

arv GROUP

LSJ
SECURITY + RESCUE
Deprem Yaşam ve Afet Dedektörleri

Natura Sterk
Sel bariyeri, Ev Portatif Yangın Söndürme Havuzu,
Arama Kurtarma ve Mühimmat Sandığı

BOCHE
Footwear manufacturer
İtfaye, Güvenlik ve Taktik Ayakkabıları

IECCOTARP
Yangın, Tehlikeli Madde ve Çevresel Koruma Ekipmanları

INDEX



Deprem Yaşam ve Afet Dedektörleri

04-62

NaturaSterk

Sel bariyeri, Ev Portatif YangönSöndürme Havuzu,
Arama Kurtarma ve Mühimmat Sandığı

63-92

 **BOGHE**
Footwear manufacturer

İtfaye, Güvenlik ve Taktik Ayakkabıları

93-119

 **IECCOTARP®**

Yangön,Tehlikeli Madde ve , evresel Koruma Ekipmanları

120-172

Acil Kurtarma Algılama Ekipmanlarının Önde Gelen Markası

ONUR NİTELİĞİ

- » Yüksek teknoloji işletme sertifikası.
- » Zhongguancun yüksek teknoloji işletmesi.
- » Pekin'in uzmanlaşmış ve sofistike küçük ve orta ölçekli işletmeleri.
- » Pekin bilim ve teknoloji ödülü.
- » Satış sonrası hizmet sertifikası.
- » Çevre yönetim sistemi sertifikası.
- » Kalite yönetim sistemi sertifikası.
- » İş sağlığı ve güvenliği yönetim sistemi sertifikası.
- » Hizmet ve krediye önem veren işletmeler için AAA sertifikası.
- » Sözleşme ve krediye önem veren işletmeler için AAA sertifikası.
- » Kalite ve krediye önem veren birimler için AAA sertifikası.
- » Dürüst çalışma gösteren birimlere verilen AAA sertifikası.
- » İşletme kredibilite derecelendirme sertifikası için AAA sertifikası.
- » İşletme kredi derecelendirme sertifikası için AAA sertifikası.
- » Çin Yangın Koruma Derneği üyelik sertifikası, yazılım şirketi tanıma sertifikası.
- » 2019 Çin Uluslararası Yangın Ekipmanları Teknoloji Değişim Fuarı'nın yenilikçi ürün sertifikası.
- » 2023 Çin Uluslararası Yangın Ekipmanları Teknoloji Değişim Fuarı'nın yenilikçi ürün sertifikası.

TEMEL TEKNOLOJİ

LSJ Technology Development Co., Ltd., elektronik bilgi, iletişim mühendisliği, bilgisayar bilimi, makine mühendisliği ve uygulamalı kimya gibi alanlarda çok sayıda profesyonel ve teknik yetenekleri bir araya getirmiştir. Sağlam bir teorik temele ve zengin pratik deneyime sahip bir Ar-Ge ekibi kurulmuştur. Ekip üyelerinin %50'si yüksek lisans veya üstü derecelere sahiptir. Ekip, ultra geniş bant radar, kızılötesi termal görüntüleme, akustik, optik, iyon hareketlilik spektrometrisi, kimyasal ölçüm ve yapay zeka gibi alanlarda derinlemesine araştırmalar yapmaktadır.



Ultra Geniş Bant
Radar



Kızılötesi
Termal Görüntüleme



Akustik



Optik



İyon Hareketlilik
Spektrometrisi



Kimyasal Ölçüm



Yapay Zeka



Ekip, 30'dan fazla ticari marka tescil ettirmiş, 70'den fazla patent almış ve 80'den fazla bilgisayar yazılımı telif hakkı tescil belgesi almıştır. Birçok "sektörde ilk" ve "dünyada ilk" ürünü başarıyla geliştirmiş, sürekli yenilikler yapmış ve atılımlar gerçekleştirerek sektörün olumlu ve sağlıklı gelişimine öncülük etmiştir.

30+

70+

80+

Ticari Marka
Tescil Belgesi

Patent Sertifikası

Bilgisayar Yazılımı Telif
Hakkı Tescil Belgesi

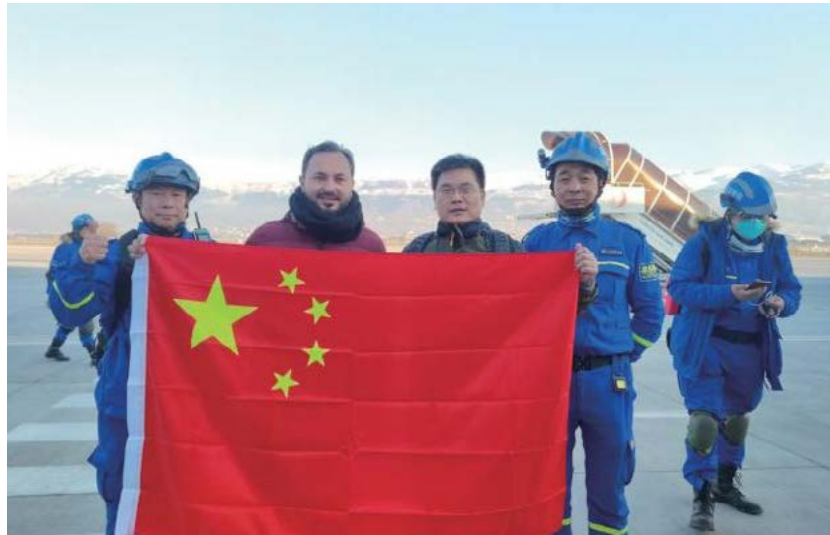




KURTARMA ÖRNEĞİ



- 20 Nisan 2013 Ya'an depreminden kurtarma
- 23 Temmuz 2019 Guizhou'daki felaket niteliğindeki heyelanın kurtarılması
- 20 Aralık 2019 Shenzhen'deki heyelan kurtarma operasyonu
- 7 Mart 2020 Fujian Eyaleti, Quanzhou'da bir otelin çökmesi nedeniyle kurtarma operasyonu
- 29 Nisan 2022 Changsha'da çöken kendi inşa ettiği evler için kurtarma operasyonları
- 5 Eylül 2022 Sichuan'daki Luding depreminde kurtarma çalışmaları
- 21 Şubat 2023 Türkiye deprem yardımı
- 22 Şubat 2023 İç Moğolistan'da kömür madeninin çökmesi kurtarma operasyonu



- 18 Aralık 2023 Gansu, Jishishan'da deprem kurtarma çalışmaları
- 22 Ocak 2024 Yunnan'daki Zhenxiang'da meydana gelen heyelan kurtarma çalışmaları
- 2 Ağustos 2024 Chenzhou, Zixing'de heyelan ve moloz akışlarının izlenmesi
- 7 Ocak 2025 Tibet'in Tingri kentinde meydana gelen 6,8 büyüklüğündeki deprem için kurtarma çalışmaları
- 8 Şubat 2025 Sichuan, Junlian'da heyelanların izlenmesi

ŞİRKET PROFİLİ

1

Yaşam
Algılama Serisi

- Radar Yaşam Dedektörü
- Dizi Radar Yaşam Dedektörü
- Duvar İçi Görüntüleme Sistemi
- Eİ Tipi Mini Duvar İçi Görüntüleme Sistemi
- Çubuk Tipi Arama ve Kurtarma Kamerası
- Kutu Tipi Arama ve Kurtarma Kamerası
- Dizi Sismik Yaşam Dedektörü
- Çok Fonksiyonlu Ses ve Görüntü Hayat Dedektörü
- Çok Modlu Kompozit Radar Yaşam Dedektörü

2

Termal
Görüntüleme
Serisi

- Yangın Söndürme Termal Görüntüleme Kamerası-F1200
- İtfaiye Termal Görüntüleme Kamerası-S1200
- İtfaiye Termal Görüntüleme Kamerası-MF500
- Gaz Algılama Kamerası
- Çok Fonksiyonlu Termal Görüntüleme Kamerası
- Termal Görüntüleme Kamerası
- İnsan Tarafından Taşınabilir Harita Aktarımı
- Termal Görüntüleme Kamerası

3

Deplasman İzleme Serisi

Lazer Yapısal Hareket Telemetresi
Çift Lazer Yapısal Hareket Telemetresi
Artçı Deprem Eğim Monitörü
Uyarı Alarmı Stabilite Koruma Cihazı
Bina Deformasyon ve Yer Değiştirme İzleme Radarı
Şev Stabilitesi Radarı
Güvenilir Jeolojik Afet Uyarı Sistemi

4

Nükleer Biyokimyasal Algılama Serisi

İz Dedektörü
Çoklu Gaz Dedektörü
Alan Gaz Monitörü
Nükleer Radyasyon Dedektörü
Fourier Kızılötesi Spektrometre
Raman Spektrometresi
Güvenilir Gc-Ms
Optik Gaz Görüntüleme Kamerası

5

Sualtı Dedektör Serisi

Sualtı Sonar Algılama Sistemi
Nehir Yatağı Tarayıcı
El Tipi Sonar Dedektörü

6

İnsansız Taşıma Serisi

Yangın Algılama ve Denetim Dronu
Dört Ayaklı Algılama ve İnceleme Robotu

7

Yardımcı Algılama Serisi

AC Gerilim Dedektörü
Hava Durumu Ölçer

YAŞAM ALGILAMA SERİSİ





Yaşam Algılama
Serisi



Radar Yaşam Dedektörü

Dizi Radar Yaşam Dedektörü

Duvar İçi Görüntüleme Sistemi

EI Tipi Mini Duvar İçi Görüntüleme Sistemi Çubuk Tipi

Arama ve Kurtarma Kamerası

Kutu Tipi Arama ve Kurtarma Kamera Dizisi

Sismik Yaşam Dedektörü

Çok Fonksiyonlu Ses ve Görüntü Hayat Dedektörü Çok

Modlu Kompozit Radar Hayat Dedektörü



Radar Yaşam Dedektörü **LSJ-M**

Radar yaşam dedektörü, UWB (Ultra geniş bant) doğrusal frekans modülasyonu sürekli dalga radar teknolojisi temelinde geliştirilmiş yüksek çözünürlüklü bir dedektördür. Uzun mesafeden ve temassız olarak canlıları algılama ve konumlandırma işlevlerine sahiptir, canlıların iki boyutlu koordinatlarını gerçek zamanlı olarak elde edebilir, tam alan taraması yapar ve hedefleri akıllı bir şekilde tanımlar ve doğru konumlandırma sağlar.

Deprem, heyelan, çığ ve bina çökmesi gibi acil yangın kurtarma senaryolarında kullanılabilir.



İki boyutlu konumlandırma

UWB darbe sinyali yüksek çözünürlük ve yüksek doğruluğa sahiptir ve canlıların iki boyutlu koordinatlarını gerçek zamanlı olarak elde edebilir.



Akıllı tanıma

İnsan hedeflerini otomatik olarak tanımlayıp değerlendirir, hedefleri akıllı bir şekilde tanıır ve yanlış alarm oranı düşüktür.



Entegre tasarım

Alet kutusu tarzı entegre tasarım, taşınması kolay ve kullanımı rahattır.



Tam alan tarama

Küresel gerçek zamanlı tarama işlevi, tarama sonuçlarını hızlı bir şekilde görüntüler.



Güçlü performans

Orta bağlantılı gelişmiş anten teknolojisi güçlü penetrasyona sahiptir; otomatik ortam dengeleme işlevi güçlü parazit önleme özelliğine sahiptir.



Sağlam ve dayanıklı

Kendinden güvenli patlamaya dayanıklı tasarım, IP67 koruma seviyesi, zorlu ortamlar için uygundur.

Dizi Radar Yaşam Dedektörü LSJ-ARD

Dizi tipi sabit nokta düzeni radar yaşam dedektörü sistemi. Tüm sistem, birbirine bağlı bir kombinasyonda birden fazla radar dedektöründen oluşur. Sekiz-bir-içinde veya dört gibi kombinasyon yöntemleriyle yapılandırılabilir.

- bir dizide düzenlenmiş ve çok noktalı sabit nokta düzeni izlemeyi gerçekleştirebilir. Dedektör, plakalar, beton ve enkaz gibi ortamları delebilir, canlıların nefes alıp vermeyi veya ince hareketlerini algılayabilir ve bir hedef algılandığında, arama ve kurtarma hedefini hızlı bir şekilde kilitlemek için sesli ve görsel bir alarm verir.

Deprem, çamur seli ve heyelan gibi doğal afetlerde ve bina çökmesi gibi kazalarda mahsur kalan kişileri aramak için kullanılabilir.



Birden fazla noktada kontroller kurun

Dizi düzeninde birden fazla radar dedektörünün bağlantılı çalışmasını destekler. Hacmi küçüktür, hafiftir ve geniş bir kullanım alanına sahiptir.

Süper uzun pil ömrü

Birden fazla güç kaynağı yöntemini destekler.

Akustik ve optik çift modlu alarm

Akustik ve optik alarm fonksiyonu tekli
- alarm ve sürekli alarm modlarına sahiptir.

Uzaktan algılama

Canlı organizmalarla temas etmeden, canlı organizmaların nefes alıp verme veya ince hareketleri algılanabilir.

Entegre grafik bilgileri

Makine bilgilerini görüntüleyen ve kablosuz olarak bir el terminaliyle görüntülenebilen gömülü elektronik ekran.

Koruyucu ve dayanıklı

Yüksek koruma seviyesiyle tasarlanmış olup, su ve toz geçirmezdir ve zorlu ortamlarda kullanılabilir.



