



idealisg
“ İş Sağlığı ve Güvenliği ”

NORTH
by Honeywell

MILLER
by Honeywell

Honeywell

HOWARD
LEIGHT 
by Honeywell

 *mfa*

DU PONT

3M



İDEAL İSG Firması;

1998 yılından itibaren Uluslararası ve Avrupa standartları'na uygun olarak üretilmiş iş güvenliği malzemelerinin;ithalatçısı, ihracatçısı, Türkiye yetkili genel distribütörü, üreticisi olarak geniş bir yelpazede hizmet vermektedir.

North by Honeywell, Miller by Honeywell, RAE by Honeywell BWT by Honeywell, MFA, 3M, Dupont, UNICO, kendi markası olan APEX emniyet kemerleri ve iş eldivenleri gibi kişisel koruyucu ekipmanlarda her zaman çözüm ortağınız olarak hizmet vermeye devam etmektedir.

İDEAL iş güvenliği malzeme satışı ve dağıtımını; Ankara Merkez Ofisi, Kayseri,Çukurova Bölge Ofisi, Marmara Bölge Ofisi tüm Türkiye çapında giderek büyüyen ve gelişen bir yapıda vermektedir.

Kişisel koruyucu ekipmanların doğru seçimi, kullanımı, korunması, taşınması hakkında gerekli özellikler, ve standartların belirttikleri doğru uygulamalar için deneyimli ekibi ile birlikte;bölgesel, sektörel, işletmelere özel, ücretsiz bilgilendirme seminerlerini de gerçekleştirmektedir.

Güçlü satış ekibi ile işyerimizde veya mağazamızda sizlere en iyi çözümleri üretmek için hazır olmanın mutluluğunu yaşıyoruz.

İçindekiler

	BAŞ KORUYUCULAR	8-15
	İŞİTME KORUYUCULAR	16-31
	GÖZ VE YÜZ KORUYUCULAR	32-43
	SOLUNUM KORUYUCULAR	43-67
	EL KORUYUCULAR	
	HASSAS İŞ ELDİVENLERİ	74-78
	GENEL İŞ ELDİVENLERİ	79-80
	AĞIR İŞ ELDİVENLERİ	81
	KESİLME DİRENÇLİ ELDİVENLER	82-83
	KİMYASAL DAYANIKLILIK REHBERİ	84-85
	KİMYASAL ELDİVENLER	86-89
	ISI DAYANIMLI ELDİVENLER	90
	KAYNAKÇI ELDİVENLERİ	91-93
	SOĞUĞA KARŞI KORUYUCU ELDİVENLER	94
	ÇELİK ÖRGÜ ELDİVENLER	95
	KESİLME DİRENÇLİ KOLLUKLAR	96
	ELEKTRİKÇİ ELDİVENLERİ	97
	VÜCUT KORUYUCULAR	100-111
	GAZ DEDEKTÖRLERİ	114-121
	DÜŞME DURDURMA	124-135
	AYAK KORUYUCULAR	138-139
	DİĞER	142-144





BAŞ KORUYUCULAR

HONEYWELL A79R



ÜRÜN KODU | DIŞ KABUK

A79R/93319* | ABS

ISI DİRENCİ

-30 C +50 C

ELEKTRİK KORUMA

440 V

STANDART

EN 397

BEDEN

52-60 cm

DEPOLAMA SICAKLIĞI

+5 DERECE • +25 DERECE

ÖZELLİKLER

- 4 noktalı naylon içlik
- Alın ter bandı
- 2 nokta çene bağı bağlaması
- 3 seviye yükseklik ayarı
- 30 mm aksesuar yuvaları çoğu aksesuar için uygundur
- Kulaklık ve vizör ile kombine kullanılabilme imkanı

- Tekerlek ayarlı baş bandı
- KULLANIM ALANI**
- * (tüm baretler için geçerlidir)
- Yapı ve İnşaat
- Kimya Endüstrileri
- Gıda Sanayi
- Genel Endüstri
- Demir ve çelik endüstrisi
- Metal çelik

- Maden ve Taş Ocakları
- Petro-kimyasal
- Taşıma
- Kamu hizmetleri
- Kaynak
- Ağaç sanayi



NORTH

by Honeywell



HONEYWELL A69R



ÜRÜN KODU

A69R/93318*

DIŞ KABUK

ABS

ISI DİRENÇİ

-30 DERECE • +50 DERECE

ELEKTRİK KORUMA

440 V

STANDART

EN 397 EN 50365

BEDEN

52-60 cm

DEPOLAMA SICAKLIĞI

+5 DERECE • +25 DERECE

ÖZELLİKLER

- 6 noktalı tekstil içlik
- Alın ter bandı
- 2 nokta çene bağı bağlaması
- 3 seviye yükseklik ayarı
- 30 mm aksesuar yuvaları çoğu aksesuar için uygundur
- Kulaklık ve vizör ile kombine kullanılabilme imkanı
- EN 397:1995, EN50365:2002



NORTH

by Honeywell

HONEYWELL A79

ÖZELLİKLER

- 4 noktalı plastik içlik
- Alın ter bandı
- 2 nokta çene bağı bağlaması
- 3 seviye yükseklik ayarı
- 30 mm aksesuar yuvaları çoğu aksesuar için uygundur
- Kulaklık ve vizör ile kombine kullanılabilme imkanı
- EN 397:1995, EN50365:2002



ÜRÜN KODU	DIŞ KABUK	ISI DİRENCİ	ELEKTRİK KORUMA	STANDART	BEDEN	DEPOLAMA SICAKLIĞI
A79/933160	ABS	-30 DERECE • +50 DERECE	440 V	EN 397 EN 50365	52-60 cm	+5 DERECE • +25 DERECE

HONEYWELL A69

ÖZELLİKLER

- 6 noktalı plastik içlik
- Alın ter bandı
- 2 nokta çene bağı bağlaması
- 3 seviye yükseklik ayarı
- 30 mm aksesuar yuvaları çoğu aksesuar için uygundur
- Kulaklık ve vizör ile kombine kullanılabilme imkanı
- EN 397 EN 50365



ÜRÜN KODU	DIŞ KABUK	ISI DİRENCİ	ELEKTRİK KORUMA	STANDART	BEDEN	DEPOLAMA SICAKLIĞI
A69/93317*	ABS	-30 DERECE • +50 DERECE	440 V	EN 397 EN 50365	52-60 cm	+5 DERECE • +25 DERECE

3M G3000



ÖZELLİKLER

Havalandırma

Özellikle sıcak ortamlarda, rahatlık için bir zorunluluktur. G3000, baret ile içliği arasında serbest hava akımına izin verir. Baret üzerinde yer alan havalandırma delikleri ile bir arada sunulan bu özellik, konforu artırarak çalışanların baretini sürekli takmalarını sağlar.

- Kırmızı noktalı,
- Bir çok havalandırma deliği sayesinde en iyi havalandırma sağlar,
- Baret dallara, vb. takılmasını önlemesine yardımcı olan yuvarlak yumuşak tasarım,
- Mandallı kafa bandı sayesinde daha kolay ve hızlı ayarlama sağlar,
- Aksesuarlar için bağlantı noktası,

- Ter bandı plastik veya deri olarak tasarlanmıştır, kolay değiştirilebilir,
- EN 50365 : EN 397



ÜRÜN KODU	DIŞ KABUK	ISI DİRENCİ	ELEKTRİK KORUMA	STANDART	BEDEN	DEPOLAMA SICAKLIĞI
G3000	HDPE	-30 C +50 C	440 V	EN 397 EN 50365	52-60 cm	+5 DERECE • +25 DERECE



H-700 GÜVENLİK BARETİ

ÖZELLİKLER

H-700 baretleri hem dayanıklı hem rahattır. Ayrıca H-700 VE H-701 serisi baretler özel tasarımı ile geniş bir görüş açısı sağlar. Havalandırmalı ve havalandırmaz seçenekleri mevcuttur.



ÜRÜN KODU	DIŞ KABUK	ISI DİRENCİ	ELEKTRİK KORUMA	STANDART	BEDEN	DEPOLAMA SICAKLIĞI
H 700	HDPE	-30 C +50 C	440 V	EN 397	54-62 cm	+5 DERECE • +25 DERECE

ESSAFE GE

ÖZELLİKLER

- Çift yönlü havalandırma deliği ,
- Baret hava alacak şekilde dizayn ,
- Kulaklık ve kaynak maskesi takılabilmesi için 3 cm slot delikleri mevcuttur.
- EN397:1995 EN50365: 2002



ÜRÜN KODU	DIŞ KABUK	ISI DİRENCİ	ELEKTRİK KORUMA	STANDART	BEDEN	DEPOLAMA SICAKLIĞI
1540	HDPE	-30 DERECE • +50 DERECE	440 V	EN 397 EN 50365	52-60 cm	+5 DERECE • +25 DERECE

ESSAFE GE

ÖZELLİKLER

- Vidalı baret (hava delikli - kulaklık takılabilir)
- Çift yönlü havalandırma deliği ,
- Baret hava alacak şekilde dizayn ,
- Kulaklık ve kaynak maskesi takılabilmesi için 3 cm slot delikleri mevcuttur
- EN397:1995 EN50365: 2002



ÜRÜN KODU	DIŞ KABUK	ISI DİRENCİ	ELEKTRİK KORUMA	STANDART	BEDEN	DEPOLAMA SICAKLIĞI
1548	HDPE	-30 DERECE • +50 DERECE	440 V	EN 397 EN 50365	52-60 cm	+5 DERECE • +25 DERECE



FIBRE- METAL 2 EW North by Honeywell

ÖZELLİKLER

- Özel pürüzsüz başlık
- Stabilize ve denge için 8 noktadan süspansiyon
- Sallanan kayışlı cırcır
- Hızlı daire başlık, Fiber metal yüz korumaları ve kaynakçı baretleri ile kullanıma uygun
- Renkler: beyaz, sarı, mavi



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	RENK
FM 93 390	Supereight® Fiber Metal Sistemi	Beyaz, sarı, mavi

CAMP DAĞCI BARETİ (Yüksekte Çalışma Bareti)

ÖZELLİKLER

- Polietilen (PE) malzeme ile üretilmiştir
- Sadece 418 g ağırlığa sahip. Ayarlanabilir çene bağı.
- Çene yastığı ve bez astarlı. Dağcı bareti olarak kullanılır.
- EN 12492 EN 397 CE



ÜRÜN KODU	MODEL	RENK	BEDEN	STANDART
Camp	Dağcı Kaskı	Beyaz, Kırmızı	53-61 cm	EN 12492 EN 397 CE



PROFICAP (Darbe Emici Şapka)

ÖZELLİKLER

- Başa kolay uyum sağlar ayarı kolaydır.
- 6 adet havalandırma deliğiyle hava akımını hızlandırarak kullanıcıya konfor sağlar.
- Baş bandı gelen darbeyi absorblamak için sünger kullanılmıştır.
- Darbe başlığının hafif oluşundan dolayı rahat bir kullanıma sahiptir.
- Üretim tarihi darbe başlığında silinmeyecek şekilde yazılıdır.
- EN 812 :1997/A1:2001



ÜRÜN KODU	MODEL	STANDART
Proficap	Darbe Emici Şapka	EN 812







İŞİTME KORUYUCULAR

HONEYWELL QUIET



ÜRÜN KODU | AÇIKLAMA

10 284 57 | İpli, Kutulu, SNR 28

STANDART

EN 352-2

PAKETLEME

50 Çift İpli (Standart Boy)



ÖZELLİKLER

Honeywell Quiet Çok Kullanımlık Kulak

Tıkacı; Elle yuvarlamaya gerek olmayan Tasarım: Kullanımı kolay, kulak kanallarına uyar. DAHİLİ TAKMA GÖVDESİ hızlı ve kolay bir şekilde takılabilir.

Konturlu Şekil: Kulak kanalının şekline rahatça uyum sağlar.

Pürüzsüz, Tahriş Etmeyen Yüze: Uzun süreli kullanım için kolayca temizlenebilir, tüm gün konfor sağlar. Yeniden kullanılabilir kulaklık tıkacında iyi koruma ve konfor için Quiet gün boyu kullananlara sürekli ses azaltımı sağlar. Quiet'i döndürmek gerekmez - dahili esnek gövdesi sayesinde kolayca takılır ve hemen konfor sağlar.

Pürüzsüz, tahriş etmeyen yüzeyi gün boyu konfor sağlar ve uzun süre kullanım için sabun/su ile kolayca temizlenir.

HOWARD
LEIGHT



by Honeywell





HONEYWELL CLARTIY 656 S

Çok Kullanımlık Kulak Tıkacı

ÖZELLİKLER

Multimateryal Birleştirilmiş Tasarım: Konforlu ve kolay kullanım için TPE sert çekirdekle TPE yumuşak flanşlar birleştirilmiştir.

Dörtlü Softflange Tasarım: Tüm gün konfor ve muhteşem ses azaltımı sağlar. FLEXIFIRM CORE kolayca kavranır, kulağın içine daha rahat takılabilir.

Çıkarılabilir İp Sistemi: Yumuşak örgülü kumaş ip işçi tercihine göre her şekilde kullanılabilir.

HearPack Saklama Kutusu: Vardiya arasında, molada kulaklık kolaylıkla muhafaza edilebilir ve el altında bulundurulabilir.

Yeşil renk: Küçük boyut anlamına gelir. Clarity 656 çok kullanımlık kulak tıkacı tüm gün konfor ve kolay kullanımı devrim niteliğinde bir kombinasyonla sunmak için gelişmiş imalat teknolojisiyle üretilir. FlexiFirm™ çekirdeği sayesinde kulağın içine rahatça takılır ve gün boyu mükemmel şekilde oturur. Clarity patentli SoftFlange™ tasarımı sayesinde kulak kanalına mükemmel uyar, benzersiz konfor sağlar ve sesi çok iyi azaltır. İki boy-normal ve küçük- konfor ve güvenlik için optimum uyum sağlar, yumuşak örgülü kumaş sökülebilir ip sistemi sayesinde her şekilde kullanılabilir.

•EN352-2:1993 EN24869-1:1993

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	PAKETLEME
10 053 28	İpli, kutulu, SNR 22	EN 352-2	100 Çift



HONEYWELL SmartFit

ÖZELLİKLER

Conforming Material Technology™: Termoplastik Elastomer (TPE) kulağa daha iyi oturması için kulak kanalının kıvrımlarına göre şekil alır, takma süresi uzadıkça konfor hissi artar.

Yassı Kanatçıklı Conta: Daha iyi sızdırmazlık sağlar, kulak kanalının içinde daha konforludur.

Flanşlı Tutacak: Kolay kullanım sağlar.

Çıkarılabilir İp: İpli veya İpsiz kullanılabilir.

HearPack Saklama Kutusu

Kulaklıklar insanlar gibidir- her biri kendine has ve farklıdır. SmartFit'i kullanıcı dostu harika bir ürün yapan işte budur. Conforming Material Technology™ ile üretilen SmartFit kulağa daha konforlu ve iyi oturması için vücut ısıyla kulak kanallarının kıvrımlarına göre şekil alan tek çok kullanımlık kulak tıkacıdır. Ayrılabilir ip sistemi ve HearPack kutu sayesinde günümüzdeki her çeşit işyeri için ultra-akıllı seçimdir.

•EN352-2:2002

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	PAKETLEME
10 112 39	Termoplastik, Elastomer, İpli, Kutulu, SNR 30	EN 352-2	50 Çift

HONEYWELL AIRSOFT



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	PAKETLEME
10 306 12	Kırmızı PVC kablo Snr 30	EN 352-2	50 çiftlik kutu,500 çiftlik ambalaj

ÖZELLİKLER

Optimum konfor için hava akışı

Hava yastıklı ve dahili gürültüyü bloke eden dahili çıkıntıya sahip kulak tıkaçları.

Kulak kanalında daha iyi bir sızdırmazlık sağlayan dört çıkıntı.

Daha iyi yerleşim için uzatılmış şekil.

Takma-çıkarma kolaylığı sağlayan entegre sap

Kullanışlı pratik saklama kabında çift olarak temin edilir



by Honeywell



HONEYWELL LASER TRAK



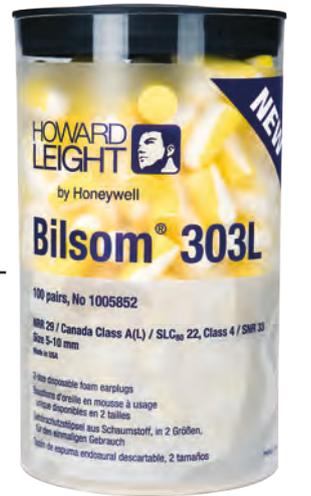
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	PAKETLEME
3301167	Mavi kordon Snr 35	EN 352-2	100 çift

ÖZELLİKLER

Görsel ve otomatik kontrol ile kolayca tespit edilir.POLİÜRETAN KÖPÜĞÜ Neredeyse tüm kullanıcılara uyacak şekilde genişler.

Laser Trak, Tek Kullanımlık kulak tıkacında yüksek görsel ve metal tespit edilebilirliği sunar. Laser Trak'ın düşük basınçlı köpüğü uzun süreli kullanım için kulak kanalının içinde yavaşça genişler. T-şekli kolay kullanım sağlar. Kulak tıkacı üzerindeki metal bir salmastra, özellikle proses endüstrilerinde metal tespitine yardımcı olur.

HONEYWELL BILSOM FOAMPLUG



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	PAKETLEME
10 001 06	Bilsom 304L ,Poliüretan köpük, İpli, SNR 33	EN 352-2	100 Çift İpli (Standart Boy)
10 050 73	Bilsom 303L ,Poliüretan köpük, İpsiz, SNR 33	EN 352-2	200 Çift İpsiz (Standart Boy)

ÖZELLİKLER

Poliüretan Köpük: Yumuşak köpük uzun süreli kullanımda yüksek konfor ve iyi performans sağlar.

Pürüzsüz, Kire Dayanıklı Yüzey: Kir ve başka maddelerin yüzey üzerinde birikmesini ve kulak

kanalına girmesini önler. Bilsom 300 Serisi kulak tıkacı yüksek sesli gürültüyü engellemek isteyen, kulak tıkacında en iyi koruma ve konforu arayan çalışanlar için idealdir.

Avrupa'nın en çok kullanılan poliüretan kulak tıkacı olan 300 serisi kulak tıkacı, kullan at kulak

tıkacında üstün gürültü engelleme performansı sunar.

**HOWARD
LEIGHT** 
by Honeywell





HONEYWELL MAX

Tek Kullanımlık Kulak Tıkacı

ÖZELLİKLER

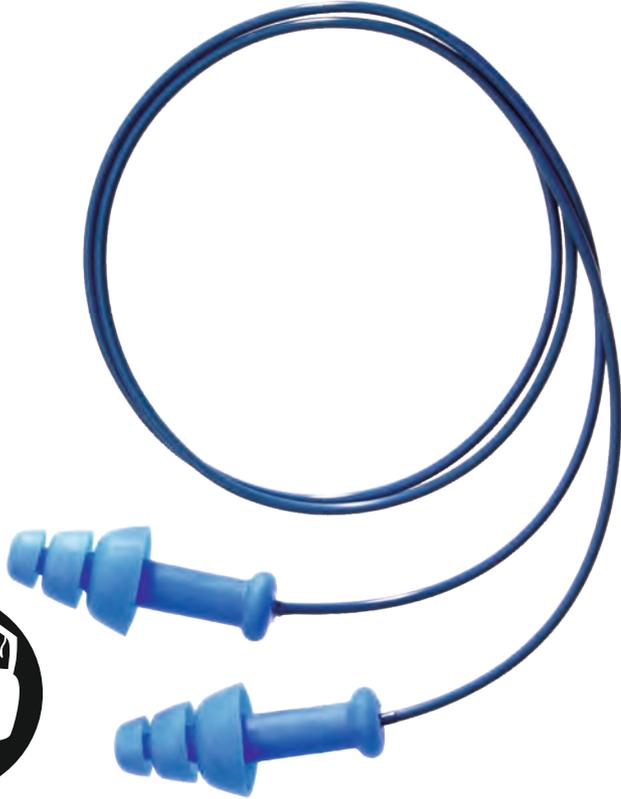
Yumuşak köpük uzun süreli kullanımda yüksek konfor ve iyi performans sağlar.

Çan - Şekli Tasarım: Kulak kanalından çıkmaz, maksimum kulak içi konfor sunar, takması kolaydır.

Pürüzsüz, Kire Dayanıklı Yüzey: Kir ve başka maddelerin yüzey üzerinde birikmesini ve kulak kanalına girmesini önler.

Dünyanın en çok kullanılan poliüretan kulak tıkacı olan Max, kullan-at kulak tıkacında üstün gürültü engelleme performansı sağlar. Max yeni geliştirilmiş konforlu şekli sayesinde kolayca takılabilir ve kulak kanalından geri çıkmaz, yumuşak köpüğü olağanüstü uzun süreli kullanım konforu sunar - çalışanlarınızın güvenebileceği üstün performansı sağlar.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	PAKETLEME
33 011 61	Poliüretan köpük,İpsiz, SNR 37	EN 352-2	200 Çift
33 011 30	Poliüretan köpük,İpli, SNR 37	EN 352-2	100 Çift



HONEYWELL SMARTFIT DETECTABLE

ÖZELLİKLER

Teknoloji: Termoplastik Elastomer (TPE) kulağa daha iyi oturması için kulak kanalının kıvrımlarına göre şekil alır, takma süresi uzadıkça konfor hissi artar.

Gözle ve Metal Detektörüyle Tespit: Gövde üzerindeki tespit edilebilir halka ve metalize ip otomatik ekipmanlarla tespit edilebilir, mavi renk gözle görülmesini kolaylaştırır.

Proses Sanayi için İdealdir: Hamur kağıt, yiyecek/ içecek işleme, tütün Kulaklıklar insanlar gibidir - her biri kendine has ve farklıdır. SmartFit Detectable'i kullanıcı dostu harika bir ürün yapan işte budur. Conforming Material Technology™ ile üretilen SmartFit Detectable kulağa daha konforlu ve iyi oturması için vücut ısıyla kulak kanalının kıvrımlarına göre şekil alan tek çok kullanımlık kulak tıkacıdır. Gıda ve hamur/kağıt gibi proses endüstrileri için tasarlanmış SmartFit Detectable parlak mavi rengi sayesinde gözle ve metal parçaları sayesinde otomatik yöntemlerle tespit edilebilir. Günümüzün farklı farklı işyerleri için ultra-akıllı seçim.

•EN352-2:2002

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	PAKETLEME
10 125 22	Mavi renk Termoplastik elastomer, İpli, SNR 30	EN 352-2	50 Çift

HONEYWELL DISPENSER BAG

BİLSOM 303L VE BİLSOM 303S



ÖZELLİKLER

Kişisel konfor ve performans için üretilmiştir.
SNR33



LASER LİTE



ÖZELLİKLER

Yüksek görünürlükte işitme koruyucusu
SNR35



MAX



ÖZELLİKLER

Üstün gürültü durdurma performansında
SNR37



MAX LİTE



ÖZELLİKLER

Daha küçük kulak kanallarına yönelik konfor
SNR34



MULTİ MAX



ÖZELLİKLER

Üstün gürültü durdurma performansında
SNR35



FRİMFİT



ÖZELLİKLER

Daha küçük kulak kanallarına yönelik konfor
SNR37



HOWARD
LEIGHT 

by Honeywell

HONEYWELL DOLDURMA PAKETLERİ



STOK TAKİP KODU

50129761-001

TANIM

HL400-F ÇİFTLİ ÇERÇEVELİ DAĞITMA MAKİNESİ BİLSOM 303S

SNR

33

SATILAN ÜNİTELER

AMBALAJ BAŞINA 1 DAĞITMA MAKİNESİ VE 1 KAP



STOK TAKİP KODU

50129767-001

TANIM

HI400 LİTE ÇİFTLİ DAĞITMA MAKİNESİ BİLSOM 303L

SNR

33

SATILAN ÜNİTELER

AMBALAJ BAŞINA 1 DAĞITMA MAKİNESİ VE 1 KAP



by Honeywell

HONEYWELL LEIGHTNING® EAR CUPS



ÜRÜN KODU

MODEL

STANDART

10 109 22	Hava Akış Kontrollü, L1 SNR 30	EN 352-1
10 109 23	Hava Akış Kontrollü, L2 SNR 31	EN 352-1
10 109 24	Hava Akış Kontrollü, L3 SNR 34	EN 352-1
10 113941	Hava Akış Kontrollü, L3HV SNR 34	EN 352-1

ÖZELLİKLER

Hava akış kontrol teknolojisi Bilsom'ın patentli hava akış denetimi™ teknolojisi en iyi zayıflama earcup boyut ve ağırlık artırmadan tüm frekanslar sunar. Patentli kulaklık içindeki hava akışını yönetme. Hemen hemen tüm endüstriyel gürültü ortamlarda daha iyi, daha tutarlı. Sağlam

çelik saç bandı zorlu ortamlarda ve zor işlerde kullanıma dayanıklıdır. EK-IN kulak YASTIKLARI ek bileşenini kulak yastıkları yerine kolay ve hızlı olan. TAKVİYELİ köpük bandı, insan kafasına minimum basınç ile uzun rahatlığı sunar.

Zorlu endüstriyel çevre ve gürültü blokaj gerekli olduğunda Bilsom'ın Leightning serisi sağlam

dayanıklılık ve yüksek performans sağlar. Konfordan ödün vermeden dizayn edilmiştir. Bilsom konfor elde edilebilir, en üst düzeyde rahatlık sağlamak için Leightning serisi özel yastıklı köpük bandı ve baş ortadan süper yumuşak kulak yastıkları ile en iyi konfor.

**HOWARD
LEIGHT**



by Honeywell



HONEYWELL L1H

Honeywell L1H Barete Monte Kulaklık

ÖZELLİKLER

Hava Akış Kontrolü Teknolojisi: Bilsom'un patentli Air Flow Control™ (Hava Akış Kontrolü) teknolojisi kulaklığı boyutlarını veya ağırlığını artırmadan, tüm frekanslar için optimum ses azaltımı sağlar. Patentli bir kaide çemberi ve yüksek teknolojiye sahip dokunmamış tabaka hava akışını düzenleyerek seslerin kulağa nasıl ulaştığını kontrol eder. Sonuçta hemen hemen bütün endüstriyel gürültü ortamları için daha iyi, daha tutarlı bir ses azaltımı elde edilir.

Çelik Tel Yapı : Sağlam çelik baş bandı özellikle çetin şartlarda zorlu kullanıma dayanıklıdır.

Yapışkanlı Kulak Yastıkları: Yapışkanlı kulak yastıkları hızlı ve kolay bir şekilde değiştirilebilir.

Köpük Pedli Başbandı: Başa minimum baskı yapar, uzun süre kullanım konforunu sunar. Zorlu bir endüstriyel ortamda gürültüyü engellemek istediğinizde, Bilsom'un Leightning konfordan ödün vermeden günlük kullanıma ve kötü şartlara dayanır. Bilsom sunulabilecek en yüksek konfor seviyesini sunmak için Leightning serisini optimize etmiştir, özel köpük pedli baş bandı ve süper yumuşak kulak yastıkları başta oluşan "sıkıştırma baskıyı" azaltır.

•EN352/3

ÜRÜN KODU

10 125 39

AÇIKLAMA

Hava Akış Kontrollü, SNR 28

STANDART

EN 352-1

HONEYWELL L3H

ÖZELLİKLER

Air Flow Control™ Teknolojisi: Bilsom'un patentli Air Flow Control™ (Hava Akış Kontrolü) teknolojisi kulaklığın boyutlarını veya ağırlığını artırmadan, tüm frekanslar için optimum ses azaltımı sağlar. Patentli bir kaide çemberi ve yüksek teknolojiye sahip dokunmamış tabaka hava akışını düzenleyerek seslerin kulağa nasıl ulaştığını kontrol eder. Sonuçta hemen hemen her tür endüstriyel gürültü ortamı için daha iyi, daha tutarlı toplam ses azaltımı elde edilir. Hava Akış Kontrolü tüm Thunder serisi kulaklıklarda standart bir özelliktir.

Yalıtkan/Plastik Yapı: Thunder'ın sağlam, deforme olmayan yalıtkan yapısı, kullanma ve kötü şartlara karşı dayanıklıdır, çalışanlarınızı elektrik olan ortamlarda korur.

Yapışkanlı Kulak Yastıkları: Hızlı ve kolay değişim.

Çok çeşitli baretlerle kullanılabilir. 3711, 3712, 3721 kask adaptörleri dahildir.

Söz konusu kulaklık seçimi olduğunda, çalışanlar hep konfordan yanadır. Bu nedenle Thunder serisi kulaklıklar gün boyu konfor için tasarlanmıştır.

Baş bandı: Kulaklıklar daha iyi konumlandırma ve hava alması için benzersiz çift- baş bandı ile donatılmıştır ve baş üzerindeki basıncı azaltan, deforme olmayan dış kafa bandına sahiptir. Ayrıca yalıtkan yapısı kullanma ve kötü şartlara karşı dayanıklıdır, çalışanlarınızı elektrik olan ortamlarda korur.

•EN352/3



ÜRÜN KODU

10 125 41

AÇIKLAMA

Hava Akış Kontrollü, L3H SNR 31

STANDART

EN 352-1

HONEYWELL TUNDER® EAR CUPS



ÜRÜN KODU	MODEL	STANDART
1010928	T1 Hava Akış Kontrolü SNR 30	EN 352-1
1010929	T2 Hava Akış Kontrolü SNR 33	EN 352-1
1010970	T3 Hava Akış Kontrolü SNR 36	EN 352-1
1015820	T2 HV Hava Akış Kontrolü SNR 33	EN 352-1

ÖZELLİKLER

Hava Akış Kontrolü™ Teknolojisi:

Howard Leight'in patentli Hava Akışı Kontrolü™ teknolojisi, kulağının boyut ve ağırlığını arttırmadan tüm frekanslar için ses azaltımı sağlar. Patentli dizayn hava akışını düzenleyerek seslerin kulağa ulaşımını kontrol eder. Hemen hemen tüm endüstriyel gürültü ortamları için daha iyi ses azaltımı sağlanmış olur.

- Ürün ebadını büyütmeden veya ağırlığını artırmadan tüm frekanslarda optimum gürültü azaltımını sağlayan patentli Air Flow Control.
- Birçok uygulama açısından ideal konforlu, baş-üstü tasarım.
- Ürün, tüm kafa büyüklükleri için tek tip kafa bandı basıncına sahiptir ve böylece uzun süreli takıldığında daha iyi konfor sağlar.
- Değiştirmeyi hızlı ve kolay hale getiren, kulağa oturan kulak yastıkları.

HOWARD
LEIGHT

by Honeywell



HONEYWELL TUNDER® BARET



ÜRÜN KODU	MODEL	STANDART
1012533	T1H Hava Akış Kontrolü SNR 29	EN 352-1
1012534	T2H Hava Akış Kontrolü SNR 30	EN 352-1

ÖZELLİKLER

Hava Akış Kontrolü™ Teknolojisi :

Howard Leight'in patentli Hava Akışı Kontrolü™ teknolojisi, kulağın boyut ve ağırlığını arttırmadan tüm frekanslar için ses azaltımı sağlar. Patentli dizayn hava akışını düzenleyerek seslerin kulağa ulaşımını kontrol eder. Hemen hemen tüm endüstriyel gürültü ortamları için daha iyi ses azaltımı sağlanmış olur.

- Hızlı ve kolay değişim.
- Üç ayrı adaptör sayesinde çok çeşitli baretlerle kullanım sağlar.
- Gün boyu konfor için tasarlanmıştır.

