tüm konsantrasyonlarda organik asitler , % 20 inorganik asitlere karşı koruma sağlar.
- Gaz sızdırmaz ve yanma işlemleri egzoz gazlarına karşı dirençlidir.

Aşınma (1) ☒ ☐ ☐
Kesilme (1) ☒ ☐ ☐
Yırtılma (2) ☒ ☐ ☐
Delinme (1) ☒ ☐ ☐



FFP₁ - FFP₂ - FFP₃ KORUMA SEVİYELİ VENTİLLİ TOZ MASKELERİ



- Yüksek filtrasyon verimliliği ile düşük nefes alma direnci sağlar.
- Tahriş edici , zedeleyeci , zehirleyici ve toksik madde içermeyen polipropilen malzemeden üretilmiştir.
- Burun destekleyici ayarı mevcuttur.
- İç köpük farklı yüz ölçüleri için özel olmasını sağlar.
- Özellikle geniş yüz çerçevesine uygun dizayn edilmiştir.
- Uluslararası EN 149 standardına uygundur.

SIBOL RESPIR II YARIM YÜZ MASKE + FİLTRE



CE EN 140 : 2004

CE EN 143:2000 - EN 141

- EN 140:2008 standardına uygun üretilmiştir. Kauçuktan imal edilmiştir. Çift filtreli olarak kullanıma uygundur. Ayarlanabilir baş bantları mevcuttur. Konforlu, ergonomik tasarımı ile hafif bir kullanıma sahiptir ve anti alerjiktir.

TAM YÜZ GAZ MASKESİ



- Geniş görüş imkanı, panoramik lens
- Her türlü çalışma koşullarına uygun tasarım ve güvenli yapı
- Kolay ve hızlı takılabilme - çıkarılabilme özelliği
- Ayır ayrı nefes alma ve verme ventilleri
- Buğulanmayı önleyici özel tasarım
- Konuşma diyaframı ile kusursuz iletişim olanağı
- Filtre bağlantısı vidalıdır,
- EN 136 Sınıf 2 CE belgelidir.

CE EN 136 Class 2

SCOTT FİLTRELER



- Tam veya yarım yüz maskeler (EN 148-1 vida dişli bağlantılı) ile birlikte kullanılır.

Filtre Çeşitleri

A2 Organik buharlar ve Boya filtresi (Kaynama Noktası 65°C' tan büyük olmayan)
B2 Asit gazları ve Duman filtresi (İnorganik gazlar ve buharlar)
E2 Kükürt dioksit ile diğer asidik gazlar ve buhar filtresi
K2 Amonyak filtresi (amonyak ve organik amonyak türevleri)
ABEK2 Yukarıda belirtilen tüm gazlara ve buharlara karşı kullanılır.(A2, B2, E2, K2)
ABEK2P3 Yukarıda belirtilen tüm gaz ve buharlara ilave olarak zararlı partiküllere karşı yeniden kullanılabilir özellikli filtre.

CE EN 143:2000/A1 200

3M SCOTT KBRN MASKE VE M 98 FİLTRESİ



- Daha uzun kullanım süreleri ve ortamdaki tehlikelere daha az maruz kalma için tasarlanan M98, hızlı hidrasyon için isteğe bağlı bir içme cihazı portu ve en iyi kişisel iletişimi sağlayan gelişmiş konuşma diyaframı sunar.
- Birçok tehlikeye uygun filtre seçenekleriyle birlikte sunulan M98, rakipsiz seviyede tam yüz solunum koruması ve rahatlığı sunar.
- Scott Safety'in M98 Tam Yüz maskesi, Scott Safety Pro2000 filtrelerinin tamamını kullanır.
- Kimyasal, Biyolojik, Radyolojik, Nükleer (CBRN) ve isyan kontrol ajanlarına karşı korumak için tasarlanmıştır.
- Hızlı hidrasyon için opsiyonel içme cihazı portu ve şişe mevcuttur.
- Sırt paketi hidrasyon sistemleri ile uyumludur.
Sıvıların hijyenik ve hızlı sindirilmesi için kullanımı kolay içme cihazı mevcuttur
Gelişmiş konuşma diyaframı optimum kişisel iletişim sağlar.
Konfor için hipoalerjenik elastomer yapıdadır.
- Halo-butil elastomer yüz parçası malzemesi, kimyasallara ve ozon ve yüksek sıcaklıkların yaşlanma etkilerine karşı direnç sunar.
- İnce çizgili tasarım, kask ve kulaklık ile kolay entegrasyon sağlar.
- Polikarbonat vizör, yüksek mukavemet ve mükemmel ışık geçirgenliğine sahiptir. Dezenfekte etmek, dekontamine etmek ve korumak kolaydır.
- AS / NZS 1716: 2012'ye sertifikalıdır

3M SCOTT ELSA 15 B TÜPLÜ KAÇIŞ MASKESİ



- Cihaz çantasının açılmasıyla otomatik olarak hava vermeye başlar. Kolay giyilip çıkartılabilen konforlu tasarıma sahip, bakımı kolay uzun ömürlü bir cihazdır. Geniş başlık lensi sayesinde üstün görüş alanı sağlar. Uyarı göstergesi mevcuttur. 40 lpm nominal hava akışı sayesinde kaliteli solunum sağlar.
- Solunum için havanın yetersiz olduğu ortamlarda hava tüpünden bağlı olduğu başlığa sabit hava akışı sağlayarak kullanıcıya 15 dk'lık kaçış zamanı sunar.
- 10 veya 15 dakikalık versiyonlar
- Standart Hi Viz veya (opsiyonel) siyah antistatik çanta
- Yangın durumunda otomatik hızlı etkinleşme
- Benzersiz kubik tasarım
- EN1146'ya göre CE sertifikalıdır
- MED (Shipswheel) onaylı
- Paslanmaya karşı dirençli nikel kaplamalı bileşenler
- Standart solunum havasıyla şarj olan adaptör
- 10 yıllık servis ömrü vardır.