Duvar İçi Görüntüleme Sistemi TWR-III

Küçük boyutlu, hafif ve güvenilir, MIMO ultra geniş bant radar teknolojisini kullanarak doğru algılama sağlayan üç boyutlu radarlı yaşam dedektörü. Duvarlar ve enkazların arkasındaki hayati belirtileri algılama, 3D görüntüleme, duruşları tanımlama, gerçek zamanlı çoklu hedef konumlandırma ve tam kablosuz bağlantı gibi işlemlere sahiptir.

Kamu güvenliği, kentsel savaş keşif ve acil kurtarma gibi senaryolarda kullanılabilir ve özel görevler için verimli ve doğru algılama desteği sağlayabilir.



Üç boyutlu konumlandırma

Hedef koordinatlarının X eksenini ve Y eksenini üzerindeki konumlarını belirleyebilir.



Hızlı kurulum

İki elle kullanım veya destek için geri çekilebilir tripod ile kullanılabilir, hızlı kurulum sağlar.



Yüksek koruma tasarımı

Tasarım yüksek koruma seviyesine sahiptir. Kutunun içi, taşınmayı kolaylaştıran sert bir tampon tabakası ile donatılmıştır.



Yüksek profesyonellik

Birden fazla hareketli ve sabit hedefin gerçek zamanlı konumlandırılması. Hedeflerin sayısını, durumunu, konumunu vb. hassas bir şekilde algılayarak görüntüleyebilir.



Güçlü işlevsellik

Güçlü parazit önleme performansına sahiptir, kesintili ortamların birden fazla katmanını sürekli olarak geçebilir ve hedefleri doğru bir şekilde algılayabilir.



Küçük ve esnek

Boyutu küçük ve ağırlığı hafiftir, taşınması kolaydır ve bireysel savaş için uygundur.

El Tipi Mini Duvar Görüntüleme Sistemi **LD-RI PRO**

Radar algılama modülü ve kızılötesi algılama modülünü birleştiren yüksek teknolojlili bir kurtarma cihazı, radar yaşam algılama teknolojisi ve kızılötesi yaşam algılama teknolojisi ile hayati belirtileri algılar. Afet bölgesinde geniş alanlı ve hızlı yüzey kızılötesi termal görüntüleme yaşam algılama yapabilir, enkaz altında gömülü kişilerin hayati belirtilerini algılayabilir ve yangın sahasında yangın durumu algılama, kurtarma yolu gözlem ve planlama, kayıp kişilerin arama ve kurtarma gibi görevleri yerine getirebilir.

Cihaz, yangın kurtarma, tehlikeli madde patlaması, bina çökmesi ve maden kazası kurtarma gibi kazalarda mahsur kalan kişileri aramak için kullanılır.



Çift modlu tasarım

Radar algılama modu ve kızılötesi çift bant görüntüleme moduna sahiptir ve algılama modu tek bir tuşla değiştirilebilir.



Aynı ekranda görüntüleme

Radar tarafından algılanan hedeflerin koordinatları, miktarı ve çalışma durumu gibi bilgileri aynı ekranda gerçek zamanlı olarak görüntüleyebilir.



El tipi tasarım

Ergonomik tasarımı sayesinde tutması kolay ve pratiktir.



Yüksek entegrasyon

Güçlü işlevler, küçük boyut, düşük güç tüketimi ve kolay kullanım ile çoklu modül derin entegrasyon ve füzyon.



Çoklu hedef algılama

Kontrol terminalinde görüntülendi ve güçlü parazit önleme özelliğine sahip, birden fazla hareketli ve sabit hedefi gerçek zamanlı olarak algılama işlevine sahiptir.



Oynatma işlevi

Tek tıklamayla fotoğraf çekme, video kaydetme ve oynatma, algılama verilerinin gerçek zamanlı kaydı ve depolanması, kurtarma için yardımcı temel sağlar.

Çubuk Tipi Arama ve Kurtarma Kamerası LSJ-C-E



Gömülü dar alanlardaki sığınakların boşluklarında keşif için kullanılabilen ve şüpheli hedef alanları hızlı bir şekilde görsel olarak inceleyebilen bir hayat kurtarma cihazıdır. Mikrofon ve stereo gürültü önleyici kulaklıklar aracılığıyla şüpheli hedef alanların içindeki sesleri gerçek zamanlı olarak algılayabilir ve mahsur kalan kişilerle zamanında iki yönlü sesli iletişim kurabilir.

Deprem kurtarma, bina çökmesi, heyelan, sel felaketi, maden kazası vb. gibi birçok senaryoda kullanılabilir.



Prob kombinasyonu esneklik.

Çok spektral problar serbestçe birleştirilebilir ve yapılandırılabilir.



Uzatılabilir ve geri çekilebilir

Geri çekilebilir karbon fiber prob çubukları, çeşitli senaryolarda farklı mesafeler için kullanım gereksinimlerini karşılayabilir.



Yüksek çözünürlüklü görüntüleme

1920x1080 yüksek çözünürlüklü görüntüleme.



Gerçek zamanlı ses

İki yönlü sesli arama ve interkom işlevi, hedef dinleme ve algılama.



Kablosuz iletim

Wi-Fi iletim işlevlerini destekler ve arka planda gerçek zamanlı izleme sağlar.



Kapsamlı gözlem

Prob, 360° yatay dönüş ve 180° dikey dönüş destekler.

Kutu Tipi Arama ve Kurtarma Kamerası

CAMB-V500

Çeşitli derin seviyeli yollar, derin kuyular ve boru hatları için uygun, şasi içinde entegre bir ses ve video acil durum kurtarma cihazı. Operatörler, dijital görüntüler aracılığıyla mahsur kalan kişilerin durumunu net bir şekilde görebilirler. Mikrofonlar ve stereo gürültü önleyici kulaklıklar sayesinde, şüpheli hedef alan içindeki seslerin gerçek zamanlı olarak algılanması sağlanabilir ve hedefle ilk etapta iki yönlü sesli iletişim kurulabilir. Tüm aksesuarlar kutuya entegre edilmiştir.

Deprem kurtarma, bina çökmesi, heyelan, sel felaketi ve maden kazaları gibi birçok senaryoda kullanılabilir.



Entegre şasi

Şasinin yenilikçi entegre tasarımı, tam bir aksesuar seti, gömülü sert algılama kablosu ve algılama mesafesini görüntüleme özelliği ile donatılmıştır.

Yüksek çözünürlüklü görüntüleme

1920x1080 yüksek çözünürlüklü görüntüleme.

Kablosuz iletim

Wi-Fi iletim işlevlerini destekler ve arka planda gerçek zamanlı izleme sağlar.

Prob kombinasyonu esneklik.

Çok spektral problar serbestçe birleştirilebilir ve yapılandırılabilir.

Gerçek zamanlı ses

İki yönlü sesli arama ve interkom işlevi, hedef dinleme ve algılama.

Kapsamlı gözlem

Prob, 360° yatay dönüş ve 180° dikey dönüş destekler.



Dizi Sismik Yaşam Dedektörü **CAMB-RAD**

Enkaz altında mahsur kalan kişilerin vuruşlarından kaynaklanan titreşim ve ses sinyallerini toplayabilen ve hayatları doğru bir şekilde arayıp kurtarabilen bir kurtarma cihazıdır. Özel bir mikroelektronik işlemci kullanır, yüksek hassasiyetli titreşim sensörleri ve konumlandırma modülleri ile donatılmıştır ve dizi düzeni, kurtarma çalışmalarına güçlü destek sağlayan çoklu sabit nokta dağıtımları sağlayabilir.

Deprem kurtarma, heyelan, maden kazası ve bina çökmesi gibi birçok senaryoda kullanılabilir.



Tamamen kablosuz tasarım

Birden fazla sensörü aynı anda bir ağ oluşturmak için destekler ve ses değişikliklerini aynı anda aynı ekranda görüntüleyebilir.



Eşsiz görünüm

Altıgen prizma tasarımı tutması kolaydır ve etiket serigrafisi kalıcı bir seri numarası oluşturur.



Ses geri yükleme

Sıkışmış kişilerin yaptığı vurma, çizme vb. sesleri geri yükler. Prob, iletim etkisini sağlamak için alüminyum alaşımdan yapılmıştır.



Gerçek zamanlı ses

İki yönlü sesli arama ve sol ve sağ kanal ayarlama işlevlerine sahiptir.



Nispi konumlandırma

ve sensör ile ana bilgisayarın yönelimi, arama için kullanışlıdır.



Sağlam ve dayanıklı

IP67 yüksek koruma seviyesi, 1 m düşme direnci, su, toz ve darbeye dayanıklıdır.

Çok işlevli Ses ve Video Yaşam Dedektörü CAMB-C-E

Acil durum yardımcı kurtarma cihazı. Operatörler, mikrofon ve gürültü önleyici stereo kulaklıklar kullanarak şüpheli hedef alanların sesini gerçek zamanlı olarak algılayabilir. Mikro titreşim sensörü ile donatılmış olan bu cihaz, küçük titreşimleri tespit edebilir, enkaz altında mahsur kalan kurtulanları hızlı bir şekilde arayabilir ve bulabilir. Ürün, çok yönlü üç boyutlu kurtarma sağlamak için birden fazla algılama modunu entegre eden modüler bir tasarıma sahiptir.

Deprem kurtarma, heyelanlar, çamur seli, maden kazaları ve bina çökmeleri gibi birçok senaryoda kullanılabilir.



Modüler tasarım

Tüm alanda hassas algılama sağlamak için birden fazla algılama modunu entegre eder.



Alüminyum alaşımlı malzeme

Mikro sismik prob, ses dalgası iletimi ve yakalama etkisini sağlamak için alüminyum alaşımdan yapılmıştır.



Ses geri yükleme

Sıkışmış kişilerin çıkardığı vurma, çizme ve diğer sesleri geri yükleyin.



Esnek ve uyarlanabilir

Teleskopik karbon fiber prob çubuğu, çeşitli senaryolarda farklı mesafeler için kullanım gereksinimlerini karşılayabilir.



Gerçek zamanlı ses

İki yönlü sesli arama ve interkom işlevi, hedef dinleme ve algılama.



Kapsamlı gözlem

Prob, 360° yatay dönüş ve 180° dikey dönüş destekler ve çok spektrumlu problar serbestçe birleştirilip yapılandırılabilir.



Çok Modlu Kompozit Radar Yaşam Dedektörü LSJ-IV

Ürün, radar algılama ve mikrosismik algılama işlevlerini bir araya getirerek, elektromanyetik ve akustik algılama teknolojilerini etkili bir şekilde entegre eder. Birden fazla yaşam algılama yöntemini aynı anda kullanarak hedef alandaki hayati belirtileri kapsamlı bir şekilde algılayabilir, farklı ürünler arasındaki uyumsuzluk sorunlarını ve kurtarma sahasında birden fazla türde kurtarma ürünü taşıma ihtiyacını ortadan kaldırır. Bu, kurtarma çalışanlarının yükünü azaltır ve daha karmaşık senaryolardaki kurtarma operasyonlarına uyum sağlamasına olanak tanır.

Deprem kurtarma, heyelan, moloz akışı, maden kazaları ve bina çökmeleri gibi çeşitli senaryolarda uygulanabilir.



Modül füzyonu

Sistem derinlemesine entegre edilmiştir, veriler aynı ekranda görsel olarak sunulur ve bilgi görüntüleme daha kolaydır.



İki boyutlu konumlandırma

Doğru konumlandırma ile canlıların iki boyutlu koordinatlarını gerçek zamanlı olarak elde edin. Dielektrik kuplajlı gelişmiş anten teknolojisi güçlü penetrasyona sahiptir.



Tamamen kablosuz tasarım

Birden fazla sensörün aynı anda bir ağda çalışmasını destekleyerek, düzenleme konusunda daha fazla özgürlük sağlar.



Entegre ve taşınabilir

Alet kutusu tarzı entegre tasarım, taşınması ve kullanımı kolaydır.



Depreme dayanıklı ve uzun ömürlü

Tasarım, IP67 yüksek koruma seviyesi, üç eksenli sismik direnç özelliklerine sahiptir ve zorlu ortamlara uyartılabilir.



Ses restorasyonu

Sıkışık kalan insanların çıkardığı vurma, tırmalama vb. sesleri geri yükleyin.

TERMAL GÖRÜNTÜLEME SERİSİ





Yangın Söndürme Termal Görüntüleme Kamerası-
F1200 Yangın Söndürme Termal Görüntüleme
Kamerası-S1200 Yangın Söndürme Termal
Görüntüleme Kamerası-Mf500 Gaz Algılama Kamerası
Çok Fonksiyonlu Termal Görüntüleme Kamerası Termal
Görüntüleme Kamerası
İnsan Taşınabilir Harita İletimi Termal
Görüntüleme Kamerası

Termal
Görüntüleme
Serisi

02

Yangın Söndürme Termal Görüntüleme Kamerası F1200

Yangın koruması için sağlam, dayanıklı, kararlı ve güvenilir bir kızılötesi termal görüntüleme cihazı. Yangın sahasının gerçek zamanlı sıcaklığını ve termal görüntüsünü ekran üzerinde gösterme işlevine sahiptir. Yangın veya zorlu ortamlarda, itfaiyecilerin yönü kolayca görmelerine ve mahsur kalan kişileri aramalarına etkili bir şekilde yardımcı olabilir.

Yangın kurtarma, duman arama, deprem kurtarma, gece arama ve kurtarma ve tünel çökmesi gibi çeşitli senaryolar için uygundur.