HONEYWELL HEAD STRAP EARMUFFS



ÜRÜN KODU

MODEL

STANDART

10 119 94

L1N, SNR 29

EN 352-1

10 119 95

L2N, SNR 31

EN 352-1

10 119 96

L3N, SNR 32

EN 352-1

ÖZELLİKLER

- Ense Bantlı Kulaklık
- Baret, yüzspere ve diğer kişisel koruyucularla birlikte kullanım kolaylığı,
- Hafif bir bağlama ekipmanı ile enseden bağlanabilir,
- Elastik baş bandı ile bağlanarak daha iyi

pozisyon imkanı sağlar,
• Hafif kulaklık, ince yapısı ile kaynakçı maskesi ile mükemmel uyum sağlar,

HOWARD
LEIGHT 

by Honeywell



HONEYWELL OPTISORB

Kulaklık İçi Ter Emici

ÖZELLİKLER

- Teri emen sıcaklık veren yüzde 100 pamuk, kulaklığın üzerine giydirilebilir kılıf
- Çoklu kullanım için yıkanabilir.
- Tüm Howard Leight kulaklıklara uyar.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	PAKETLEME
33 021 01	Kulak içi ter emici Kılıf	50 Adet



HONEYWELL COOL II

Kulaklık İçi Ter Ped

ÖZELLİKLER

- Yüksek konfor ve hijyen için ter emici pedler.
- Dermatolojik olarak test edilmiş malzemeden üretilmiştir. Kendi ağırlığının 15 katını emebilir.
- Piyasada çoğu marka kulaklığa uyar. Kulak yastıklarının ömrünü uzatır.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	PAKETLEME
10 003 65	Kulak içi ter emici Ped	50 Adet

QUIETPRO QP100Ex

ÖZELLİKLER

- In-Ear Kulaklık: QUIETPRO® QP100Ex hava iletimi yoluyla kulak içi kulaklık, kulaklığın içindeki mikروفon aracılığıyla sesleri yakalar.
- Patentli Otomatik Fit Kontrolü: QUIETPRO® QP100Ex her kulaktaki işitme yeterli koruma ve net iletişim doğrularak, uygun bir uyum tespit için hızlı bir kalibrasyon kontrolü gerçekleştirir.
- Exclusive Kulak Dozimetri: QUIETPRO® QP100Ex gürültü maruziyet doğrulanabilir bir ölçü oluşturmak, gün boyunca işçinin korumalı ve korumasız gürültü maruziyet gerçek zamanlı ölçüm sağlar.
- Dijital Aktif Gürültü Azaltma (DanR): Patentli dijital Aktif Gürültü Azaltma (ANR) teknolojisi sürekli ortam sesi izleme ve gerçek zamanlı olarak kabul edilebilir seviyelere frekansların yelpazesinde gürültü seviyelerini azaltarak gerçekten ideal sonuçlar verir.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	PAKETLEME
1030903	Akıllı işitme koruma ve iletişim sistemi	1 Adet







GÖZ VE YÜZ KORUYUCULAR

HONEYWELL SP1000



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	LENS	LENS MARKING	STANDART
10 286 40	Buğulanma ve çizilmeye karşı Dura-streme çift kaplama lens	Şeffaf	2C-1.2 B-D 1FT KN	EN 166
10 286 44	Buğulanma ve çizilmeye karşı Dura-streme çift kaplama lens	Amber	2C-1.2 B-D 1FT KN	EN 166
10 286 43	Buğulanma ve çizilmeye karşı Dura-streme çift kaplama lens	Gri	2C-1.2B-D 1FT KN	EN 166

ÖZELLİKLER

- Yumuşak ve esnek burun kısmı
- Yumuşak, yüksek kalite yüz tamponu ve pedli sap uçları
- Son derece iyi ayarlanabilir ilave dayanıklı baş bandı
- Yüzü saran 8-baz çift lens

- Üst ve alt endirekt havalandırma ve Dura-streme çift buğulanmaz/çizilmez kaplama
- Bir çok yüz şekliyle uyumludur. Kaymayı en aza indirir
- Gün boyu konfor sağlar
- Mükemmel uyum sağlar
- Olağanüstü çevre görüşü ve kapsama alanı
- Minimum buğulanmayla uzun ömürlü performans



Honeywell



HONEYWELL A700 CLEAR

ÖZELLİKLER

- Şeffaf, buğulanmaz ve çizilmez
- Dip fiyata sağlam koruma işiniz için uygun fiyatlı ve ekonomik Sportif tasarım
- Spor saplar ve sap uçlarında yumuşak ped olan hafif tasarım Üniversal burun kalıbı
- 8-baz polikarbonat aşınmaya dayanıklı lens
- Günlük kullanım için son derede şıktır
- Güvenli ve yüzü saracak şekilde oturur, gün boyu konfor sağlar
- 180° net görüş açısı sağlar
- EN166/ EN170 /EN172

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	LENS	LENS MARKING	STANDART
10 153 60	Buğulanma ve çizilmeye karşı Dura-streme çift kaplama	Şeffaf	2C-1.2 B-D 1F	EN 166



HONEYWELL A700 GREY

ÖZELLİKLER

- Gri çerçeve ISH Gri Buğulanmaz
- Dip fiyata sağlam koruma işiniz için uygun fiyatlı ve ekonomik Sportif tasarım
- Spor saplar ve sap uçlarında yumuşak ped olan hafif tasarım Üniversal burun kalıbı
- 8-baz polikarbonat aşınmaya dayanıklı lens
- Günlük kullanım için son derede şıktır
- Güvenli ve yüzü saracak şekilde oturur, gün boyu konfor sağlar
- 180° net görüş açısı sağlar
- EN166/ EN170 /EN172

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	LENS	LENS MARKING	STANDART
10 153 51	Buğulanma ve çizilmeye karşı polikarbonat lens	Gri	5-2.5.B-D 1F	EN 166. EN 170



HONEYWELL A700 YELLOW

ÖZELLİKLER

- Amber Saplar, Amber Sert kaplamalı Lens
- Dip fiyata sağlam koruma işiniz için uygun fiyatlı ve ekonomik Sportif tasarım
- Spor saplar ve sap uçlarında yumuşak ped olan hafif tasarım Üniversal burun kalıbı
- 8-baz polikarbonat aşınmaya dayanıklı lens
- Günlük kullanım için son derede şıktır
- Güvenli ve yüzü saracak şekilde oturur, gün boyu konfor sağlar
- 180° net görüş açısı sağlar
- EN166/ EN170 /EN172

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	LENS	LENS MARKING	STANDART
1015441	Buğulanma ve çizilmeye karşı polikarbonat lens	Amber	2C-1.2 B-D 1F	EN 166

HONEYWELL A800 CLEAR

ÖZELLİKLER

- Şeffaf buğulanmaz ve Çizilmez
- Makul fiyatlı ve ekonomik ince profilli sportif tasarım.
- 9-baz polikarbonat aşınmaya dayanıklı lens
- Saplarda ekstra esnek ve yumuşak ped
- Yumuşak burunluk her çeşit burun şekline uyar
- Buğulanmaz lensler
- İnce profil küçük yüzü çalışanlar için idealdir. Sportif tarzıyla şıktır
- 180° net görüş açısı sağlar
- Sportif tarzı tamamlar ve daha fazla konfor sağlar
- İlave konfor sağlar ve kaymayacak şekilde oturur
- Sıradışı koşullarda lens buğulanmasını minimuma indirir.
- EN166: 2001



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	LENS	LENS MARKING	STANDART
10 153 69	Buğulanma ve çizilmeye karşı Dura-streme çift kaplama	Şeffaf	ZC-1.2 B-D 1F	EN 166

HONEYWELL A800 GREY

ÖZELLİKLER

- Gri TSR Buğulanmaz ve Çizilmez
- Makul fiyatlı ve ekonomik ince profilli sportif tasarım.
- 9-baz polikarbonat aşınmaya dayanıklı lens
- Saplarda ekstra esnek ve yumuşak ped
- Yumuşak burunluk her çeşit burun şekline uyar
- Buğulanmaz lensler
- İnce profil küçük yüzü çalışanlar için idealdir. Sportif tarzıyla şıktır
- 180° net görüş açısı sağlar
- Sportif tarzı tamamlar ve daha fazla konfor sağlar
- İlave konfor sağlar ve kaymayacak şekilde oturur
- Sıradışı koşullarda lens buğulanmasını minimuma indirir.
- EN166: 2001



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	LENS	LENS MARKING	STANDART
10 153 67	Buğulanma ve çizilmeye karşı polikarbonat lens	Gri	5-2.5.B-D 1F	EN 166

HONEYWELL A800 INDOOR/OUTDOOR

ÖZELLİKLER

- IQ Sert Kaplama
- Makul fiyatlı ve ekonomik ince profilli sportif tasarım.
- 9-baz polikarbonat aşınmaya dayanıklı lens
- Saplarda ekstra esnek ve yumuşak ped
- Yumuşak burunluk her çeşit burun şekline uyar
- Buğulanmaz lensler
- İnce profil küçük yüzü çalışanlar için idealdir. Sportif tarzıyla şıktır
- 180° net görüş açısı sağlar
- Sportif tarzı tamamlar ve daha fazla konfor sağlar
- İlave konfor sağlar ve kaymayacak şekilde oturur
- Sıradışı koşullarda lens buğulanmasını minimuma indirir.
- EN166: 2001



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	LENS	LENS MARKING	STANDART
10 153 50	Buğulanma ve çizilmeye karşı polikarbonat lens	Silver	5-1.7 B-D 1F	EN 166





HONEYWELL MILLENNIA

ÖZELLİKLER

- Siyah,şeffaf Buğulanmaz çizilmez lens
- Şimdiye kadar gördüğünüzün en iyisi! Görünüşte klasik ve basit ama son derece gelişmiş tasarım. Sadece Pulsafe Millenium size Hassas gergi Tasarımı ve Parelel Görüş Kontrolü sunar
- Dengeli ve hafif çerçeve
- Ayarlanabilir, ayrılabilir Flexicord tutucu
- Benzersiz 9 baz kavisli lens tasarımı
- Yüze dengeli bir şekilde oturur ve daha iyi görüş konforu sağlar
- Yok denecek kadar hafif
- Aktif iş ortamında ilave güvenlik ve rahatlık
- Mükemmel optik nitelikler ve tam koruma
- EN166/ EN170/ EN172/EN171/EN169

ÜRÜN KODU AÇIKLAMA

10 027 81	Buğulanma ve çizilmeye karşı polikarbonat lens
10 027 82	Buğulanma ve çizilmeye karşı polikarbonat lens

LENS

Şeffaf

LENS MARKING

2-1.2 BD 1F

STANDART

EN 166

Gri

2-1.2 BD 1F

EN 166



HONEYWELL OVERSPEC

ÖZELLİKLER

- Mavi çerçeve,şeffaf buğulanmaz ve çizilmez lens
- "Flex-n-hold" bükülebilir saplar hemen hemen tüm kullanıcılar için uygundur.
- OTG'nin sapları özellikle numaralı gözlükle beraber kullanımda sapların birbirine çarpıması için dışı doğru kavisli olarak tasarlanmıştır. Rahat ve güvenli bir şekilde oturması için kullanıcının kendi yüz, baş boyutu ve numaralı gözlüğüne göre sapları bükmesi ve ayarlaması gerekir. Ayrıca ürün daha iyi kişiselleştirme için cırcır ayarlı sapla (3pozisyon) sunulmaktadır.
- Saplar güçlü ve sıkı bir şekilde kişiye özel ayarlandığı zaman gözlük son derece rahat ve güvenli olur
- Cırcır ayarla eşleşen "flex-n-hold" bükülebilir saplar güvenli bir şekilde yüze oturur ve gün boyu konfor sağlar
- EN166/ EN170/ EN172

ÜRÜN KODU AÇIKLAMA

10 276 13	Mavi çerçeve ,buğulanma ve çizilmeye karşı polikarbonat lens
-----------	--

LENS

Şeffaf

LENS MARKING

2C-1.2 BD. 1FT.N

STANDART

EN 166



HONEYWELL XC

ÖZELLİKLER

- Mavi ,IR5.0 çizilmez Lens
- XK X-tra Kapsama, X-tra Konfor, X-tra Kontrol: Olağanüstü lens 9 baz kavisli yüksek görüş alanlı lens
- X-tra Kontrol: Ayar seçenekleri ayarlanabilir saplar & lensler, esnek burunluk ekstra esnek çerçeve kolayca değiştirilebilir lensler uzun bir ürün ömrü ve maliyet tasarrufu için tüm çerçeveyi değiştirmeden kolayca değiştirilebilir.
- X-tra konfor: Multi-malzeme teknolojisi - MMT çerçevenin yüz veya başla (kaş, burun ve saplar) temas ettiği her yerde ultra yumuşak ikinci kat malzeme
- Yüzü tamamen sararak olağanüstü çevre görüşüyle tam koruma sağlar. 13 farklı lens, geniş bir seçenek ve her tür uygulama için çözüm sunar
- Gözü baştan aşağı hiç boşluk kalmayacak şekilde korur. kadın & erkek dahil çeşitli yüz tiplerine uyar, özel yapım gibi hissettirir Garantili mükemmel uyum
- Tüm gün fevkalade konforlu olması için bütün baskı noktaları hafifletilmiştir.
- EN166/ En170

ÜRÜN KODU AÇIKLAMA

10 110 20	Kaynakçı IR5 çizilmeye dayanıklı lens
-----------	---------------------------------------

LENS

Yeşil

LENS MARKING

5 B-D 1FT

STANDART

EN 166

HONEYWELL FLEXseal

ÖZELLİKLER

- Mavi, Şeffaf buğulanmaz lens, kumaş baş bantı, yumuşak silikon gövde sayesinde herkese mükemmel şekilde uyar. Araştırmalarımız bizi sanayi tipi gözlüklerde daha önce hiç kullanılmamış bir malzeme olan silikona yöneltti. Hafif, esnek ve mümkün olan en hava geçirmez şekilde yüze oturan silikon bu iş için en iyi malzemedir.
- Maksimum konfor için akıllıca tasarım Flex Seal gözlüklerin dehası basitliğinde yatar.
- Mükemmel panoramik görüş için yüzü saran lens. Pazar lideri olarak öğrendiğimiz her şeyi aldık ve bunu yaptık: Yeni Flex Seal üstün kaliteli gözlük.
- Silikon farklıdır çünkü: uzun süre takmak için çok rahattır, farklı sıcaklıklarda yumuşak ve esnek kalır, her türlü yüz tipine uyar, böylece kaymayan rahat bir oturma sağlar, kullanan kişi terlediğinde hareket etmez, hem sıcaklığa hem de ısıya dayanıklıdır.
- Hızlı ve kolayca uyması için oynar klips ve ayarlanabilir baş bandına sahip kişiye özel ayarlanabilir çerçeve.
- Gözlük parçalarını temizlemek amacıyla baş bandını ve lensi çıkarmak için kolay sökülebilir klipsler.
- Buğulanmayı önlemek için hava akışını kanaliz eden ve yönlendiren endirekt havalandırma sistemi.
- Hafif, sağlam ve esnek çerçeve. Bütün bunları üstün kalite ile birleştirin ve işte karşınızda olabilecek en rahat gözlük.
- Yüzü saran büyük lens net, panoramik görüş sağlar: sürekli gözlük kullananlar için zaruri bir ihtiyaçtır, yüksek kaliteli lensler UV ışınlarını %99.9 filtre eder, Geniş lens seçeneği, tümü değiştirilebilir (şeffaf buğulanmaz, gri buğulanmaz veya IR tonları 3&5), Benzersiz olan bu çerçeve numaralı gözlük ve/veya yarım yüz maskeleriyle uyumlu olacak şekilde tasarlanmıştır. Basit, ama mükemmel •En166/ En170



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	LENS	LENS MARKING	STANDART
10 113 33	Mavi şeffaf buğulanmaz, çizilmez lens	Şeffaf	2C-1.2 B-D 1FT 9	EN 166

HONEYWELL V-MAXX

ÖZELLİKLER

- Kimyasal (Gizli Havalandırma, Şeffaf asetat buğulanmaz lens, Neopren Bant)
- Sportif tasarımıyla daha çok kullanıcının tercihi Net çevre görüşü için 180° görüş açısı.
- Çeşitli malzemelerden baş bantı
- Özel endirekt havalandırma konsepti
- Geniş bir yelpazede çalışanlar için uygundur. Numaralı gözlük üzerine ve yarım yüz maskeyle takılabilir. Bant bağlantı sistemi sayesinde baretlerle kolaylıkla kullanılabilir.
- Bu sayede her türlü koşula uyum sağlar (örn. Kimya sanayinde kullanılmak üzere neopren baş bantı)
- Sıçramaya karşı dayanıklılık testinden geçmiştir.
- EN166/ EN175



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	LENS	LENS MARKING	STANDART
10 075 06	Kimyasal (Gizli ventilli, şeffaf asetat lens, neoprene bant)	Şeffaf	D1F	EN 1661, EN 175





HONEYWELL DURA MAXX

ÖZELLİKLER

- Şeffaf Lens
- Geniş panoramik görüş alanı için düşük profilli tasarım ve torik lens
- OTG Gözlüğü
- Engelsiz bir görüş sağlar, sürekli koruyucu gözlük kullananlar için zaruri bir ihtiyaçtır
- İnanılmaz bir konfor sunar, aynı zamanda çoğu numaralı gözlüğün üzerine takılabilir
- En166

ÜRÜN KODU AÇIKLAMA

1017750 Dura-streme polikarbonat lens

LENS

Şeffaf

LENS MARKING

2C-1.2 B-D 1BT KN

STANDART

EN 166



HONEYWELL FLEXCONOMY

ÖZELLİKLER

- Anti-mist lens
- 4 adet indirekt ventilli
- Şeffaf, buğulanmaya karşı (anti-mist)
- Koruyucu film kaplı lens
- EN166:2001

ÜRÜN KODU AÇIKLAMA

805161 Ventilsiz PC Lens

LENS

Şeffaf

LENS MARKING

1F

STANDART

EN 166

HONEYWELL PERFORAMA NOVA

ÖZELLİKLER

- Polikarbonat lens
- Uzun koruyuculu (20cm) yüz siperi
- Polikarbonat veya asetat
- Buğulanmaz lens (anti-mist)
- Ayarlanabilir baş bandı
- EN166:2001



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	LENS	LENS MARKING	STANDART
-----------	----------	------	--------------	----------

820140

Şeffaf PC Lens

Şeffaf

3-1.2 1B 9N CE

EN 166

HONEYWELL PERFORAMA NOVA

ÖZELLİKLER

- Son derece hafif, 3 parçalı
- Ayarlanabilir baş bandı
- Çane ve boyun korumalı, tam yüz siperi
- Taşlama kumlama çapak alma, yüksek ısılı fırın karşısında yapılan çalışmalarda, sıvı kimyasalların yüze sıçrama riskinin bulunduğu
- EN166:2001



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	LENS	LENS MARKING	STANDART
-----------	----------	------	--------------	----------

820144.6

Perforama Yüz Siperi

Şeffaf

1F N CE

EN 166

GE 1208

ÖZELLİKLER

- Polikarbonat Lens
- Ekstra konfor için ayarlanabilirlik özellik
- Yüksek kimyasal direnç ve mekanik direnç
- EN 166



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	LENS	LENS MARKING	STANDART
-----------	----------	------	--------------	----------

GE1208

Perforama Yüz Siperi

Şeffaf

1F N CE

EN 166





PROTA SHELL

ÖZELLİKLER

- Ark kaynağı için optimum koruma.
- Büyük başlık, tersane ve inşaatlarda kullanmaya uygun.
- Sabit veya yukarı döndürülebilir cam tutucu ile birlikte boyutlar 50x108, 3 ¼ x 4 ¼ 85 x110 ve 90 x110
- Tam olarak ayarlanabilir cırcır başlık.
- Opsiyonel deri çene koruyucusu

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART
810910	90x110 mm	EN 175



GAMADOR

ÖZELLİKLER

- Nokta kaynağı için idealdir. Flip-up ekran ile kompakt tasarım.
- Boyutlar:
50 x 108,
60 x 110
90 x 110,
- Hızlı, kolay ve sağlam uyum sağlanması.
- İsteğe bağlı deri çene koruyucusu
- En 175

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART
810450	110X90 mm	EN 175

AKSESUAR

HONEYWELL 1013418



HONEYWELL 1008060



HONEYWELL 1008061



HONEYWELL 204504





ÜRÜN KODU AÇIKLAMA

10 119 34	Hijyenik Koruyucu bant
10 152 40	Bionic koruyucular için koruyucu filmler 10 lu paket
10 151 61	Emniyet baretleri için bionic adaptör

UYGULAMA

AĞIR MEKANİK İŞLER

ÜRÜN KODU

AÇIKLAMA

LENS

GÖVDE SINIFI

LENS SINIFI

AKSESUARLAR; 100% Yalıtkan Emniyet baretleri için adaptör, baş ve yüz için tam koruma garantisi. North dahil olmak üzere bir çok emniyet baretine çabuk ve kolayca takılır.

KİMYASAL UYGULAMALAR

10 116 23

Kaplamasız Polikarbonat Vizör

Şeffaf

BD-166-3 BT

2C-1.2 B-D 1 BT 3 9

10 116 24

Polikarbonat Vizör, çizilmez/buğlanmaz

Şeffaf

BD-166-3 BT

2C-1.2 B-D 1 BT 3 9

10 119 33

Kaplamasız Asetat Vizör

Şeffaf

BD-166-3 BT

BD-1 FT 3

ÖZELLİKLER

Bionic koruma zorlu işler için tasarlanmıştır. Olması gerektiği yerlerde oldukça dayanıklı olmakla birlikte tüm gün boyunca konfor sağlamak için hafif ve dengelidir.

- Baştan çeneye kadar yekpare yüz koruma,
- Maksimum görüş sağlayan üstün kalite

panoramik vizör,

- Çeşitli malzemelerden yapılan, gölgelendirme bitişler içererek tüm ihtiyaçları karşılayacak şekilde vizörlerin kolayca değiştirilebileceği geniş kapsam,
- Bir çok gözlük ve solunum maskeleri ile uyumluluk, Tam güvenlik için kilitlenebilirlik,
- 100% yalıtkan, Artan görülebilirlik için

mükemmel optik,

- 2784 olası kombinasyon
- Hassas başlık ayarlaması için tıkla -kilit mekanizması
- Çok konumlu vizör ve cırcır kilitleme sistemi
- Nefes alabilir, sökülebilir ve yıkanabilir kafa bandı
- Başlığın arka kısmında konforlu yastık köpük

Honeywell

SUPERVIZOR TM



ÜRÜN KODU |
1002316



ÜRÜN KODU |
1002330



ÜRÜN KODU |
1002321



ÜRÜN KODU |
1002307



ÜRÜN KODU |
1002337



ÜRÜN KODU |
1002325

ÖZELLİKLER

Yoğun kullanım için işitme koruyucularla kullanıma uygun dayanıklı yüz siperi ürün portföyü

- Geniş yelpazede çeşitli baretlerle kullanım için uygundur (boyut, şekil, geometri)
- Kolay vizör değişimi için emniyetli koruma bağlantı sistemi vardır.

- Ayrılmaz yüz koruma: ekstra koruma için çene koruma opsiyonu versiyonu ile birlikte
- Yüzün şeklini kenarlarda takip ederek şekillenen koruma dizaynı ile baş hareketini engellemez.
- Tasarımı sayesinde işitme koruyuculara zarar vermeden maskenin kaldırılmasına ve performanstan ödün vermeden kulaklık takılan

- baretlerin kullanılmasına imkan sağlar.
- Her türlü tehlike için geniş yelpazede koruyucular: mekanik, kimyasal, termal vb.
- Vizörler işitme koruyucuyu ve baretle birlikte kullanıma uygundur.

Honeywell





SOLUNUM KORUYUCULAR

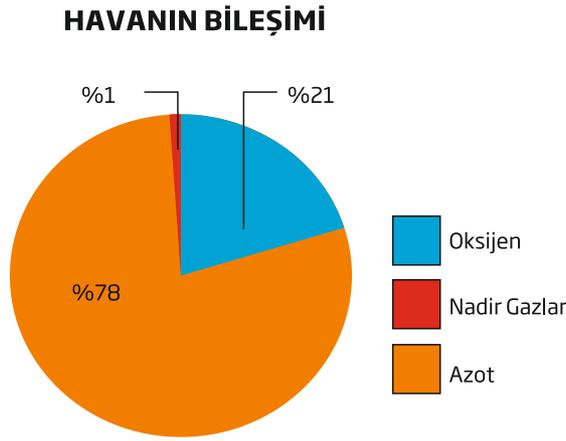
ÖNERİLER

Kişisel Koruyucu Ekipmanlar Yönergesine göre bütün solunum aygıtları Kategori 3 aygıtlardır.:önemli risklere karşı koruma, aşağıdakiler için tasarlanmıştır ve üretilmiştir: Solunum Koruma ;

- Toz, duman, sıvı aerosol veya gaz ve buharlara karşı koruma için
- Kullanıcıyı ortam havasına karşı tam olarak izole etmek ve böylece çok geniş kapsamda kontaminantlara karşı koruma için

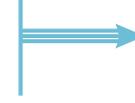
SOLUNUM CİHAZI SEÇİM KRİTERİ

- Oksijen Seviyesi
- Toksiklik bilgisi
- Koku
- Patlayıcı atmosfer riski (ATEX)



O₂ >17%*

- Kontaminant Bilgisi
- Algılanabilir Koku

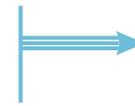


Filtreleme Aparatı

Maske+ ortam havasını temizleme için filtrasyon cihazı

O₂ ≤17%*

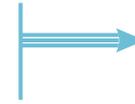
- Risk hakkında belirsizlik
- Algılanabilir Koku yok



Filtreleme Aparatı

İzolasyon + hava besleme cihazı

ATEX Riski



mevzuatları kontrol ediniz

OKSİJEN YETERSİZLİĞİ: ÖLÜM TEHLİKESİ

- Oksijen insan solunum yolu sisteminde hayati rol oynar.
- Öncelikli olarak ortam havasında solunum aygıtı türü seçimini belirleyen ana kriter oksijen seviyesidir. bağımsız veya filtreli

MARUZ KALMA RİSKİNİN DEĞERLENDİRİLMESİ

- Oksijen Seviyesi
- Kontaminantların mahiyeti, biçimi ve etkileri
- Çalışma yerinde kontaminasyon varlığı seviyesinin bilinmesi, ve bu kontaminantlar için İşyeri Maruz Kalma Limitleri kümesi
- İlgili tehlikelerin dikkate alınması (Patlayıcı atmosfer riski)
- Solunum cihazını kullanma süresi

Toksik Kontaminantların Sınıflandırılması (Partiküller):

Katı ve sıvı aerosoller : farklı türlerde olabilir
Zorlu ➤ **Alerji veya tahrişe neden olabilir** ➤ **Akciğerde hasara neden olabilir.** ➤

Partikül büyüklüğü ne olursa olsun maruz kalma süresine bağlı olarak riskler çok önemli olabilir Sıvı aerosol kullanma sürelerindeki artış kullanılan aerosolün süresine uygulanan ürünün bileşimine bağlı olarak uygun koruma Aerosol büyüklüğü koruma cihazı kullanımını gerektirebilir. Seçimini belirleyen önemli unsurlardandır

GAZ- DUMANLAR: HER BİR KONTAMİNANT İÇİN UYGUN FİLTREYİ SEÇİNİZ.



TEHLİKEYİ GÖZDEN GEÇİRİN

Not: Birleşik Emniyet

- Vakaların 70%inden fazlasında kullanıcılar için riskler hem parçacık hem de gaz şeklindedir. hem ağaç kömür hem de mekanik elemanlarla aktive edilen kombine filtre kullanımını gerektirir.

A

Kaynama noktası 60 C nin üzerinde olan organik gazlar ve buharlar. Örneğin Solventler hidrokarbonar

AX

Kaynama noktası 60 C nin altında olan organik gazlar ve buharlar

B

Inorganik gazlar ve buhar, örneğin klorür, siyanid, formaldehit hidroklorik asit vb

E

Asit Gazlar ve buhar, örneğin sülfür klorür

K

Amonyak ve organik amino türevleri

P

Partiküller, toz

CO

Karbon monoksit

hG

Civa buharı

Nox

Nitrojen monoksit, nitrojen oksitler, azotlu buharlar

I

İyodin

MASKE SEÇİM TABLOSU

EN 149 Kişisel Koruyucu Donanımlar arasında yer alıp bakım gerektirmeyen toz, sis ve duman maskelerinin standardıdır.

89/686/EEC Avrupa direktifine uygun olarak belirlenen ve 1991 yılında kabul edilen bu standarda göre maske seçimi koruma kademesine bağlı olarak beş ayrı grupta yapılmaktadır; FFP1, FFP2S, FFP2SL, FFP3S, FFP3SL ve çalışma alanında bulunan risklere uygun koruma sağlayacak toz maskesi koruma kademesi belirleniyordu.

Koruma kademelerinde yer alan harflerin anlamları ise;

FF: FaceFilter (Yüz maskesi)

P1: Mekanik çalışmalar sonucu ortaya çıkan toksik (zararlı) olmayan tozlar.

P2: Toksik tozlar, MAK değerleri 0,1 mg/m³'den büyük olan tozlar.

P3: Toksik, kanserojen, radyoaktif tozlar ve MAK değerleri 0,1 mg/m³'den küçük olan tozlar.

S: Katı ve su bazlı sıvı zerrecikler.

L: Katı ve yağ bazlı sıvı zerrecikler.

Bu Standart 2001 yılında EN 149:2001 Toz maskeleri yeni Avrupa Standardı olarak yenilendi ve maskelerde koruma kademeleri yükseltildi. Ürün sayısı ise üç olarak belirlendi. Yeni standarda göre tüm toz maskeleri hem katı hemde su ve yağ bazlı sıvı zerreciklere karşı koruma sağlıyor ve SL koruma tüm maskelerde yer alıyor.

SL koruma tüm maskelerde yer aldığından maske üzerinde belirtilme koşulu ortadan kalkmış oluyor.

Maske üzerinde sadece FFP1, FFP2, FFP3 koruma kademelerinin EN 149:2001 ve CE onay işaret ve onay numarasının yer alması yeterli sayılıyor.

SINIFI	KORUMA ORTAMLARI	KORUMA DÜZEYİ
FFP1	Su ve yağ bazlı zararsız toz ve neme karşı	%80 koruma sağlar
FFP2	Su ve yağ bazlı zararsız toz ve nem, dumana karşı	%94 koruma sağlar
FFP3	Su ve yağ bazlı zararsız toz ve nem, dumana karşı-Virüs ve mikro biyolojik koruma	%99 koruma sağlar

FFP1	FFP2	FFP3
<ul style="list-style-type: none">Kauçuk ve plastikBoya üretimiİnşaatlarLaboratuvarlarTaş ocakları ve madenlerMühendislik hizmetleriZirai kimyasallarTarım	<ul style="list-style-type: none">Demir ve çelik dökümhaneleriİlaç sanayiİnşaatlar, konstrüksiyonTarımAna metallerin üretimiGemi yapımı / tamiriSeramik üretimiTuğla ve refraktör malzeme üretimiGıda sanayi (paketleme gibi)Toz ve kimyasalların üretilmesi ve kullanılmasıLaboratuvarlarMarangozhaneler	<ul style="list-style-type: none">Akü ve pil üretimiİlaç sanayiİnşaatlar, konstrüksiyonKaynak ve lehim uygulamalarıKimyasal işlemlerGemi yapımı / tamiriDemir ve çelik dökümhaneleri

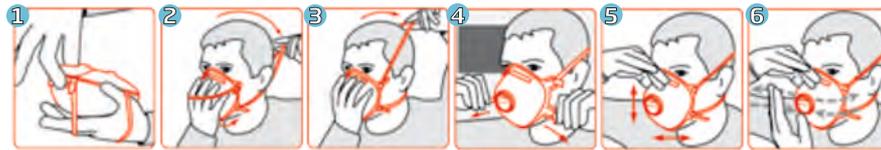
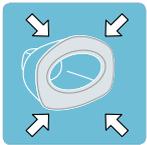
FFP1 Aktif karbonlu Toz maskesi Uygulama Alanları:

Tekstil, mezbaha, metalürji, inşaat, demir-çelik endüstrisi, hastaneler, vb..., toz, sis ve kalsiyum karbonat, kil, kaolin, selüloz, pamuk, un, demir metaller, bitki ve mineral yağları içeren dumanlara karşı korur metal işleme sıvıları (bu liste kapsamlı olmayan) olduğunu. WEL*(metil-etil-cetone, glutaraldehit, vb...) Organik buhar ve gaz seviyelerine maruz kalma durumunda kokulara karşı rahatsızlık azalma sunuyor.