3M SCOTT PROFLOW SC 160 MOTORLU SOLUNUM SETİ



- EN 12941:1998 ve EN 12942 standartlarına uygun üretilmiştir
- 160 litre/dakika hava akış hızı sağlar.
- Hava beslemesi elektronik kontrol sistemi filtre direnci değişikliklerini otomatik olarak algılar hava akımını korur.
- Sıcak ortamlarda daha uzun süre çalışma olanağı sağlar.
- Yastıklı bel kemeri ile rahat kullanım süreci sağlar.
- Hava besleme sisteminin sorun ve bakımı için ünitenin performansı hakkında verileri otomatik kayıt eden veri kayıt fonksiyonu içerir.
- Dijital ekranlıdır.
- Proflow SC 160, indirilebilir veri kaydı özelliğine sahiptir.
- Pro2000 filtreler ile kullanılır.

SCOTT SIGMA II ÇELİK HAVA TÜPLÜ SOLUNUM SETİ



- CE EN 137 / Tip 2 ' ye göre CE sertifikalıdır.
- Maske + Taşıyıcı Plaka dahil settir.
- Tehlikeli gazlar içeren endüstriyel çalışma ortamlarında veya itfaiyecilik amaçlı yangın gazları ve dumanlarının bulunduğu ortamlarda, yangınla mücadele amacı ile insanları soludukları havadaki tehlikelere karşı korumak için yüksek kalitede tasarlanmış ve üretilmiştir.
- Opsiyonel İkinci adam çıkışı mevcuttur.
- Pnömatik sistemi ile mükemmel performans
- Tam ayarlanabilir silindir bandı, koşum takımı



LACONT YANGIN GÜVENLİK DOLABI



- DIN 4102' ye uygun yalıtım
- Dış gövde toz kaplama çelik plaka
- RAL 7035 Açık gri veya RAL 1700 Nergis sarısı
- İç gövde Yüksek Basıncılı Laminant (HPL) kaplı tabakalar-RAL7035
- Paslanmaz çelik taban plakası
- Raf yükseklikleri 64 mm aralıkta ayarlanabilir
- Yangın durumunda temel otomatik kapanma;
- Kapılar sıcaklık 50 °C ve üstüne yükseldiğinde
- İç ve dış kanallar 70 °C ve üstünde (+/-10)
- Dolabın tepesinde hava sirkülasyonu için DN 75 havalandırma bağlantısı
- Çalışması TRbF 20-L' ye uyumludur (havalandırma bağlantısı olmadan bile onaylanmıştır!)
- Topraklama bağlantıları BCR 132 (tutuşma kaynaklarının engellenmesi) ile uyumludur
- İşaretlemeler EN-14770-1/TRbF 20, Ek L/ISO 3864 ile uyumludur
- Kabinin yatay olarak yerleştirilmesi için seviye ayakları
- Silindir kilitli kapılar (eş zamanlı kapanma mekanizması)



- Kabinin yatay olarak kurulması için seviye ayakları mevcuttur
- Asit ve alkalilerin ayrı bir bölümde muhafazası için merkezi yatay bölme vardır.
- Kabinin arka panelindeki ızgara aracılığıyla havalandırma bulunmaktadır.
- Kabin tepesinde kirli hava atılması için DN 75 uyumlu Havalandırma Bağlantısı yer alır.
- Genişlik x DerinlikxYükseklik: 600x600x1935 / 116 kg ağırlığındadır.

Dahili Bağlantılar

- Arka durma noktası belirli çekilebilir raflar bulunur.
- Raf maks. yükü 20 kg'dır.
- Rafların ön kısmı sert ağaç tasarımındadır.
- Kaymaya karşı güvence altına alınmış raf üstü polietilen tekne vardır.
- Kabin arkasındaki ızgara ve arka panelde havalandırma bağlantısı DN 75 uyumludur.

İç Bağlantılar

- Arka stop ile ayrı ayrı düzenlenmiş çekilebilir raflar bulunur.
- Raf başına maksimum yük 20 kg'dır
- Her çekilebilir raf için toplama hacmi 20 litre'dir
- Rafların ön kısmı sert tahta tasarımındadır.
- Kaymaya karşı güvence altına alınmış raf üstü polietilen tekne çıkartılması kolaydır.



İŞÇİ SAĞLIĞI TEÇHİZATI

SANAYİ VE TİCARET LTD. ŞTİ.



📍 Ostim Mah. İvedik OSB
31. Cad. 2269. Sk. No:42

06374 Yenimahalle, Ankara, TÜRKİYE

☎ +90 312 384 13 00 📠 +90 312 341 73 03

✉ info@ist.com.tr

🌐 www.ist.com.tr