Yüksek kaliteli görüntüleme

Net görüntüleme özelliğine sahip yüksek hassasiyetli kızılötesi dedektör.



Güçlü işlevsellik

Lazer gösterge fonksiyonu ve termal ve soğuk izleme fonksiyonlarına sahiptir ve elektronik pusula konumlandırma ve yönlendirme için kullanılabilir.



Kompakt ve taşınabilir

Küçük boyutlu, hafif ve ergonomik el tipi tasarım.



Ultra geniş aralık

Tasarım, otomatik aralık değiştirme özelliği ile 1200°C'lik geniş bir sıcaklık aralığına sahiptir ve maksimum sıcaklık, minimum sıcaklık ve merkezi sıcaklığı otomatik olarak görüntüleyebilir.



Kablosuz gerçek zamanlı iletim

Wi-Fi görüntü ve videolarının gerçek zamanlı iletimini destekler.



Sağlam ve dayanıklı

Zorlu yüksek sıcaklık ortamı testi, IP67 su geçirmez ve toz geçirmez, 1 m düşme direnci.



Yangın Söndürme Termal Görüntüleme Kamerası S1200

Optoelektronik teknolojisi, kızılötesi algılama teknolojisi ve kızılötesi görüntü işleme teknolojisini bir araya getiren, yangınla mücadele için kullanılan kurtarma tipi kızılötesi termal görüntüleme cihazı. Daha küçük boyut, hızlı sıcaklık ölçümü, yüksek hassasiyet, temassızlık, canlı ve sezgisel görüntüleme gibi özelliklere sahiptir. Yoğun duman ve sisi delip geçerek olay yerindeki hedefleri hızla tespit edebilir.

Yangın mahallindeki karanlık veya dumanlı ortamlarda personel arama ve kurtarma, tehlikeli madde algılama, ekipman denetimi, kalan yangın izleme ve yangın nedeninin araştırılması gibi görevlerde kullanılabilir.



Yüksek kaliteli görüntüleme

Net görüntüleme özelliğine sahip yüksek hassasiyetli kızılötesi dedektör.



Güçlü işlevsellik

Lazer göstergesi fonksiyonu ve termal ve soğuk izleme fonksiyonlarına sahiptir ve elektronik pusula konumlandırma ve yönlendirme için kullanılabilir.



Kompakt ve taşınabilir

Küçük boyutlu, hafif ve ergonomik el tipi tasarım.



Ultra geniş aralık

Tasarım, otomatik menzil değiştirme özelliği ile 1200°C'lik geniş bir sıcaklık aralığına sahiptir ve maksimum sıcaklık, minimum sıcaklık ve merkezi sıcaklığı otomatik olarak görüntüleyebilir.



Lazer mesafe ölçümü

Daha doğru ve kullanışlı olan lazer mesafe ölçme işlevine sahiptir.



Sağlam ve dayanıklı

Zorlu yüksek sıcaklık ortam testi, IP67 su geçirmez ve toz geçirmez, 1 m düşme direnci.

Yangın Söndürme Termal Görüntüleme Kamerası MF500

Kızılötesi termal görüntüleme, gaz algılama, sızıntı algılama, nükleer radyasyon algılama, lazer mesafe ölçümü ve meteorolojik veri toplama gibi birçok işlevi bir araya getiren bileşik bir üründür.

Acil kurtarma, yangın sırasında karanlık veya dumanlı ortamlarda personel arama ve kurtarma, tehlikeli madde algılama, ekipman denetimi, kalan yangın izleme ve yangın nedenlerinin araştırılması gibi birçok senaryoda kullanılabilir.



Fonksiyon entegrasyonu

Birden fazla işlev tek bir cihazda birleştirilerek, tek bir makine birden fazla amaca hizmet eder.



Çıkarılabilir tasarım

Modüler çıkarılabilir tasarım esnek ve taşınması kolaydır, farklı senaryoların ihtiyaçlarını karşılar.



Ses işlevi

Sesli yayın modülü ve hatırlatma işlevi ile birlikte gelir, iki yönlü sesli uzaktan interkomu destekler ve gerçek zamanlı iletişim sağlar.



Kullanımı kolay

Geniş tuş tasarımı, yanlışlıkla dokunma oranını düşürür, kullanımı kolaydır ve kolayca öğrenilebilir.



Sağlam ve dayanıklı

Ana ünite IP67 su geçirmez ve toz geçirmez olup düşmelere karşı dayanıklıdır.



Kablosuz iletim

Wi-Fi veri iletimi destekler ve uzaktan çok boyutlu analiz sağlar.



Gaz Algılama Kamerası TIG10

Kompakt, hafif, sağlam, dayanıklı, kararlı ve güvenilir bir el tipi gaz kızılötesi termal görüntüleme cihazıdır. Uzun dalga kızılötesi algılama teknolojisi ile donatılmıştır ve yangın sahasında gerçek zamanlı sıcaklık gösterme, gaz kaçağı görüntüleme, yangın sahasında personel arama ve kurtarma, yangın kaynağı algılama ve sabit nokta sıcaklık ölçümü gibi işlevlere sahiptir.

Acil kurtarma, karanlık veya dumanlı yangın ortamlarında personel arama ve kurtarma, gaz kaçağı, ekipman denetimi, kalan yangın izleme ve yangınların nedeninin araştırılması gibi birçok senaryo için uygundur.



Yüksek hassasiyetli algılama

Daha net görüntüleme sağlayan 640x512 yüksek hassasiyetli kızılötesi dedektör.



Güçlü işlevler

Lazer göstergesi, sabit nokta sıcaklık ölçümü ve elektronik pusula gibi işlevlere sahiptir.



Gaz görüntüleme

Uzun dalga kızılötesi algılama teknolojisi ile donatılmış olup, gaz sızıntısının yörüngesi ve kaynağı, yüksek çözünürlüklü termal görüntüleme görüntülerinden net ve sezgisel olarak ayırt edilebilir.



Ultra geniş aralık

Tasarım, 1200

°C geniş bir sıcaklık aralığına sahiptir, aralığı otomatik olarak değiştirir ve maksimum sıcaklık, minimum sıcaklık ve merkezi sıcaklığı otomatik olarak görüntüler.



Yüksek çözünürlüklü ekran

Ekran yüzeyi, net ve istikrarlı gözlem sağlayan benzersiz bir nano kaplama malzemesinden yapılmıştır.



Hafif ve dayanıklı

IP67 su geçirmez ve toz geçirmez, 1 metreden düşmeye dayanıklı, kompakt boyut ve hafif.

Çok işlevli

Termal Görüntüleme Kamerası T1200 PRO GAS

Kızılötesi termal görüntüleme, gaz algılama, gaz kaçağı görüntüleme, elektrik kaçağı algılama, nükleer radyasyon algılama, lazer mesafe ölçümü ve meteorolojik veri toplama gibi birçok işlevi bir araya getiren bileşik bir ürün.

Acil kurtarma, yangın sırasında karanlık veya dumanlı ortamlarda insan arama ve kurtarma, gaz kaçağı, ekipman denetimi, kalan yangın izleme ve yangın nedenlerinin araştırılması gibi birçok senaryoda kullanılabilir.



İşlev entegrasyonu

Birden fazla işlev tek bir üniteye entegre edilmiştir, böylece tek bir cihaz çok amaçlı olarak kullanılabilir.

Çıkarılabilir tasarım

Modüler çıkarılabilir tasarım esnek ve taşınması kolaydır, farklı senaryoların ihtiyaçlarını karşılar.

Ses işlevi

Sesli yayın modülü ve hatırlatma işlevi ile birlikte gelir, iki yönlü sesli uzaktan interkomu destekler ve gerçek zamanlı iletişim sağlar.

Yüksek çözünürlüklü ekran

Ekran yüzeyi, net ve istikrarlı görüntüleme sağlayan benzersiz bir nano kaplama malzemesinden yapılmıştır.

Hafif ve dayanıklı

IP67 su ve toz direncine sahiptir, 1 metreden düşmeye dayanabilir, küçük boyutlu ve hafiftir.

Gaz görüntüleme

Uzun dalga kızılötesi algılama teknolojisi ile donatılmış olup, gaz sızıntısının yörüngesi ve kaynağı yüksek çözünürlüklü termal görüntüleme görüntülerinden net bir şekilde ayırt edilebilir.

Termal Görüntüleme Kamerası

Man-Pokable Harita İletimi TN1200

Geniş bant kablosuz ağ özelliklerine sahip bir kızılötesi termal görüntüleme sistemi, geniş bant kablosuz ağ ve çoklu atlama röle teknolojisine dayanarak dakikalar içinde hızlı ağ bağlantısı sağlayabilir. Yangın dumanı ve bina çökmesi gibi karmaşık senaryolarda bile, sinyal engelleri aşarak katlar arası ve bölgeler arası kapsama sağlayabilir ve aynı anda termal görüntüleme resimlerini ve görünür ışık görüntülerini geri iletebilir. Yerinde komuta işleviyle birleştiğinde, komutanların yangın durumunu gerçek zamanlı olarak kavramasına ve kurtarma ekiplerini doğru bir şekilde sevk etmesine yardımcı olur.



Kablosuz geçici ağ

Mükemmel çevresel uyarlabilirliğe sahip, merkezi olmayan bir ad hoc ağıdır.



İşlevleri nispeten kapsamlıdır.

Uzun ömürlü pil ömrü, 5 megapiksel görünür ışık kamerası, konumlandırma, lazer göstergesi ve mesafe ölçme işlevleri.



Yüksek algılama hassasiyeti

384*288 yüksek hassasiyetli kızılötesi dedektör kullanır ve ek olarak yapılandırılabilir.



Çoklu atlama şifreli iletim

Çoklu atlama röle iletimi destekler ve şifreleme işlevlerine sahiptir.



Ultra geniş menzil

1200°C'ye kadar geniş bir sıcaklık aralığına sahip tasarım, otomatik aralık değiştirme özelliği ve maksimum sıcaklık, minimum sıcaklık ve merkezi sıcaklığı otomatik olarak gösterir.



Sağlam ve dayanıklı

Zorlu yüksek sıcaklık ortamında test edilmiştir, IP67 su ve toz geçirmez, 1 m düşme direncine sahiptir.

Termal Görüntüleme Kamerası E310 PLUS

Her an kullanıma hazır, kompakt, hafif ve taşınabilir bir kızılötesi termal görüntüleme cihazıdır. Sıcaklık ve termal görüntüleri gerçek zamanlı olarak görüntüleyebilir, soğuk ve sıcak nokta izleme ve çoklu palet değiştirme özelliklerini destekler, geniş bir sıcaklık ölçüm aralığına ve yüksek hassasiyetli sıcaklık ölçüm performansına sahiptir. Yüksek kare hızı çıkışı ile çift modlu yüksek çözünürlüklü görüntüleme özelliğine sahiptir. Kararlı ve güvenilir performans ve yüksek çözünürlüklü görüntüleme sunar.

Depo denetimleri, duman aramaları, deprem kurtarma çalışmaları, gece arama ve kurtarma operasyonları, tünel çöküntüleri ve endüstriyel denetimlerde yaygın olarak kullanılmaktadır.



Yüksek çözünürlüklü geniş ekran

Tam ekran geniş ekran, termal görüntüleme ve sıcaklık verilerini net bir şekilde gösterir.



Çift modlu yüksek çözünürlüklü grafikler

Kızılötesi ve görünür ışık çift modu, net görüntü kalitesi ve pürüzsüz görüntüleme.



Kullanışlı depolama ve aktarım

Büyük kapasiteli depolama, çoklu format uyumluluğu ve entegre veri aktarımı ve şarj.



Hassas sıcaklık ölçümü ve izleme

Sıcak ve soğuk izlemeyi destekler ve geniş bir sıcaklık aralığında sıcaklığı doğru bir şekilde ölçer.



Çeşitli işlev ayarları

Çok dilli ayarlar, renk paletleri ve birimler gibi kişiselleştirilmiş ayarlamalar.



Hafif, geniş alan gözlem

Gövde kompakt ve hafiftir ve geniş görüş açısı çeşitli gözlem senaryoları için uygundur.

HAREKET İZLEME SİSTEMİ





Lazer Yapısal Hareket Telemetresi

Çift Lazer Yapısal Hareket Telemetresi Artçı Deprem

Eğim Monitörü

Cihazı ile Uyarı Alarmı Stabilite Koruması

Bina Deformasyonu ve Yer Değişimi İzleme
Radar

Şev Stabilitesi i Radarı

Güvenilir Jeolojik Afet Uyarısı i Sistemi

Deplasman İzleme
Serisi

03



Lazer Yapısal Hareket Telemetresi YZ-120

Binaların stabilitesini sürekli olarak izlemek için göze zarar vermeyen lazer kullanan profesyonel bir cihazdır. Kablosuz arka plan kontrol teknolojisini kullanır, bu da kurtarma ekiplerinin monitörleri kurmasını büyük ölçüde kolaylaştırır. Lazer milimetre düzeyinde deformasyon izleme hassasiyeti, sesli ve görsel alarmlar ve çok noktalı gerçek zamanlı izleme gibi işlevlere sahiptir.

Yangın, deprem, patlama, bina çökmesi ve heyelan gibi senaryolarda harap evlerin ve diğer bina yapılarının en ufak hareketlerini izlemek için uygundur.



Kapsamlı izleme

Yer değiştirme izleme ve eğim izleme kombinasyonu, duvar hareketleri ve açılmal eğimin kapsamlı bir şekilde izlenmesini sağlar.



Yüksek hassasiyetli izleme

Lazerle milimetre düzeyinde izleme ve 0,1° eğim açısı doğruluğu ile algılama çözünürlüğü yüksektir.