FFP2 Aktif karbonlu Toz maskesi Uygulama Alanları:

Tekstil, madencilik, mezbaha, inşaat, demir ve çelik endüstrileri, (meşe, kayın ve egzotik ağaçlar hariç) Otomobil karesörü hazırlama sanayi, ahşap, tarım ve bahçecilik faaliyetleri, gıda sanayi, hastaneler, kesme ve metal döküm, vb...tozlar, sisler ve kalsiyum karbonat, kil, kaolin, selüloz, pamuk, un, demir metaller, çimento, sodyum silikat, sülfür, cam elyaf ve plastikler, parke, kömür, kuvars, demir dışı metaller, bakır, alüminyum içeren dumanlara karşı korur, baryum, titanyum, vanadyum, krom, maganese, molibden, bitkisel ve mineral yağlar, metal işleme sıvılarına, WEL*(metil-etil-cetone, glutaraldehit, vb...) Organik buhar ve gaz seviyelerine maruz kalma durumunda kokulara karşı rahatsızlık azalma sunuyor.

HONEYWELL PREMIUM RANGE



ÜÇ KATMANDAN OLUŞAN WILLTECH SIZDIRMAZLIK TEKNOLOJİSİNİN YARARLARI

- Cilt üzerinde yumuşaktır ve teri emerken tahriş riskini engeller.
- Mükemmel bir sızdırmazlık sağlar.
- Kullanıcı için yorgunluğu azaltmak için yumuşak ve hafif' dir.

- 1 POLYESTER KUMAŞ: **YUMUŞAK**
- 2 POLYESTER KÖPÜK: **TERİ EMER**
- 3 POLİETHYLEN FİLM: **HAVA GEÇİRMEZ SIZDIRMAZLIK**



HONEYWELL PREMIUM SERIES 5000



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	BAĞLANTI ELEMANI	STANDARTLAR
1005580	Honeywell 5110 M/L FFP1 NR D VENTİLSİZ	Elastik	EN149.2001
1005582	Honeywell 5111 M/L FFP1 NR D VENTİLLİ	Elastik	EN149.2001
1005584	Honeywell 5210 M/L FFP2 NR D VENTİLSİZ	Elastik	EN149.2001
1005586	Honeywell 5211 M/L FFP2 NR D VENTİLLİ	Elastik	EN149.2001
1005588	Honeywell 5221 M/L FFP1 NR D VENTİLLİ VE TAM YÜZ CONTALI	Ayarlanabilir Kayış	EN149.2001
1005602	Honeywell 5321 M/L FFP2 NR D VENTİLLİ VE TAM YÜZ CONTALI	Ayarlanabilir Kayış	EN149.2001

ÖZELLİKLER

Sağlam dış kaplama: Nemli ve yoğun çalışılan ortamlarda şeklini muhafaza eder. Emicilik, olağanüstü konfor ve mükemmel bir uyum için sızdırmazlık filmine sahip ultra-yumuşak, hipoalerjenik: Wiltech burun yastığı, maskeyi mükemmel şekilde ayarlamak için zaman

kaybetmemek ve koruma seviyesini anında anlamak için önceden şekillendirilmiş ve renklendirilmiş burun mandalı vardır. Kolayca konuşmak ve nefes almak için geniş iç hacime sahiptir. Daha iyi koruma için özel tasarımlı, korumalı soluk valfi vardır. Yüksek kaliteli soluk valfi sayesinde uzun süreli kullanımda zahmetsiz soluk alınır. İki elastik bant, ultra esnek ve

dayanıklı, sızıntı riskini önlemek için filtreleme alanı dışına zımbalanmış. Kullanıcı yorgunluğunu azaltmak için hafif maske (15g.). Lateks, silikon ve PVC içermez. Kullanıcılara daha iyi bir uyum ve koruma sunmak için 2 bedeni (Orta-Büyük M/L ve Ekstra-LargeXL) vardır. Dolomit testinden geçmiştir.

Honeywell

SPECIALTY SERIES 5000



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	BAĞLANTI ELEMANI	STANDARTLAR
1005591	Honeywell 5140 ML -FFP1 NR D-OV	Elastik	EN149.2001
1005593	Honeywell 5141 ML-FFP1 NR D-OV valfli	Elastik	EN149.2001
1005595	Honeywell 5251 ML-FFP2 NR D-OV valfli	Ayarlanabilir Kayış	EN149.2001
1005598	Honeywell 5161 ML-FFP1 NR D-AV valfli	Elastik	EN149.2001
1005600	Honeywell 5261 ML-FFP2 NR D-AV valfli	Elastik	EN149.2001

ÖZELLİKLER

Üstün koku giderme özelliğiyle rahatsızlık veren organik buharlarla başa çıkmak için tasarlanmıştır. Isıyla kalıplanmış dış kaplama: nemli ve yoğun çalışılan ortamlarda şeklini muhafaza eder. Ultra yumuşak, hipoalerjenik Wiltech burun yastığı emicidir ve olağanüstü konfor ve mükemmel

uyum için sızdırmaz filmle donatılmıştır. Maskeyi mükemmel şekilde ayarlarken zaman kaybetmemek ve koruma seviyesini anında anlamak için önceden şekillendirilmiş ve renklendirilmiş burun mandalı vardır. Kolayca konuşmak ve nefes almak için geniş iç hacime sahiptir. İkiz elastik bant, ultra esnek ve güçlü, sızıntı riskini önlemek için filtreleme alanı dışına zımbalanmıştır. Kullanıcı

yorgunluğunu azaltmak için hafif maske (13g) Lateks, Silikon ve PVC içermez •Dolomit testinden geçmiştir.Uzun süreli kullanımda garantili koruma ve kullanıcı tercihi •Ekstra güvenlik•Olağanüstü konforludur •Tahriş etmez •Alerji riski yoktur •Kullanımıyla ilgili bir kısıtlama yoktur. •Normal kullanım süresi boyunca respiratörleri değiştirmek gerekmez •Çevre dostudur

Honeywell



HONEYWELL PREMIUM SERIES 4000

ÖZELLİKLER

- Tekli poşet katlanabilir toz maskesidir, ultra yumuşak hipoalerjenik Willtech sızdırmazlık contası ve sızdırmaz film kaplaması ile yapılmıştır.
- Burun mandalı renk kodlamasına sahiptir.
- Entegre çene parçası sayesinde geniş iç hacme sahiptir.
- Ultra hafiftir(7-14g).
- Kaygan kayışları son derece esnek ve dayanıklıdır.
- Lateks, PVC ve Silikon içermez
- Dolomit testi yapılmıştır.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	BAĞLANTI ELEMANI	STANDARTLAR
1005605	Honeywell 4110 M/L FFP1 NR D VENTİLSİZ	Elastik	EN149.2001
1005608	Honeywell 4111 M/L FFP1 NR D VENTİLLİ	Elastik	EN149.2001
1005611	Honeywell 4210 M/L FFP2 NR D VENTİLSİZ	Elastik	EN149.2001
1005614	Honeywell 4211 M/L FFP2 NR D VENTİLLİ	Elastik	EN149.2001
1005630	Honeywell 4311 M/L FFP3 NR D VENTİLLİ	Elastik	EN149.2001



HONEYWELL PREMIUM SERIES 2000

ÖZELLİKLER

- Tekli sızdırmaz poşette paketlenmesi ve katlanabilir özelliği sayesinde kolay taşınabilir ve kullanım öncesi ürünün kirlenmesi önlenir.
- Ayarlanabilir ve renklendirilmiş burun mandalları, maskeyi ayarlamak ve koruma seviyesini belirlemek için zaman kazandırır.
- Maksimum filtreleme ve solunum kolaylığı sağlayan geniş yüzey alanına sahiptir.
- Sıvı sıçramasına karşı koruyan sıvıya dayanıklı dış kabuk yüzeye sahiptir.
- Koruyucu gözlükle birlikte kullanımı kolaylaştıran kesintisiz şekillidir.
- Optimum rahatlık için çok yumuşak iç kaplaması vardır.
- Ultra yumuşak hipoalerjenik Willtech sızdırmazlık contası, absorpsiyon özelliği ve sızdırmaz film kaplaması ile olağan üstü konfor sunar ve mükemmel şekilde yüze uyum sağlar.
- Kullanıcıların yorgunluğu azaltmak için hafif bir maskedir(7g).
- Bağlantı noktasında tahrişe önleyen kaynaklı bantlıdır.
- Lateks, PVC ve silikon içermez: Çevreye zarar vermez.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	BAĞLANTI ELEMANI	STANDARTLAR
1031590	Honeywell 2110 M/L FFP1 NR D VENTİLSİZ	Elastik	EN149.2001
1031591	Honeywell 2111 M/L FFP1 NR D VENTİLLİ	Elastik	EN149.2001
1031592	Honeywell 2210 M/L FFP2 NR D VENTİLSİZ	Elastik	EN149.2001
1031593	Honeywell 2211 M/L FFP2 NR D VENTİLLİ	Elastik	EN149.2001
1031594	Honeywell 2311 M/L FFP3 NR D VENTİLLİ	Elastik	EN149.2001

MFA P SERİSİ TOZ MASKESİ



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
P-167	FFP1 D NR Tekli hijyenik poşetli/ Kutuda 15 ad./ Kolide 300 Ad.	EN149.2001+A1 2009
P-167V	FFP1 D NR Tekli hijyenik poşetli/ Kutuda 15 ad./ Kolide 300 Ad.	EN149.2001+A1 2009
P- 267	FFP2 D NR Tekli hijyenik poşetli/ Kutuda 15 ad./ Kolide 300 Ad.	EN149.2001+A1 2009
P-267V	FFP2 D NR Tekli hijyenik poşetli/ Kutuda 15 ad./ Kolide 300 Ad.	EN149.2001+A1 2009
P-267 V AC	FFP2 D NR Tekli hijyenik poşetli/ Kutuda 15 ad./ Kolide 300 Ad.	EN149.2001+A1 2009
P 367	FFP3 D NR Tekli hijyenik poşetli/ Kutuda 15 ad./ Kolide 300 Ad.	EN149.2001+A1 2009
P 367V	FFP3 D NR Tekli hijyenik poşetli/ Kutuda 15 ad./ Kolide 300 Ad.	EN149.2001+A1 2009

ÖZELLİKLER

Bir maskenin taşınması gereken ana özellikler olarak, bilinen maskelerden farklı bir tasarım, tek gövdeli güçlü bir yapı, buna karşın zor ve tempolu çalışma ortamlarına uyum sağlayabilmesi için hareketli özellik, ancak bu hareketli özellikleri taşıırken son derece dengeli

bir yapıyı barındırması ve defalarca kullanıma uygun olması, tasarımın ana fikrini oluşturdu. Bu nokta da *Kartal'ın anatomik yapısından esinlenilerek* geliştirilen, tasarım koruması alıp, Türkiye'nin ilk yerli ürünü "P Serisi" Maskelerimizi, "Gökyüzündeki Özgürlüğün, Yüzünüze Yansıyan Prestiji" sloganı ile kullanımınıza sunuyoruz.





MFA / C SERİSİ TOZ MASKESİ

ÖZELLİKLER

Çok ince fakat çökmeye form bozukluklarına karşı güçlendirilmiş gövde, çok kolay nefes alma verme imkanı sağlar. Gizli monte edilmiş burun klipsi, kopma ve istenmeyen yaralanmalara yol açmaz.

Maskenin üst iç kısmında burun bölgesinde cilt dostu yumuşak sünger mevcuttur.(C-167, C167V, C-267, C-267V) ,Özel konuşlandırılmış, montajlanmış ve boyutlandırılmış burun klipsi defalarca kullanımda dahi özelliğini yitirmez. Değişik burun yapılarına maksimum uyum sağlar.

Örme lastik baş bantlarının esnekliği ve geri çekme özelliği arasında üst seviyede bir denge vardır. Kopmaya son derece dayanıklıdır, sıcak veya soğuk çalışma ortamlarında esnekliğini ve ya geri çekme kuvveti özelliğini kaybetmez. Kısa süre içerisinde kullanıcıya varlık hissini unutturur İçerideki sıcak hava ve nefes dışarıya atılmasında çok etkin çalışan ventillerimizde (C-067V, C-167V, C-267V Modelleri İçin), ventilin içerisinde yer alan keçenin tüm çevresine bir kale duvarı gibi set oluşturulmuştur.



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
C-067	FFP1 Tekli Hijyenik Poşetli/ 25 Ad. x 20 Kutu = 500 Ad.	EN149.2001+A1 2009
C-067V	FFP1 Tekli Hijyenik Poşetli/ 20 Ad. x 20 Kutu = 400 Ad.	EN149.2001+A1 2009
C-167	FFP1 Tekli Hijyenik Poşetli/ 25 Ad. x 20 Kutu = 500 Ad.	EN149.2001+A1 2009
C-167V	FFP1 Tekli Hijyenik Poşetli/ 20 Ad. x 20 Kutu = 400 Ad.	EN149.2001+A1 2009
C-267	FFP2 Tekli Hijyenik Poşetli/ 25 Ad. x 20 Kutu = 500 Ad.	EN149.2001+A1 2009
C-267V	FFP2 Tekli Hijyenik Poşetli/ 20 Ad. x 20 Kutu = 400 Ad.	EN149.2001+A1 2009
C-267V AC	FFP2 D NR Tekli hijyenik poşetli/ Kutuda 15 ad./ Kolide 480Ad.	EN149.2001+ A1 2009
C-267 AC	FFP2 D NR Tekli hijyenik poşetli/ Kutuda 20 ad./ Kolide 640 Ad.	EN149.2001+ A1 2009



MFA / A SERİSİ TOZ MASKESİ

ÖZELLİKLER

MFA A SERİSİ LASTİK BANTLI VENTİLLİ SOLUNUM KORUYUCU MASKELELER

Ortamdan uzaklaşamayan durumlarda, toz ve akışkan olmayan sıvı partiküllere karşı koruma sağlamak üzere üretilmiştir. Dolomit Tozu testinden geçmiştir. Minimum 8 saat tam koruma sağlar.

- Yüksek filtrasyon ve düşük solunum direncine sahip, taşınması kolay katlanabilir maskedir.
- Eşit elastiki baş bantları sayesinde her kullanıcıya uyum gösterir.
- Burun kısmında sızdırmazlık sağlayacak bükülebilir kısıpaca sahiptir.
- Ventil maske içinde oluşan ısıyı düşürüp sıcak nemli koşullarda rahat bir kullanım sağlar



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
A-167	FFP1 Tekli Hijyenik Poşetli/ 20 Ad. x 20 Kutu = 400 Ad	EN149.2001+A1 2009
A-167V	FFP1 Tekli Hijyenik Poşetli/ 10 Ad. x 20 Kutu = 200 Ad.	EN149.2001+A1 2009
A-267	FFP1 Tekli Hijyenik Poşetli/ 20 Ad. x 20 Kutu = 400 Ad.	EN149.2001+A1 2009
A-267V	FFP1 Tekli Hijyenik Poşetli/ 20 Ad. x 20 Kutu = 400 Ad.	EN149.2001+A1 2009

MFA S SERİSİ TOZ MASKESİ



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
S-167	FFP1 D NR Kutuda 5 ad./ Kolide 160 Ad.	EN149.2001+A1 2009
S-167 V	FFP1 D NR Kutuda 10 ad./ Kolide 320 Ad.	EN149.2001+A1 2009
S-267	FFP2 D NR Kutuda 5 ad./ Kolide 160 Ad.	EN149.2001+A1 2009
S-267 V	FFP2 D NR Kutuda 10 ad./ Kolide 320 Ad.	EN149.2001+A1 2009
S-367	FFP3 D NR Kutuda 5 ad./ Kolide 160 Ad.	EN149.2001+A1 2009
S-367 V	FFP3 D NR Kutuda 10 ad./ Kolide 320 Ad.	EN149.2001+A1 2009
S-267 V AC	FFP2 D NR Kutuda 1 ad./ Kolide 160 Ad.	EN149.2001+A1 2009

ÖZELLİKLER

Süper Seri Solunum Koruyucu Maskeler

Estetik, konfor, güven, kalite, uzun kullanım süresi, eşsiz performans

3M TOZ SİS SOLUNUM MASKESİ AURA 9000



ÜRÜN KODU

AÇIKLAMA

STANDARTLAR

9310

FFP1 NR D VENTİLSİZ

EN149.2001+2009

9312

FFP1 NR D VENTİLLİ

EN149.2001+2009

9320

FFP2 NR D VENTİLSİZ

EN149.2001+2009

9322

FFP2 NR D VENTİLLİ

EN149.2001+2009

9332

FFP3 NR D VENTİLLİ

EN149.2001+2009

ÖZELLİKLER

- Ventilersiz, Ventilli seçeneqli
- Katlanabilir
- Yaratıcı 3 panelli tasarım
- FFP1 Toz/Sis Partiküller için 4 x TLV ye kadar
- FFP2 Toz/Sis Partiküller için 12 x TLV ye kadar
- FFP3 Toz/Sis Partiküller için 50 x TLV ye kadar

- Kullan at
- İnce Tozlar - Yağ ve Su Bazlı Sisler
- Düşük soluma dirençli filtre teknolojisi
- Burna uygun biçimlendirilmiş burun paneli
- İnovatif çene çıkıntısı
- Kabark üst panel



3M TOZ SİS SOLUNUM MASKESİ / 8825-8835



ÖZELLİKLER

- FFP2, FFP3 seçeneği
- Partiküller için 12 x TLV ye kadar
- Partiküller için 50 x TLV ye kadar
- Ventilli
- Konik
- 3M™ FFP2 Bakım Gerektirmeyen Zerreçik Solunum Maskesi, birçok endüstriyel uygulamada oluşan ince toz ve sisin orta seviyelerine karşı koruma sağlar
- Ayarlanabilir tokalı başbandı sayesinde yüze tam olarak uyum sağlar.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
8825	FFP2 Ventilipartükül solunum maskesi	EN149.2001+2009
8835	FFP3 Ventilipartükül solunum maskesi	EN149.2001+2009



3M Toz / Sis Solunum Maskesi 3M 8000 SERİSİ

ÖZELLİKLER

- EN149:2001+A1:2009 FFP2 NR D
- FFP1, FFP2 seçeneği
- Ventiliksiz, Ventilli
- Konik Şekli. Toz/Sis
- Partiküller için 4 x TLV ye kadar
- Partiküller için 12 x TLV ye kadar
- Tekrar kullanılamaz
- İnce Tozlar
- Yağ ve Su Bazlı Sisler

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
8810	FFP1 NR D VENTİLSİZ	EN149.2001+2009
8812	FFP1 NR D VENTİLLİ	EN149.2001+2009
8822	FFP2 NR D VENTİLLİ	EN149.2001+2009

3M TOZ SİS/RAHATSIZ EDİCİ KOKU MASKELERİ



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
9913	FFP1 Ventilersiz Kaynak partükül solunum maskesi	EN149.2001+2009
9914	FFP1 Ventilli Kaynak partükül solunum maskesi	EN149.2001+2009
9915	FFP1 Ventilersiz Kaynak partükül solunum maskesi	EN149.2001+2009
9925	FFP2 Ventilli Kaynak partükül solunum maskesi	EN149.2001+2009
9928	FFP2 Ventilli Kaynak partükül solunum maskesi	EN149.2001+2009

ÖZELLİKLER

- 3M FFP1 9913,9914,9915 Bakım Gerektirmeyen Zerrecik Solunum Maskeleri, birçok endüstriyel uygulamada oluşan ince toz, sis ve rahatsız edici kokuların düşük seviyelerine karşı koruma sağlar.
- 3M FFP1 9913, 9914 maskesi düşük seviyeli

Organik kokulara karşı koruma sağlar

- 3M FFP1 9915 maskesi düşük seviyeli Hidrojen florür gazlarına ve Sülfürdioksit'e karşı koruma sağlar
- 3M FFP2 9925, 9928 Ventilli Konik Kaynak Solunum Maskeleri; kaynakta üretilen Kaynak Dumanı ve OZON gazı gibi solunum zararlarına karşı koruma sağlar.



HONEYWELL VALUAIR



ÜRÜN KODU

AÇIKLAMA

AĞIRLIK

STANDARTLAR

1001573

Valuair Yarım-Yüz maske (M)

109 g

EN141,EN143

1001574

Valuair Plus Yarım-Yüz Maske (L)

113 g

EN141,EN143

ÖZELLİKLER

- Kolay montaj
- Termoplastik elastomer yüz kısmı
- Sızdırmazlık flanlarının kenarları yuvarlatılmış ve esnekler
- Ter çıkış deliği
- Dört-bantlı sabit monoblok harness

- Click-fit kartuş sabitleme sistemi
- Kolay ve hızlı bakım
- Ekonomik-Uzun kullanım ömrü
- Yüksek düzey solunum koruması
- Rahat ve etkili sızdırmazlık
- Optimize edilmiş kullanıcı toleransı
- Mükemmel güvenlik

Honeywell



HONEYWELL N SERİSİ CLASS 1 YARIM YÜZ MASKE

ÖZELLİKLER

Harika uyum için yumuşak, esnek elastomer veya sızdırmaz silikondan üretilmiş dayanıklı ve esnek maske. Kullanıcı dostudur, ergonomik tasarımı sayesinde yüksek konfor sağlar, başa daha güvenli bir şekilde oturan geliştirilmiş süspansiyon. Sınıf 1 için ikiz filtre bağlantısı.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	METERYAL	STANDARTLAR
N65550032	North by Honeywell N5500 Yarım Yüz Maske (M)	Elastomer	EN 140
N65550033	North by Honeywell N5500 Yarım Yüz Maske (L)	Elastomer	EN 140
N65770033	North by Honeywell N5500 Yarım Yüz Maske (L)	Silikon	EN 140



HONEYWELL N 5400 TAM YÜZ MASKE

ÖZELLİKLER

• Hafif, yumuşak ve esnek maske, 4 bantlı harness, sınıf 1 filtreler veya pancake filtreler için ikiz filtre bağlantısı. Kullanım kolaylığı ve mükemmel bir uyum sunar. Yüksek kimyasal direnç. Sert kaplamalı polikarbonat vizör çizilmeye ve darbeye dayanıklıdır, 200 derece görüş açısı sağlar.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	BAĞLANTI ELEMANI	STANDARTLAR
N65754101	North by Honeywell N5400 Tam Yüz Maske (M)	Elastomer	EN 136

HONEYWELL N SERİSİ FİLTRE

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
N06575001L	A1	EN 141
N06575003L	ABE1	EN 141
N06575004L	K1	EN 141
N06575009L	ABEK1	EN 141
N06575081L	A1P3	EN 141
N06575084L	K1P3	EN 141
N06575083L	ABE1P3	EN 141
N06575089L	ABEK1P3	EN 141
N06575008	P3	EN 141
N7500P3	Round Filtre P3	EN 141
N7500P30	Round Filtre P30	EN 141
No6575035	Round Filtre Adaptör	EN 141
No6575006	Prefilter	EN 141
No6575027	Adaptör	EN 141

HONEYWELL SERİSİ CLICK-FIT FİLTRE

ÖZELLİKLER

- Arkaya yerleştirilmiş filtre-Oval veya yuvarlak
- Click Fit sistemi
- Hindistan cevizli bazlı karbon
- Mekanik filtrasyon membranı
- Çift filtre yapısı
- Kullanım ömrü
- Paket-Plastik shrink ambalaj, çiftler halinde
- Kullanıcılar için kolaylaştırılmış kullanım
- Güvenli: Kullanıcı güvenlik sistemindeki duyulabilir tık sesi sayesinde doğru takılıp takılmadığını kontrol edebilir.
- Optimal kullanım süresi
- Güvenlik ve kalıcı koruma
- Kolay havalandırma
- Dayanıklı ürün kalitesi ve verimlilik
- Güvenli-Kolay depolama

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1001619	A1	EN 143
1001620	A1P3	EN 143
1001577	A2	EN 143
1001583	A2P3	EN 143
1001581	ABEK1	EN 143
1001587	ABEK1P3	EN 143
1002800	P1	EN 143
1002801	P2	EN 143
1003529	P3	EN 143
1001590	P1/P2	EN 143



Honeywell



3M YARIM YÜZ MASKE

ÖZELLİKLER

- Ekonomiktir
- Az bakım gerektirir
- Kullanımı kolay ve çok hafiftir
- Maskeler bireysel ihtiyaçlarınıza göre gazlar, buharlar ve partiküllere karşı koruma için geniş bir ürün gamı ile 3M süngü bağlantı sistemine sahiptir

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
6200	3M Yarım Yüz Maskesi	EN140.2001+2009
7502	3M Yarım Yüz Maskesi	EN140.2001+2009



3M TAM YÜZ MASKE

ÖZELLİKLER

- Hafif, yumuşak ve esnek maske, 4 bantlı harness, sınıf 1 filtreler veya pancake filtreler için ikiz filtre bağlantısı. Kullanım kolaylığı ve mükemmel bir uyum sunar. Yüksek kimyasal direnç. Sert kaplamalı polikarbonat vizör çizilmeye ve darbeye dayanıklıdır, 200 derece görüş açısı sağlar.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
6800	3M Tam Yüz Maskesi	EN140.2001+2009

3M YARIM VE TAM YÜZ MASKE GAZ FİLTRELERİ



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
3M 6051	A1 Organik Gaz ve Buhar Filtresi	EN 143
3M 6057	ABE1 Organik/İnorganik/Asit Gaz ve Buhar Filtresi	EN 143
3M 6059	ABEK1 Organik/İnorganik/AsitGaz ve Buhar Filtresi	EN 143
3M 6075	Organik Buharlar ve Formaldehit Gaz ve Buhar Filtresi	EN 143
3M 6096	Civa Buharı ve zerrecik Filtresi	EN 143
3M 6098	AXP3 Tek Komponentli / Organik Buhar ve Zerrecik Filtresi	EN 143
3M 5911	Katı ve sıvı zerreciklere karşı- P1 Toz ve Sis Filtresi	EN 143
3M 5925	Katı ve sıvı zerreciklere karşı - P2 Toz ve Sis Filtresi	EN 143
3M 5935	Katı ve sıvı zerreciklere karşı - P3 Toz ve Sis Filtresi	EN 143
3M 6054	K1 Amonyak ve türevleri Gaz ve Buhar Filtresi	En 143
3M 6055	A2 Organik Gaz ve Buhar Filtresi	EN 143
3M 6035	P3 Katı ve sıvı zerreciklere karşı plastik gövde içindedir.	EN 143
3M 501	Tutucu Kapak 3M 501	EN 143
3M 2125	Katı ve sıvı zerreciklere karşı - P2 Toz, Sis ve Duman Filtresi	EN 143
3M 2128	Katı ve sıvı zerreciklere karşı - P2+Ozon/Organik Asit Gazı Filtresi	EN 143
3M 2135	Katı ve sıvı zerreciklere karşı - P3 Toz ve Sis Filtresi	EN 143
3M 2138	Katı ve sıvı zerreciklere karşı - P3 Organik / Ozon Gaz ve Buhar Filtresi	EN 143

CLEANSPACE 2

DEVİRİMSSEL NİTELİKTE BİR SOLUNUM KORUYUCU



TEKNİK ÖZELLİKLER

- Dayanıklı, güvenilir, servis veya bakım gerektirmez. Temizlenmesi kolaydır. Özel basınç farkı sensörleri sayesinde, sadece nefes ihtiyacı duyulduğunda temiz hava verir. 3 dakika boyunca kullanılmadığında otomatik kapanır.
- CleanSpace Solunum maskeleri, hava filtreleme, fan destekli pozitif basınçlı maske ve güvenli bir şekilde soluma için yeterli oksijen bulunan ortamlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- 30 mm aksesuar yuvaları çoğu aksesuar için uygundur.
- EN 397:1995, EN50365:2002
- Hafif ve kompakt (ÖDÜLLÜ)
- KKD ile uyumluluk
- Hortum, kablo veya kayış takılı pil takımı yok.
- Portacount fit testi
- 8 saate kadar çalışma süresi
- Az sayıda parça ve düşük stok

- Servis veya bakım yok
- Partikül ve gaz filtreleri mevcut.
- Pozitif basınç ve nefes duyarlı solunum cihazı
- Görsel ve Sesli Alarmlar - 75dB (A) - Kulakta
- Maksimum hava akışı - 220L / dak
- Otomatik Kapatma - rölantiden 3 dakika sonra
- AC Adaptör şarj cihazı: Giriş aralığı 100 - 240V
- Dahili batarya süresi - 8 saate kadar
- Çıkış aralığı 13.5V ± 5%
- Dahili batarya şarj süresi < 2 saat (% 95'e kadar)

Kullanım alanları; Metal fabrikasyon ve kaynak, Kimyasal veya biyolojik malzeme taşıma, Bakım ve temizlik, Tahıl ve gıda kullanımı, Yüksek toz ortamları; madencilik ve taş ocağı, Taş, çimento ve beton taşıma

ÜRÜN KODU	STANDART	ISI DİRENCİ
PAF-0034	EN 12942: 1998 + A2: 2008 Tm3	-30 DERECE +50 DERECE

CleanSpace™
wearable protective masks

CLEANSPACE ULTRA

DEVRİMSSEL NİTELİKTE BİR SOLUNUM KORUYUCU



TEKNİK ÖZELLİKLER

- Dayanıklı, güvenilir, servis veya bakım gerektirmez. Temizlenmesi kolaydır. Özel basınç farkı sensörleri sayesinde, sadece nefes ihtiyacı duyulduğunda temiz hava verir. 3 dakika boyunca kullanılmadığında otomatik kapanır.
- CleanSpace Solunum maskeleri, hava filtreleme, fan destekli pozitif basınçlı maske ve güvenli bir şekilde soluma için yeterli oksijen bulunan ortamlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- 30 mm aksesuar yuvaları çoğu aksesuar için uygundur.
- EN 397:1995, EN 50365:2002
- Hafif ve kompakt (ÖDÜLLÜ)
- KKD ile uyumluluk
- Hortum, kablo veya kayış takılı pil takımı yok.
- Portacount fit testi
- 8 saate kadar çalışma süresi
- Az sayıda parça ve düşük stok

- Servis veya bakım yok
- Partikül ve gaz filtreleri mevcut.
- Pozitif basınç ve nefes duyarlı solunum cihazı
- Görsel ve Sesli Alarmlar - 75dB (A) - Kulakta
- Maksimum hava akışı - 220L / dak
- Otomatik Kapatma - rölantiden 3 dakika sonra
- AC Adaptör şarj cihazı: Giriş aralığı 100 - 240V
- Dahili batarya süresi - 8 saate kadar
- Çıkış aralığı 13.5V ± 5%
- Dahili batarya şarj süresi < 2 saat (% 95'e kadar)

Kullanım alanları; Metal fabrikasyon ve kaynak, Kimyasal veya biyolojik malzeme taşıma, Bakım ve temizlik, Tahil ve gıda kullanımı, Yüksek toz ortamları; madencilik ve taş ocağı, Taş, çimento ve beton taşıma

ÜRÜN KODU	STANDART	ISI DİRENCİ
PAF-0070	EN 12942: 1998 + A2: 2008 Tm3	-30 DERECE +50 DERECE

CLEANSPACE EX

DEVRİMSSEL NİTELİKTE BİR SOLUNUM KORUYUCU



TEKNİK ÖZELLİKLER

- Dayanıklı, güvenilir, servis veya bakım gerektirmez. Temizlenmesi kolaydır. Özel basınç farkı sensörleri sayesinde, sadece nefes ihtiyacı duyulduğunda temiz hava verir. 3 dakika boyunca kullanılmadığında otomatik kapanır.
- CleanSpace Solunum maskeleri, hava filtreleme, fan destekli pozitif basınçlı maske ve güvenli bir şekilde soluma için yeterli oksijen bulunan ortamlarda kullanılmak üzere tasarlanmıştır.
- 30 mm aksesuar yuvaları çoğu aksesuar için uygundur.
- EN 397:1995, EN 50365:2002
- Hafif ve kompakt (ÖDÜLLÜ)
- KKD ile uyumluluk
- Hortum, kablo veya kayış takılı pil takımı yok.
- Portacount fit testi
- 8 saate kadar çalışma süresi
- Az sayıda parça ve düşük stok

- Servis veya bakım yok
- Partikül ve gaz filtreleri mevcut.
- Pozitif basınç ve nefes duyarlı solunum cihazı
- Görsel ve Sesli Alarmlar - 75dB (A) - Kulakta
- Maksimum hava akışı - 220L / dak
- Otomatik Kapatma - rölantiden 3 dakika sonra
- AC Adaptör şarj cihazı: Giriş aralığı 100 - 240V
- Dahili batarya süresi - 8 saate kadar
- Çıkış aralığı 13.5V ± 5%
- Dahili batarya şarj süresi < 2 saat (% 95'e kadar)

Kullanım alanları; Metal fabrikasyon ve kaynak, Kimyasal veya biyolojik malzeme taşıma, Bakım ve temizlik, Tahıl ve gıda kullanımı, Yüksek toz ortamları; madencilik ve taş ocağı, Taş, çimento ve beton taşıma

ÜRÜN KODU	STANDART	ISI DİRENCİ
PAF-0060	EN 12942: 1998 + A2: 2008 Tm3	-30 DERECE +50 DERECE

CleanSpace™
wearable protective masks

COMPACT AIR 200



TEKNİK TANIM

Minimum hava akışı	170 ltr 45 ABD galonu
Pil	Şarj edilebilir (Lithium-ion)
Çalışma Zamanı	8 Saat*
Şarj Süresi	8 Saat
Alarm	3 adet(görsel, işitsel, titreşim)
Ağırlık	1005 gr
Filtre	Sınıf 2-P3-A2P AB2P, ABEK2P, ABEG2HgP
Standartlar	Solunum Koruma Aletleri için EN12491 başlık kaynak baretleri Solunum Koruma Aletleri için EN12492 maskeler

ÜRÜN KODU

TANIM

A150401	Compact Air ® başlık için bayonetli
A150400	Compact Air ® maske için DIN paso versiyonlu
A160684	Kolay dekontaminasyon için kayışta PVC
A160698	Kemer ve dayanak
A161356	Bayonet hortumu 970 mm
CA222EU	Lityum iyon pil
A161301-10	Soluma tüpü kapakları-10 adet

*filtre yüz parçası kombinasyonuna bağlı

ÖZELLİKLER

EMNİYET, KONFOR VE ESNEKLİK

- Compact Air ® 200 kullanılan filtre türüne bağlı olarak gaz, buhar, ve parçacıklara karşı koruma sağlamak için tasarlanan enerjili hava besleme sistemidir.
- Sistem soluma ünitesi ve pil, şarj cihazı, soluma

tüpü, naylon kayış ve debimetreden oluşur.

- Bayonet veya DIN paso bağlantısı ile sağlanır.
- Bateri kullanım ömrü 10% seviyesine ulaştığı zaman görsel işitsel ve titreşim olmak üzere üç farklı alarm ortaya çıkar ve filtreler bloke olduğu veya engellendiği zaman farklı alarm ortaya çıkar.
- Daha uzun süreli kullanım için lityum iyon pil
- Çok geniş yelpazede uygulamaları kapsamak

için 16 yüz elemanı seçimi

- PVC veya naylon kayış. : uygulamanın özelliğine bağlı olarak örneğin ekipmanın dekontaminasyonu.
- Uygulama alanları:** Otomotiv, farmasötik ve kimyasal endüstriler, kaynak endüstrileri

Honeywell

HAVA TEMİZLEME BAŞLIKLARI

HONEYWELL TIGERHOOD FUTURA

ÖZELLİKLER

ZOR KOŞULU ORTAMLARDA KULLANIM İÇİN YÜKSEK PERFORMANS ÇÖZÜMLERİ

- Hafif kaynak maskesi: klasik 3C yüzücü tipi alın bantlı, dengeli ve dayanıklı
- Sağlam ve Uzun ömürlü: mükemmel bir dayanıklılık.
- Yüksek performans malzemesi: yüksek darbe dayanımı.
- Daha İyi Kimyasallar: Dayanıklılık ve direnç
- Mükemmel Dayanım: çizilmelere ve çatlamalara karşı mükemmel dayanıklılık
- Kusursuz ısıya dirençlilik.

Uygulama Alanları: Kaynak İşleri



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	SİPER	STANDART	SINIF	NPH	APF
A114725	Tigerhood VL	90x110	EN 12941	TH 1 Sıkıştırılmış Hava	10	10
A114728	Tigerhood VL	100x51	EN 12941	TH 1 Sıkıştırılmış Hava	10	10
A160730	100'lü kullan at siper	-	-	-	-	-
A160741	5'li Asetat siper	-	-	-	-	-
A161742	Ter Bantları VL	-	-	-	-	-
517840	10 Harici Ekran 90x110 FC	-	-	-	-	-
212920	Otomatik karartma merceği DIN3-10	90x110	-	-	-	-

JUNIOR A

ÖZELLİKLER

OPTİMUM KORUMA VE GENİŞ GÖRÜŞ AÇISI İÇİN REFERANS

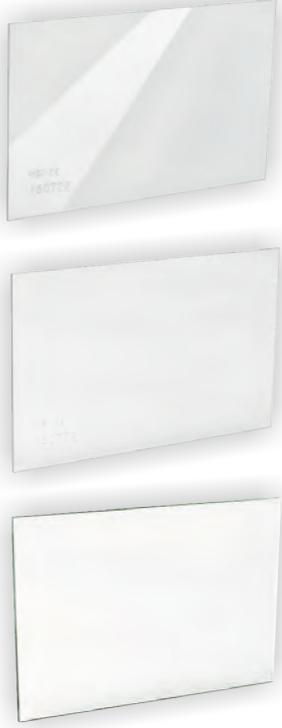
- Geniş transparan siper: ışığın girmesine izin verir ve tahribata gerek kalmadan geniş görüşü sağlar
- Tam Yüz Koruma: ön deflektör (sapırtıcı) ve çene koruyucu kalkan
- Yıkanebilir Yüzey Keçesi: yüz çevresine rahat ve koruyucu bir basınç sağlayan esnek ve elastiki yapı
- Tek Klipsli Sistem: kullan at siperler için yaylı yapı. Ana siperi kalıcı hasarlara karşı koruyan bu kullan at siperlerin montesi de çok kolaydır
- Asetat Bileşenleri: tamamen transparan ve mükemmel görüş açısı sağlayan yapı
- Yüzün çevresine rahat bir koruyucu basınç sağlar.
- Opsiyonel (isteğe bağlı) kaplama: kafanın üst kısmını toz ve sıvı parçalarından korur

Uygulama Alanları: Boyama, kumlama, taşlama, kimyasallar, taşıma ve bakım işleri



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	SİPER	STANDART	SINIF	NPH	APF
A114106	Junior A-VL VL	90x110	EN 12941	Th1 Hava kayışı, Sıkıştırılmış Hava, Sıkıştırılmış hava 200	10	10
A160734	100'lü kullan at siper (JA)	-	-	-	-	-
A160733	5'li siper (JA)	-	-	-	-	-

NORTH KUMLAMA BAŞLIĞI



ÜRÜN KODU

AÇIKLAMA

STANDARTLAR

A133230

COMMANDER Kuşlama kaşkı, Bısonyl pelerinli, hortumlu, kaplinli, regülatörlü, susturuculu ve kemer

EN 14594

A133130

COMMANDER Kuşlama kaşkı, Deri pelerinli, hortumlu, kaplinli, regülatörlü, susturuculu ve kemerli

EN 14594

A133730

COMMANDER Kuşlama kaşkı, Pamuk ceketli, hortumlu, kaplinli, regülatörlü, susturuculu ve kemer

EN 14594

ÖZELLİKLER

Aşırı derecede ağır işlerde kullanılan kuşlama başlığıdır. Kuşlama başlığı rahat hava solunumu sağlayan bir sistemdir. North Kuşlama başlığı konusunda 50 yıllık tecrübeye sahiptir. COMMANDER II ve PANORAMA kullanıcılarına kişisel emniyet sağlar.

AIRLINE

Kompresörden gelen sıkıştırılmış havayı AIRLINE'dan geçirerek filtre edip VORTEX'de ayarlanabilir 30 C sıcak yada soğuk havayı kuşlama başlığına getirir.

- COMMANDER ve PANORAMA güçlü görüş açlarına sahiptir.
- Tam olarak ayarlanabilir baş bandı vardır.

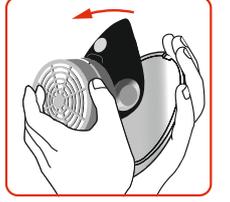
- Bütün parçaları rahatlıkla değiştirilebilir.
- Benzersiz plastik kaplaması ile gürültü düzeyini düşürür.
- Boyunluğu rahatlıkla yıkanabilir.
- Yüksek koruma faktörüne sahiptir.
- Hava akım göstergesi ile emniyeti tam sağlar
- Ayarlanabilir hava bel ünitesi

NORTH

by Honeywell

EVAMASQUE DIN

ACİL DURUM KAÇIŞ MASKESİ
15 DK YARIM YÜZ MASKE



TEKNİK TANIM	AÇIKLAMA	ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA
Malzeme	Siyah EPDM kalıplı yarım maske, elastomer donanım ve neopren vanalar	17 285 70	EVAMASQUE filtreli tam yüz maskesi
Koruma	ABEK	17 285 71	Bakım Kiti
Ambalaj	Ayrı ambalajlama- koruyucu kılıf	17 799 93	Koruyucu Kılıf (kemer tokası ve askısı)
Standartlar	DIN 58647-7	17 288 21	Yapışkan bant, 50 metre veya 164 metre(yaklaşık 90 ünite bakımını sağlar)
		17 285 02	EVAMASQUE elastik başlık bandı ile tek başına (filtresiz)

ÖZELLİKLER

Kaçış/Tahliye Ekipmanı

Kompakt: Kimya ve petrokimya şirketleri için Kaçış/tahliye maskesi veya başlığı.

KİMYASAL ORTAMLARDAN TAHLİYE İÇİN 15 DAKİKALIK FİLTRELEME YARIM MASKE

- Uygun ve basit: Kullanım için emniyetli
- Kompakt ve hafif : Kemer üzerine takılması kolay
- Görsel konfor
- 12 yıla kadar depolama: (servis gerektirmeksizin 4 yıl veya maksimum depolama süresi için iki adet filtre değişimi)

Uygulama Alanı: Petrol ve gaz sektöründe acil durum tahliye(sıçrama riski olmaksızın)

Honeywell

BIO-S-CAPE

ACİL DURUM KAÇIŞ SOLUNUM CİHAZLARI



TEKNİK TANIM

3L 200 bar/0.7 US gal 2,900 PSI hava pistonu dahil boyutlar(UxYXD)	500x180x180 mm/19,7 x5,9x5,9
3L 200 bar/0.7 US gal 2,900 PSI çelik hava şişesi ile birlikte toplam ağırlık	Yaklaşık 5,25 kg veya 9 lbs
3L 200 bar/0.7 US gal 2,900 kompozit hava şişesi ile birlikte toplam ağırlık	Yaklaşık 3,45 kg ve 9 lbs
Batarya ömrü	15 dakika
Onaylanan sıcaklık	-300C/+600C veya -860F/1400F
Aparat onayları	EN 146:2005 SOLAS, MSC, MED VE MO

ÜRÜN KODU

18 157 32

18 157 46

18 157 44

AÇIKLAMA

Bio-S-Cape 3L200 BAR/0.7 US Gal, 2900 PSI hava silindiri çelik, boş, *-15 dakika

Bio-S-Cape 3L200 BAR/0.7 US Gal, 2900 PSI hava silindiri çelik, boş* -15 dakika

Bio-S-Cape muhafaza için duvar kabini

*Talep üzerine doldurulabilir, diğer konfigürasyonlar talep üzerine mevcut olabilir.

ÖZELLİKLER

Bio-S-Cape acil durum tahliye basınçlı hava nefes alma aparatıdır. Kolayca takılabildiği için toksik ve düşük oksijen seviyesi olan ortamlarda derhal tahliye sağlar. Bio-S-Cape EN146 standart:2005 ve SOLAS anlaşmaları ile uyumludur.

•Regülatör tetiklemeli otomatik açılan çanta

- Başın arkasındaki yastık yerinde tutmak için otomatik olarak şişer.
- Güçlü besleme sonu alarm düdüğü: kulağın yanında yer alır ve hava tüketmez(hava başlığın arka kısmına enjekte edilir)
- Başlık her türlü yüz ve saç şekline uyarlanabilir.
- Görünürlük seviyesi yüksek başlık, neme, kimyasal ortamlara ve yüksek sıcaklıklara karşı

- dayanıklı
- Çift kat yırtılma önleyici katman sayesinde tamamen hava geçirmez, konforlu, ve yırtılmaya dayanıklı boyun örtüsü
- Başlıktaki hafif aşırı basınç toksik gazları soluma riskini önler
- Ölçü aletinin sürekli görülebilirliği: depolama ve tahliye esnasında kolay basınç kontrolü

Honeywell

AERIS MINI

ACİL DURUM KAÇIŞ SOLUNUM CİHAZLARI



TEKNİK TANIM

3L 200 bar/0.7 US gal 2,900 PSI hava silindiri dahil boyutlar(UxYXD)	500x180x180 mm/19,7 x5,9x5,9
3L 200 bar/0.7 US gal 2,900 PSI çelik hava silindiri ile birlikte toplam ağırlık	Yaklaşık 5,25 kg veya 9 lbs
Batarya Ömrü	Yaklaşık 15 dakika
Onaylanan Sıcaklık	-300C/+600C veya -860F/1400F
Aparat Onayları	EN 402
Maske Onayı	EN 136 SINIF III

ÜRÜN KODU

18 153 57

18 153 74

18 225 59

AÇIKLAMA

Aeris Mini, beş nokta kayışla birlikte Sx-Pro SAD ve Panaromasque tam maske. Hava silindiri yok

Aeris Mini, beş nokta kayışla birlikte Sx-Pro SAD ve Panaromasque tam maske. 3L200 BAR/0.7 US Gal, 2900 PSI hava silindiri çelik, boş* - entegre basınç ölçü aleti ile birlikte15 dakika

3L200 BAR/0.7 US Gal, 2900 PSI hava silindiri çelik, boş* - entegre basınç ölçü aleti ile birlikte15 dakika

*Talep üzerine doldurulabilir, diğer konfigürasyonlar talep üzerine mevcut olabilir.

ÖZELLİKLER

Aeris Mini toksik veya oksijenin tükendiği atmosferden tahliye için tasarlanmıştır. Hafif ağırlıklı, konforlu ve takılması kolaydır, Aeris Mini mükemmel konfor ve güvenlik seviyelerini sağlarken kullanıcıya bağımsız soluma aparatı sağlar.

- Hafiftir, en iyi olası süre/boyut oranı sağlar
- Kompakttır, hareket için büyük özgürlük sağlar
- Besleme sonu alarm düdüğü
- Silindir valfinden entegre ölçü aleti
- Maskeye anlık erişim
- Panaromasque tam maske
- Çabuk tahliye ile birlikte pozitif basınç talebi vanası Sx-Pro ve ilk solukla aktive olma

Honeywell

TEMİZ HAVA TÜPLÜ SOLUNUM SETLERİ

AERIS COMFORT 2

ÖZELLİKLER

Rahat, sağlam ve etkili, sizi endüstriyel ve uygulama tiplerine karşı koruyacaktır.

- A-metal siyah plaka, ergonomik ve esnek.
- Yastıklı kayış ve kemerler , kendinden sönmümlü aramid malzemedden yapıma kayış ve koşumlar
- Kalça kısmındaki aparat sayesinde mükemmel ağırlık dağıtımı,
- Panormasque maske
- Hem pozitif basınçla hem de hızlı çalışan vanalarla uyumlu:
 - İlk nefeste aktive olan Sx-Pro ,
 - Zenith otomatik aktivasyon

Teknik Açıklamalar

Tüm ünitenin, hava silindiri hariç toplam ağırlığı: Yaklaşık 4.10Kg / 9lbs

Isı Onayı: -30C° / +60C° veya -86F°/140F°

Aparat Onayı: EN 137:2006Tip:2,SOLAS,MED,IMO,MSC

Maske Onay: EN 136 Sınıf III

ÜRÜN KODU AÇIKLAMA

18 232 31	SAD Zenith ve Panormasque komple maskeli, 5 noktadan kayışlı, hava silindiri olmayan Aeris Comfort Tip 2.
18 232 22	SAD Sx-Pro ve Panormasque komple maskeli, 5 noktadan kayışlı, hava silindiri olmayan Aeris Comfort Tip 2.
18 225 52	6L veya 1.58 US gal ve 300 bar veya 4,351 PSI hava silindiri, çelik, boş*
18 196 61	6L veya 1.58 US gal ve 300 bar veya 4,351 PSI hava silindiri, komposit (20 yıl)

*: İsteğe göre doldurulabilir. Talep edilmesi halinde diğer konfigürasyonlar da yapılabilir.

AERIS PHASE 2

ÖZELLİKLER

Rahat, sağlam ve adapte edilebilir, Aeris 2. Aşama, zorlu koşullarda kullanım için özel olarak dizayn edilmiştir. .

- A-metal siyah plaka, ergonomik ve esnek.
- Kayışlar, bel ve arka üst kısımlar ısıyla sıkıştırılmıştır
- Aparatın omuzda en iyi şekilde desteklenmesi için özel olarak dizayn edilmiş; kullanıcının pozisyon ve hareketlerine göre en iyi desteği sağlayan kavisli kayışlar,
- Kalça kısmındaki aparat sayesinde mükemmel ağırlık dağıtımı,
- Isıyla sıkıştırılmış koşum ve aramid malzemedden imal kendinden sönmümlü kayışlar
- Opti-pro komple maske
- Hem pozitif basınçla hem de hızlı çalışan vanalarla uyumlu SX-Pro:

Teknik Açıklamalar: Tüm ünitenin, hava silindiri hariç toplam ağırlığı:Yaklaşık 4.55Kg / 9lbs

Isı Onayı: -30C° / +60C° veya -86F°/140F°

Aparat Onayı: EN 137:2006Tip:2,SOLAS,MED,IMO,MSC

Maske Onay: EN 136 Sınıf III

ÜRÜN KODU AÇIKLAMA

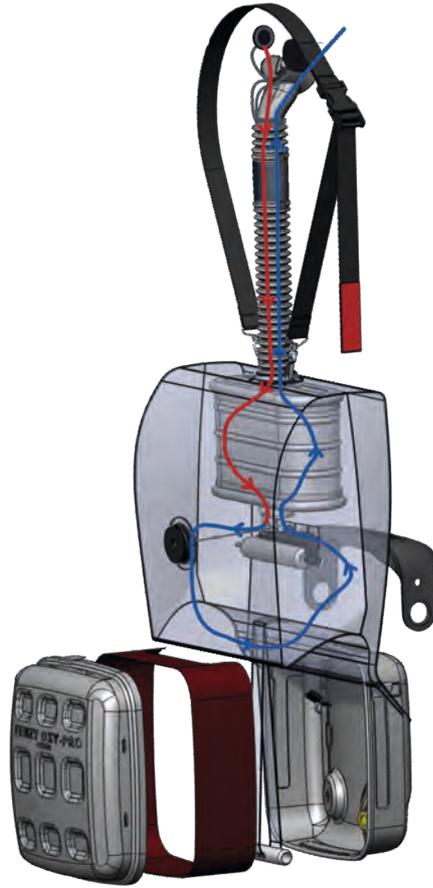
ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1822301	SAD Sx-Pro ve Opti-Pro komple maskeli, 5 noktadan kayışlı, hava silindiri olmayan Aeris Phase 2.	EN 136 Sınıf III
1822552	6L veya 1.58 US gal ve 300 bar veya 4,351 PSI hava silindiri, çelik boş*	EN 136 Sınıf III
1819661	6L veya 1.58 US gal ve 300 bar veya 4,351 PSI hava silindiri, komposit (20 yıl), boş*	EN 136 Sınıf III

*: İsteğe göre doldurulabilir. Talep edilmesi halinde diğer konfigürasyonlar da yapılabilir.



FENZY OXY PRO

OFK



TEKNİK TANIM | SINIRLI ALAN TAHLİYE GAZ PETROL

Boyutlar (WXHXD)	200x208x108 mm/19,7 x5,9x5,9
Aletin Net Ağırlığı	Yaklaşık 2,3 kg veya 9 lbs
Pil Ömrü	35 l/dakikada 30 dakika
Aletin Çalışma Ömrü	10 yıla kadar
Alet onayları	EN 13794- Sınıf K 30-S tip
Alet onayları	EN 1146: 2005 SOLAS MSC , MED ve IMD

ÜRÜN KODU | AÇIKLAMA

19 187 27	Oxy pro, gözlüksüz kayışsız
19 106 66	Oxy Pro Belt
19 188 43	Oxy Pro eğitim (şarj edilebilir), kayışsız ve gözlüksüz

ÖZELLİKLER

Oxy pro uzun çalışma ömrüne sahip kapalı devre tahliye cihazı olup potasyum süperoksit ile çalışarak [KO₂] dışarı verilen havayı rejenere eder. EN13794 ile uyumlu olarak su arıtma ve sınırlı alanlarda çalışma gibitehlikeli ortamlarda acil durum tahliyesi için önerilir.

- Sürekli kontrol vakum cihazı, kullanıcı

güvenliğini maksimum seviyede sağlar.

- Aletin takılması ile birlikte solunum yolları koruması: basınçlı oksijen silindiri başlatıcısı kullanıcının toksik hava soluma riskini minimize eder.
- Kompak ve hafif ağırlıklı, genişletilmiş takma için optimize edilmiş konfor.
- Tahliye esnasında optimal soluma konforu sağlayan antistatik 6 litre/1.5 ABD galon

soluma çantası.

- Kemere takılır tam hareket özgürlüğü sağlar: bir kez yerleştirildiği zaman soluma çantasının kullanım esnasında yerinde kalmasını sağlamak için gövde kemere bağlı kalır.
- Gövde açma sistemi, aletin basit ve çabuk kullanımı için tasarlanmıştır.
- Şarj edilebilir eğitim cihazları mevcuttur

Honeywell



TEKNİK VERİLER

Kartuşu bitirmeden geçirilebilecek süre cihazın taşıyıcısının çabasına bağlıdır ve şu şekilde gerçekleşir:

- Dakikada 35 litrelik hava dolaşımı ile ifade edilen kaçış esnasında 30 dk Dakikada 10 litrelik hava dolaşımı ile ifade edilen bekleme esnasında 90 dk (kurtarmayı bekleme, hayatta kalma durumu)

Çalışma Parametreleri

- Nominal süreli solunum ritmi: 35 l/dk - enjeksiyon CO₂: %4,5 - 30 dakikalık sınıflandırma
- CO₂ konsantrasyonu: Nominal süre boyunca maksimum değer £ 3% - ortalama £ 1,5%.
- Solunum direnci (mutlak değerde):
 - Nefes verme ≤10 mbar
 - Nefes alma ≤1 mbar
- Gazın sıcaklığı ≤60°C.
- Yüzeyin sıcaklığı ≤ 80°C.

KULLANIM KOŞULLARI

Normal kullanım koşulları aşağıda açıklanmıştır:

- Sıcaklığın 10°C < ile < 35°C arasında,
- Basıncın 800 mbar'dan 1200 mbar'a kadar,
- Bağıl nemin %0'dan %100'e kadar olduğu durumlar
- Cihaz - 5°C'den itibaren çalışabilir, daha düşük sıcaklıklarda kimyasal reaksiyonlar yavaşlar.
- Cihaz 60°C'ye varan sıcaklıklarda çalışabilir, bu sıcaklıktan daha fazlası, solunan havanın sıcaklığının yüksek olmasına yol açabilir.

Normal kullanım koşulları aşağıdakilere karşılık gelir:

- Bozulmamış doldurmayla kemerin taşınması,
- Cihazda çarpılmaya veya aşırı titreşime yol açmayacak bir kullanıcı tarafından taşınmasıdır.

DEPOLAMA

Normal depolama koşulları aşağıda açıklanmıştır:

- Sıcaklığın 10°C'den 35°C'ye kadar,
- Basıncın 800 mbar'dan 1200 mbar'a kadar,
- Bağıl nemin %0'dan %75'e kadar olduğu durumlardır.

ÖMRÜ

Cihaz, bu bildirimde açıklanan normal kullanım, depolama ve bakım koşullarına uygun olarak kullanıldığında, kullanım ömrü 10 yıldır.







EL KORUYUCULAR



OEKO-TEX®
CONFIDENCE IN TEXTILES
STANDARD 100 

ÜRÜN NO	AÇIKLAMA	YIRTILMA DİRENCİ	STANDART	BEDEN
APEX 101	Mavi polyamid örgü, avuç içi ve parmak uçları nitril köpük	0-4	EN 388 4131X	7,8,9,10

ÖZELLİKLER

- Yağlı, ıslak ve kirli işler için maksimum konfor ve ekstra dayanıklılık
- Ergonomik dikişsiz örgü yapı elin doğal şekline uygundur, mükemmel konfor, el becerisi ve koruma sağlar.
- Elin doğal şekline uygun ergonomik tasarımı,

daha uzun süre kullanım ve daha az el yorgunluğu sağlar.

- Polyamid iplik en hassas uygulamalarda tüylenme yapmaz.
- Nitril köpük kaplama mükemmel ve üstün kavrama ve aşınma direnci sağlar.

Kullanım alanı

- Sanayi
- Otomotiv ve yan sanayi
- Yapı ve inşaat
- Genel Endüstri
- Bakım
- Metal çelik
- Gemi inşaat
- Ulaşım





ÜRÜN NO

APEX 111

AÇIKLAMA

Mavi polyamid örgü, avuç içi ve parmak uçları nitril köpük

YIRTILMA DİRENCİ

0-4

STANDART

EN 388 4131X

BEDEN

7,8,9,10

ÖZELLİKLER

- Yağlı, ıslak ve kirli işler için maksimum konfor ve ekstra dayanıklılık
- Ergonomik dikişsiz örgü yapı elin doğal şekline uygundur, mükemmel konfor, el becerisi ve koruma sağlar.
- Elin doğal şekline uygun ergonomik tasarımı,

daha uzun süre kullanım ve daha az el yorgunluğu sağlar.

- Polyamid iplik en hassas uygulamalarda tüylenme yapmaz.
- Nitril köpük kaplama mükemmel ve üstün kavrama ve aşınma direnci sağlar.

Kullanım alanı

- Sanayi
- Otomotiv ve yan sanayi
- Yapı ve inşaat
- Genel Endüstri
- Bakım
- Metal çelik
- Gemi inşaat
- Ulaşım



HONEYWELL POLYTRIL AIR SKIN

ÖZELLİKLER

- Kuru ,yağlı,nemli ve kirli ortamlarda iyi tutma
- Mekanik montaj ve alt yüklenicilik (otomotiv,sanayi)
- İnşaat ve bayındırlık işleri
- Eldivenler mekanik dayanımı ve el becerisini kombine eder
- Yağlara karşı mükemmel geçirmezlik özellikleri.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
22 322 78	Son derece hafif siyah poliamid dokuma. Siyah nitril ince köpük kaplama	3131	7-8-9-10



POLYTRILL MIX

ÖZELLİKLER

- Konforlu örgü tekniği eldivenin ele rahatça uymasını sağlayarak, becerikliliği artırır ve maksimum konfor ve dayanıklılık sağlar.
- Sıkı örgüsü eldivene mükemmel destek sağlarken kirlerin nüfuz etmesini önler ve daha iyi dokunuş hissi sağlar.
- Havalandırılan arka kısım eldivenin nefes alabilirliğini optimize eder.
- Örgülü ve elastikleştirilmiş bilekler iyi destek sağlar.
- Pamuk/ polyamid ipliği mükemmel konfor sağlarken kesiklere karşı eldivene eşsiz özellikler sağlar.
- Avuç içi ve parmak uçlarındaki nitril kaplama aşınmaya karşı çarpıcı direnç ve yağlara karşı geçirmezlik sağlar.
- Siyah rengi, kirli işlere karşı onu dayanıklı yapar ve daha uzun ömür sağlar.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2232233	Siyah polyamid /pamuk örgü, avuç içi ve parmak uçları siyah nitril kaplama	EN 388 4232	7-8-9-10



HONEYWELL POLYTRIL AIR

ÖZELLİKLER

- Siyah polyamid örgü eldiven
- Avuç içi ve parmak uçları üzerinde siyah nitril köpük kaplama
- Elastik örme bileklik
- Yağlı, ıslak ve kirli işler için maksimum konfor ve ekstra dayanıklılık

Kullanım alanı; Sanayi, Otomotiv ve yan sanayi, Havacılık, Yapı ve inşaat, Enerji ya da elektrik, Demir ve çelik sanayi, Bakım, Metal çelik, Maden ve Taşocağı, Petro-Kimya, Gemi inşaat, Telekom, Ulaşım, Su arıtma, Ahşap sanayi

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2232270	Siyah polyamid örgü, avuç içi ve parmak uçları siyah nitril köpük kaplama	EN 388 4121	7-8-9-10



HONEYWELL POLYTRIL AIR

ÖZELLİKLER

- Siyah polyamid örgü eldiven
- Avuç içi ve parmak uçları ¾ siyah nitril köpük kaplama
- Elastik örme bileklik
- Yağlı, ıslak ve kirli işler için maksimum konfor ve ekstra dayanıklılık

Kullanım alanı; Sanayi, Otomotiv ve yan sanayi, Havacılık, Yapı ve inşaat, Enerji ya da elektrik, Demir ve çelik sanayi, Bakım, Metal çelik, Maden ve Taşocağı, Petro-Kimya, Gemi inşaat, Telekom, Ulaşım, Su arıtma, Ahşap sanayi

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2232272	Hafif beyaz polyamid örgü, avuç içi ve parmak uçları ¾ nitril köpük kaplama	EN 388 4121	7-8-9-10

HONEYWELL 2332271

Özellikler

- Sarı Yüksek Viz Poliamid Örne Eldiven.
- Avuç İçi Siyah Nitril Köpük Kaplama. El Ve Parmakların Üstünde Lastik Pedi
- Örne Tekniği, Eldivene Mükemmel Uyum Ve Yüksek El Becerisi Sağlar.
- Sarı Yüksek Viz Kolayca Tanınmak İçin Kullanılabilir.
- Nitril Kaplama, Yağ Ve Greslere Karşı İyi Koruma Sağlar. Köpük Kaplama, Eldivene Standart Nitrilden Daha Esnek Yapar.
- Metacarpian Ve Parmakları Şoklardan Korumaya Yardımcı Olur.