Güvenlik garantisi

Ses-ışık ve sesli alarm işlevlerine sahiptir. Alarm sesi son derece yüksektir, bu da zamanında tahliye için uygundur.



Çoklu mod iletişim

Ön uç ve arka uç veri paylaşımı ve uzaktan kontrol sağlamak için Wi-Fi ve LoRa iletişim modüllerini destekler.



Ters arama

Tek tıklamayla arama fonksiyonu sayesinde cihazları kolayca bulabilirsiniz.



Çok seviyeli vites konumları

Kademesiz çok seviyeli ayar, sabit alarm değerlerini ve isteğe bağlı olarak ayarlanan alarm değerlerini destekler.

Çift Lazer Yapısal Hareket Telemetresi YZ-120 PRO

Binaların stabilitesini sürekli olarak izlemek için göze zarar vermeyen lazer kullanan profesyonel bir cihazdır. Milimetre düzeyinde lazer deformasyon izleme hassasiyeti, sesli ve görsel alarmlar ve çok noktalı gerçek zamanlı izleme gibi işlevlere sahiptir.

Yangın, deprem, patlama, bina çökmesi ve heyelan gibi senaryolarda ortaya çıkan harap evlerin ve diğer bina yapılarının en ufak hareketlerini izlemek için uygundur.



Hassas izleme

İki izleme noktasını aynı anda izlemek için iki lazer ışını ile donatılmıştır, bu da doğruluğu ve kapsama alanını artırır.



Yüksek hassasiyetli izleme

Lazer izleme milimetre düzeyinde ve eğim açısı doğruluğu 0,1° ile algılama çözünürlüğü yüksektir.



Güvenlik garantisi

Ses-ışık ve sesli alarm işlevlerine sahiptir. Alarm sesi son derece yüksektir, bu da zamanında tahliye için uygundur.



Gösteri kolaylığı

Dahili ekran, tek bir ekranda çift ekran görüntüsü sağlayarak izleme noktalarını karşılaştırmayı, fotoğraf çekmeyi ve video kaydetmeyi daha kolay hale getirir.



Tersine arama

Tek tıklamayla arama fonksiyonu sayesinde cihazları kolayca bulabilirsiniz.



Çok seviyeli vites konumları

Kademesiz çok seviyeli ayar, sabit alarm değerlerini ve isteğe bağlı olarak ayarlanan alarm değerlerini destekler.



Artçı sarsıntı Eğim Monitörü D04

Eğim monitörü, ekran ve kontrol terminali ile sesli ve görsel alarmdan oluşur. Binaların stabilitesini sürekli olarak izleyebilir. Kablosuz uzaktan çalışmayı destekler ve sesli ve görsel alarm aracılığıyla alarm sinyalleri gönderebilir.

Deprem, yangın, bina çökmesi ve heyelan gibi acil kurtarma sahalarında sürekli izleme için uygundur.



Çok eksenli ölçüm

Üç boyutlu uzayda X, Y ve Z eksenleri boyunca bir nesnenin eğim açılarındaki değişiklikleri gerçek zamanlı ve doğru bir şekilde ölçebilir.



Yüksek hassasiyetli ölçüm

Ultra yüksek çözünürlük ve 0,1° hassasiyet, daha hassas izleme sağlar.



Akıllı alarm

Anormal bir eğim algılandığında otomatik olarak devreye giren sesli ve görsel alarm fonksiyonuna sahiptir.



Uzaktan izleme

Uzun mesafeden birden fazla izleme alarm mesajı alabilir, bağlantılı alarmları tetikleyebilir ve zamanında ve doğru kurtarma işlemini sağlayabilir.



Akıllı ekran görüntüsü

Ana ünite, pil seviyesi ve açığı gibi bilgileri gerçek zamanlı olarak görüntüleyebilen bağımsız bir ekrana sahiptir.



Çok seviyeli dişiler

Alarm eşiği, sabit alarm değerlerini ve keyfi olarak ayarlanan alarm değerlerini destekleyen kademesiz çok seviyeli bir tasarıma sahiptir.

Uyarı Alarmı Kararlılığı Koruma Cihazı D01

Yüksek hassasiyetli dijital alarm, eğimli binalar, cam, bina kirişleri, beton duvarlar ve metal tanklar gibi yapıların kararlılığını izlemek için kullanılır. Yapıların hafif yer değiştirmelerini ve titreşimlerini izleyebilir ve ayarlanan alarm eşiği aşıldığında sesli ve görsel alarm sinyallerini derhal yayabilir.

Deprem kurtarma, bina çökmesi, patlama kazaları ve trafik kazaları gibi birçok senaryoda kullanılabilir.



Çok değişkenli adaptasyon

Manyetik taban gibi çeşitli adaptörlerle donatılmış olan cihaz, çeşitli yapıların yüzeylerine herhangi bir açıda monte edilebilir.

Çok boyutlu izleme

Üç boyutlu 360° ölçüm işlevine sahiptir.

Kapsamlı izleme

Açı eğimi ve titreşim izleme işlevlerine sahiptir.

Akustik ve optik alarm

İzleme alarm eşiğini aştığında, kurtarma ekiplerinin güvenliğini sağlamak için hemen sesli ve görsel alarm verilir.

Gelişmiş koruma

Darbeye ve korozyona dayanıklı, yüksek darbe dirençli kompozit malzemeler kullanılır.

Uzun ömürlü pil ömrü

Standart modda pil ömrü 7 güne kadar uzayabilir, böylece sık sık şarj etme gereği ortadan kalkar.



Bina Deformasyonu ve Yer Değişimi İzleme Radarı **DMR-300**

Binaların stabilitesini sürekli olarak izlemek için yeni bir ekipman türü. Mikrodalga uzaktan algılama ve faz interferometri teknolojisine dayalı olarak, yüksek binaların yer değiştirme, sapma, doğal titreşim frekansı ve darbe gibi göstergeleri uzun mesafeden ve temassız bir şekilde sürekli olarak izleyebilir. Potansiyel bina çökmeleri veya ciddi yapısal hasarlar için erken uyarılar ve gerçek zamanlı alarmlar sağlayabilir.

Deprem kurtarma, bina çökmeleri ve tünel çökmeleri gibi birçok senaryoda kullanılabilir.



Hassas izleme

Deformasyon ölçüm hassasiyeti milimetrenin altında bir seviyeye ulaşabilir, güncelleme hızı 100 Hz'nin üzerindedir, güncelleme hızı yüksektir ve veriler sürekli ve doğrudur.

Çok noktalı ölçüm

Aynı anda birden fazla noktanın deformasyonunu ölçebilir ve izlenen hedefin genel deformasyonunu yansıtabilir.

Güçlü uyarlanabilirlik

Elektromanyetik dalgalar güçlü penetrasyon kabiliyetine ve yüksek çevresel uyumluluğa sahiptir ve duman, toz veya ateş ışığından etkilenmez.

Uzun süreli izleme

Düşük güç tüketimi vardır ve 24 saat boyunca gerçek zamanlı izleme yapabilir.

Hızlı kurulum

Makinenin tamamı hafif ve küçük boyutludur, bu da taşınmasını ve kurulumunu kolaylaştırır.

Yüksek derecede zeka

Birden fazla cihaz birlikte çalışarak çoklu açılardan kapsamlı izleme gerçekleştirebilir. Deformasyon eğilimini görsel olarak gözlemleyebilen gerçek zamanlı deformasyon çizgisi çafı mevcuttur.

Eğim Stabilesi Radarı D5000

Dairesel yay sentetik apeciure radar sistemi ve frekans modülasyonlu sürekli dalga sinyal formuna dayanan profesyonel bir ekipman olup, eğimler, barajlar, dağlar vb. yapıların stabilesini sürekli olarak izler. Hızlı mobil dağıtım, yüksek koruma seviyesi, yüksek veri güncelleme hızı ve iyi çözünürlük özelliklerine sahiptir. Hedefin yer değiştirme, deformasyon ve çatlak genişlemesi gibi göstergelerin erken uyarı izlemesini sürekli olarak gerçekleştirebilir. Heyelanlar, çamur seli, deprem kurtarma, mühendislik kazaları gibi birçok senaryoda ve günlük izleme uygulamalarında kullanılabilir.



Kapsamlı izleme

360° çok yönlü izleme, elektrikli eğim ayarlama fonksiyonu ile donatılmış ve geniş bir kapsama alanına sahiptir.

Ultra uzun mesafe

5 kilometrelik alanın tamamı kapsanır ve büyük ölçekli izleme ihtiyaçlarını karşılar.

Yüksek uyumluluk

Yağmur, kar, sis ve aydınlatma koşulları gibi olumsuz hava koşullarından etkilenmez ve yüksek rakımlarda, soğuk, sıcak ve nemli ortamlarda normal şekilde çalışabilir.

Hassas izleme

Mükemmel deformasyon ölçüm doğruluğu, yüksek çözünürlük, doğru 3D DEM eşleştirme ve büyük sahnelerin hızlı 3D görüntüleme özelliklerine sahiptir.

Küçük hacimli ve hafif

Hafif, katlanabilir ve genişletilebilir tasarımı sayesinde tek kişi tarafından kolayca taşınabilir ve kurulabilir.

Uzun ömürlü pil ömrü

Düşük güç tüketimi, hem acil kurtarma hem de uzun süreli izleme için kullanılabilir.



Pokable Jeoloji Afet Uyarı Sistemi D1000

Jeolojik afet önleme ve kontrolü, yol güvenliği sağlanması gibi senaryolarda, kaya düşmesi ve moloz akışı gibi dağ hareketlerini sürekli olarak izlemek için kullanılan profesyonel bir cihazdır. Aktif mikrodalga teknolojisi ve Ofset İzleme (OT) ve Hareketli Hedef Göstergesi (MTI) çift modlu işleme algoritmalarına dayalı olarak, hedeflerin konumunu, hızını ve yörüngesini uzaktan ve temassız olarak izleyebilir ve uyarılar verebilir.

Enkaz akıntıları, heyelanlar, deprem kurtarma çalışmaları gibi birçok senaryoda ve günlük izleme uygulamalarında kullanılabilir.



Sürekli izleme

Aktif mikrodalga teknolojisini kullanarak, tüm gün ve tüm hava koşullarında çalışabilir, 360° algılama kapsama alanı ve geniş bir menzile sahiptir.

3D görüntüleme

Üç boyutlu veriler çevrimiçi olarak uygulanabilir ve kaya düşmesinin dinamik durumu üç boyutlu arazide doğru bir şekilde görüntülenebilir.

Hafif ve taşınabilir

Entegre, hafif, kompakt ve düşük güç tüketimli tasarım, taşınması ve kurulumu kolaydır.

Çift modlu işleme

Gelişmiş algoritmalar, hem yavaş hem de hızlı hareket eden hedeflerin aynı anda zamanında izlenmesini sağlar.

Hızlı konumlandırma

Dahili uydu pusulası ve eğim ölçer ile donatılmış olup, otomatik ve hızlı konumlandırma yapabilir ve izleme noktaları ve alanlarının manuel olarak eklenmesine olanak tanır.

Güçlü uyarlanabilirlik

Yağmur, kar ve sis gibi şiddetli hava koşullarından veya aydınlatma koşullarından etkilenmez.

NÜKLEER BİYOKİMYASAL ALGILAMA SERİSİ





**Sualtı Dedektör
Serisi**

04

İz Dedektörü Çoklu Gaz

Dedektörü Alan Gaz

Monitörü

Dedektör Nükleer Radyasyon Fourier

Kızılötesi Spektrometre Raman

Spektrometre Pofiable Gc-Ms

Optik Gaz Görüntüleme İK Kamera

İz Dedektörü SEED-PM

İyon Hareketlilik Spektrometresi (IMS) prensiplerine dayanan, kimyasal savaş maddeleri, endüstriyel toksik gazlar, yanıcı gazlar, patlayıcılar, uyuşturucular ve nükleer radyasyon gibi iz maddeleri hızlı ve doğru bir şekilde tespit edip tanımlayabilen tehlikeli kimyasal tespit cihazı.

Acil yangın söndürme, kamu güvenliği, sınır savunması, kaçakçılıkla mücadele, ulusal savunma, askeriye, havaalanları, tren istasyonları ve gümrük gibi senaryolarda kullanıma uygundur.



Birden fazla algılama için tek bir makine

Tek bir makine ile kimyasal savaş maddeleri, endüstriyel zehirli gazlar, uyuşturucular, patlayıcılar, nükleer radyasyon vb. tespit edebilir ve veri tabanı eklemelere açıktır.

Hızlı tepki

Kendi akıllı algoritması ile birlikte gelir, hızlı tepki hızı (saniyeler içinde) ve yüksek hassasiyet (pg seviyesinde) özelliklerine sahiptir.

Veri yedekleme

Veri depolama, geri alma ve dışa aktarma özelliklerine sahiptir, 300.000'den fazla algılama kaydını depolayabilir ve USB yedekleme işlevini destekler.

Çok modlu algılama

Katı, sıvı ve gaz halindeki maddelerin algılanmasını, tahribatsız aspirasyon örnekleme ve silme örnekleme destekler.

Kendi kendine kontrol teşhisi

Kendi kendini kontrol ve kalibrasyon işlevleri, gerçek zamanlı arıza teşhis işlevleri, kendi kendini temizleme ve manuel temizleme işlevleri vardır.

Tek tıklamayla başlatma

Tek tıklamayla çalışmaya hazır, insan müdahalesi gerekmez.