Kullanım Alanı: Otomotiv Ve Yan Sanayi, metal, çelik, kağıt Endüstrisi, plastik Endüstrisi, cam Endüstrisi, demir Çelik Endüstrisi, Madencilik Ve Taşocakçılığı, açık Deniz



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2332271	Ağır parçaların yağlı veya yağlı ortamlarda taşınması. Metacarpian ve parmakları korumak için elin üstünde şok absorber ped.	EN 420-EN 388: 3122	7 İLA 11

HONEYWELL Polytril™ Esnek

Özellikler

- Güçlü Kavramalı, kum Püskürtme Nitril Köpük > daha Az Yorgunluk
- Üstün Seviyede El Becerisi > iyi Hassasiyat
- yüksek Seviyede Aşınma Dayanımı > düşük Sahip Olma Maliyeti
- Mükemmel El Becerisi Ve Hava Geçirgenliği
- Mükemmel Nefes Alabilirlik Ve Olağan Üstü Uyum > takma Konforunda Artış
- Silikonsuz Üretim

Kullanım Alanı: Otomotiv, Bakım, Üretim, İnşaat, Lojistik.



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
23 326 63	Gri poliamit elastan astar, kum püskürtme siyah nitril köpük avuç içi kaplaması, 15 örgü	En388 4131	7 İLA 11



HONEYWELL PU FIRST GREY

ÖZELLİKLER

- Gri polyamid örgü eldiven, Avuç içi ve parmak uçları gri poliüretan kaplama
 - Kuru, az yağlı ve kirli hassas işler için maksimum konfor ve ekstra dayanıklıdır
 - Örgü tekniği sayesinde ele rahatça uyarak el becerisi sağlar.
 - Poliüretan kaplamalı polyamid mükemmel aşınma ve yırtılma direnci sağlar.
 - Poliüretan kaplama mükemmel tutuş sağlar.
 - Sıkı örgü eldiveni mükemmel destekler, kir ve yağın el içine girmesini sınırlar ve iyi bir dokunuş sunar.
 - Havsız polyamid hassas işler için uygundur.
 - Silikon içermez, boya işlerinde kullanılabilir
- Kullanım alanları;** Sanayi, Havacılık, Otomotiv ve yan sanayi, Telekom, Ulaşım, Bakım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2100250	Gri polyamid örgü ,avuç içi ve parmak uçları gri poliüretan kaplama	EN 388 4131	6-7-8-9-10



HONEYWELL PERFECT POLY SKIN

ÖZELLİKLER

- Hafif 18 gauge mavi poliamid astar
 - Gri PU avuç içi ve parmak ucu kaplaması
 - Kuru, hafif yağlı veya kirli bir ortamda hassas kullanım
 - Mükemmel el becerisi ve hava geçirgenliği
 - Boya ortamında kullanıma izin vermek için sertifikalı silikon içermez
 - Yağlara karşı mükemmel sızdırmazlık özelliği vardır.
- Kullanım alanı;** Montaj ve elektrik bileşenleri, Elektronik, Ambalajlama, sunum, küçük parçaların ayrımı

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2400260	Hafif poliamit örme. Gri Poliüretan kaplama	En388 3111	7-8-9-10



HONEYWELL WORKEASY BLACK

ÖZELLİKLER

- %100 siyah polyester örgü eldiven, Avuç içi ve parmak uçlarında siyah poliüretan kaplama
 - Kuru, az yağlı ve kirli, hassas işler için maksimum konfor ve ekstra dayanıklıdır.
 - Örgü tekniği sayesinde ele rahatça uyarak el becerisi sağlar.
 - Poliüretan kaplamalı polyester mükemmel aşınma ve yırtılma direnci sağlar.
 - Poliüretan kaplama mükemmel tutuş sağlar.
 - Sıkı örgü eldiveni mükemmel destekler, kir ve yağın el içine girmesini sınırlar ve iyi bir dokunuş sunar.
 - Havsız polyester hassas işler için uygundur.
 - Silikon içermez, boya işlerinde kullanılabilir
- Kullanım alanı;** Sanayi, Otomotiv ve yan sanayi, Havacılık, Lojistik, Bakım, Ulaşım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2100251	Siyah polyester örgü, avuç içi ve parmak uçları siyah poliüretan kaplama	EN 388 3121	6-7-8-9-10



HONEYWELL 2132255

ÖZELLİKLER

- Hassas montaj eldivenleri ile mükemmel hareket kabiliyeti ve küçük kesiklere karşı koruma gerektiren kuru / kirli ortamlarda kavrama işleri için.
 - Üstün hareket kabiliyeti. Yüksek kalite astar ve muntazam kaplama.
 - Kuru, hafif yağlı veya kirli bir ortamda hassas kullanım
 - Mükemmel el becerisi ve hava geçirgenliği
 - Boya ortamında kullanıma izin vermek için sertifikalı silikon içermez
 - Su geçirmez dış kaplaması aynı zamanda yumuşak yapısı ile parçaların tutulmasını kolaylaştırır
- Kullanım alanı;** Montaj ve elektrik bileşenleri, Elektronik, Ambalajlama, sunum, küçük parçaların ayrımı , Mekanik montaj ve yan sanayi (otomotiv endüstrisi)

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2132255	Hafif beyaz Poliamit dokuma., Beyaz Poliüretan kaplama	En388 4111	6 ila 11



HONEYWELL SUPERLITE PLUS

ÖZELLİKLER

- %100 Pamuk astar üzerine tam nitril kaplama,
- Dokunuş hassasiyetini arttıran hafif, sarı nitril kaplama
- Örgü bileklik
- Sarı renktir.
- Nitril kaplı tutuculuğu yüksektir.

Kullanım alanı; İnşaat, Üretim, Belediye Hizmetleri

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
T4700	%100 pamuk astar, tam nitril kaplama	EN 388 3111	7-8-9-10



HONEYWELL SUPERLITE PLUS P

ÖZELLİKLER

- Nitril
- %100 Pamuk astar üzerine ¾ nitril kaplama,
- Dokunuş hassasiyetini arttıran hafif, sarı nitril kaplama
- Örgü bileklik

Kullanım alanı; İnşaat, Üretim, Belediye Hizmetleri

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
T4700/P	%100 pamuk astar, ¾ nitril kaplama	EN 388 3111	7-8-9-10



HONEYWELL POLYTRIL

ÖZELLİKLER

- Hafif beyaz polyamid örgü, Avuç içi ve parmak uçları su geçirmez gri nitril kaplama
- Yağlı, ıslak ve kirlili işler için maksimum konfor ve ekstra dayanıklılık
- Örgü tekniği rahat el becerisi ile uyumlu bir eldiven
- Sıkı örgü eldiven mükemmel hassasiyet sunar.
- Hem mekanik olarak dayanıklıdır hem de el becerisi sağlar
- Yağlara karşı mükemmel sızdırmazlık özelliği vardır.

Kullanım alanı; Sanayi, Otomotiv ve yan sanayi, Havacılık, Yapı ve inşaat, Enerji ya da elektrik, Demir ve çelik sanayi, Bakım, Metal çelik, Maden ve Taşocağı, Petro-Kimya, Gemi inşaat, Telekom, Ulaşım, Su arıtma, Ahşap sanayi

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2232230	Hafif beyaz polyamid örgü, avuç içi ve parmak uçları su geçirmez nitril kaplama	EN 388 4121	7-8-9-10



HONEYWELL POLYTRIL TOP

ÖZELLİKLER

- Hafif polyamid örgü, Bileğe kadar su geçirmez siyah nitril kaplama
- Yağlı, ıslak ve kirlili işler için maksimum konfor ve ekstra dayanıklılık
- Hem mekanik olarak dayanıklıdır hem de el becerisi sağlar.
- Yağlara karşı mükemmel sızdırmazlık özelliği vardır.

Kullanım alanı; Sanayi, Otomotiv ve yan sanayi, Metal sanayi, Lojistik, Bakım, Ulaşım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2232236	Hafif polyamid örgü, bileğe kadar sun geçirmez nitril kaplama	EN 388 4121	8-9-10-11



HANDY HN-08

ÖZELLİKLER

- Tam nitril kaplıdır.
- Sarı renklidir.
- Anatomik kalıbı ve ekstra kalınlığı sayesinde üstün koruma sağlar.
- Örgü bileklidir.

Kullanım alanı; Otomotiv ve yan sanayi, Yapı ve inşaat, Genel Endüstri, Bakım, Maden ve taşımacılığı, Gemi inşaat, Ulaşım



HANDY HN-34

ÖZELLİKLER

- Eldivenin ¾ Nitril kaplamalı olması elinizin hava almasını kolaylaştırır
- Pamuk astar, teri emer ve çok iyi konfor sağlar.
- Nitril kaplama iyi yağ koruması sağlar.
- Daha esnek bir tutuş ve yumuşak kavrama sağlar, ağır işlerde konfor ve uygulama kolaylığı sağlar
- Islak ve yağlı ortamlarda uygundur
- Bileği saran örgü bilekliği sayesinde güvenli kullanım imkanı sunar

Kullanım alanı; Otomotiv ve yan sanayi, Yapı ve inşaat, Genel Endüstri, Bakım, Maden ve taşımacılığı, Gemi inşaat, Ulaşım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
HN-08	Pamuk astar, sarı renk, tam nitril kaplama	EN 388 4111	9-10

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
HN-34	Pamuk astar, sarı renk ¾ nitril kaplama	EN 388 3121	9-10



HANDY HN-44

ÖZELLİKLER

- Eldivenin ¾ Nitril kaplamalı olması elinizin hava almasını kolaylaştırır
- Pamuk astar, teri emer ve çok iyi konfor sağlar.
- Nitril kaplama iyi yağ koruması sağlar.
- Daha esnek bir tutuş ve yumuşak kavrama sağlar, ağır işlerde konfor ve uygulama kolaylığı sağlar
- Islak ve yağlı ortamlarda uygundur
- Bileği saran örgü bilekliği sayesinde güvenli kullanım imkanı sunar

Kullanım alanı; Otomotiv ve yan sanayi, Yapı ve inşaat, Genel Endüstri, Bakım, Maden ve taşımacılığı, Gemi inşaat, Ulaşım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
HN-44	Pamuk astar, sarı renk ¾ nitril kaplama	EN 388, 2121	9-10





APEX 211

ÖZELLİKLER

%100 pamuk astar
Tam nitril kaplama
Emniyet konçlu

- Keskin ve sürtünmeli maddelere karşı dayanıklıdır.
- Yağlara ve suya karşı mükemmel direnç

gösterir.

- Sıvı geçirmez özelliği sayesinde yağların ve kirlerin eldivene geçmesini önler.

Kullanım alanı; Otomotiv ve yan sanayi, Yapı ve inşaat, Genel Endüstri, Bakım, Maden ve taşocağı, Gemi inşaat, Ulaşım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
Apex 211	%100 pamuk astar, mavi renk nitril kaplama, emniyet konçlu	EN 388 4221	9-10



HONEYWELL BLUESAFE

ÖZELLİKLER

- %100 jarse pamuklu astar
- Tam Nitril kaplama
- Emniyet konçlu
- Mekanik direncin tutuculuğun önüne geçtiği ağır işlerde rahat ve konforlu uygulama sağlar.
- Nitril yapısı ile yağa dirençlidir.
- Mavi renktir.

Kullanım alanı; Otomotiv ve yan sanayi, Yapı ve inşaat, Genel Endüstri, Bakım, Maden ve taşocağı, Gemi inşaat, Ulaşım, Demir ve Çelik

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
T157	%100 jarse pamuk astar, tam nitril kaplama, emniyet konçlu	EN 388 3111	9-10



FALCON FLC-001 TAKVİYELİ MONTAJ ELDİVENİ

ÖZELLİKLER

- Deri, Kumaş, Astar, İplik, Aramid pamuk ipliğe ve içten dikişli bir yapıya sahiptir. İç kısmı %100 pamuk terletmez astarlıdır.
- Beden: 10 / XL - 9/L Tek parça deri iç yüzey ve üzerinde avuç içi, baş ve işaret parmağı deri takviyesi mevcuttur.

Kullanım Alanları; Metal parçalarının ve bileşenlerinin montajında, Otomotiv endüstrisinde, montaj ve kaplama işlemlerinde, Demir, çelik, kaynak işlerinde, Metal sanayiinde, Enjeksiyon kalıplarında, soğuk parçaların kullanımında, Tamirat ve taşıma işlerinde, Madencilik işlerinde, Ağır iş makinalarında, Depo işlerinde.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
FLC-001	Deri Takviyeli Montaj Eldiveni	EN 388 3134	9-10



FALCON FLC-030 TAKVİYESİZ MONTAJ ELDİVENİ

ÖZELLİKLER

- Deri, Kumaş, Astar, İplik, Aramid pamuk ipliğe ve içten dikişli bir yapıya sahiptir. İç kısmı %100 pamuk terletmez astarlıdır.
- Beden: 10 / XL - 9/L Tek parça deri iç yüzeyi

Kullanım Alanları; Metal parçalarının ve bileşenlerinin montajında, Otomotiv endüstrisinde, montaj ve kaplama işlemlerinde, Demir, çelik, kaynak işlerinde, Metal sanayiinde, Hafif metal işleme merkezlerinde, Tamirat ve taşıma işlerinde, Madencilik işlerinde, Ağır iş makinalarında, Depo işlerinde.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
FLC-030	Deri Montaj Eldiveni	EN 388, 3132	10



HONEYWELL 2318767 VERTIGO

ÖZELLİKLER

- Beyaz Spectra® / LYCRA® örme eldiven
- Avuç içi ve parmak uçları üzerinde gri poliüretan kaplama , Elastik bilek
- Serin Spectra® touch, ilave bir rahatlık hissi verir.
- Olağanüstü beceri ve kavrama sunarken kesilmeye karşı dirençlidir.

Kullanım alanı; Otomotiv ve yan sanayi, Havacılık, Yapı ve inşaat, Yemek hizmetleri, Enerji ya da elektrik, Cam sanayi, Lojistik, Bakım, Metal çelik, Kağıt endüstrisi, Telekom, Ulaşım



HONEYWELL 2318768 VERTIGO

ÖZELLİKLER

- Beyaz Spectra® / LYCRA® örme eldiven
- Avuç içi ve parmak uçları üzerinde gri poliüretan kaplama , Elastik bilek
- Serin Spectra® touch, ilave bir rahatlık hissi verir.
- Olağanüstü beceri ve kavrama sunarken kesilmeye karşı dirençlidir.

Kullanım alanı; Otomotiv ve yan sanayi, Havacılık, Yapı ve inşaat, Yemek hizmetleri, Enerji ya da elektrik, Cam sanayi, Lojistik, Bakım, Metal çelik, Kağıt endüstrisi, Telekom, Ulaşım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2318767	Polyamid ve kompozit elyaftan örgü eldiven ,avuç içi ve parmak uçları poliüretan kaplama	EN420-EN388 4342	7 ila 11

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2318768	Polyamid ve kompozit elyaftan örgü eldiven ,avuç içi ve parmak uçları poliüretan kaplama	EN420-EN388 4542	7 ila 11



HONEYWELL SHARPFLEX PU

ÖZELLİKLER

- Yüksek kalite ,güvenilir kesilme direnci
- Mükemmel el becerisi
- Hafif termal koruma (100 derece)
- Avuç içi ve parmaklar poliüretan kaplama

Kullanım alanı; Otomotiv ve yan sanayi, Metal çelik, Kağıt endüstrisi, Plastik endüstrisi, Cam endüstrisi

EN407 ISI KORUMASI

Yanma	x
Sıcakla temas	1
Konvektif ısı dayanımı	x
Isı dayanımı	x
Küçük metal sıçramalarına karşı direnç	x
Erimiş metal sıçramalarına karşı direnç	x



HONEYWELL SHARPFLEX NIT

ÖZELLİKLER

- Yüksek kalite ,güvenilir kesilme direnci
- Mükemmel el becerisi
- Hafif termal korum (100 derece)
- Avuç içi ve parmaklar nitril kaplama

Kullanım alanı; Otomotiv ve yan sanayi, Metal çelik, Kağıt endüstrisi, Plastik endüstrisi, Cam endüstrisi

EN407 ISI KORUMASI

Yanma	x
Sıcakla temas	1
Konvektif ısı dayanımı	x
Isı dayanımı	x
Küçük metal sıçramalarına karşı direnç	x
Erimiş metal sıçramalarına karşı direnç	x

Honeywell

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2232523	Para aramid, polyamid, kompozit fiber hafif örme, avuç içi ve parmak uçları Poliüretan kaplama	EN 388, 4541 EN407,X1XXXX	8-9-10

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2232524	Para aramid, polyamid, kompozit fiber hafif örme, avuç içi ve parmak uçları nitril kaplama	EN 388, 4541 EN407,X1XXXX	8-9-10



HONEYWELL 2342552

ÖZELLİKLER

- SPECTRA® ve kompozit elyaf örme eldiven.
- Avuç içi siyah nitril köpük kaplama
- Örme Kaplamalı

Kullanım alanı; Otomotiv ve Yan Sanayi, Havaçılık, Yapı ve inşaat, Yemek hizmetleri, Enerji ya da elektrik, Cam sanayi, Lojistik, Bakım, Metal Çelik, Kağıt Endüstrisi, Telekom, Ulaşım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2342552	Avuç içi siyah nitril köpük kaplama.	EN 420- EN 388: 4343	7 ila11



HONEYWELL 2342555

ÖZELLİKLER

- SPECTRA® ve kompozit elyaf örme eldiven.
- Avuç içi siyah nitril köpük kaplama
- Örme Kaplamalı

Kullanım alanı; Otomotiv ve Yan Sanayi, Havaçılık, Yapı ve inşaat, Yemek hizmetleri, Enerji ya da elektrik, Cam sanayi, Lojistik, Bakım, Metal Çelik, Kağıt Endüstrisi, Telekom, Ulaşım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2342555	Avuç içi siyah nitril köpük kaplama.	EN 420- EN 388: 4543	7 ila11



HONEYWELL 2332275

ÖZELLİKLER

- Kompozit ve para-aramid ipliği Örme eldiven.
- Poliamid İç Kaplama
- Avuç içi Siyah nitril köpük kaplama.
- El ve parmakların üstünde lastik pedi

Kullanım alanı; Otomotiv ve Yan Sanayi, Havaçılık, Yapı ve inşaat, Yemek hizmetleri, Enerji ya da elektrik, Cam sanayi, Lojistik, Bakım, Metal Çelik, Kağıt Endüstrisi, Telekom, Ulaşım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2332275	Avuç içi siyah nitril köpük kaplama. Metacarpian ve parmakları korumak için elin üstünde şok absorber ped.	EN 420- EN 388: 4343	7 ila11



HONEYWELL 2332524

ÖZELLİKLER

- Kompozit ve para-aramid ipliği Örme eldiven.
- Poliamid İç Kaplama
- Avuç içi Siyah nitril köpük kaplama.
- El ve parmakların üstünde lastik pedi

Kullanım alanı; Otomotiv ve Yan Sanayi, Havaçılık, Yapı ve inşaat, Yemek hizmetleri, Enerji ya da elektrik, Cam sanayi, Lojistik, Bakım, Metal Çelik, Kağıt Endüstrisi, Telekom, Ulaşım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2332524	Avuç içi siyah nitril köpük kaplama. Metacarpian ve parmakları korumak için elin üstünde şok absorber ped.	EN 420- EN 388: 4542	7 ila11

KİMYASAL DAYANIKLILIK REHBERİ

Kimyasal direnç rehberi 3 tip bilgi içerir. Birincisi geçirgenlik süresi ve geçirgenlik oranı. Geçirgenlik süresi; eldiven dış yüzeyinin kimyasalla ilk teması ile kimyasalın eldivenin iç yüzeyinde saptanması arasında geçen süre olarak tanımlanır. Bu süre sonunda eldiven tam koruma sağlamaz. Geçirgenlik oranı; mg/m²/saniye şeklinde ölçülür. Eldiven kalınlığı, bu konuda en önemli rolü oynar. İkincisi; bozulma direnci. Eldivenin fiziksel özelliklerinden bir veya daha fazlasının değişmesidir. En bilinenleri eldivenin esnekliğinin kaybolması veya aşırı genişlemesidir. Üçüncüsü renk kodlarıdır.

Rehberde yer alan geçirgenlik ile ilgili bilgiler ASTM standardına F739'a göre laboratuvar koşullarında HONEYWELL iş güvenliği ürünleri veya bağımsız AIHA laboratuvarında yapılan testlerden elde edilmiştir. Bu rehber sadece öneri niteliği taşımaktadır. North iş güvenliği ürünleri ve bağımsız AIHA laboratuvarları rehber bilgilerine göre yapılan seçimlerin uygunluğundan sorumlu değildir. Kullanım koşulları nedeni ile sonuçlar farklı olabilecektir.

Kullanıcılara uyarılar:

Kişisel koruyucu donanımların seçiminde birinci koşul çalışma ortamının tehlike kaynaklarının değerlendirilmesi olmalıdır. Eldiven ve yapım maddeleri kimyasallara karşı sınırsız koruma sağlamaz. Kullanıcıların çalışma ortam koşullarına, kullanılan kimyasalların içeriğine ve özellikle kimyasal karışımlarına göre kullanılacak eldivene karar verilmelidir. Eldivenlerin depolama ortamında atmosfer koşulları ile temas etmemesinin sağlanması, kullanım sırasında eldivenlerin temiz olmasının sağlanması önem taşımaktadır. Hasarlanmış, yapısı bozulmuş vb. eldivenler de artık bertaraf etme kurallarına uygun olarak bertaraf edilmelidir.

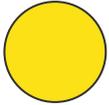
Unutmayınız ki; koruyucu eldiven kullanılması gerekli durumların hemen tamamına yakında diğer kişisel koruyucu donanımların da kullanılmasına ihtiyaç vardır. İşe başlamadan önce tüm kişisel koruyucularınızın tam olduğundan emin olunuz. Diğer kişisel koruyucu donanımlar için de lütfen deneyimli İdeal Ltd. Şti. Satış ekibine ulaşınız.

- E** Mükemmel, sıvıdan Etkilenmez
- G** İyi, Sıvıdan Minimum Etkilenir.
- F** Orta, Sıvıdan Orta Derecede Etkilenir.
- P** Zayıf, Sıvıdan Ciddi Şekilde Etkilenir. Orta Dereceden Tam Harabiyete Kadar Etkilenme Olabilir.
- ND** Saptanmayan
- ID** Yetersiz Veri
- B** Bozulma
- GS** Geçirgenlik Süresi
- GO** Geçirgenlik Oranı
- D** Bozulma
- GT** Geçirgenlik Süresi
- PR** Geçirgenlik Oranı
- ND** Saptanmayan
- ID** Yetersiz Veri

GEÇİRGENLİK RENK TABLOSU



UYGUN



SADECE SIÇRAMA
Aralıklı maruziyet vb.
durumları için uygun



ÖNERİLMEZ



En zor olan spesifik uygulamalar için en uygun eldivene karar vermektir. Bu Doğrultuda aşağıdaki noktalar önem taşımaktadır:

NE ÇEŞİT BİR UYGULAMAYA UYGUN ELDİVEN ARANMAKTADIR VEYA NE TÜR BİR KORUMA İSTENMEKTEDİR?

1. Mekanik Direnç
2. Kimyasal Direnç
3. Alışık olunmadık sığağa veya soğuşağa karşı direnç
4. Üstün koruma

1. Mekanik risklere karşı genel amaçlı eldivenler

Ne çeşit bir mekanik direnç istenmektedir?

- Aşınma direnç seviyesi 1-4
- Kesilme direnç seviyesi 1-5
- Yırtılma direnç seviyesi1-4
- Delinme direnç seviyesi 1-4

Mekanik direnç için CE testi sonucu tanımlanan direnç durumu 4 haneli bir sayı ile ilgili piktogramın altında gösterilir. Sayı büyüdükçe daha yüksek direnci temsil eder. Konfor, kavrama, işi rahat yapma gibi özellikler de dikkate alınmalıdır. Bunlar eldivenin koruma özelliği yanı sıra çalışan tarafından kabulünde de önemli rol oynar. Tüm bunların en iyi kombinasyonu tercih nedenidir.

2. Kimyasal Koruma

Sadece EN 374'e uygun piktogramlı sıvılara karşı koruyucu eldivenler kimyasala karşı koruma sağlar. Tüm kimyasallara karşı koruyucu bir eldiven yoktur. En uygun eldiven her bir kimyasal grubuna ve uygulamaya özel seçilmelidir.

Aşağıdaki sorulara verilen cevaplara göre seçim yapılmalıdır:

- Uygulamada hangi tip kimyasallar kullanılmaktadır? Korunma için en iyi eldiven meteryali hangisidir? Kimyasalı bilmeksizin uygun öneride bulunmak mümkün değildir.
- Söz konusu kimyasalla çalışan ne kadar süre temas halindedir?
- Eldiven performansını etkileyecek başka faktörler var mıdır; sıcak, soğuk, mekanik riskler ve diğer çevresel etkenler?
- Eğer mekanik risk söz konusu ise destekli eldivenler tercih edilmelidir.
- Hangi uzunluk ve kalınlıkta eldivene ihtiyaç vardır?
- Eldiven püskürtme pamuk astarlı mı olmalı?
- Farklı bölüm ve işler için eldivenin farklı renk olması gereklidir?

3. Sığağa veya soğuşağa karşı koruma

- Sıcak veya soğuşağa karşı korunmada hangi derecelere karşı korunma istenmektedir?
- Sıcak ile doğrudan temas söz konusudur? Yada eldiven sadece sıcak veya soğuk ortamda mı kullanılacaktır?
- Eğer doğrudan temas söz konusu ise ne kadar süre temas söz konusudur?
- Diğer istenen korunma faktörleri nelerdir; kavrama yeteneği, tutuş hassasiyeti, sıvı geçirgenliği gibi?

4. Ürün Koruma /Tek kullanımlık (disposable) eldivenler

- Korunmak istenen ürün hangi tiptir; gıda, elektronik, bilgisayar araçları vb..?
- Ürün ve çevre koruma için kullanılması uygun en iyi eldiven meteryali nedir?

Vinyl: Grese, bazı hafif kimyasallara karşı çok iyi koruma sağlar. Ancak yağlı gıdalarla kullanımı ve çevre korumaya uygun değildir.

Latex: Çok esnektir, kullanımı rahattır, allerjik kişilerde riskli olabilir.

Nitril: Genel olarak disposable eldivenlerde en iyi seçenektir. İyi koruma sağlar. Rahattır, kullanıcı onayı yükseltir.

- Pudralı mı pudrasız eldiven mi gereklidir. Pek çok uygulamada pudrasız eldiven daha uygundur.
 - Tıbbi uygulamalarda kullanıma durumunda hangi yasal mevzuata uymak gerekmektedir?
 - Yukarıdaki sorulara verilen cevaplara göre en uygun eldiven seçilmelidir.
- El Koruma için CE Normları ile ilgili özet bazı bilgiler aşağıda yer almaktadır. Daha fazla detaylı bilgi için İdeal Ltd. Şti. satış ekibine her zaman danışabilirsiniz. EN420.2003
- Hangi kategori olduğuna bakılmaksızın tüm iş güvenliği eldivenleri için genel gerekler;
- Ergonomi
 - Zararsız/Allerji yapmayan
 - Temizlik
 - Paketleme ve etiketleme

Tüm kategori 2 ve 3 dereceli riskler (orta ve ölümcül risk) için bağımsız ve yetkili bir laboratuvar tarafından CE gerekleri kapsamında test edilmelidir. Bu piktogram kullanıcının kullanım koşulları ile ilgili danışılma olanağına sahip olduğunu belirtir. EN374.2003

KİMYASAL VE MİKROORGANİZMALARA KARŞI KORUYUCU ELDİVENLER

Kimyasallara karşı direncin tanımlaması: EN374.2003; Test aşağıdaki kimyasal listesinden üç kimyasal için yapılmış olmalıdır. Bu üçü için geçirgenlik zamanı 30 dakikadan uzun olmalıdır.



Bu piktogram kullanıcının kullanım koşulları ile ilgili danışılma olanağına sahip olduğunu belirtir. EN374.2003 KİMYASAL VE MİKROORGANİZMALARA KARŞI KORUYUCU ELDİVENLER Kimyasallara karşı direncin tanımlanması: EN374.2003; Test aşağıdaki kimyasal listesinden üç kimyasal için yapılmış olmalıdır. Bu üçü için geçirgenlik zamanı 30 dakikadan uzun olmalıdır.

TEST KİMYASALLARININ LİSTESİ

ÜRÜN KODU	KİMYASAL	CAS NO	ÜRÜN KODU	KİMYASAL	CAS NO
A	Methanol	67-56-1	G	Diethylamine	109-89-7
B	Acetone	67-64-1	H	Tetrahydrofurane	109-99-9
C	Acetonitrile	75-05-8	I	Ethyl actate	141-78-6
D	Dichloromethane	75-09-2	J	n-Heptane	142-85-5
E	Carbon disulphide	75-15-0	K	Sodium hydroxide	1310-73-2
F	Toluene	108-88-3	L	Sulphuric acid 96%	7664-93-8



Kimyasallara karşı minimal koruma sağlayan eldivenler. Bu grup eldivenler yukarıdaki testi geçemez.



Mikroorganizmalara karşı direnci tanımlar. Sanayi uygulamalarında minimum AQL (Kabul edilen kalite seviyesi) 4.0 olmalıdır.



EN388 MEKANİK RİSKLERE KARŞI KORUYUCU ELDİVENLER

- Mekanik riskler
- I=Aşınma direnç seviyesi (1-4)
- II=Kesilme direnç seviyesi (1-5)
- III=Yırtılma direnç seviyesi (1-4)
- IV= Delinme direnç seviyesi (1-4)

Standardize EN testleri 1'den 4'e kadar, kesilme seviyesi 1-5 arasındadır. Yüksek değer daha iyi korumayı gösterir. Test Uygulanabilir değilse, örgü eldivenler için delinme direnci örneğinde olduğu gibi, bu durum "X" olarak belirtilir.



EN407 SICAĞA KARŞI KORUYUCU ELDİVENLER

- Termal tehlikeler
- I= Yanma (1-4)
- II= Sıcakla temas (1-4)
- III= Isı Yayımı (1-4)
- IV= Radiant ısı (1-4)
- V= Küçük miktarda erimiş metal sıçramaları
- VI= Büyük miktarda erimiş metal sıçramaları



EN511 SOĞUĞA KARŞI KORUYUCU ELDİVENLER

- I= İletilen
- II= Temas edilen
- III= Su geçirgenliği



En421 RADYOAKTİF BULAŞ

Eldivenler radyoaktif maddelere karşı test edilirler.



KİMYASAL EL DİVENLER

HONEYWELL POWERCOAT NITRILE

ÖZELLİKLER

•Nitril formilasyonu mekanik direnç, esneklik ve çok sayıda kimyasal ürüne dirençli olması için seçilmiştir.

•Kalınlık : 2095301-0,46 mm, 2095304-0,60 mm

•Uzunluk : 2095301-33 cm, 2095304-45 cm

Kullanım alanı: Otomotiv ve havacılık endüstrisinde metaller (çözücüler) Yağ , Kesici yağlar mevcudiyetinde parçaların işlenmesi , Üretim ve boya ve vernik uygulaması, Baskı rulo Temizleme.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2095301	Yeşil nitril, pamuk astar, baklava desenli	EN 388 4101 EN374-3 JKL	8-9-10
2095303	Yeşil nitril, pamuk astar, baklava desenli	EN 388 4101 EN374-3 JKL	8-9-10
2095304	Yeşil nitril, pamuk astar, baklava desenli	EN 388 4101 EN374-3 JKL	8-9-10



HONEYWELL NITRI KNIT

ÖZELLİKLER

• Benzersiz dokulu yüzey, yağlı, ıslak veya kuru nesnelere üzerinde mükemmel tutuş sağlar

• Yüksek nitril içeriği aşınma, kesilme ve yırtılmalara karşı üstün direnç sunar.

• Greas yağı ürünler, boya üretimi ve vernik hazırlama işlerinde iyi performans sunar.