Çoklu Gaz Dedektörü SEED-MG

Çeşitli gazları (uçucu organik bileşikler VOC, TVOC, yanıcı gazlar ve zehirli ve zararlı gazlar) sürekli olarak izleyebilen bir güvenlik algılama cihazıdır. Cihaz, yüksek kaliteli PID fotoiyon, elektrokimyasal sensörler, oksijen sensörleri, katalitik yanma sensörleri vb. kullanır ve sensörler esnek bir şekilde yapılandırılabilir.

Ürün, acil kurtarma, kimyasal kazalar, petrokimya endüstrisi, madencilik güvenliği ve tehlikeli ortam izleme gibi farklı endüstrilerin analiz ve tespit ihtiyaçları için uygundur.



Tek makine, çoklu denetim

Gerçek zamanlı algılama ve görüntüleme için PID, LEL, toksik ve zararlı gaz sensörleri, nükleer radyasyon sensörleri vb. gibi birden fazla sensör türü ile donatılabilir.



Esnek konfigürasyon

Modüler sensör tasarımı esnek kombinasyonlara olanak tanır ve gereksinimlere göre özelleştirilebilir.



Yüksek uyarlanabilirlik

Aktif emme pompası tasarımı ve çift katmanlı filtre, yüksek nemli ve tozlu ortamlarda korkusuzca çalışmasını sağlar.



Çok değişkenli alarm

İnsanlar için ses, ışık, titreşim ve düşme alarmları ve uzaktan kablosuz alarm sağlar.



Veri depolama ve iletimi

300.000 set veriyi sürekli olarak depolayabilir ve USB üzerinden veri aktarımını destekler.



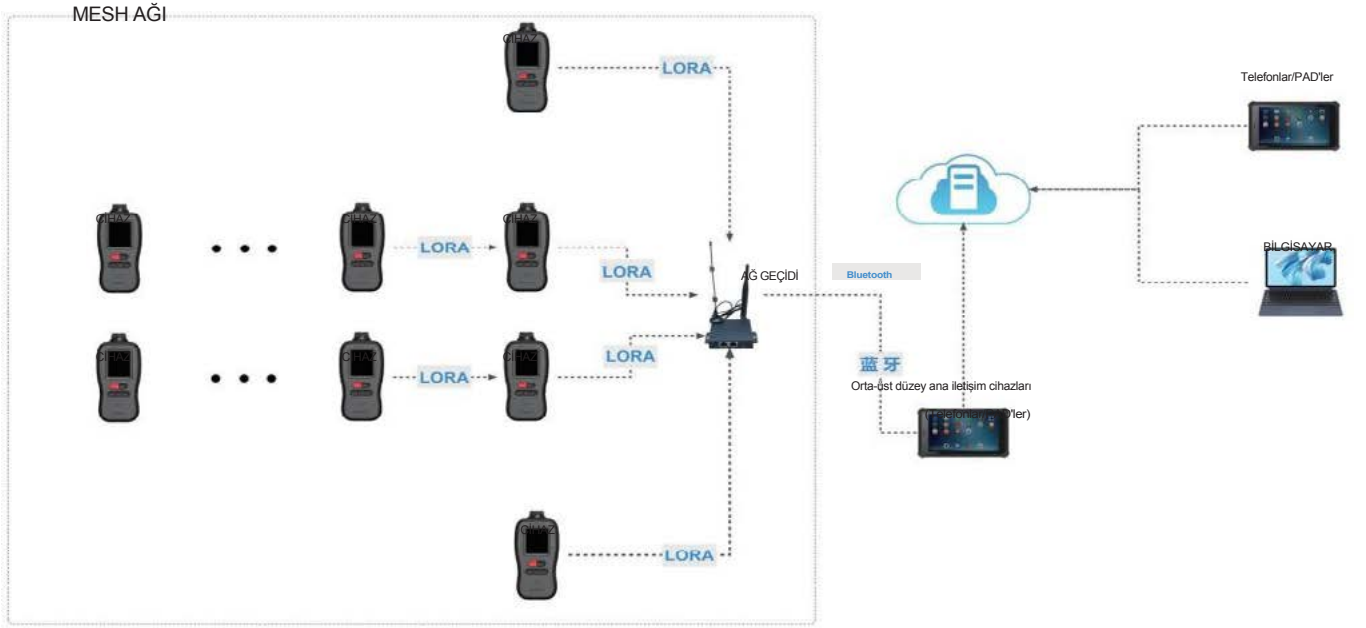
Yüksek koruma seviyesi.

İçsel güvenli patlamaya dayanıklı tasarım, IP67 yüksek koruma seviyesi, su geçirmez ve toz geçirmez, dayanıklı ve güvenilir.

Alan Gaz Monitörü SEED-AGM

Çeşitli gazları sürekli olarak izleyebilen bir güvenlik algılama cihazıdır. PID fotoiyonizasyon ve elektrokimyasal sensörler gibi yüksek kaliteli sensörlerle donatılmıştır ve esnek konfigürasyon desteği sunar. Cihaz, standart aşıldığında gerçek zamanlı olarak veri geri bildirim yapıp hemen alarmı tetikleyebilmenin yanı sıra, bölgesel izleme işlevine de sahiptir. MESH modülü iletişim işlevlerine sahiptir ve bölge içinde geniş alanlı izleme sağlar. Algılama verileri uzaktan iletilebilir, ağ platformlarına veya istemcilere erişilebilir ve uzaktan izleme ve bulut tabanlı analiz destekler.

Acil kurtarma, yangın söndürme operasyonları, endüstriyel üretim, madencilik, çevre koruma ve kamu güvenliği gibi senaryolarda uygulanabilir.



Birden fazla gazın hassas tespiti

10'dan fazla türde zehirli ve zararlı gazı algılayabilir, türlerini ve konsantrasyonlarını gerçek zamanlı olarak görüntüleyebilir ve kapsamlı izleme sağlayabilir.

Esnek modül konfigürasyonu

Modüler sensör tasarımı, gerçek saha gereksinimlerine göre farklı gazların algılanması için problemlerin yapılandırılması olarak tanır.

Süper güçlü koruma ve dayanıklılık

IP67 koruma seviyesi, yumuşak kauçuk dış kaplamalı polikarbonat gövde, zorlu ortamlar için uygundur.

Pompa emme anti-bozulma ölçümü

Çift katmanlı filtre ile birleştirilmiş pompa emme ölçümü katmanlı filtre ile birleştirilmiş pompa emme ölçümü, yüksek nemli ve tozlu ortamlarda gaz izleme için uygundur.

Uzun mesafeli istikrarlı iletişim

Ana iletişim modülünün iletişim mesafesi >2000 m ve Mesh modülünün iletişim mesafesi >200 m olup, alan içinde istikrarlı veri iletimi sağlar. Akıllı uzaktan yönetim: Veriler platforma bağlanabilir, uzaktan izleme ve bulut analizi desteklenerek uzaktan izleme sağlanır.



Detektör Nükleer Radyasyon SEED-RA

Doğal ortamdaki ince radyasyon değişikliklerini algılayabilen giyilebilir mikro boyutlu bir nükleer radyasyon dedektörü. Çalışanlar bu cihazı takarak radyoaktif alanlarda çalıştıklarında, vücutlarının aldığı radyasyon dozunu hızlı bir şekilde izleyebilir, radyasyonun standartları aştığı durumları anında algılayabilir ve radyoaktif çalışmalara maruz kalan personelin can güvenliği için önemli bir garanti sağlar.

Acil kurtarma, kimyasal kazalar, radyolojik çevre denetimleri, nükleer santral izleme, güvenlik denetimleri veya radyoaktif maddelere maruz kalma ile ilgili diğer senaryolar gibi birçok senaryoda kullanılabilir.



İleri teknoloji

CsI(Tl) sintilatör + SiPM dedektörü kullanılarak, zayıf radyasyon değişikliklerini tespit etmek ve hızlı tepki vermek mümkündür.



Performans açısından çığır açan gelişme

Giyilebilir minyatür tasarımda yüksek hassasiyetli algılama performansı elde edilmiştir.



Akıllı ve estetik

Estetik görünüm ve akıllı çalışmaya sahip ultrasonik entegre gövde teknolojisi.



Çok boyutlu izleme alarmı

Ses, ışık ve platform alarmları dahil olmak üzere birden fazla alarm modu bulunmaktadır.



Ekstra uzun bekleme süresi

Düşük güç tüketimi tasarımı, bekleme süresi 100 saati aşar ve tekrar tekrar şarj edilebilir.



Sağlam ve dayanıklı

IP67 yüksek koruma seviyesi, su geçirmezlik ve toz geçirmezlik özellikleri sağlar.

Fourier Kızılötesi Spektrometre NF005

Tam bir aksesuar tanımlama sistemi, benzersiz ölçüm modülü ve aksesuar arayüzü tasarımı ile donatılmış bir Fourier kızılötesi analiz cihazıdır. Kalibrasyon gerektirmeyen tak ve çalıştır özelliği ile kullanımı kolay, hızlı ve yüksek verimlidir. Yazılım sistemi öğrenmesi kolaydır ve çeşitli rutin tespitler ve spektral analizleri karşılayabilmesinin yanı sıra, gerektiğinde özel olarak özelleştirilmiş yedek genişletme fonksiyonu arayüzlerine de sahiptir.

Acil yangın kurtarma, petrokimya endüstrisi, uyuşturucu karşıtı güvenlik denetimi ve kimyasal algılama gibi çeşitli senaryolarda kullanılabilir.



Polimorfik madde tanımlama

Bilinmeyen kimyasal maddeler için tanımlama spektral kütüphanelerinin sayısı 50.000 maddeye kadar çıkmaktadır, bu da katı ve sıvı maddelerin yerinde hızlı bir şekilde tespit edilmesini sağlar.



Modüler tasarım

Ölçüm modülü ve algılama aksesuarları birkaç saniye içinde değiştirilebilir, sabitlenebilir ve konumlandırılabilir. Gerçek zamanlı

kendi kendini izleme yapabilir ve kalibrasyon gerektirmez.



Doğru ve güvenilir

Tamamen metalden yapılmış gövdesi, dış elektromanyetik parazitlere karşı tamamen dirençlidir ve doğru ölçüm sonuçları sağlar.



Güvenilir ve kompakt

Küçük boyutlu, kompakt yapı ve taşınması kolay.



Kararlı performans

Interferometre modülü, iyi titreşim önleme ve termal etki önleme performansına sahiptir ve karmaşık ortamlarda kararlı bir şekilde çalışabilir.



Öğrenmesi ve kullanması kolay

Kullanımı kolay, basit ve kullanıcı dostu bir arayüz.



Raman Spektrometresi NR006

El tipi Raman spektrometre tanımlama cihazı, lazer Raman spektroskopi analiz teknolojisini kullanır. Çeşitli ilaçları, öncü kimyasalları, patlayıcıları, diğer tehlikeli kimyasalları, yüksek derecede toksik maddeleri vb. hızlı bir şekilde algılayabilir ve tanımlayabilir. Cihaz, sıvı ve katı haldeki numuneleri algılayabilir ve test edilen maddenin spesifik adını, madde özelliklerini ve spektrogramını net bir şekilde sağlayabilir.

Ürün, acil yangın kurtarma, kamu güvenliği, kimyasal algılama, petrokimya endüstrisi vb. gibi birçok alanda ve endüstride yaygın olarak kullanılmaktadır.



Mükemmel performans

Yüksek çözünürlük, hassasiyet, sinyal-gürültü oranı, iyi parmak izi özgüllüğü, karakteristik piklerin kolay çıkarılması ve kimyasal bileşenlerin doğru analizi.



Tek tıklamayla toplama

Hızlı ve tahribatsız, şeffaf ve yarı şeffaf kapların içinden temassız olarak algılama yapabilir.



Çeşitlilik

Çeşitli patlayıcıları ve uyuşturucuları tespit edebilir ve kullanıcı gereksinimlerine göre eklenebilir.



Uzaktan iletişim

Bulut mimarisi, gerçek zamanlı veri bağlantısı, destek yönetimi ve geri alma özelliklerine sahiptir ve birden fazla yerleşik iletişim yöntemi sunar.



Güvenlik lazeri

Güvenli ve radyasyon içermeyen, 785 nm kızılötesi ışık kaynağı, otomatik güç ayarı ile güvenli ve radyasyon içermez.



Algoritma gelişmiştir.

Hızlı algılama modu ve hassas algılama modu gibi çeşitli modlar dahil olmak üzere karışım algılanabilir.

Pokable GC-MS N-GC-MS007

Yerinde organik maddelerin hızlı kalitatif ve kantitatif analizi için güvenilir bir cihaz. Hava, su kütleleri ve toprakta bulunan uçucu organik bileşiklerin (VOC) yanı sıra ilaçlar ve patlayıcılar, endüstriyel toksik maddeler, kimyasal silah maddeleri ve diğer birçok madde gibi yarı uçucu organik bileşiklerin (SVOC) hızlı kalitatif ve kantitatif analizinde kullanılabilir. Yerinde tespit, mobil çevre izleme ve savaş alanı biyokimyasal tespiti gibi alanlar için güçlü bir analiz aracı sağlar.



Geniş algılama

Algılanan kütle numarası 520 amu'ya kadar ulaşabilir ve yaygın bileşiklerin kütle numarası aralığını kapsar.

Güçlü işlevsellik

Yüksek hızlı ve titreşim önleyici turbomoleküler pompa ve laboratuvar GCMS'nin numune hazırlama yöntemi doğrudan aktarılabilir.