• Yağlar, deterjan ve bir çok solvante karşı mekanik ve kimyasal direnç

• Kalınlık: 1 mm Uzunluk; 30 cm

Kullanım Alanı; Tarım, ,Otomotiv ve Yan sanayi,Kimya Endüstrisi,Endüstriyel Temizlik, Laboratuvar, Petro-kimya,Su arıtma

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
North Nk803	Mavi nitril destekli, pamuk interlok örme astar	EN 388 4101 EN374-3 JKL	7-8-9-10



HONEYWELL NITRIKINIT PLUS

ÖZELLİKLER

• Dikişsiz örgü astar çok yüksek düzeyde konfor sağlar ve dikişsiz olması nedeniyle kullanıcıyı rahatsız etmez.

• Nitril kaplama kesilme, kopma ve aşınmalara karşı iyi bir koruma sağlar.

• İçindeki örgü/naylon kombinasyonu astar yapısı bu mekanik dayanıklılığı yırtılmalara karşı güçlendirir.

• Bu eldiven sıvıları geçirmez ve pek çok nitril kaplı eldivene göre (EN 374-3) daha yüksek kimyasal dayanıklılığa sahiptir

• Uzunluk:30 cm Kalınlık:0,33 mm

Kullanım alanı; Tarım, Otomotiv ve yan sanayi, Petrokimya ve basım sanayi , Endüstriyel Temizlik Laboratuvarı, Petro-kimyasal,su arıtma

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
Nk850	Dikişsiz örgü astar, Nitril kaplı	EN 388 4101 EN374-3 JKL	7-8-9-10





HONEYWELL NEOPRENE OWER LATEX

ÖZELLİKLER

- Neopren kaplaması sayesinde çok çeşitli kimyasallara karşı daha fazla koruma sağlar
- Avuç içi ve parmaklardaki petek şeklinde kabartma desenle ıslak veya kuru yüzeylerde ekstra tutuş sağlar
- 0,70 mm kalınlığındaki eldiven iyi kimyasal, yırtılma ve delinme direnci sağlar
- Takılma ve çekme olmaması ve teri emmesi için floklanmış astar
- Alerji riskini azaltmak için klorlanmış
- Fda yönetmeliklerine uygun
- Kalınlık: 0,70 mm Uzunluk: 30 cm

Kullanım alanı; Otomotiv ve havacılık endüstrisinde metaller (çözücüler) Yağ, Kesici yağlar mevcudiyetinde parçaların işlenmesi, Üretim ve boya ve vernik uygulaması, Baskı rulo Temizleme.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2095010	Latex üzerine neopren kaplama,püskürtme pamuk astar	EN 388 4111 EN 374 AKL	7-8-9-10



HONEYWELL 2094401

ÖZELLİKLER

- Deterjan ve sıvı ürünlere karşı mükemmel mekanik ve kimyasal direnç sunar
- Baklava deseni kuru ve ıslak nesnelere kavramada kolaylık sağlar
- Uzunluk: 30cm Kalınlık: 0,45/0,4 mm

Kullanım alanı; Endüstriyel temizlik , Catering, Gıda sanayi, Bakım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2094401	Sarı renk %100 Doğal latex kaplama, püskürtme astar	EN 388 1010 EN 374-2	7-8-9-10



HONEYWELL MAX COATED

ÖZELLİKLER

- İç astarlı, avuç içi özel tutma kaplamalı
- Nitril kimyasal dayanıklı, kimyasal riskli, mekanik riskli ve yağlı, ıslak işlemlerin olduğu uygulamalar için uygundur.
- Uzunluk: 35 cm Kalınlık: 1,4 mm

Kullanım alanı; Kimya Endüstrisi, Petro-kimya, Tarım, Endüstriyel Temizlik, Metal Çelik, Madencilik ve Taşocağı, Genel, Otomotiv, Bakım

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2095767	Yeşil renk, nitril kaplama,dikişsiz naylon astarlı	EN 388, 4121X, 374-1	7-11



NEOPRENE PLUS

ÖZELLİKLER

- Neopren yüksek esneklik sunar ve kimyasal , mekanik direnç sağlar,
- Baklava desen nemli ortamda iyi tutuş sağlar,
- Birçok asit, baz, solvent ve endüstriyel yapıştırıcılara karşı dirençlidir.
- Uzunluk: 30/33 cm Kalınlık: 0,75/0,72 mm

Kullanım alanı; Tarım,Otomotiv ve Yan sanayi,Yapı ve İnşaat,Kimya Endüstrisi, Endüstriyel Temizlik, Bakım,Petro-kimya,Su arıtma,Ahşap Sanayi

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2095020	Siyah renk neopren desteksiz, püskürtme pamuk astar	EN 388, 3110 EN 374-3 AKL	7-8-9-10



KİMYASAL EL DİVENLER

HONEYWELL DEXPURE RANGE

ÖZELLİKLER

- Mükemmel dokunuş hissi sunan nitril eldiven.
- Latex göre daha iyi mekanik direnci vardır. Yağlı ürünlerle çalışmada mükemmel performans sağlar.
- Gıda ile temas onayı vardır.
- Uzunluk: 24 cm Kalınlık: 0,1 mm

Kullanım alanı:Laboratuvar, Kimya endüstrisi, Otomotiv sektörü, Medikal ve ilaç sanayi, Gıda sanayi,Petro-kimya, Havaçılık,

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
4580081	Mavi saydam kullan at nitril eldiven, pudrasız AQL 1,5	EN 374-3	S-M-L-XL



HONEYWELL BUTYL

ÖZELLİKLER

- Ketonlar (MEK, MIBK, Aseton) ve esterler (trikresil fosfat, amil asetat, etil asetat) gibi agresif kimyasal maddelere karşı koruma.
- Desteksiz Butyl® eldiven, Pürüzsüz yüzey Doğal Lateks daha esnek
- Butyl® eldivenler iyi el becerisi sunar. + 50 ° C -30 ° C ıla esnek kalır.
- Pürüzsüz yüzey mükemmel bir dokunuş daha fazla konfor sunar.
- Butyl birçok solvent, asit ve orta konsantre kimyasallar da direnç için uygundur.
- Kavisli parmak ve el tasarımı, daha iyi uyum sağlar. Ozon ve ısıya dayanıklıdır. Gaz veya su buharı ile yüksek geçirgenlik direnci ve güvenlik sunar.
- Uzunluk: 28 cm Kalınlık: 0,33 mm

Kullanım alanı:Son derece tehlikeli maddelerle temas için birçok sanayi kimyasal geniş kapsamlı görevler, Otomotiv endüstrisi ,Baskı endüstrisi, Galvaniz işleri, Kimyasalların imalatı, Geri dönüşüm ve atık, Acil hizmetler ve sivil koruma

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
B131	Pürüzsüz yüzey	EN 388 2010 EN374-3 BCI	7-8-9-10



HONEYWELL PETRONYL

ÖZELLİKLER

- Pütürlü yüzeyi kaygan ve nemli nesnelere tutmayı kolaylaştırır.
- Hidrokarbonlara direnç için özel PVC formülü,yağlar, asitler , tuzlu çözeltiler ve alkalilere karşı mükemmel koruma sunar.
- Pamuk interlok astar eldivenin mekanik direncini artırır.
- Uzunluk: 27/40 cm Kalınlık: 1,2/1,4 mm

Kullanım alanları: Kimya Endüstrisi, Petro-kimya, Su arıtma

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2008231	Yeşil renk çift kat PVC kaplı, pamuk interlok astar, pütürlü yüzey	EN 388, 4121 EN374-3 AKL	7-8-9-10
2008240	Yeşil renk çift kat PVC kaplı, pamuk interlok astar, pütürlü yüzey, başparmak takviyeli	EN 388, 4121 EN374-3 AKL	7-8-9-10



HONEYWELL PVC MAINBIS



Honeywell

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	KALINLIK	UZUNLUK	STANDART	BEDEN
2007140	Mavi PVC çift kaplama,interlok pamuk astar , pürüzsüz yüzey	1,4-1,5mm	40cm	EN 388 4121 EN374-3AKL	7-8-9-10
2007330	Kırmızı PVC çift kaplama, interlok pamuk astar,pürüzsüz yüzey	1,2-1,4mm	27cm	EN 388 4121 EN374-3AKL	7-8-9-10
2007331	Kırmızı PVC çift kaplama, interlok pamuk astar ,pürüzlü yüzey	1,2-1,4mm	27cm	EN 388 4121 EN374-3AKL	7-8-9-10
2007340	Kırmızı PVC çift kaplama, interlok pamuk astar ,pürüzsüz yüzey	1,2-1,4mm	40cm	EN 388 4121 EN374-3AKL	7-8-9-10
2007341	Kırmızı PVC çift kaplama, interlok pamuk astar,pürüzlü yüzey	1,2-1,4mm	40cm	EN 388 4121 EN374-3AKL	7-8-9-10
2007370	Kırmızı PVC çift kaplama, interlok pamuk astar,pürüzsüz yüzey	1,2-1,4mm	70cm	EN 388 4121 EN374-3AKL	7-8-9-10

ÖZELLİKLER

- Pamuk interlok astar teri emer ve eldivenin mekanik direncini artırır.
- Pürüzsüz yüzey iyi bir dokunuş sunar ve el becerisini artırır/ Pütürlü yüzeyi kaygan ve nemli nesnelere tutmayı kolaylaştırır.
- PVC bileşimi gresli ve yağlı ortamlarda çok amaçlı

ve tekrar kullanım için özel oluşturulmuştur.

ÖNERİLER

- Gresli ve yağlı ortamlarda çok amaçlı ve tekrar kullanım için kimyasal koruma

UYGULAMALAR

- Yağlar, gres, kimyasallar ve hidrokarbonlu ağır ortamlarda kullanım için özel

- Kimya ve petrokimya endüstrisi, Su arıtma

AVANTAJLAR

- PVC dayanıklılıkta mükemmel Avrupa Kalitesi
- Daha fazla ergonomi için önceden şekillendirilmiş parmaklar
- Kategori 3 eldivenler, yeni EN 374-2003 standardına uygun olarak onaylanmıştır.



ISI DAYANIMLI ELDİVENLER



HONEYWELL KEVLAR PLUS HOT MILL

ÖZELLİKLER

- % 100 Kevlar® , Pamuk astar örgü eldiven, Uzun örgü elastik bilek (10 cm),Çok yönlü
- Örgü tekniği sayesinde ele rahatça uyan bir eldivendir, el becerisi sağlar.
- Maksimum konfor ve ilave sağlamlık sunar.
- Pamuk astarlı KEVLAR® eldiven hoş bir dokunuşa sahiptir.
- Teri emen astar eldivenin mekanik performansını artırır.
- Eldiven iki elede uyar, dolayısıyla daha düşük maliyet getirir.
- Kevlar® lifler kesilmeye ve termal tehlikelere (kontak ısı) karşı iyi direnç sağlar.
- Örmeye bilek uzunluğu ön kol koruma sağlar.
- Uzunluk :34cm

Kullanım alanı; Otomotiv ve yan sanayi, Cam Sanayi, Demir ve çelik sanayi, Kağıt Sanayi

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
62/8434	%100 Kevlar, pamuk astar örgü eldiven	EN 388 254X	10
		EN 407 434X1X	

EN407 ISI KORUMASI

Yanma	4
Sıcakla temas	3
Konvektif ısı dayanımı	4
Isı dayanımı	3
Küçük metal sıçramalarına karşı direnç	2
Erimiş metal sıçramalarına karşı direnç	x



HONEYWELL STRONGOTHERMBROWN

ÖZELLİKLER

- Pamuk-polyester-naylon -örgü eldiven (900g/m2)/ilmik
- Örgü tekniği sayesinde ele rahatça uyan bir eldivendir, el becerisi sağlar,
- Maksimum konfor ve dayanıklılık sunar.
- Temas süresine bağlı olarak 250 dereceye kadar koruma sağlar.
- Sıcak ve keskin maddelerle yapılan çalışmalarda genel amaçlı olarak kullanıma uygundur.
- Uzunluk: 25 cm

Kullanım alanı; Otomotiv ve yan sanayi, Cam Sanayi, Demir ve çelik sanayi, Kağıt Sanayi

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
STR50	Pamuk, polyester, naylon örgü eldiven	EN 388 434X	8-9-10
		EN 407 X2XXX	

EN407 ISI KORUMASI

Yanma	4
Sıcakla temas	3
Konvektif ısı dayanımı	4
Isı dayanımı	3
Küçük metal sıçramalarına karşı direnç	2
Erimiş metal sıçramalarına karşı direnç	x



HONEYWELL DEXGRIP

ÖZELLİKLER

- Örmeye eldiven pamuk/polyamid gri.
- Avuç içi kırışık mavi renk lateks kaplama. Örmeye bilek.
- Kaygan, ıslak ve az yağlı parçalarla çalışmada idealdir.
- Örgü tekniği sayesinde ele rahatça uyan bir eldivendir.
- Maksimum konfor ve sağlamlılık sunar.
- Pamuk iplik teri emer böylece fazla konfor sağlar.
- Buruşuk lateks kaplama aşınma ve delinme direncinin yanı sıra mükemmel bir tutuş sağlar.

Kullanım alanı; Otomotiv ve yarım üretici, Yapı ve inşaat, Genel Endüstri, Cam sanayi, Lojistik, Bakım, Ulaşım, Ahşap sanayi

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2094140	Hafif beyaz polyamid örgü, avuç içi ve parmak uçları ¾ nitril köpük kaplama	EN 388, 2142	8-9-10-11
		En407, X2XXX	

EN407 ISI KORUMASI

Yanma	x
Sıcakla temas	2
Konvektif ısı dayanımı	x
Isı dayanımı	x
Küçük metal sıçramalarına karşı direnç	x
Erimiş metal sıçramalarına karşı direnç	x

Honeywell





HONEYWELL KEVLAR PLUS HOT MILL

ÖZELLİKLER

- Yarma deri radyan ve kontak ısıya karşı mükemmel direnç gösterir.
- Pamuk polar astar konfor sunar ve ısı yalıtımını artırır.
- Yarma deri bileklik mekanik risklere karşı kolun büyük kısmını korur.
- Kaynakçılar için ideal bir eldivendir.
- Uzunluk: 34 cm

Kullanım alanı: Kaynak, Döküm, Demir ve Çelik sanayi, Gemi inşaat

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2000044	Isıya dayanıklı yarma deri, gunn kesim, pamuk polar astar	En388 3132 EN407 434X4X EN12477 TYPE A	10



HONEYWELL ARGON

ÖZELLİKLER

- İşlenmiş Keçi derisi eldivendir, Tek parça başparmak avuç dikilidir, 150 mm yarma deri konçludur.
- Derisi kaynak işleri için idealdir.
- Tasarımı sayesinde mükemmel esneklik ve el becerisi sunar.
- Bu eldiven mükemmel hassas kaynak işleri için tasarlanmıştır.
- İşlenmiş keçi derisi, argon kaynağına karşı mekanik direnç seviyesi sunmaktadır.
- Yarma deri konç mekanik tehlikelere karşı önkol büyük bir kısmını korur.

Kullanım Alanları ; Sanayi, Otomotiv ve Bölüm Üretici, Yapı ve İnşaat, Kaynak

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2012804	Gri Keçi derisi, 15 cm yarma deri takviyesi	EN 388 3121	9-10



WELDER HR

ÖZELLİKLER

- MIG ve ARC kaynağı
- Derisi kaynakçı eldivenleri için idealdir.
- Yarma deri temas ve yayılan ısıya karşı mükemmel dayanıklılık sağlaması için işleme tabi tutulmuştur.
- Kevlar® ip termal yalıtımın yanında ısı ve yıpranmaya karşı sağlam dikişler sağlar
- Yarma deriden manşetler (kolluklar) ön kolun büyük kısmını mekanik tehlikelere karşı korur.

Kullanım alanları: Otomotiv ve Parça İmalatçıları, Dökümhaneler, Demir çelik sanayi, Metal sanayi, Gemi inşa, Ulaşım, Kamu hizmetleri, Kaynak

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	UZUNLUK	STANDART	BEDEN
2054044	Isıya karşı dayanıklı siğir derisinden yarma deri eldiven	36 cm	EN 388 4122	10



ÜRÜN KODU | AÇIKLAMA

2000042

Isıya dayanıklı yarma deri, gunn kesim, ayrı dikilmiş başparmak, pamuk polar astar, kevlar dikiş

STANDART

EN 388 4133 EN 407 434X4X
EN 12477 TYPE A

BEDEN

10

ÖZELLİKLER

Isıya dayanıklı yarma deri,

- Gunn kesim, ayrı dikilmiş başparmak, gevşek tip.
- Tamamen ısıya dayanıklı, su tutmaz yarma deri, ateşe dayanıklı.
- Kevlar ipinden dikiş,

- Ayrı dikilmiş başparmak ve kullanılan esnek malzemeler sayesinde bu eldiven anatomiktir, mükemmel kullanım kolaylığı sağlar.
- Yangına dayanıklı astar ısı koruma ve konfor sunar.
- Yarma deri bileklik mekanik tehlikelere karşı kolun büyük bir kısmını korur.
- Uzunluk:34 cm

Kullanım alanı; Sanayi, Döküm, Demir ve çelik sanayi, Gemi İnşaat, Kaynak

EN407 ISI KORUMASI

Yanma	4
Sıcakla temas	1
Konvektif ısı dayanımı	3
Isı dayanımı	x
Küçük metal sıçramalarına karşı direnç	4
Erimiş metal sıçramalarına karşı direnç	x

Honeywell



FALCON FLC-040 ARGON KAYNAK ELDİVENİ

Özellikler

- Aramid Pamuk İpliğe Ve İçten Dikişli Bir Yapıya Sahiptir. Eldivenin Üst, El Kısmı Yumuşak 1.sınıf Koyun Derisinden Üretilmiştir.
- Konç Kısmı İse 1.sınıf Yarma Deriden Üretilmiştir. İnce Ve Yumuşak A Kalite Koyun Derisinin Sağladığı Esneklik Ve El Hassasiyeti Üst Düzeydedir.
- Özellikle Mekanik Ve Sıcaklıkla İlgili Risklere Karşı Kuru Ortamda Üst Düzey Koruma Sağlar.
- Koruyucu Yarma Deri Manşet İle Kollara Kadar Koruma Sağlar.
- Yüksek Yırtılma Ve Aşınma Direnci Sağlar Bu Eldiven; Kişisel Koruyucu Donanımlarına Göre Cat-II Olarak Sınıflandırılmıştır.

Kullanım Alanı: Özellikle Tıg (argon) Ve Hassas İşler İçin İdealdir. Demir, Çelik, Ve Alüminyum Kaynak İşlerinde, Ağır Metal İşlemlerinde, Mekanik Montaj, Genel Amaçlı İşler, Enerji, Otomotiv Sektöründe.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
FLC-040	Isıya dayanıklı Argon Kaynak Eldiveni	En388 2122 EN407 412X4X	9-10



FALCON FLC-060 ARGON KAYNAK ELDİVENİ

Özellikler

- Aramid Pamuk İpliğe Ve İçten Dikişli Bir Yapıya Sahiptir. Eldivenin Üst, El Kısmı Yumuşak 1.sınıf Koyun Derisinden Üretilmiştir.
- İnce Ve Yumuşak A Kalite Koyun Derisinin Sağladığı Esneklik Ve El Hassasiyeti Üst Düzeydedir.
- Özellikle Mekanik Ve Sıcaklıkla İlgili Risklere Karşı Kuru Ortamda Üst Düzey Koruma Sağlar.
- Yüksek Yırtılma Ve Aşınma Direnci Sağlar Bu Eldiven; Kişisel Koruyucu Donanımlarına Göre Cat-II Olarak Sınıflandırılmıştır.

Kullanım Alanı: Özellikle Tıg (argon) Ve Hassas İşler İçin İdealdir. Demir, Çelik, Ve Alüminyum Kaynak İşlerinde, Ağır Metal İşlemlerinde, Mekanik Montaj, Genel Amaçlı İşler, Enerji, Otomotiv Sektöründe.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
FLC-060	Isıya dayanıklı Argon Kaynak Eldiveni	En388 2122 EN407 412X4X	9-10



FALCON FLC-120 SARI TAKVİYELİ KAYNAK ELDİVENİ

Özellikler

- Birinci Sınıf %100 Türk Malı Yarma Derisinden Üretilmiştir
- İç Kısmının Tamamı %100 Pamuk Terletmez Astarlıdır. Avuç İçi Ve Baş Parmağı Takviye İle Güçlendirilmiştir.
- Isıya Ve Kaynak Esnasında Oluşan Sıçrantılara Karşı Mükemmel Koruma Sağlar.
- Özellikle Mekanik Ve Sıcaklıkla İlgili Risklere Karşı Kuru Ortamda Üst Düzey Koruma Sağlar.
- Koruyucu Tek Parça Yarma Deri İle Kollara Kadar Koruma Sağlar. Yüksek Yırtılma Ve Aşınma Direnci Sağlar.

Kullanım Alanları: Özellikle Ağır Kaynak İşlerinde, Demir Çelik Endüstrisi, Kaba Montaj, Ağır Mekanik, Genel Amaçlı İşlerde, Enerji Sektörü, Ve Otomotiv Üretiminde, Otomotiv Yan Sanayisinde, Isıya Duyarlı Her Türlü Çelik İşlerinde,

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	UZUNLUK	STANDART	BEDEN
FLC-120	Sarı Takviyeli Kaynak Eldiveni	36 cm	EN 388 4244 EN 407 414X4X	9-10



SOĞUĞA KARŞI KORUYUCU ELDİVENLER

HONEYWELL CRYOGENIC

ÖZELLİKLER

- Su tutmaz silikon işlenmiş siğir derisi eldiven
- 2 kat alüminyum/ keçe, tam kaplı
- Gunn kesim, ayrı dikilmiş başparmak arası takviye
- Başparmak ve işaret parmağı arası takviye
- 200 mm yarma deri bileklik
- Avuç içi kenarında Velcro® ayar kayışı

Kullanım alanı; Kriyojenik: sıvı gaz (azot) taşınması, İtfaiye, Testere kullanımı ile bağlantılı risklere karşı koruma, Şok koruma, Titreşimli ekipman, Uçak imalatı

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2058685	Su tutmaz silikon işlenmiş siğir derisi, -170 derece sıvı- gaz karşı koruma.	EN 388 2232 EN 511 222	10



HONEYWELL COLD GRIP

ÖZELLİKLER

- Özel PVC köpük özelliği ile ıslak uygulamalarda iyi tutuculuk sağlar.
- 25 derecenin altındaki sıcaklıklarda yüksek esneklik özelliğini korur.
- Dikişsiz örgü özel astar ile soğuğa karşı iyi izolasyon sağlar.
- Uzunluk: 34 cm

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
NF 11HD	Dikişsiz özel astar, 3/4 siyah köpük PVC kaplama	EN 388 2232 EN511 X2X	9-10



VELVET SHOCK

ÖZELLİKLER

Avuç içi su geçirmez siğir derisi tüylü tarafı işlenmiş deri. Ters tarafı kadife. Arka ve avuç içi tarafı darbeye dayanıklı. Lateks bilek

- Darbe ve titreşim önleyici siğir derisi,
- Gunn kesim, kanatlı baş parmak,
- Su geçirmez avuç içi ve su geçirmez kadife arka yüzey
- 4.8 mm darbe önleyici Poron® avuç içi ve arka yüzeyde köpük darbe ve çarpmalara karşı titreşimleri absorbe eder.
- 60 mm lateks bileklik.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDART	BEDEN
2049132	Velvet Shock	EN 388 2121 EN511 222	9-10-11





ÜRÜN NO

254200XR0302

AÇIKLAMA

Paslanmaz çelik Chainex zincir örgü (0,5 mm), 159-213 gram ağırlık

STANDART

EN 1082

BEDEN

S-M-L-XL

ÖZELLİKLER

- Olağanüstü kaliteli CHAINEX zincir örgü
- Kayışta bakteri önleyici madde
- Ultra esnek plastik kayış
- Herhangi bir alet kullanmadan çıkarılabilen plastik kayış
- Piyasada olanların geneline göre tamir sayısı

belirgin oranda azdır.

- Bulaşmayı önler, gıda ile temasa tamamen uygundur.
- Her ölçüye uyar, bu sayede rahat ve ergonomiktir.
- Kullanıcı tarafından satın alınabilir ve değiştirilebilir.
- Uzunluk: 22-25,4 cm

Kullanım Alanı; Gıda sektörü, Kesilme direnci istenen çalışma alanları



ÜRÜN NO	Aşınma	Kesilme	Yırtılma	Delinme Direnci	STANDARTLAR	UZUNLUK
4150064	1	3	2	X	EN 388, EN407(X,1,X,X,X,X)	35 cm
4402835	1	3	2	X	EN 388, EN407(X,1,X,X,X,X)	45 cm

ÖZELLİKLER

- Çift kat kalınlık bilekliğin mekanik ve ısı performansını artırır
- Keskin ve sıcak nesnelere çalışma
- 4150064 35 cm uzunluktadır
- 4402835 45 cm uzunluktadır.

Kullanım alanı; Otomotiv ve yan sanayi, Metal çelik Sanayi, Kağıt endüstrisi, Plastik endüstrisi, Cam endüstrisi

EN407 ISI KORUMASI

Yanma	X
Sıcakla temas	1
Konvektif ısı dayanımı	X
Isı dayanımı	X
Küçük metal sıçramalarına karşı direnç	X
Erimiş metal sıçramalarına karşı direnç	X

Honeywell



ÜRÜN KODU	CLASS	VOLTAGE	UZUNLUK	BEDEN	KATEGORİ	STANDART
2091903	00	500 V AC	36 cm	7,8,9,10,11	AZC	EN 60903
2091907	0	1000 V AC	36 cm	8,9,10,11	RC	EN 60903
2091912	1	7500 V AC	36 cm	8,9,10,11	RC	EN 60903
2091921	2	17000 V AC	36 cm	8,9,10,11	RC	EN 60903
2091931	3	26500 V AC	36 cm	8,9,10,11	RC	EN 60903
2001941	4	36000 V AC	41 cm	10,11	RC	EN 60903

ÖZELLİKLER

STANDART TİP ELEKTRİK ELDİVENİ

Avrupa standardının EN 60903:2003 ve uluslararası standart IEC 60903:2002 canlı çalışmaya uygunluk standartlarına uygun eldivenler geniş bir yelpazede üretilmektedir. Aynı şekilde, canlı kategorisinde çalışılan III

(ölümlü riskler) için yalıtım eldiven sınıflandırır Kişisel Koruyucu Donanım ilişkin 89/686/EEC direktifinin Madde 11b uygulamak için izlenmesi gereken üretim AK kalitesi sağlamak için bir sisteme tabi tutulur .





VÜCUT KORUYUCULAR

APEX 302 TİP 5-6

TEK KULLANIMLIK TULUM

Beden S-M-L-XL-XXL-3XL



Cat. III
Koruma Seviyesi



EN ISO 13982-1
Tip 5: Tehlikeli
kuru partiküllere
karşı koruma



EN 13034
Tip 6: Hafif
püskürtülen
partiküllere
karşı koruma



EN 1073-2
Radyasyonla
kontamine olmuş
toz partiküllere
karşı koruma



EN 1149-1 1995
Anti-statik
kiyafet şartları

ÖZELLİKLER

- Dokumasız polipropilen kumaş
- 65g/m²
- Lamine kaplaması sayesinde sıvı sıçramalarına karşı yüksek koruma
- Elastik bel, el ve ayak
- Çift sürgülü fermuar ve fermuar koruma
- Silikon ve latex içermez
- Tekli ambalaj



Beden S-M-L-XL-XXL-3XL



APEX 301 TİP 5-6

TEK KULLANIMLIK TULUM



Cat. III
Koruma Seviyesi



EN ISO 13982-1
Tip 5: Tehlikeli
kuru partiküllere
karşı koruma



EN 13034
Tip 6: Hafif
püskürtülen
partiküllere
karşı koruma



EN 1073-2
Radyasyonla
kontamine olmuş
toz partiküllere
karşı koruma



EN 1149-1 1995
Anti-statik
kıyafet şartları

ÖZELLİKLER

- Dokumasız polipropilen kumaş
- 56 g/m²
- Hava alabilen sms kumaş sayesinde maximum termal konfor
- Toz ve hafif sıvı sıçramalarına karşı yüksek koruma

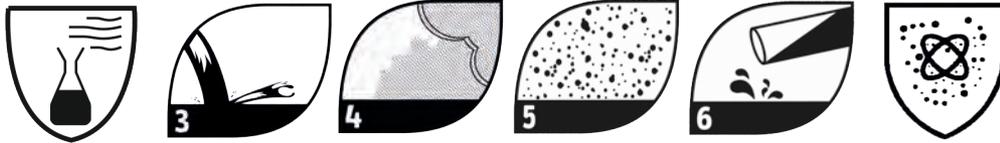
- Elastik bel, el ve ayak
- Çift sürgülü fermuar ve fermuar koruma
- 3 parça elastik başlık
- Slikon ve latex içermez
- Tekli ambalaj



HONEYWELL SPACEL 300 RA/EBJ



Beden XS-XXXL



ÖZELLİKLER

- Geliştirilmiş koruma
- Ergonomi
- Çift yapışkanlı sızdırmaz fermuar
- Uzun gövde, kol ve bacak
- Sarı renk
- Çift yapışkan bant. Sızdırmaz fermuar. Üst

seviye aşınma, yırtılma ve delinme direnci. Honeywell Güvenlik Ürünleri'ne özel "Spaseal" kaynak işleminin sayesinde su geçirmez

- Daha iyi konfor ve güvenlik için yeni tasarım %400'e kadar uzayabilen hammadde. Elastik başlık, bel kısmı, el ve ayak bilekleri
- Güvenlik sağları
- Daha iyi görünürlük



HONEYWELL 4503000

• EN 14126

Honeywell

Beden XS-XXXL



HONEYWELL MUTEX LIGHT



Tip 5 ve 6



EN 1149-5



EN 14126



EN 1073-2

MUTEX LIGHT 4500501

• EN 1073-2

Honeywell

ÖZELLİKLER

Mutex Light:

- Antistatik
- Silikon ve lateks içermez

Mükemmel ergonomi ve uyum

- 3 parçalı başlık
- Özel ağı tasarımı

Daha iyi koruma:

- Dış kapak ve çift kayar fermuar

Kullanışlı, çünkü:

- Tip 5 ve 6 sertifikalı
- Antistatik
- Parçacık bulaşmasına ve kimyasal sıçramalara dayanıklı



SPACEL COMFORT HEAVY



Beden XS-XXXL



EN 1149-5

EN 14126

EN 1073-2'

ÖZELLİKLER

Non-woven polipropilen, 155 g/m²
Kategori 3 - Type 3, 4, 5 ve 6 Antistatik, biyolojik ajanlar, nükleer partiküller *•Hammadde: Lamine polipropilen, 155g/ m², gri•Dizayn: Bantlanmış dikişler, diz pedleri, 3-parçalı başlık, Kasık özel tasarım, Çift yapışkan flap, Çift fermuar, Elastik

başlık, bel, bilek ve ayak bilekleri, Lateks ve silikon içermez

- Çok yüksek direnç
- Optimum koruma
- Konfor

Kullanım Alanları; Kimya/ Petrokimya Endüstrisi, Endüstriyel bakım / temizlik, Amyant sökümü, Atık toplama, Acil hizmetler / İnsani Yardım

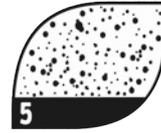
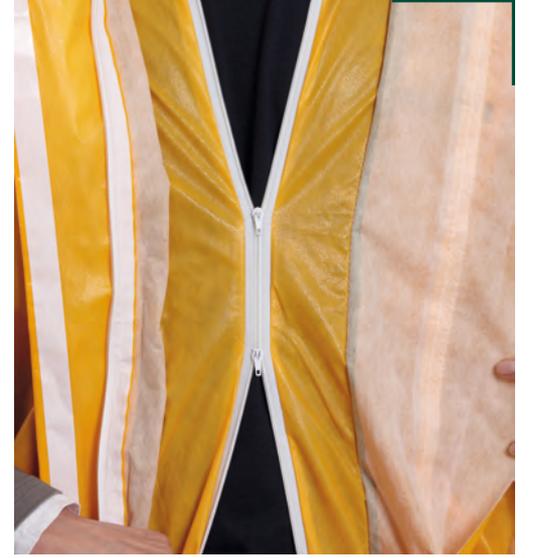


HONEYWELL 4507000

Honeywell

SPACEL COMFORT MEDIUM

Beden XS-XXXL



EN 1149-5

EN 14126

EN 1073-2'

HONEYWELL 4506000

• EN 1073-2

Honeywell



ÖZELLİKLER

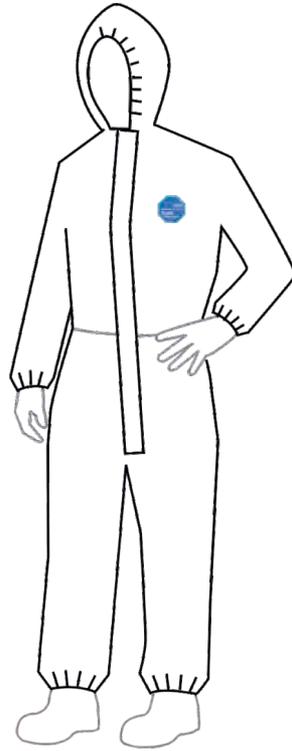
- Non-woven polipropilen, 80g/m²
- Kategori 3 - Type 3, 4, 5 ve 6 Antistatik, biyolojik ajanlar, nükleer partiküller *
- Hammadde: Lamine polipropilen, 80g / m², turuncu
- Dizayn: Bantlanmış dikişler, diz pedleri, 3-parçalı başlık, Kasık özel tasarım, Çift yapışkan

flap, Çift fermuar, Elastik başlık, bel, bilek ve ayak bilekleri, Lateks ve silikon içermez

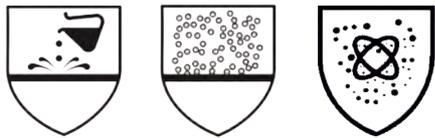
- Daha iyi bir direnç
- Optimum koruma
- Konfor

Kullanım Alanları: Kimya/ Petrokimya Endüstrisi, Endüstriyel bakım / temizlik, Amyant sökümü, Atık toplama, ilaç sanayi, dekontaminasyon

TYVEK TYC



Beden XS-XXXL



ÖZELLİKLER

- Üç parçadan oluşan başlık
- Elastik yüz açıklığı
- Dıştan dikişler
- Elastik bel
- Elastik kol ve ayak bilekleri
- İki yönlü fermuar

- Fermuar üstü koruyucu
- Köşe noktalarda ek kumaş
- Tyvek® (1413N) iki yüzü antistatiktir.