Kromatografik çok değişkenli

Dahili kolon ısıtılmalı kromatografik kolona sahip entegre gaz kromatografisi, müşteri gereksinimlerine göre yapılandırılabilir.

Çok değişkenli örnekleme

Sıvı enjeksiyon pofu, gaz enjeksiyon kolu ve hava şırınga enjeksiyonu gibi çeşitli enjeksiyon modlarını destekler.

Kullanımı kolaydır

Yaygın numune analiz yöntemleri dahili olarak bulunur ve personel bunları yetkin bir şekilde kullanabilir.

Yüksek hassasiyet

Yüksek pompalama hızı ve darbeye dayanıklı turbo moleküler pompa ve laboratuvar GCMS'nin numune hazırlama yöntemi doğrudan aktarılabilir.

Optik Gaz Görüntüleme Kamerası NG004



Temassız uçucu organik bileşik (VOC) sızıntı detektörü, soğutmalı tip II süper kafes (T2SL) detektörü kullanır. Test cihazları, metan, hidrokarbonlar ve uçucu organik bileşiklerin (VOC) sızıntısını minimum konsantrasyonda güvenli bir mesafeden görüntü şeklinde hızlı bir şekilde tespit edebilir ve sızıntı veya emisyonun kaynağını doğru bir şekilde belirleyebilir, bu da denetçilerin tehlike ve kayıpları önlemek için hızlı bir şekilde onarım yapmalarına olanak tanır.



Yüksek hassasiyetli algılama performansı

Termal hassasiyet $NETD \leq 10mK @ 25^{\circ}C$. Çıplak gözle görülemeyen mikro akışları algılayabilir ve birden fazla görüntü işleme algoritmasını entegre eder.



Kablosuz akıllı bağlantı

WIFI + Bluetooth, kablosuz görüntü aktarımı ve sesli iletişim sağlar ve veri etkileşimi verimli ve kullanışlıdır.



Ergonomik tasarım

Zarif görünüm + döndürülebilir tutma yeri, ergonomik tasarım, tutması rahat ve kullanımı kolay.



Çift ışık füzyon görüntüleme

Kızılötesi, görünür ışık ve termal hassasiyet modları arasında geçiş yapabilen 5 megapiksel görünür ışık kamerası.



Dokunmatik kullanım deneyimi

4,3 inçlik tam dokunmatik ekran, kullanıcı dostu navigasyon arayüzü ile birleştiğinde sorunsuz bir kullanım sunar ve kolayca alışılabılır.



Çok boyutlu adli işlev

Video kaydı, fotoğraf çekimi, ses kaydı ve gerçek zamanlı konum belirleme özelliklerini destekleyerek, olay yerinde kanıt toplama gereksinimlerini karşılar.

SU ALTI DEDEKTÖR SERİSİ





**Sualtı Dedektör
Serisi**

05

Sualtı Sonar Algılama Sistemi Nehir Yatağı

Tarayıcı

EI Tipi Sonar Dedektörü

Sualtı Sonar Algılama Sistemi W-S07

Çok işlevli bir su altı sonar yaşam dedektörü. Ürün, su altı hedef nesnelerin akustik konumlandırılması ve doğrulanması sorununu çözmek için olgun sonar teknolojisini kullanır. Sedimentlerin veya kurtarılan personelin konumunu hızlı bir şekilde belirleyebilir, hedef konturunu görüntüleyebilir, hedef boyutunu tahmin edebilir ve sonar görüntüleme frekansı ile birlikte gemi ekipmanının hızına ve yönüne göre gerçek zamanlı olarak otomatik olarak su altı sonar görüntüleri oluşturabilir.

Acil kurtarma personeli tarafından su kurtarma, sel felaketleri ve batık gemi konumlandırma gibi çeşitli senaryolarda kullanılabilir.



Yüksek çözünürlüklü ekran

Yüksek çözünürlüklü LCD dokunmatik ekran. Ekran, çoklu dokunma ve düğme kullanımını birleştirir, yerleşik bir arka ışık ekranına sahiptir ve hem sonar görüntülerini hem de video görüntülerini aynı anda görüntüleyebilir.

Sualtı algılama

Sualtı video probu 360° yatay dönüş ve 180° dikey dönüş destekler. Su altı ortamını yakalayabilir ve video aracılığıyla şüpheli hedefleri doğrulayabilir. Su basıncına ve darbelere dayanmak için yüksek mukavemetli malzemeler kullanılır.

Çok değişkenli tarama

Aşağı tarama, yan tarama, 3D tarama, çift frekanslı tarama ve yapı tarama modu gibi işlevlere sahiptir. Sonar dijital işleme teknolojisini kullanır ve her yönden kurtarma taramaları yapabilir.

Konum fonksiyonu

Arama izini gerçek zamanlı olarak kaydedebilen, yönü hızlı bir şekilde belirleyebilen ve hedef nesnenin konumunun koordinat konumlandırmasını gerçekleştirebilen dahili anten.



Nehir Yatağı Tarayıcı W-S05

Gelişmiş sonar teknolojisini benimseyen bu cihaz, su altı hedeflerinin akustik konumlandırmasını ve kontur tanıma işlemini doğru bir şekilde gerçekleştirebilir. Sistem, yüksek frekanslı sonar sinyalleri yayarak su sedimanlarını hızla delip geçebilir ve su altında mahsur kalan kişilerin veya nesnelerin konumlarını kilitleyebilir. Su altı ortamının yüksek çözünürlüklü sonar haritalarını otomatik olarak çizebilir ve hedef dağılımını ve topografik özellikleri sezgisel olarak sunar.



Akıllı etkileşimli ekran

Yüksek çözünürlüklü LCD dokunmatik ekran ile donatılmış olup, çoklu dokunma ve fiziksel düğmelerin çift çalışma modlarını entegre eder ve arka ışık sistemi ile birlikte gelir.

Tam boyutlu tarama sistemi

Çeşitli kurtarma senaryolarının ihtiyaçlarını karşılamak için aşağı doğru tarama, yan tarama ve 3D tarama gibi birden fazla tarama modunu entegre eder.

Panoramik görüntü yakalama

Yatay olarak 360° dönebilen su altı video probu ile donatılmıştır. Prob, yüksek mukavemetli basınca dayanıklı malzemeden üretilmiştir ve darbeye dayanıklıdır.

Gerçek zamanlı konum belirleme ve izleme

Arama izini otomatik olarak kaydedebilen ve aynı anda hedefin coğrafi koordinatlarını işaretleyebilen yüksek hassasiyetli konumlandırma anteni ile donatılmıştır.

Çift etkili görüntüleme modu

Yüksek frekans modu ve standart frekans modu vardır. Yüksek frekans modu, ultra yüksek çözünürlüklü görüntüleme sağlar.

El Tipi Sonar Dedektörü W-S03

Olgun sonar teknolojisine dayanan kompakt, çok işlevli su altı sonar yaşam dedektörü, su altı tortuları ile kaplı nesnelere veya sıkışmış kişileri hızlı bir şekilde tespit edebilir, hedefin konturunu doğru bir şekilde belirleyebilir ve boyutunu tahmin edebilir. Akıllı sistemi, gemide bulunan ekipmanın hızı ve yönü ile sonar görüntüleme frekansı temelinde gerçek zamanlı olarak yüksek çözünürlüklü su altı sonar görüntüleri oluşturabilir.

Acil durum müdahale ekipleri tarafından su kurtarma, sel felaketleri ve batık gemi konumlandırma gibi çeşitli senaryolarda kullanılabilir.



Yüksek çözünürlüklü etkileşimli ekran

7 inçlik LCD dokunmatik ekran, tam Çince işletim sistemini entegre eder ve arka ışık ayarını destekler.

Gerçek zamanlı konum izleme

Yerleşik yüksek hassasiyetli konumlandırma anteni, arama yörüngesini otomatik olarak kaydeder ve aynı anda hedefin coğrafi koordinatlarını işaretler.

Kullanışlı çalışma tasarımı

Desen ekleme hızlı kurulum kolu, tek elle kavranabilir. Braket sonar, suya hızlı bir şekilde yerleştirilebilir ve saklanması kolaydır.

Tam boyutlu tarama sistemi

Çeşitli kurtarma senaryolarının ihtiyaçlarını karşılamak için aşağı doğru tarama, yan tarama ve sonar tarama gibi birden fazla tarama modunu entegre edin.

Profesyonel dijital işleme

Karmaşık su alanlarında doğru ve verimli algılama sağlamak için sonar dijital işleme teknolojisi ve akıllı çoklu frekans anahtarlama kullanılır.

İNSANSIZ TAŞIMA SERİSİ





06

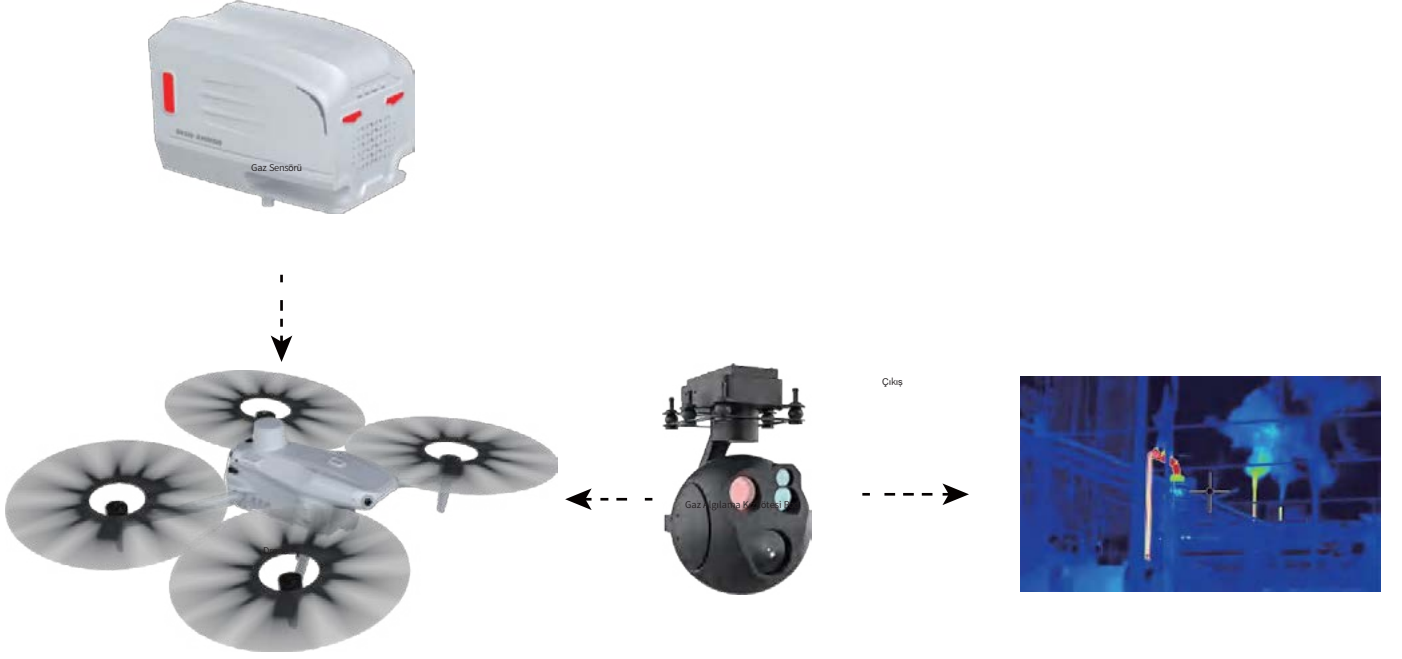
İnsansız
Taşıma Serisi

Yangın Algılama ve Denetim Dronu Dört Ayaklı
Algılama ve Denetim Robotu

Yangın Algılama ve Denetim Dronu FID-GS06

Yangın algılama ve inceleme drone'u, gaz algılama teknolojisi ve termal görüntüleme teknolojisinin entegrasyonu ile geliştirilmiş akıllı bir drone cihazıdır. Çeşitli zehirli ve yanıcı gazları algılama ve termal görüntüleme yoluyla gaz kaçaqlarını gözlemleme işlevlerine sahiptir. Uzaktan kumanda ile güvenli algılama ve inceleme yapabilir, verileri gerçek zamanlı olarak iletebilir ve hızlı tepki ile görsel olarak sunabilir.

Kimyasal sızıntılar, yangın sahaları ve tehlikeli kimyasal kazalar gibi yangın acil durum algılama ve inceleme senaryolarına uygulanabilir.



Gaz Algılama

Birden fazla sensör, zehirli ve yanıcı gazları doğru bir şekilde algılar ve veriler gerçek zamanlı olarak analiz edilir.



Gaz Görüntüleme

Kızılötesi termal görüntüleme teknolojisini kullanarak gaz sızıntısının kaynağını hızlı bir şekilde belirleyin.



Uzaktan

Kullanımı kolay, tek noktadan kablosuz kontrol platformu.



Güvenli ve Verimli

Temassız algılama, tehlikeli alanlardan uzak durma ve personelin maruz kalma riskini önleme.



Akıllı Geri Bildirim

Algılanan veriler ve termal görüntüleme görüntüleri eşzamanlı olarak iletilir ve durum gerçek zamanlı olarak izlenir.



Esnek Uyum

Hafif gövde tasarımı, karmaşık arazilere uyarlanabilir ve hızlı konuşlandırma.