TYVEK TYV CHF5 WH



DuPont™
Tyvek®



TYCHEM C TYC CHA5

ÖZELLİKLER

- Elastik yüz açıklığı
- Kaynak yapılmış ve bantlanmış dikişler
- Elastik kol ve ayak bilekleri
- Double kendinden yapışmalı

Üstün koruma

Tyvek® kumaşının özel bir tür polimer ile kaplanması suretiyle üretilen Tyvek® C, yüksek güç-ağırlık oranı ve esnekliği ile ön plana çıkmıştır. Partikül geçişine kesinlikle izin vermez. Zararlı tozlara konsantre inorganik asitler ile bazlarla ve su bazlı tuz solüsyonlarına karşı tam koruma sağlar. Sıvı sıçramalarında 2 bar basınca kadar direnç gösterir. Yapılan testler kan ve virüslerin geçişine izin vermediğini kanıtlamıştır. Bu sonuçlar, kan ve kan bazlı patojenler dahil insan vücuduna ait tüm sıvılara karşı korunmak amacıyla Tyvek® C kullanılabileceğini göstermiştir.

Beden XS-XXXL

ÜRÜN KODU
TYCCHA5



TYCHEM F TYF CHA5

ÖZELLİKLER

- Elastik yüz açıklığı
- Kaynak yapılmış ve bantlanmış dikişler
- Elastik kol ve ayak bilekleri
- Double kendinden yapışmalı

Hafif ve Ultra Korunma Gücü

İnanılmaz hafifliğe rağmen (115 gr/m²) Tyvek® F yüksek performanslı bir kimyasal bariyerdir. Tüm konsantre inorganik asit ve bazlar ile organik kimyasalların büyük bir bölümüne karşı mükemmel koruma sağlar. Tyvek® F, 5 bar basınca kadar sıvı sıçramalarına karşı da etkilidir. Tyvek® C ve Tyvek® F iç beyaz yüzeylerindeki kaplama sayesinde tamamen antistatiktir. Elektriklenmeye karşı korumaya ihtiyaç duyulduğunda belirli topraklama kurallarına uyulması gerekmektedir.

Beden XS-XXXL

ÜRÜN KODU
TYFCHA5



PROTEK® METALSTAR



Beden S-XXL



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	BEDEN
837092510	PROTEK METALSTAR CeketPantolonMetalpro 320 KoyuMavi	S Beden
837092512	PROTEK METALSTAR CeketPantolonMetalpro 320 KoyuMavi	M Beden
837092514	PROTEK METALSTAR CeketPantolonMetalpro 320 KoyuMavi	L Beden
837092516	PROTEK METALSTAR CeketPantolonMetalpro 320 KoyuMavi	XL Beden
837092518	PROTEK METALSTAR CeketPantolonMetalpro 320 KoyuMavi	XXL Beden



ÖZELLİKLER

Set içeriği:

- Ceket
- Pantolon
- Üretim Model Numarası
- Ceket - 84309
- Pantolon - 84408

Material: NOMEX® MetalPro, 320g/m2

(Meta-Aramid, Para-Aramid, P140 Antistatik Elyaf ve diğer doğal ve yapay elyafların karışımları)

NOMEX® KALİTE ETİKETLİ

- Avrupa'daki bağımsız ve akredite kuruluşlardan alınmış sertifikalar:
- EN ISO 11612 A1, B1, C1, E3
- EN ISO 11611 Class 2

•EN 1149-3 & EN 1149-5

•Dikiş İpliği: %100 NOMEX® (Meta-Aramid)

•Tekstil Fermuarı: FR Alev Almaz

•Renk: Mavi Melanj (jean rengi)

•Beden ölçüleri: EN 340 standardına göre S, M, L, XL, XXL

•Logolar ve reflektif şeritler talep halinde fiyata ilave edilecektir.

PROTEK **837092510**

• En 340

PROTEK® REFSTAR

Beden L-XL



ÜRÜN KODU

AÇIKLAMA

BEDEN

837251014

PROTEK REFSTAR CeketPantolon Para-Aramid 290-Nomex

L Beden

837251016

PROTEK REFSTAR CeketPantolon Para-Aramid 290-Nomex

XL Beden



PROTEK 837251014

- En 340

ÖZELLİKLER

Set içeriği:Ceket-Pantolon
Üretim Model Numarası Ceket - 84325- Pantolon - 84425
Material:NOMEX® Comfort, 205 g/m²
(%93 Meta-Aramid, %5 Para-Aramid, %2 P140 Antistatik Elyaf)
Ön Kısım: Çift ayna sistemli Alüminize örgü

KEVLAR® kumaş 290 g/m²
•Avrupa'daki bağımsız ve akredite kuruluşlardan alınmış sertifikalar:
•Ön Kısım: EN ISO 11612 A1, A2, B1, C4, D2, E3, F1
•Arka Kısım: EN ISO 11612 A1, B1, C1
•Dikiş İpliği: %100 NOMEX® (Meta-Aramid)
• Tekstil Fermuar: FR Alev Almaz
•Beden ölçüleri: EN 340 standardına göre S, M, L,

XL, XXL
Kullanım Sahası: Demir&Çelik, Alüminyum üretimleri gibi radyan sıcaklıkların yüksek olduğu noktalarda personeli ısı stresinden kurtarmak amacıyla kullanılmaktadır. (Fırın ve döküm potaları karşısında)

PROTEK® ALUSTAR APC Alüminize Elbise

Beden STANDART



ÜRÜN KODU

830010560

AÇIKLAMA

PROTEK ALUSTAR - APC YSD İtfaiyeci Elbisesi

BEDEN

Standart



ÖZELLİKLER

Set içeriği: Ceket - Pant. Başlık - 827020600,
Eldiven - 805052521, Tozluk - 817060842 Çizme -
815054201
•Material: Dış Katman: Çift ayna sistemli Alüminize
cam elyaf kumaş
•Isı Bariyeri: %100 Aramid Keçeye kapitone edilmiş

Aramid/Viscose FR50/50 içastar
•Başlık: Altın buharı kaplı polikarbonat görme camı
EN 397 sertifikalı baret Avrupa'daki bağımsız ve
akredite kuruluşlardan alınmış sertifikalar: EN ISO
11612 A1, B1, C4
•Dikiş İpliği: %100 Aramid
•Tekstil Fermuarı: FR Alev Almaz
•Beden ölçüleri: EN 340 standardına göre tek

beden
•Ceketin arka bölgesinde solunum seti
kullanıma uygun boşluk
•İçerik: Ceket, pantolon, başlık, eldiven,
EN 15090 sertifikalı ithal çizme, tozluk,
taşıma çantası

PROTEK 830010560

• En 397

PROTEK® PROSTAR

Beden M-XXL



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	BEDEN
832011012	PROTEK PROSTAR İtfaiyeci Elbisesi	M Beden
832011014	PROTEK PROSTAR İtfaiyeci Elbisesi	L Beden
832011016	PROTEK PROSTAR İtfaiyeci Elbisesi	XL Beden
832011018	PROTEK PROSTAR İtfaiyeci Elbisesi	XXL Beden



PROTEK 832100

EN 469:2005

ÖZELLİKLER

Materyal:Dış Katman: Nomex® Outershell Tough
Nem Bariyeri: Alev almaz nonwovena lamine
edilmiş FR PU Membran Isı Bariyeri: %100 Aramid
keçe İç Astar: Aramid/Viscose FR 50/50, iç astar ısı
katmanına kapitone edilmiştir.
Nomex® KALİTE ETİKETLİ Avrupa'daki bağımsız ve

akredite kuruluşlardan alınmış sertifikalar

•EN 469:2005 Level 2 (Xf2, Xr2, Y2, Z2)

•EN 471 Class 1

Dikiş İpliği: %100 Nomex® - Tekstil Fermuarı: FR
Alev AlmazFermuar: Özel maksatlı kullanım için
tasarlanmış Tip 10 metal dişli panik fermuar
Reflektif Şerit: EN 469, EN 533, EN 471 sertifikalı,
5 ve 7.5 cm genişliğinde, 3M 9686, kırmızı-gri-

kırmızı Renkler

•Standart Renkler: Koyu Lacivert

•Miktara Bağlı Özel Renkler: Turuncu,

Bahriye Mavisi (Navy Blue), Sarı





GAZ ÖLÇÜM CİHAZLARI

GAS ALERT CLIP EXTREME (Tekli Gaz Dedektörü)



H₂S

CO

O₂

SO₂

SUYA
DAYANIKLI



Renk kodlu etiketler ile dedektörün hangi gaz için olduğu kolaylıkla anlaşılır:



“ÜÇ YILA KADAR BAKIM GEREKTİRMEYEN SÜREKLİ KORUMA”

Dünyanın en popüler ve en çok kullanılan bakım gerektirmeyen gaz dedektörü olan GasAlertClip EXTREME sürekli ve güvenilir bir koruma sunar. İki veya üç yıllık versiyonlara sahip bu tekli gaz dedektörü, kalibrasyon, sensör değişimi, batarya

değişimi gerektirmez. Bataryayı şarj etmeye gerek yoktur. MicroDock II otomatik test sistemi ile uyumluluğu, basitliği minimum eğitim ihtiyacı ve yok sayılabilecek düzeyde düşük bakım masrafı GasAlertClip EXTREME’i en ekonomik kişisel koruyucu donanımlardan biri yapar.

• Sürekli, dayanıklı, güvenilir ve kolay kullanım

- Otomatik olay günlüğü ile doğru ve kolay kayıt tutma
- Olağanüstü düşük sahip olma maliyeti

BW
Technologies
by Honeywell



MicroDock II ile uyumlu



Sarsıntıya karşı dayanıklı kılıf



50 Ünitelik paket



IR DataLink

GasAlertClip Extreme Özellikleri

BOYUT	1,1x2,0x3,2 inç / 2,8x5,0x8,1 cm
AĞIRLIK	2,7 oz./76 g
SICAKLIK	H ₂ S: -40/+50°C (-40/+122°F) CO : -30/+50°C (-22/+122°F) SO ₂ : -30/+50°C (+22/+122°F) O ₂ : -20/+50°C (-4/+122°F)
NEM	%5-%95 (yoğuşmasız)
ALARMLAR	-Görsel, titreşimli, sesli (95dB) -Düşük, Yüksek
TESTLER	Açılış sırasında ve her 20 satte bir kendi kendine test, her 2 saatte bir otomatik batarya testi
GENEL BATARYA ÖMRÜ	iki yıl (H ₂ S, CO, SO ₂ , veya O ₂), 3 yıl (H ₂ S veya CO)
KORUMA SINIFI	EMI/RFI: EMC 89/3367EEC direktifi ile uyumlu IP66/67
SERTİFİKALAR VE ONAYLAR	 Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D  American Bureau of Shipping ATEX: CE II 1 G T4 Ex ia IIC T4 IECEX: Ex ia IIC T4 CE: European Conformity
GARANTİ SÜRESİ	Çalıştırılmasından itibaren 2 veya 3 yıl, ayrıca 1 yıl raf ömrü

BW ürünlerinin standart özellikleri

- Küçük, hafif ve taşınması kolay tasarım
- Suya karşı dayanıklı yapı
- MicroDock II otomatik test sistemi ile uyumlu
- açılış sırasında sensör, batarya durumu, devresel uyum ve sesli/görsel alarmların otomatik kontrolü
- Parlak ve geniş açılı görsel alarmlar
- Opsiyonel sarsıntıya karşı dayanıklı kılıf

GasAlertClip Extreme'in ilave özellikleri

- Geniş ve güvenilir LCD ekranda kalan ömür ay, gün ve saat olarak gösterilir
- İstenildiği takdirde, alarm pikleri ile maruz kalınan gaz değerleri görüntülenir
- Kullanıcı tarafından etkinleştirilen günlük kendi kendine test
- Gürültülü ortamlar için dahili titreşimli alarm
- Gaz alarmı olayları kaydeder ve iletir.

GasAlertClip Extreme Özellikleri

GAZ	ÖLÇÜM ARALIĞI	DÜŞÜK ALARM SEVİYESİ	YÜKSEK ALARM SEVİYESİ
2-3 yıllık dedektör			
H ₂ S	0-100 ppm	10 ppm	15 ppm
CO	0-300 ppm	35 ppm (30 ppm UK/EU)	200 ppm
2 yıllık dedektör			
SO ₂	0-100 ppm	5 ppm	10 ppm
O ₂	Hacime göre %0-30,0	19,5	%23,5

Alarm ayar değerleri kullanıcı tarafından ayarlanamaz. farklı ayar değerleri gereklyse lütfen sipariş aşamasında bildirin. Not: H₂S, CO ve SO₂ sensörleri kalibrasyon gerektirmez. O₂ sensörü kendi kendine otomatik kalibrasyon yapar.



GAS ALERT EXTREME (Tekli Gaz Dedektörü)

H₂S

CO

O₂

SO₂

NH₃

PH₃

Cl₂

ClO₂

NO

NO₂

HCN

ETO

O₃



SUYA DAYANIKLI 

Renk kodlu etiketler ile dedektörün hangi gaz için olduğu kolaylıkla anlaşılır:



“UZUN VADELİ ÇÖZÜM”

Sağlık ve rahatlık dikkate alınarak tasarlanan GasAlert EXTREME mevcut geniş toksik gaz seçenekleri içerisinde herhangi bir gaz tehlikesini güvenilir bir şekilde kontrol eder. Kolayca açılıp / kapanabilir bu tekli gaz dedektörü, sahada değiştirilebilir iki yıl ömürlü batarya ve sensörler ile uzun bir kullanım ömrüne

sahiptir. Kalibrasyon basit bir otomatik prosedür ile yapılır ve BW'nin MicroDock II otomatik test ve kalibrasyon sistemi ile uyumludur. Çok çeşitli kullanıcı seçenekleri, çok dilli ekran ve veri günlüğü fonksiyonları GasAlert EXTREME dedektörünü birçok uygulama için ideal bir çözüm yapar.

• Geniş LCD ekrandan doğrudan, gerçek zamanlı

okumalar

- Birbirini izleyen vardiyalarda kullanılabilir-istisnai pil ömrü
- Güvenli ve doğru veri günlüğü geçmişi

BW
Technologies
by Honeywell



MicroDock II ile uyumlu



Sarsıntıya karşı dayanıklı kılıf



Sampler Pak Motorlu Pompa



IR DataLink

BW ürünlerinin standart özellikleri

- LCD ekran ile gaz konsantrasyonlarının gerçek zamanlı gösterimi
- Küçük, hafif ve taşınması kolay tasarım
- Suya dayanıklı
- Basit otomatik kalibrasyon prosedürü; BW MicroDock II otomatik test ve kalibrasyon istasyonu ile uyumlu
- Açılış sırasında sensörün, batarya durumunun, devresel uyumun ve sesli/görsel alarmların tam otomatik testi
- Parlak geniş açılı görsel alarmlar
- Opsiyonel sarsıntıya karşı dayanıklı kılıf.

GasAlert Extreme'in ilave özellikleri

- Gürültü seviyesi yüksek alanlar için, dahili titreşimli alarmlar ile donatılmıştır.
- Güvenli ve doğru veri günlüğü geçmişi
- İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca ve Portekizce dillerinde destek
- Şifre korumalı müdahale önleme ayarları

GasAlertClip Extreme Özellikleri

GAZ	ÖLÇÜM ARALIĞI (ppm)	ÇALIŞMA SICAKLIĞI	BAĞIL NEM (Yoğunlaşmayan)
H ₂ S	0-100 ppm	-40 ile+122°F/-40 ile +50°C	%15-%90
H ₂ S (Yüksek Aralık)	0-500 ppm	-40 ile+122°F/-40 ile +50°C	%15-%90
SO ₂	0-100,0 ppm	-40 ile+122°F/-40 ile +50°C	%15-%90
H ₂ CN	0-30,0 ppm	-40 ile+122°F/-40 ile +50°C	%15-%90
CO	0-30,0 ppm	-22 ile+122°F/-30 ile +50°C	%15-%90
CO (Düşük H ₂)	0-30,0 ppm	-22 ile+122°F/-30 ile +50°C	%15-%90
NH ₃	0-100,0 ppm	-4 ile+104°F/-20 ile +40°C	%15-%90
NH ₃ (Yüksek Aralık)	0-400 ppm	-4 ile+104°F/-20 ile +40°C	%15-%90
Cl ₂	0-50,0 ppm	-4 ile+122°F/-20 ile +50°C	%15-%95
NO	0-250 ppm	-4 ile+122°F/-20 ile +50°C	%15-%90
NO ₂	0-100 ppm	-4 ile+122°F/-20 ile +50°C	%15-%90
PH ₃	0-5,0 ppm	-4 ile+122°F/-20 ile +50°C	%15-%90
ETO	0-100,0 ppm	-4 ile+122°F/-20 ile +50°C	%15-%90
CIO ₂	0-1,0 ppm	-4 ile+122°F/-20 ile +50°C	%15-%90
O ₃	0-1,0 ppm	-4 ile+122°F/-20 ile +50°C	%15-%95
O ₂	%0-30,0 ppm	-4 ile+122°F/-20 ile +50°C	%15-%90

Tüm sensörlerin alarm ayar değerleri kullanıcı tarafından ayarlanabilir ve cihaz açılış sırasında otomatik olarak görüntülenir

GasAlertClip Extreme Özellikleri

BOYUT	1,1x2,0x3,75 inç / 2,8x5,0x9,5 cm
AĞIRLIK	2,9 oz./82 g
ALARMLAR	-Görsel, titreşimli,sesli (95dB) -Düşük, Yüksek,STEL, TWA
TESTLER	Açılış sırasında ve her 20 satte bir kendi kendine test, her 2 saatte bir otomatik batarya testi
POMPA	Sampler motorlu pompa ile uyumlu
GENEL BATARYA ÖMRÜ	İki yıl batarya ömrü (tipik), değiştirilebilir 3V pil
KULLANICI SEÇENEKLERİ	•Güvenlik bipi •Kilitlenme Alarmlar •Gizlilik Modu •Şifre Koruması •Otomatik O ₂ kalibrasyonu •Otomatik arka aydınlatma •Kullanıcı tarafından ayarlanabilir kalibrasyon gazı seviyesi •Kalibrasyon zamanı geçtiğinde kitleme •Dil seçenekleri
SERTİFİKALAR VE ONAYLAR	•Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D •Class II, Div. 1, Gr. E, F, G •American Bureau of Shipping •ATEX: CE II 1 G T4 Ex ia IIC T4 •IECEx: Ex ia IIC T4 •CE
GARANTİ SÜRESİ	Sensörleri kapsayan iki yıllık tam garanti (NH ₃ ,Cl ₂ ,O ₃ ,ETO, CIO ₂ sensörleri için bir yıl)



GASALERT MICROCLIP (Çoklu Gaz Dedektörü)

H₂S

CO

O₂

LEL



SUYA
DAYANIKLI



Renk kodlu etiketler ile dedektörün hangi gaz için olduğu kolaylıkla anlaşılır :



“ÇOKLU-GAZ DAHA KOLAY HALE GELDİ”

GazAlerMicroClipin kolay kullanılabilen, ince ve kompakt yapısı atmosferik gaz tehlikele-rine karşı maliyeti karşılanabilir koruma sağlar. Standart çalışma için sayabileceği-niz özellikleri ile birlikte GazAlerMicroClipin XT tercih edilebilir. Özellikle soğuk havalarda artırılmış pil

ömrü GazAlerMicroClip XL seçilmesini sağlar. Her ikside Yanıp sönen yeşil Intelli FlashTM ile birlikte ilk bakışta hem görsel uygunluk sunar. Kolay tek tuş çalışma imkanı eğitim zamanını azaltır ve çalışanların ellerindeki işe odaklanmasını sağlar. Kayıtlarınız basit maliyet verimli yönetimi, kalibrasyon, çarpışma testi için BW MicroDock II otomatik test ve kalibrasyon

sistemi ve Fleet Manager II(Filo yönetici) yazılımını seçin.

- Kullanımı kolay ve rahat, ince ve hafif
- Tek tuş basitliği ile kolay çalıştırma ve basit eğitim
- Yanıp sönen yeşil Intelli FlashTM ile kolay görsel uygunluk
- Sahip olması kolay ve maliyet verimli

BW
Technologies
by Honeywell



MicroDock II ile uyumlu



Auxiliary filter kit



IR connecttivity kit



5 li şarj ünitesi

GasAlertClip Extreme Özellikleri

	GasAlertMicroClip XL	GasAlertMicroClip XT
BOYUT	4.4 x 2.4x1.2 in./ 11.3x6.0x3.1 cm	4.4 x 2.4 x 1.1 in./ 11.3x6.0x2.9 cm
AĞIRLIK	6.7 oz./190 g	6.0 oz./170 g
ISI DERECESİ	-4 to +122°F / -20 to +50°C	
NEM DERECESİ	0% - 95% RH (yoğunlaşmaz)	
ALARMLAR	- Görsel, titreşimli, sesli (95 dB) - Düşük, Yüksek, STEL, TWA, OL (Limit aşımı)	
TESTLER	Sesli,aktivasyonda görsel alarmlar; sensörler, batarya ve devre sistemi (sürekli olarak)	
TİPİK BATARYA ÖMRÜ	18 saat, 6 saatten az bir sürede şarj olur	10 saat, 4 saatten az bir sürede şarj olur
SOĞUK BATARYA ÖMRÜ	2 yıl sonra: 4°F/-20°C de 12 saat	2 yıl sonra: 4°F/-20°C de 5 saat
KULLANICI SEÇENEKLERİ	<ul style="list-style-type: none"> •Emniyet UyarısıIntelliFlash™ aralığı •Set STEL AralığıYanıcı gaz •Sensör açık/kapalı Mandal alarmiölçümü (%LEL or % by volume methane) •Ayarlanabilir kalibrasyon •Safe display mode gaz seviyesi •Gizlilik moduGecikme durumunda •Kalibrasyon kilidiKapanmaya zorla •Başlangıçta otomatik sıfırlama Düşük alarm tanınırlığı •Başlangıçta O2 otomatikDil seçenekleri •kalibrasyonu Seçmeli başlangıç modu •Çarpma zaman aralığı test modu Rötarlı iken çarpma testine zorlaması 	
DERECELENDİRMELER	EMI/RFI: Complies with EMC Directive 2004/108/EC IP 66	
SERTİFİKALAR VE ONAYLAR	@ Class I. Div. 1. Gr. A. B. C. D ATEX: C€ <s> I11 G Ex ia IIC T4Ga IECEx: Ex ia IIC T4 Ga C€: European Conformity	
GARANTİ SÜRESİ	Sensörler ve batari dahil 2 yıl tam garanti	

Yaklaşık% 20 kapasite kaybı 500 şarj sonra lityum polimer pil ile normaldir. Ek bilgi için Kullanıcı Kılavuzuna bakın. "Pil 4 ° F normal çalışma sıcaklık altında garanti süresince 12 saatlik çalışma zamanı olduğu garanti edilir / -20 ° C 122 ° F / 50 ° C için.

GasAlertClip Extreme Özellikleri

GAZ	ÖLÇÜM ORANI	ÇÖZÜLME
H₂S	0-100 ppm	1 ppm
CO	0-500 ppm	1 ppm
O₂	0-30,0 ppm	0,1 ppm
Yanıcı Gazlar	0-100,0 % LEL 0,5,0%v/v	1% 0,1&

Tüm sensörler için alarm ayar noktası ayarlanabilir. Ayar noktaları başlangıçta otomatik olarak gösterilir.

BW multi-gaz ürünlerinin standart özellikleri:

- Gaz değerlendirmelerinin kesintisiz gerçek zamanlı LCD ekranı
- Kompakt ve hafif tasarımı ile rahat giyime hazır

GasAlertMicroClip Ek Özellikleri:

- GasAlertMicroClip XL soğuk hava performansı seçeneği
- IntelliFlash™ işlemi ve uygunluğu hem yönetici hem de kullanıcı için denetler.
- Tamper-roof , tek buton seçeneği.
- Yeniden şarj edilebilir lityum polimer batarya ile çalışır.
- Suya dayanıklı
- Basit otomatik kalibrasyon prosedürü; BW MicroDock II otomatik test ve kalibrasyon istasyonu ile uyumlu
- Tam fonksiyonlu self-test sensörü, batarya durumu, devre bütünlüğü ve başlangıçta sesli/görsel alarmlar
- Parlak, geniş açılı görsel alarm çubukları
- Dahili, şoka dayanıklı önyükleme
- İngilizce, Fransızca, Almanca, İspanyolca ve Portekizce çoklu dil desteği
- Fleet Manager II kullanarak filo yönetimine elverişli

GASALERT MICRO5 (Çoklu Gaz Dedektörü)

VOCs

CO₂

LEL

H₂S

CO

O₂

SO₂

PH₃

NH₃

NO₂

HCN

Cl₂

ClO₂

O₃

NEW

Görülebilir Entegre filtresi ile ikinci nesil pompa



Renk kodlu etiketler ile dedektörün hangi gaz için olduğu kolaylıkla anlaşılır :



SUYA DAYANIKLI

"KENDİNİZİ KORUYUN"

GasAlertMicro 5 serisi ile 5 adet atmosferik tehlikeye karşı eş zamanlı görüntüleme ve izleme. Çeşitli uygulamalara uyarlanabilir olan GasAlertMicro 5 serisi kullanıcı tarafından ayarlanabilir alan seçenekleri açısından çok fazla seçeneğe sahip olup standart toksik gaz modeli, VOC lerin algılanması için PID modeli veya CO₂

algılama için IR modelleri ile mevcuttur. Enstrüman ayarlarında izin verilmeyen değişiklikleri önlemek için şifre kodu uygulamasını kullanın. BW MicroDock II otomatik test ve kalibrasyon sistemi ile uyumlu olan GasAlertMicro 5 serisi çok yönlülüğü, performans ve toplam değeri açısından eşsizdir. • Beş adet atmosferik tehlikeyi eş zamanlı olarak

görüntüleme

- Herhangi bir uygulamaya uygun hale getirmek için tam olarak özelleştirilebilir
- Sahada difüzyon moddan opsiyonel entegre pompa moduna çabuk geçiş

BW
Technologies
by Honeywell



GasAlertClip Extreme Özellikleri

BOYUT	5.7 x 2.9x1.5 in./14.5x7.4x3.8 cm
AĞIRLIK	13.1 oz. / 370 g
ISI DERECESESİ	-4 to +122°F/ -20 to +50°C 14 to +104°F / -10 to +40°C (PID)
ALARMLAR	-Görsel, titreşimli, sesli (95 dB) -Düşük, Yüksek, STEL, TWA, OL (limit aşımında)
TESTLER	Sesli,aktıvasyonda görsel alarmlar; sensörler, batarya ve devre sistemi (sürekli olarak)
POMPA	Opsiyonel; Örneğin 66 ft. den 20 m 'ye STEL interval ayarı TWA methodu Sensör on/off Mandal alarmları Güvenli başlat modu Gizlilik modu Saati ayarlama Veri yazıcı ayarı Şifre koruması Doğrulama faktörü (LEL, PID) Fast pump
DERECELENDİRMELER	EMI/RFI:ComplieswithEMCDirective89/336/EEC IP 65/66
SERTİFİKALAR VE ONAYLAR	Class I, Div. 1, Gr. A, B, C, D © American Bureau of Shipping - Toxic & PID models ATEX: C E © II 1 G Ga Ex Ia IIC T4* C E © II 2 G - IR model only Ex d Ia IIC T4'IECEX: Ga Ex Ia IIC T4* Ex d Ia IIC T4* - IR model only

BW multi-gaz ürünlerinin standart özellikleri:

- Gaz değerlendirmelerinin kesintisiz gerçek zamanlı LCD ekranı
- Suya dayanıklı
- Basit otomatik kalibrasyon prosedürü; BW MicroDock II otomatik test ve kalibrasyon istasyonu ile uyumlu
- Tam fonksiyonlu self-test sensörü, batarya durumu, devre bütünlüğü ve başlangıçta sesli/görsel alarmlar
- Parlak, geniş açılı görsel alarm çubukları

GasAlertMicro 5 Ek Özellikleri:

- Uzaktan örnekleme için integral motorlu pompa opsiyonu
- Yüksek gürültü alanları için iç titreşimli alarm ile donatılmış
- İki güç seçenekleri: AA alkalın veya şarj edilebilir hot-swap pil paketleri
- İngilizce, Almanca, Fransızca, İspanyolca ve Portekizce çoklu dil seçeneği
- Integral pompa ve pil şarj Kapalı alana kiti Kemer kılıfı Katlanabilir örnek prob
- Aksesuarların tam listesi için, BW Technologies ile irtibata geçiniz.