Dört Ayaklı Algılama ve İnceleme Robotu QIR-X5

Dört ayaklı algılama ve inceleme robotu, dört ayaklı işbirlikçi hareket ve çoklu sensör füzyon teknolojisi temelinde geliştirilmiş akıllı bir robotik cihazdır. 360 derece panoramik kamera, çift ışıklı pan-tilt, gaz sensörleri ve geçici ağ ile donatılmıştır. Karmaşık arazileri geçme ve çoklu parametreleri algılama işlevlerine sahiptir, gerçek zamanlı olarak veri toplayabilir ve durum farkındalığı gerçekleştirebilir. İnsansız çalışması onu daha güvenli hale getirir.

Yangın sahaları, tehlikeli kimyasal dökülmeler, enkaz ortamları ve diğer yangınla mücadele acil durum algılama ve inceleme senaryolarına uygulanabilir.



Arazi Uyum

Dört ayaklı koordineli hareket yapısı, karmaşık arazilerde esnek geçiş ve güçlü engel aşma yeteneği.

Gaz Algılama

Zehirli ve yanıcı gazların gerçek zamanlı izlenmesi, doğru veri geri bildirim.

İletişim Kararlıdır

Kablosuz ad-hoc ağ röle işlevi, istikrarlı sinyal iletimi ve güçlü parazit önleme özelliğine sahiptir.

Sürekli Çalışma

Yüksek yük kapasiteli tasarım, uzun ömürlü pil ömrü ile birleştirilerek kesintisiz sürekli algılama sağlar.

Durum Farkındalığı

Termal görüntüleme teknolojisi dumanı delip geçerek ısı kaynaklarının gerçek zamanlı olarak izlenmesini ve yangın durumunun anlaşılmasını sağlar.

Güvenli ve Güvenilir

İnsansız bilgi toplama, tehlikeli alanlardan uzak durma ve personel güvenliğini sağlar.

YARDIMCI ALGILAMA SERİSİ





07

Yardımcı
Algılama Serisi

AC Gerilim Dedektörü Hava
Durumu Ölçer



AC Gerilim Dedektörü HX-TAC

Güç kaçağını tespit edebilen ve kaçağın tam yerini belirleyebilen hafif, kompakt ve kullanışlı profesyonel bir cihazdır. Sensörler aracılığıyla AC alan sinyallerini elde etme ve ayırt etme prensibine göre çalışır. Elektrik alanının veya voltajın gücünü otomatik olarak algılama işlevine sahiptir ve indüksiyon sinyallerinin gücünü uyarlanabilir şekilde işleyebilir.

Acil kurtarma ve drenaj, su kurtarma, yangın kurtarma ve bina çökmesi gibi birçok senaryoda kullanılabilir.



Görüntülenen bilgiler

Pil seviyesi ve elektrik kaçağının yoğunluğu gibi bilgileri gerçek zamanlı olarak görüntüleyebilen yüksek parlaklıklı OLED sıvı kristal ekran.



Hassas algılama

Ortamdaki akım kaçağının temassız gerçek zamanlı algılanması, yüksek, orta ve düşük olmak üzere üç hassasiyet seviyesi ile ayarlanabilir.



Güvenlik garantisi

Tek tıklamayla SOS acil yardım çağırısı ve acil durum aydınlatma işlevi.



Dinamik ve statik ekran

Konumlandırma, hareket ve sabit durum algılama işlevlerine sahiptir.



Çok değişkenli alarm

Akustik ve optik alarm işlevlerine sahiptir ve pil zayıfladığında alarm verir.



Sağlam ve dayanıklı

Cihaz, IP67 yüksek koruma seviyeli tasarıma sahiptir, 1 metrelik düşmeye dayanabilir, hem karada hem de suda kullanıma uygundur ve elde tutmak veya göğüs kayışı ile kullanmak için uygundur.

Hava Durumu Ölçer HW01

Meteorolojik ölçüm ve veri kaydı için oldukça güçlü, taşınabilir bir araçtır. Cihaz, rüzgar hızı, rüzgar yönü, sıcaklık, nem, hava basıncı, pusula, çığ noktası, ıslak termometre, rüzgar soğukluğu, ısı stresi, yoğunluk irtifası, irtifa vb. gibi meteorolojik verileri ölçebilir ve birden fazla profesyonel işlevi entegre eder.

Yangın kurtarma, orman yangınları, sel felaketleri ve vahşi doğada arama ve kurtarma gibi çeşitli meteorolojik izleme ve analiz senaryoları için uygundur.



Güçlü işlev

Meteorolojik izleme işlevi eksiksizdir ve birden fazla meteorolojik veriyi aynı anda ölçebilir.

Kolay kullanım

Sezgisel ve kullanıcı dostu, çok işlevli LCD ekranı ile donatılmıştır.

Çok değişkenli alarm

Titreşim alarmı, ekran yanıp sönme alarmı ve aşırı sıcaklık alarmı işlevlerine sahiptir.

Hafıza fonksiyonu

Çeşitli veri türlerini görüntüleyebilir, maksimum ve minimum değerleri, ortalama rüzgar hızını vb. kaydedebilir ve veri depolama işlevine sahiptir.

Yüksek koruma seviyesi

IP67 yüksek koruma seviyeli tasarım, su geçirmez, toz geçirmez
- Kanıtlanmış, dayanıklı ve güvenilirdir.

Kompakt ve taşınabilir

Küçük boyutlu, hafif ve entegre, cebinizde taşıyabilirsiniz.

Natura **Sterk**

SEL FELAKETİ

• Sel felaketleri dünya genelinde ve Türkiye özelinde ciddi hasarlara neden olmaktadır. Bu tür doğal afetler, ölüm sayıları, etkilenen insan sayısı ve maddi zararlar açısından önemli istatistiklerle değerlendirilir.

• **1.Ölüm sayısı:**

• Küresel olarak her yıl yaklaşık 5,000-10,000 kişi sel felaketleri nedeniyle hayatını kaybediyor.
• Özellikle Asya ve Afrika kıtaları, sel kaynaklı ölümlerin en yüksek olduğu bölgeler arasında yer alıyor.

• **2.Etkilenme sayısı:**

• Her yıl yaklaşık 250 milyon insan sel felaketlerinden doğrudan etkilenmektedir.
• Bu rakam, sel baskınlarına maruz kalan, tahliye edilmek zorunda kalan veya evsiz kalan insanları kapsamaktadır.

• **3.Maddi zarar:**

• Dünya genelinde sel felaketlerinin neden olduğu yıllık ekonomik kayıp yaklaşık 100 milyar doları bulmaktadır.

• Altyapı, tarım ve konut gibi sektörler en çok etkilenen alanlar arasında yer alıyor.

• **Türkiye'de sel felaketleri**

• **1.Ölüm sayısı:**

• Türkiye'de her yıl yaklaşık 50-100 kişi sel felaketleri nedeniyle hayatını kaybediyor.
• Özellikle Karadeniz ve Marmara bölgeleri, sel kaynaklı ölümlerin en sık görüldüğü yerlerdir.

• **2.Etkilenme sayısı:**

• Türkiye'de her yıl yaklaşık 500,000-1,000,000 kişi sel felaketlerinden doğrudan etkilenmektedir.
• Bu kişiler arasında evlerinden tahliye edilenler, iş yerleri zarar görenler ve altyapı hasarına maruz kalanlar bulunmaktadır.

• **3.Maddi zarar:**

• Türkiye'de sel felaketlerinin neden olduğu yıllık ekonomik kayıp yaklaşık 1-2 milyar doları bulmaktadır.

• Özellikle tarım, konut ve ulaşım altyapısı büyük zarar görmektedir.

• **Örnek vakalar**

• Trabzon (2019): şiddetli yağışlar sonrası meydana gelen selde 8 kişi hayatını kaybetti, birçok ev ve işyeri sular altında kaldı ve yaklaşık 200 milyon TL ekonomik zarar oluştu.
• İstanbul (2020): ani sağanak yağışların neden olduğu selde 2 kişi hayatını kaybetti, binlerce ev ve işyeri su baskınına uğradı ve milyonlarca lira zarar meydana geldi.

• **Türkiye'de sel yönetimi**

• Afet ve acil durum yönetimi başkanlığı (AFAD): sel felaketleri ile mücadelede önemli rol oynayan AFAD, afet öncesi, afet sırası ve afet sonrası süreçlerde çeşitli faaliyetler yürütmektedir.

• Yerel yönetimler: özellikle belediyeler, sel felaketleri ile mücadelede altyapı yatırımları, erken uyarı sistemleri ve tahliye planları gibi önlemler almaktadır.

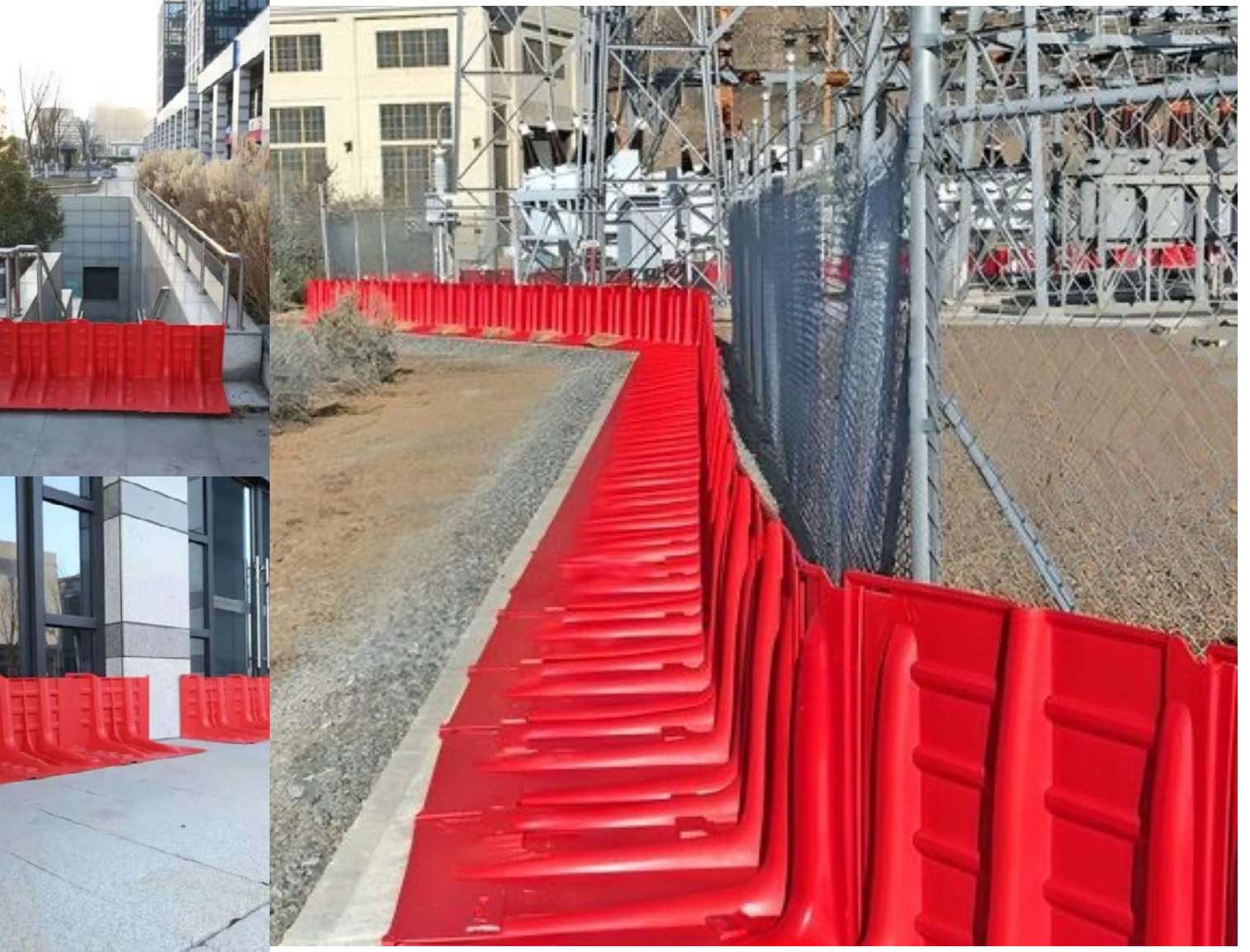
SEL BARIYERİ



- Mobil sel bariyeri ile taşkınlara karşı hızlı ve kolay koruma. Pratik kurulum, güçlü dayanıklılık ve güvenli çözümler için www.selbariyeri.com.tr. **Sel bariyeri**, yoğun yağışlar, ani taşkınlar veya yükselen su seviyeleri sırasında suyun belirli alanlara ulaşmasını engelleyen koruma sistemidir. Ev, iş yeri ve sanayi alanlarını sel felaketlerine karşı korumak için kullanılan bu bariyerler, **su geçirmez** ve **dayanıklı** malzemelerden üretilir. Geleneksel kum torbalarına göre çok daha hızlı kurulabilir, taşınabilir ve tekrar kullanılabilir olması sayesinde acil durumlarda en etkili çözüm haline gelmiştir.
- Modern **taşınabilir sel bariyerleri**, zeminle tam temas eden yapıları sayesinde suyun altından sızmasını engeller. Montajı kolaydır, özel alet gerektirmez ve kısa sürede devreye alınabilir. Kullanım alanları arasında konut girişleri, garaj kapıları, depo ve mağaza önleri, cadde kenarları, alt geçitler ve fabrika alanları yer alır.
- Sel riski yüksek bölgelerde **sel bariyeri kullanmak**, maddi hasarları ve iş kayıplarını minimuma indirir. Doğru planlama ile bu sistemler uzun ömürlü bir koruma sağlar, böylece hem güvenliğinizi hem de yatırımınızı korumuş olursunuz.