GasAlertClip Extreme Özellikleri

GAZ	ÖLÇÜM DEĞERİ (ppm)	ÖRNEK ÖLÇÜM (ppm)	YÜKSEK ÖLÇÜM (ppm)
H2S	0-500	1.0	0.1
CO	0-999	1.0	N/A
TwinTox (H2S)	0-500	1.0	0.1
TwinTox (CO)	0-500	1.0	N/A
O2	0-30.0%	0.1%	N/A
SO2	0-150	1.0	0.1
PH3	0-5.0	1.0	0.1
NH3	0-100	1.0	0.1
NO2	0-99.9	1.0	0.1
HCN	0-30.0	1.0	0.1
Cl2	0-50.0	1.0	0.1
ClO2	0-1.0	0.1	0.01
O3	0-1.0	0.1	0.01
PID (VOCs)	0-1000	1	N/A
IR (CO2, Combustible gases)	0-50,000 0-5.0% v/v	50 0.01%	N/A
	0-100% LEL	1%	
	0-5.0% v/v	0.1%	N/A

Tüm sensörler için alarm ayar noktası ayarlanabilir. Ayar noktaları başlangıçta otomatik olarak gösterilir.

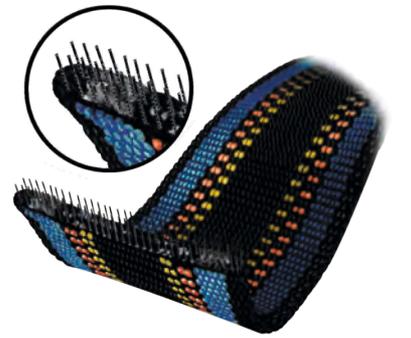




DÜŞME DURDURMA

İdeal İsg satış personeli "Miller Fransa Düşme Durdurma Sistem Kurma"
yetki sertifikasına sahiptir.

REVOLUTION COMFORT R2



ÜRÜN KODU

1014238

AÇIKLAMA

DURAFLEX elastomer dokuma - S/M

STANDARTLAR

EN 361

ÖZELLİKLER

8 benzersiz yenilikle hızlı takılabilen emniyet kemeri, 2 nokta D-halka, ön bağlantı halkaları,

- Tasarımda bir dönüm noktası
- Elastik DURAFLEX dokuma
- ErgoArmor dolgulu arka koruma
- Kolay giymek için hızlı takılan kam toka

- Bacakta ve göğüste hızlı bağlantı tokası
- Fazla kayışı saklamak için dokuma topuz
- İçerisinde etiket paketi
- Kullanıcı hareketlerine uyar
- Bel seviyesinde döner PivotLink bağlantılar
- Tam hareket özgürlüğü
- Entegre aksesuar sistemi
- Özel Kimlik etiketleri

MILLER®

by Honeywell

REVOLUTION PREMIUM R5 HARNESSSES



ÜRÜN KODU

1014252

AÇIKLAMA

DURAFLEX dokuma L/XL

STANDARTLAR

EN 358, EN 361

ÖZELLİKLER

İnerken veya çıkarken pürüzsüz hareket. 2 nokta+konumlandırılmalı sırtta D-halka, ön bağlantı halkaları ve konumlandırıcı

- Yorgunluğu azaltır
- Elastik DURAFLEX dokuma kullanıcının

hareketleriyle esner

- ErgoArmor dolgulu arka koruma
- Kolay giyinmek için omuzda kam toka
- Bacakta, belde ve göğüste hızlı bağlantı noktaları
- Fazla kayışı saklamak için dokuma topuz
- İçerisinde etiket paketi
- Entegre aksesuar sistemi

- Kullanıcının hareketleriyle esner
- Kalça sayesinde döner PivotLink bağlantılar
- İniş Çıkışta Kolay Hareket
- Tam hareket özgürlüğü
- Özel Kimlik etiketleri
- Ellerin serbest kalması için konumlandırıcı kemer



MILLER®

by Honeywell

MILLER R7



ÜRÜN KODU

Miller R7

AÇIKLAMA

DURAFLEX elastomer dokuma - L/XL

STANDARTLAR

EN 358 EN 361 AS / NZA 1891.1 ANSI 359.1 OSHA 1926.502 CSA Z.259.10-06

ÖZELLİKLER

Tam gövdeli 2 nokta emniyet kemeri ile birlikte. Bu kablo demeti, kıyıda çalışan yel değirmeni uygulamalarında yüksekte çalışmak için idealdir.

- Düşme göstergesine sahip bir sırt D yastığı, kemer ve bacak kayışları üzerindeki hızlı bağlantı tokaları ve ayrıca kolayca takılabilmesi için

otomatik hızlı sabitleme kam tokaları ile donatılmıştır

Önerilen Sektörler / Kullanım

- Yağ ve gaz, Araçlar, Rüzgar enerjisi

Önerilen Sektörler / Kullanım

- Yüksekten düşmek

MILLER®

by Honeywell



RM HARNESSES 1003439

ÖZELLİKLER

Hareket özgürlüğü için askı ve mükemmel destek arasında kusursuz uyum.
3 nokta+konumlandırılmalı- Arkada ve göğüste bağlantı, karında bağlantı halkaları ve yan bağlantı,

- Kolayca takılır
- Bel tip emniyet kemeri ve oturabilen emniyet kemeri fonksiyonu
- Hafif, kolayca takılır
- Bacakta ve belde hızlı bağlantı tokaları
- Dolgulu bel ve bacak bandı
- Streç Dokuma
- Daha fazla hareket özgürlüğü
- Yorgunluğu azaltan rahatlık
- Askıda çalışmak için mükemmel destek

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1003439	RM Harnesses - M/L	EN 358, EN 361, EN 813



MA08 HARNESSES 1002853

ÖZELLİKLER

- Streç Dokuma
- DURAFLEX elastomer dokuma
- Su, yağ, gres ve kir tutmaz
- Manuel göğüs ve bacak tokaları
- Göğüste 2 adet D-halka
- Elastik dokuma
- Daha fazla konfor
- Daha dayanıklı

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1002853	2 noktalı Duraflex Emniyet kemeri M/L	EN 361



ELASTOKUIİK HARNESSES 1003022

ÖZELLİKLER

- Özgürce Hareket edebilmek için tam hareket özgürlüğü sunar.
2 nokta + konumlandırılmalı- Arka ön ve yanda kullanılabilen konumlandırıcı (ön bağlantı halkaları)
- Konforlu
 - Döner konumlandırıcı
 - Esnek omuz askıları çalışanla beraber hareket eder
 - Hızlı bağlantı tokaları
 - Kondura kumaştan rahat bel desteği
 - Bel desteği sayesinde eller serbest çalışılabilir.
 - Mükemmel hareket özgürlüğü ve uzun menzil
 - Kolayca takılır
 - Hareketli omuz askısı konforu ve esnekliği artırır.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1003022	Elastokuiik Comfort Harnesses M/L	EN 358, EN 361



TITAN HARNESSES

ÖZELLİKLER

- Düşme koruması için uygun maliyetli seçim. 1 nokta - arka bağlantılı
- İşyerinde güvenlik ve kanuna uyma sağlar
- Dayanıklı polyester dokuma
- Pelvisin altındaki kayış kullanıcıyı dik tutar
- Manuel göğüs ve bacak tokaları
- Metal tokalı 45 mm göğüs kayışı
- Hafif
- Tamamen ayarlanabilir tasarım sayesinde tek beden herkese uyar
- Rahat oturması için arkada kaydırılabilir D-Halka

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1011890	Titan 1- Nokta emniyet kemeri	EN 361
1011893	Titan 1- Nokta emniyet kemeri, Bel tipi emniyet kemeri	EN 361, EN 358



KUIK TST HARNESSES

ÖZELLİKLER

Operatörün konforunu ve hareket özgürlüğünü artırır.

2 Nokta + konumlandırılmalı - Arka ve ön bağlantılı (ön bağlantı halkaları), yan D-halkası, yan sert koltuk kayışı.

- Kullanıcıya güven verir
- 180 derece döner konumlandırılmalı kemeri
- Sert koltuk kayışı
- Kemer ve koltuk kayışları beraber hareket eder
- Esnek omuz askısı
- Kolayca giyebilmek için hızlı bağlantı tokaları
- Optimum hareket özgürlüğü
- Bel tip emniyet kemeri 180 derece dönmesini sağlar
- Tam hareket özgürlüğü ve maksimum menzil
- Omuz askısı optimum konfor sağlar
- Yorgunluğu azaltır.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1003017	Kuik TST Emniyet Kemeri M/L	EN 358, EN 361

FALCON GERİ SARMALI DÜŞÜŞ DURDURUCU



ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
101 1728	Standart seri: Falcon Galvanize Çelik Kablo SRL-6.2 m	EN 360
101 1729	Standart seri: Falcon Paslanmaz Çelik Kablo SRL-6.2 m	EN 360
101 1742	Standart seri: Falcon Galvanize Çelik Kablo SRL-10 m	EN 360
101 1743	Standart seri: Falcon Paslanmaz Çelik Kablo SRL-10 m	EN 360
101 1750	Falcon SRL Galvanizli çelik kablo, dönebilen mandallı kanca ve döner karabina(20 m), yük göstergesi - 20 m	EN 360
101 1751	Standart seri: Falcon Paslanmaz Çelik kablo SRL-20	EN 360
1016796	Falcon Dokuma SLR - 6.2 M VE 1.5 kg	EN 360

ÖZELLİKLER

Piyasadaki kompozit geri sarımlı yaşam halatları içinde en güvenli, en sağlam ve kapsamlı olanıdır. 6.2 m - 20 m arası- Geri Sarım Yaşam Halatı.

- Kolay ayarlama,
- Hızlı aktive olan frenleme mekanizması
- Yüksek görünürlükte düşüş göstergesi

- Vidalı karabina
- Çift paslanmaz çelik pim(üst ve mandallı kanca)
- Korozyona dayanıklı paslanmaz çelik ve alüminyum iç bileşenler
- Darbeye dayanıklı naylon gövde
- Ergonomik tasarımı sap (15 ve 20 m modelleri)
- Benzersiz yan tasarımı giriş kılavuzu burç ve kablo üzerindeki aşınmayı azaltır

- Daha dayanıklı
- Pürüzsüz yuvarlak kenarları dayanıklılığını artırır
- Hızlı ve güvenli bir kurtarma için birkaç santimetre içinde düşüşü durdurur
- Hafif, sağlam kompozit ünite
- Kolay kurulum
- Yatay uygulamalar için test edilmiş,

MILLER

by Honeywell

- onaylanmıştır
- Yıllık fabrika yeniden belgelendirilmesi gerekmez, sahip olma maliyetini düşürür ve verimliliği artırır
- Ömür boyu gövde garantisi



ROPAX HARNESSES 1014433

ÖZELLİKLER

Hareket özgürlüğü ve askı konforunu, ipe erişim ve kurtarmayla birleştirmeye adanmış inovasyon ve teknoloji

- Yeni üçgen askı pozisyonu
- V şeklinde omuz askısı
- Ayarlanabilir dokuma askı kayışı
- Ekstra geniş dolgulu kemer
- Katlanabilir yan D-halkaları
- Dokuma topuz
- 3 büyük dişli halka
- Kolay giyilmesi için sağ-sol etiketi
- Dolgulu bacak bandı
- Bacak bandı ve kemer arasında ayarlanabilir dokuma kayış
- V şekil askının sürtünmesini ve tahriş etmesini önler
- Mükemmel bel desteği ve konfor
- Clip-on tasarım iyi ayarlandıktan sonra dokumayı güvenle düzenler
- Askıda daha iyi konfor
- Rahatsızlık ve askı travmasını en aza indirmek için üçgen askı
- Yükselmeyi sağlamak için göğsü sıkıca sarar.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1014433	Siyah Polyester Dokuma L/XL	EN 358, EN 361, EN 813



STICK RUN

ÖZELLİKLER

Dikey, yatay ve eğimli uygulamalar için halat tutucu

- Paslanmaz çelik halat tutucu
- 10/12 mm veya 14/16 mm halat için uygun
- Dikey kullanım için otomatik kilitleme
- Ağırlık:0,62 kg
- Yatay konum ve emniyet amaçlı mükemmel kilitleme, halat boyunca yeniden konumlandırılabilir
- Kullanımı kolay
- Dikey kullanım için otomatik mod
- Yatay ve eğimli kullanım için manuel mod
- Stick run elle müdahale gerektirmeden halat üzerinde kolayca kayar

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1002875	MF51-Otomatik ve Manuel Halat tutucu - 14/16 mm halat için	EN 363-2
1007640	MF51- 10/12 mm halat için	EN 363-2

ME86 MANYARD VE ŞOK EMİCİLİ LANYARDLAR



ÜRÜN KODU

1005325

AÇIKLAMA

ME 86 65 mm-Manyard Şok emici halat-2 m- ML00+ML04

STANDARTLAR

EN 366

MILLER

by Honeywell

ÖZELLİKLER

- Emniyet ve güvenliği artırır
- Ağır iş tipi boru şeklindeki dış ceket, koruyucu kılıf görevi görür
- Polyamid dokuma
- Özel dokunmuş şok emici iç çekirdek
- Benzersiz uyan bayrağı halatla bir düşüş

olduğuna dair görsel kanıt sağlar

- Entegre kırmızı çekirdek, dış ceket hasarlı veya yıpranmış ise görünür hale gelir ve kullanıma uygun olmadığını gösterir
- Boru şeklindeki dış ceketin yüksek teknolojiye sahip koruyucu kaplaması Manyard'ın ömrünü uzatır
- Beraberinde verilen çekince ayrılan bir bağlantı

klipsiyle Manyard kullanılmadığı zamanlarda emniyet kemerine bağlanır. Bu sayede sendeleme riski azalır.

- Düşüş tutma kuvvetlerini azaltır
- Daha fazla güvenlik ve hareket özgürlüğü için eşsiz esnek tasarım
- Toplandığında sendeleme, takılma ve sürüklenme riskini azaltır

- Güvenilir görsel denetim
- Geliştirilmiş dayanıklılık

TURBOLITE WEBBING 2M

ÖZELLİKLER

Faktör 2'de kullanılan şok emici halatlara en iyi alternatif . 2m- geri sarımlı, dokuma yaşam halatı

- Kompakt ve hafif 0,86 kg
- Tümüleşik dokuma düşüş göstergesi ne zaman kullanımdan kaldırması gerektiğini gösterir.
- Hızlı aktive olan patent bekleyen fren sistemi, 2m çalışma kapasitesinde yaşam hattı sağlar
- Daha fazla aşınma direnci ve uzun ömür için yapılmış dokuma /Vectran/polyester dokuma)
- Döner halka kullanım sırasında bükülmeyi önler
- Maksimum dayanıklılık için yüksek mukavemetli, darbeye dayanıklı naylon gövde
- Yürürlükteki tüm OSHA, ANSI, A10.32 ve Z359-2007 ve CSA standartlarına uygundur.
- Düşme faktörü 2'de kullanılabilir (arka D-halkanın altında ve ayak seviyesinden yukarıda)
- Her iki yönde kullanılabilir.
- Düşme Faktörü 2'de 100kg'a kadar taşır. (Düşme faktörü 0 ve 1 için 140kg)
- Aşınmaya dayanıklı uzun ömürlü
- Yıllık olarak fabrika tarafından yeniden sertifikasyona gerek yoktur.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1018013	Örgü tarafı 65 mm kanca diğer taraf karabina	EN 360
1018014	Örgü tarafı karabina diğer taraf 65 mm kanca	EN 360

MIGHTYLITE

ÖZELLİKLER

Geri sarmalı düşüş durdurucu

- Sert koşullar ve zorlu ortam için ağır hizmet tipi makara, 6.2 m - 40 m arası - Geri Sarımlı Yaşam Halatı.
- Ağır iş tipi düşüş önleyici hafif kompozit makara
- Dokuma, galvanize veya paslanmaz çelik kabloyla alınabilir
- 6.2 m - 40 m arası yaşam halatı
- Preslenmiş çelik gövde
- Paslanmaz çelik yaylar
- Entegre düşüş göstergesi
- Sert koşullar ve zorlu ortam için
- Kompakt ve kolay kullanılabilir makaradan ağır iş tipi performans

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1004575	M58-MightyLite- 40 m- Galvanizli çelik halat	EN 360
1004595	M56-MightyLite- 40 m- Paslanmaz çelik halat	EN 360

HANDZUP POZİSYONLAMA HALATI

ÖZELLİKLER

- Tam güvenlik içinde çalışmak için ellerinizi serbest bırakan konumlandırma halatı
- 2 adet alüminyum yan plaka, ABS sap
- Alüminyum kompartman, Paslanmaz çelik döner kam
- %100 polyamid örgülü halat, çapı 12 mm, koruyucu kılıflı veya kılıfsız
- Halatın ucunu koruyan plastik kılıf
- Opsiyonel yeri değiştirilebilir kilitleme vidası
- Ergonomik, esnek, değiştirilebilir halat, ultra-dayanıklı
- İyileştirilmiş kullanım ve daha iyi konfor için özel tasarım
- Halatı mükemmel çalışma pozisyonuna göre ayarlamak için birkaç saniye yeter
- Ekonomik bir sistem: Sadece halat yıprandığında bütün sistemi değiştirmek gerekmez. Yıpranan halatı herkes değiştirebilir.
- Halatı iki kat uzun süre dayanır; yeni polyamid örgülü halat sıradan bir halata kıyasla iki kat daha dayanıklıdır

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1032101	Tek bükümle kilitlenebilen karabina ve mandallı kanca-koruyucu kılıfsız-3 m	EN 368
1004595	Tek bükümle kilitlenebilen karabina ve mandallı kanca-koruyucu kılıfsız-5 m	EN 368





EKONOMİK ŞOK EMİCİLİ ÇİFT KOLLU LANYARD

ÖZELLİKLER

- Direğe tırmanmak için mükemmeldir. Kullanıcı sürekli bağlıyken tırmanmasına imkan verir.
- Kompakt, hafif amortisör kolay ve konforlu kullanım sağlar
- Tek üründe bağlantı konektörü ve şok emici halat avantajını bir arada sunar.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1013431	TITAN zikzak dokuma halatla beraber vidalı karabina ve iki mandallı kanca (65 mm) – 2.0 m	EN 365

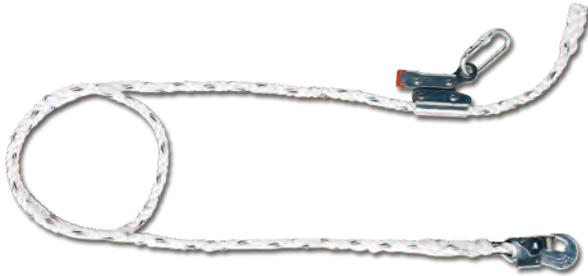


TITAN C3 ŞOK EMİCİLİ LANYARD

ÖZELLİKLER

- Eklenti özelliğine sahip standart ürünler TITAN serisini düşme koruması için uygun maliyetli bir seçim yapar
- Maer tarafından üretilen TITAN, sanayi, ve inşaat uyumluluk gereksinimlerini karşılayan kullanıcı dostu
- Düşme koruma ürünüdür. •Ağırlık: 0.370 kg •Kırılma mukavemeti: > 15 kN

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1008281	1008275 + vidalı karabina 15 m ve çelik mandalı kanca 65 mm	EN 366



POZİSYONLAMA KEMERİ

ÖZELLİKLER

- Kullanımı kolay
- Tek elle ayarlayabilmek için çene tipi uzunluk ayar
- Ø 16 mm polyamid halat
- Konektörler: galvanizli çelik karabina ve alışılmı mandalı kanca, 18 mm açıklık
- Güvenli ve eller serbest bir şekilde yüksekte çalışmak zorunda olanlar için ideal
- Emniyet kemerinin yan tarafındaki D-halkalara kolayca bağlanabilir.

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1002878	Konulandırma halatı – 2 m.	EN 358



ÖRGÜ ANKRAJ SAPANI

ÖZELLİKLER

- Bir çok ankraj noktasına uyan güvenli bağlantı noktası
- 23 mm sarı polyester dokuma, Kırılma mukavemeti: >15 KN
- Boylarının kolayca anlaşılması için renk kodu
- EN 795b2'ye uygun
- Ankraj askısı düşüş tutma cihazı için güvenli bir bağlantı noktası sağlar
- Kolay kurulum, Hafif, Güvenilir, Yüksek kopma mukavemeti
- Kayışın kılıflı ucu konektör kaynaklı aşınmalara karşı korur

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1002878	Konulandırma halatı – 2 m.	EN 368



CS20

ÖZELLİKLER

- Materyal: Çelik •Açıklık: 17 mm •Direnç: 25 kN •Boyutlar: 104 x 58 mm •Ağırlık: 165 g, Çok amaçlı karabina

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1018960	Çok Amaçlı Çelik Vidalı Karabina	EN 362 Class B



CS20 TWIST LOCK

ÖZELLİKLER

- Materyal: Çelik •Açıklık: 17 mm •Direnç: 25 kN •Boyutlar: 104 x 58 mm •Ağırlık: 172 g

ÜRÜN KODU	AÇIKLAMA	STANDARTLAR
1018963	Cs20 Twist Lock	EN 362 Class B

TRIPOD

ÖZELLİKLER

- Kendinden kilitlenir ve ayarlanabilir,
- Alüminyum tripod
- Tamamen ayarlanabilir ayaklar otomatik pimler sayesinde yerine sağlamca oturur
- İki bağlantı noktası
- Beraberinde bir makarayla gelir
- Ağırlık: 15 kg
- Boyutlar: Tam uzatılmış yükseklik: 2,1 m / ayak açıklığı: 1,5
- Yükseklik: 2,1 m
- Tamamen kapatılmış durumda yükseklik: 1,4 m – genişlik: 0,4 m
- Kırılma mukavemeti: > 10 kN,
- Maksimum güvenli çalışma yükü: 136 kg
- Bir kişi tarafından kolayca kurulabilir

ÜRÜN KODU | AÇIKLAMA

1005041 | MN10 Miler Alüminyum Tripod

STANDARTLAR

EN 795 (B)



ZICRAL KARABİNA

ÖZELLİKLER

- Materyal: Alüminyum • Açıklık: 16 mm • Direnç: 28 kN • Boyutlar: 107 x 61 mm
- Ağırlık: 75 g
- Şekli bekay tekniğini kolaylaştırır

ÜRÜN KODU | AÇIKLAMA

1018968 | ZICRAL Karabina

STANDARTLAR

EN 362 Class B



GO 60 KARABİNA

ÖZELLİKLER

- Materyal: Alüminyum • Açıklık: 60 mm • Direnç: 23 kN • Boyutlar: 240 x 113 mm
- Ağırlık: 244 g Kendinden kitleme- açma, halat mandalı

ÜRÜN KODU | AÇIKLAMA

1018972 | Go06 karabina

STANDARTLAR

EN 362 Class B



ML04 ALÜMİNYUM İSKELE KANCASI

ÖZELLİKLER

- Materyal: Alüminyum • Açıklık: 63 mm • Direnç: 22 kN • Boyutlar: 255 x 120 mm
- Ağırlık: 470 g

ÜRÜN KODU | AÇIKLAMA

1018977 | Ml04 Alüminyum Mandalı Kanca

STANDARTLAR

EN 362 Class A



SAFESCAPE ELITE

ÖZELLİKLER

- Gövde: Anodize Alüminyum • Mekanizma: Alüminyum Makara • Ağırlık (İpsiz): 1,8 kg
- Karabina: Boyutlar, > 134 x 75 mm • İnme hızı: 1 m/saniye

ÜRÜN KODU | AÇIKLAMA

1028750 | Safescape ELITE

STANDARTLAR

EN 341





AYAK KORUYUCULAR



toe® 053L

ÖZELLİKLER

- Saya :100% Hakiki Deri + Asfalto
- İç Astar :Rete Doppia (240 Gr/m² - Maksimum Hava Sirkülasyonu)
- Burun Koruma :Air-toe® Kompozit Burun
- Ara Taban :Kevlar (Sadece S3 Modellerde İsteğe Bağlı Üretilir)
- Mostra :Air-Cooled Özel Havalandırmalı Mostra
- Sole Taban :BASF PU/PU (Çift Yoğunluklu)

İki bileşenli poliüretan taban malzemesidir. Alt katman aşınmaya dirençli ve SRC özelliğinde olup kayma direnci en yüksek sınıftır. Üst katman tamamen esnek ve konfora yönelik olup, hafifliği sayesinde gün sonunda zeminden oluşacak ayak yorgunluğunu pasif hale getirir.

BEDEN	STANDART
36-47	EN ISO 20345:2011



toe® 009 B

ÖZELLİKLER

- Saya :Süet Deri + Kordura Tekstil (320 gr/m²)
- İç Astar :Airfile İç Astar, Rete Doppia (240 gr/m²)
- Burun Koruma :Air-toe® Kompozit Burun Koruma
- Mostra :Yumuşak ve Hava Sirkülasyon Özellikli
- Taban :PU/PU Çift Yoğunluklu SRC sınıfında

İki bileşenli poliüretan taban malzemesidir. Alt katman aşınmaya dirençli ve SRC özelliğinde olup kayma direnci en yüksek sınıftır. Üst katman tamamen esnek ve konfora yönelik olup, hafifliği sayesinde gün sonunda zeminden oluşacak ayak yorgunluğunu pasif hale getirir.

BEDEN	STANDART
36-47	EN ISO 20345:2011



toe® 011 SD

ÖZELLİKLER

- Saya :Süet Deri + Airfile Tekstil (320 gr/m²)
- İç Astar :Airfile İç Astar, Rete Doppia (240 gr/m²)
- Burun Koruma :Air-toe® Kompozit Burun Koruma
- Mostra :Yumuşak ve Hava Sirkülasyon Özellikli
- Taban :PU/PU Çift Yoğunluklu SRC sınıfında

İki bileşenli poliüretan taban malzemesidir. Alt katman aşınmaya dirençli ve SRC özelliğinde olup kayma direnci en yüksek sınıftır. Üst katman tamamen esnek ve konfora yönelik olup, hafifliği sayesinde gün sonunda zeminden oluşacak ayak yorgunluğunu pasif hale getirir.

BEDEN	STANDART
36-47	EN ISO 20345:2011



toe® 035 S1

ÖZELLİKLER

- Saya :Süet Deri + Holotech Tekstil (320 gr/m²)
- İç Astar :Airfile İç Astar, Rete Doppia (240 gr/m²)
- Burun Koruma :Air-toe® Kompozit Burun Koruma
- Mostra :Yumuşak ve Hava Sirkülasyon Özellikli
- Taban :PU/PU Çift Yoğunluklu SRC sınıfında

İki bileşenli poliüretan taban malzemesidir. Alt katman aşınmaya dirençli ve SRC özelliğinde olup kayma direnci en yüksek sınıftır. Üst katman tamamen esnek ve konfora yönelik olup, hafifliği sayesinde gün sonunda zeminden oluşacak ayak yorgunluğunu pasif hale getirir.

BEDEN	STANDART
36-47	EN ISO 20345:2011



toe® 053 H S2

ÖZELLİKLER

- Saya :Crazy Horse Yağlı Deri
- İç Astar :Airfile İç Astar, Rete Doppia (240 gr/m²)
- Burun Koruma :Air-toe® Kompozit Burun Koruma
- Mostra :Yumuşak ve Hava Sirkülasyon Özellikli
- Taban :PU/PU Çift Yoğunluklu SRC sınıfında

İki bileşenli poliüretan taban malzemesidir. Alt katman aşınmaya dirençli ve SRC özelliğinde olup kayma direnci en yüksek sınıftır. Üst katman tamamen esnek ve konfora yönelik olup, hafifliği sayesinde gün sonunda zeminden oluşacak ayak yorgunluğunu pasif hale getirir.

BEDEN	STANDART
36-47	EN ISO 20345:2011



toe® 059 H

ÖZELLİKLER

- Saya :Nubuk Deri
- İç Astar :Airfile İç Astar, Rete Doppia (240 gr/m²)
- Burun Koruma :Air-toe® Kompozit Burun Koruma
- Mostra :Yumuşak ve Hava Sirkülasyon Özellikli
- Taban :PU/PU Çift Yoğunluklu SRC sınıfında

İki bileşenli poliüretan taban malzemesidir. Alt katman aşınmaya dirençli ve SRC özelliğinde olup kayma direnci en yüksek sınıftır. Üst katman tamamen esnek ve konfora yönelik olup, hafifliği sayesinde gün sonunda zeminden oluşacak ayak yorgunluğunu pasif hale getirir.

BEDEN	STANDART
36-47	EN ISO 20345:2011





DİĞER



V.S SERIES / 938408.1



GLB01 / 938425



GLB03 / 938420



CARDS-25pc / 638400



LSE-101 / 938419



LSE-105 / 938423



LSE-106 / 938424



MS01 / 938403.1



MS-86 / 938413.1



666RD / 938413



666ML / 938412.1



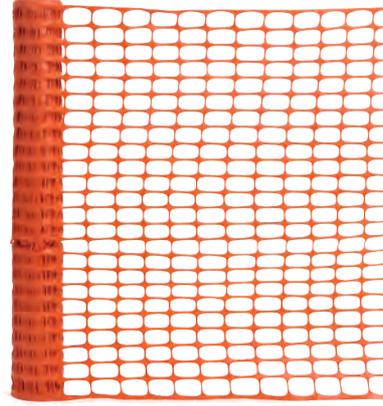
666 / 938412



PVC YAĞMURLUK



REFLEKTİF YELEK



EMNİYET ALAN PERDESİ



KAYGAN ZEMİN LEVHASI



KORUYUCU DİZLİK



EMNİYET ALAN ŞERİDİ

GÖZ DUŞLARI



PLUM GÖZ SOLÜSYONU 200 ML

- %9 sodyum klorür içermektedir.
- Toz, kir talaş, metal parçaları gibi basit yabancı cisimlere karşı göz ilk yardım solüsyonudur.
- Her bir göz duşu solüsyonu tek kullanımlıktır.
- Koruma kapağı çıkarılarak ok istikametine göre çevrilmelidir.
- Çevirme işlemi tamamlandıktan sonra göze uygulama yapılmalıdır.
- Kapağı açılmadığı takdirde 3 yıl muhafaza edilebilir.
- Uygun ambalajı sayesinde taşıma kolaylığı sağlar.
- 200 ml
- Uygulama süresi: 2 - 5 dk
- Uygulama bittikten 15 dk sonra durulama yapılmalıdır.

Plum Göz Solüsyonu 200 ml Kullanım Alanları

- Yabancı maddelerin dışarı atılmasında
- Kimyasal ve türevleri asitli-kostik-alkaliler ve cilde temas edebilecek ortamlarda kullanılmaktadır.
- Toz,kir,metal ve ahşap parçacıkları gibi küçük ve görülmez olan ve vücuda zarar veren bu tür işlemler için yapışmasını engelleme amaçlı kullanılmaktadır.



PLUM 60123 ÇİFT ŞİŞELİ ACİL GÖZ DUŞU (KUTULU)

- 500 MI Oftalmik Solüsyondan 2 Şişe İçeren İlk Yardım İçin
- Göz Yıkama Suyu, Kirli Ve Tozlu Mekanlarda Çalışan Kişiler İçin Uygundur.



PLUM 60123 ÇİFT ŞİŞELİ ACİL GÖZ DUŞU (KUTULU)

- 500 ml Solüsyon İçerir
- %9 sodyum klorür içermektedir.
- Toz, kir, talaş, metal parçaları gibi basit yabancı cisimlere karşı göz ilk yardım solüsyonu
- Kapağı açılmadığı takdirde 3 yıl muhafaza edilebilir.
- Uygun ambalajı sayesinde taşıma kolaylığı sağlar.
- Uygulama Süre 5 dakikadır.
- Harici kullanım içindir.
- Çevirme işlemi tamamlandıktan sonra göze uygulama yapılmalıdır.
- Her bir göz duşu solüsyonu tek kullanımlıktır.
- Göz duşu solüsyonu amacı dışında kullanılmaz.
- Göz duşu solüsyonları ilk yardım amaçlıdır. Kullandıktan sonra mutlaka doktora başvurunuz.
- Uygulama bittikten 15 dk. sonra durulama yapılmalıdır.
- Beklenmeyen bir etki görüldüğünde doktor ya da bir hemşireye danışınız.

A series of horizontal dotted lines for writing, spanning the width of the page.



idealisg
“ İş Sağlığı ve Güvenliği ”