ESNEK KULLANIM ALANLARI

- Konutlar, iş yerleri, otoparklar, depolar, fabrika ve sanayi tesisleri, açık alan organizasyonları, AVM ve alışveriş merkezleri, kamu binaları, hastaneler ve sağlık tesisleri, okullar ve üniversiteler, tarım arazileri ve seralar, inşaat sahaları, enerji santralleri, limanlar ve iskeleler, oteller ve turistik tesisler, spor salonları ve stadyumlar, havalimanları, metro ve tren istasyonları, şantiye alanları, geçici etkinlik alanları (festival, konser, fuar vb.) Taşınabilir sel bariyerleri, şehir merkezlerinden kırsal alanlara, altyapı projelerinden acil müdahale noktalarına kadar geniş kullanım alanı sunar. Hem kamu kurumları hem özel sektör için idealdir.





ABS Dayanıklı Malzeme

Geri Dönüştürülebilir Çevreci

Teknik Özellikleri

3,5 KG

60 MPA Bükülme Dayanıklılığı

35 MPA Çekme Dayanıklılığı

35 KJ/m² Darbe Dayanıklılığı

KOLAY KURULUM, ZAHMETSİZ KULLANIM

Herhangi bir özel ekipman gerektirmeyen yapısıyla birkaç dakika içinde kurulabilir.

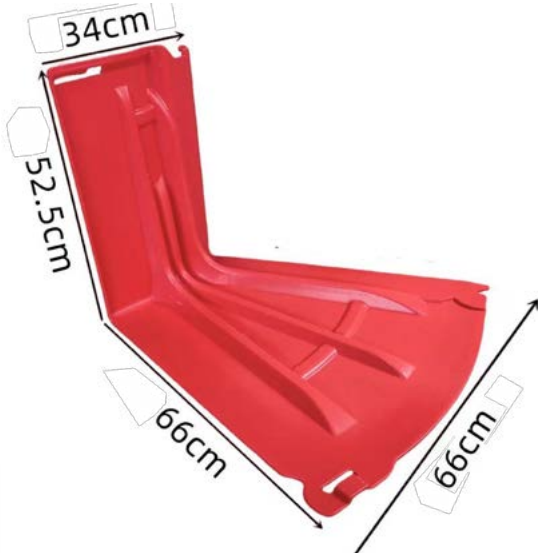
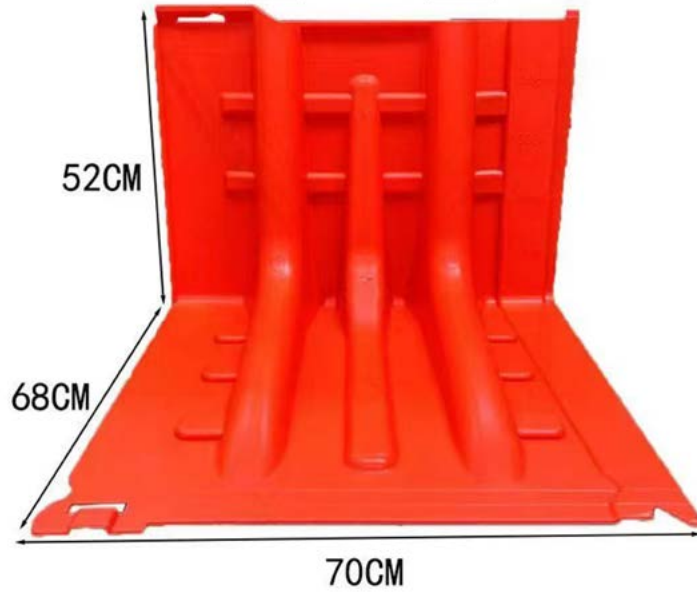
Modüler tasarımı sayesinde istenilen alana kolayca uyum sağlar ve hızlıca devreye alınır.

SUYA YÖN VERİR
GEÇİŞİNİ ENGELLER

DEPOLAMA SİSTEMİ SAYESİNDE
YER TASARRUFU SAĞLAR

KOLAY KURULUR
KOLAY SÖKÜLÜR

3.5KG



ELEKTRİKLİ ARAÇ PORTATİF YANGIN SÖNDÜRME HAVUZU

! Elektrikli araç (EV) yangınlarında termal kaçak ve yeniden alevlenme riskini kontrol altına almak için tasarlanmış, hızlı kurulumlu taşınabilir havuz sistemi. Aracı izole eder, uzun süreli soğutmayı mümkün kılar ve sızıntıları çevreye yaymadan toplar.

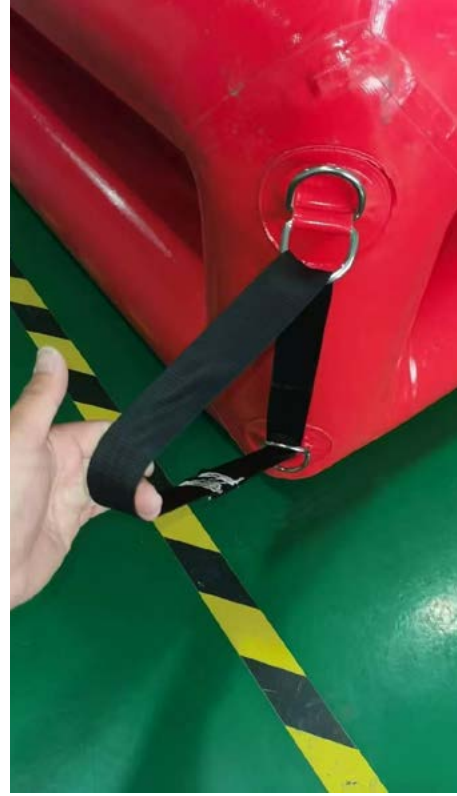
! EV batarya yangınları yüksek enerji yoğunluğu ve yeniden alevlenme riski taşır.

! Geleneksel müdahale yöntemleri çok su ve zaman gerektirir; akıntılar çevresel riske yol açabilir.

! Bu havuz, aracı güvenli bir hacimde izole ederek uzun süreli kontrollü soğutma ve sıvı toplama sağlar.



- ! Modüler, şişme gövde: hızlı kurulum, dar alanlarda yerleşim.
- ! Yüksek kapasiteli sıvı tutma: soğutma suyu/köpüğün kontrolü ve geri kazanımı.
- ! Isıya dayanıklı örtü ile uyum: yangın battaniyesiyle birlikte oksijen kesme + ısı yönetimi.
- ! Kimyasal dayanım: köpük konsantreleri ve kirleticilere karşı dirençli malzeme.
- ! Düşük profil tasarım: araç itme/çekme ile kolay yerleştirme.
- ! Drenaj ve numune alma portları: atık yönetimi ve analiz kolaylığı.
- ! Yansıtıcı işaretleme ve bağlama noktaları: gece görüşü ve sahada sabitleme.



- ! Dış ölçüler: 6,20 m x 3,20 m x 0,55 m
- ! Kullanılabilir iç alan: 5,1 m x 2,1 m 10,71 m²
- ! Malzeme: çok katmanlı pvc/nitril, alev geciktirici kaplama
- ! Sıcaklık dayanımı: B1 Kompozit Elyaf
- ! Kurulum süresi: 3–5 dk (2 personel, manuel/elektrikli pompa)
- ! Drenaj: 2 adet 2" kelebek vanalı çıkış + hortum kelepçeleri
- ! Ağırlık (kuru): 55 kg
- ! Depolama: rulo şekilde, taşıma çantasıyla



! Su tüketiminde azalma.

! Sahada kalma süresinde kısalma.

! Yeniden alevlenme riskini minimize ederek ikinci müdahale ihtimalini düşürür.

! Olay sonrası temizlik ve çevresel ceza risklerini azaltır.



Güvenlik çantası Koruyucu çanta

Enjeksiyon kalıplı kılıflar

Model	İç Boyutlar (mm)	Dış Boyutlar (mm)	Tekerlekle r	Çekme çubuğu	kg	Kapak/Taban	renk (özeleştirilmiş)
M2050	240*190*110	300*253*129	N	N	1,3	32/78	■ ■ ■
M2100	334*237*132	395*299*148	N	N	1,78	32/100	■ ■ ■
M2200	381*267*152	413*328*168	N	N	2,3	48/104	■ ■ ■
M2360	432*297*193	464*358*208	N	N	2,86	48/145	■ ■ ■
M2370	389*295*205	438*372*225	N	N	3,5	62/143	■
M2400	462*334*170	493*395*185	N	N	2,916	48/122	■ ■ ■ ■
M2440	440*300*460	472*360*480	N	N	6,6	60/400	■ ■ ■
M2500	525*297*192	587*358*221	Y	Y	4,95	48/144	■ ■ ■ ■
M2608	508*356*220	540*418*236	N	N	4	48/172	■ ■ ■
M2610	508*356*254	570*418*270	N	N	4,1	48/206	■ ■ ■
M2620	508*356*254	570*418*285	Y	Y	5,2	48/206	■ ■ ■ ■ ■
M2720	563*437*254	624*498*285	Y	Y	7,5	48/206	■ ■ ■ ■
M2750	563*437*323	624*498*353	Y	Y	8	48/275	■ ■ ■ ■ ■
M2875	650*540*323	711*601*354	Y	Y	8,3	78/245	■ ■ ■ ■
M2950	741*461*267	802*522*298	Y	Y	8,9	78/189	■ ■ ■ ■ ■
M3000	800*350*300	880*400*320	Y	N	10	68/232	■ ■ ■ ■ ■
M3075	775*540*450	850*602*480	Y	Y	12	78/372	■ ■ ■ ■ ■
M3100	925*362*170	987*424*190	Y	N	6,7	45/125	■ ■ ■ ■ ■
M3108	1080*360*180	1120*440*210	Y	N	8,8	40/90	■ ■ ■ ■ ■
M3200	925*362*260	987*424*280	Y	N	7,6	135/125	■ ■ ■ ■ ■
M3700	1520*360*180	1584*425*210	Y	N	11,7	48/102	■ ■ ■ ■ ■

Özeleştirilmiş



Harici evrensel tekerlek



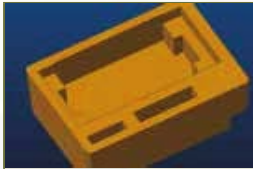
Özeleştirilmiş tekerlek ve çekme çubuğu



Özeleştirilmiş EPE köpük



Özeleştirilmiş PU köpük



Astar tasarımı



Özeleştirilmiş karton



Serbestçe naylon bölme ve naylon dosya çantası



Kayış



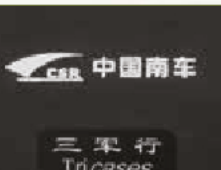
Şifre kilidi



Özeleştirilmiş EVA



Vale delme deliği



Özeleştirilmiş baskı



Özeleştirilmiş alüminyum veya paslanmaz çelik paneller



Kalıp tasarımı

Güvenlik çantası Koruyucu çanta

M2050

Dış: 300*253*129 mm İç:
240*190*110 mm Tekerlek:
HAYIR
Çekme çubuğu:
HAYIR Ağırlık: 1,3
kg
Renk: Siyah/Sarı/Yeşil Kapak/Taban: 32/78
mm



M2100

Dış: 395*299*148 mm İç:
334*237*132 mm Tekerlek:
HAYIR
Çekme çubuğu:
HAYIR Ağırlık:
1,78 kJ
Renk: Siyah/Sarı/Yeşil Kapak/Taban: 32/100
mm



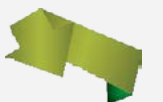
M2200

Dış: 413*328*168 mm İç:
381*267*152 mm Tekerlek:
HAYIR
Çekme çubuğu:
HAYIR Ağırlık: 2,3
kg
Renk: Siyah/Sarı/Yeşil Kapak/Taban:
48/104 mm



M2360

Dış: 464*358*208 mm İç:
432*297*193 mm Tekerlek:
HAYIR
Çekme çubuğu:
HAYIR Ağırlık: 2,86
kg
Renk: Siyah/Sarı/Yeşil Kapak/Taban: 48/145
mm



Güvenlik çantası Koruyucu kutu

M2400

Dış: 493*395*185 mm İç:
462*334*170 mm Tekerlek:
HAYIR
Çekme çubuğu:
HAYIR Ağırlık:
2,916 kg
Renk: Siyah/sarı/turuncu
Kapak/Taban: 48/122 mm



M2500

Dış: 587*358*221 mm İç:
525*297*192 mm Tekerlek:
2 adet
Çekme çubuğu:
Evet Ağırlık: 4,95 kg
Renk: Siyah/Sarı/Yeşil/Mavi
Kapak/Taban: 32/78 mm



M2608

Dış: 540*418*236 mm İç:
508*356*220 mm Tekerlek:
HAYIR
Çekme çubuğu:
Hayır Ağırlık: 4 kg
Renk: Siyah/Yeşil
Kapak/Taban: 48/172 mm



M2610

Dış: 570*418*270 mm İç:
508*356*254 mm Tekerlek:
HAYIR
Çekme çubuğu:
HAYIR Ağırlık: 4,1
kg Renk:
Siyah/Yeşil
Kapak/Taban: 48/206 mm



Güvenlik çantası Koruyucu çanta



M2620

Dış: 570*418*285 mm İç:
508*356*254 mm Tekerlek:
2 adet
Çekme çubuğu:
Evet Ağırlık: 5,2 kg
Renk: Siyah/Yeşil/Mavi Kapak/Taban: 48/206
mm



M2720

Dış: 624*498*285 mm İç:
563*437*254 mm Tekerlek:
2 adet
Çekme çubuğu:
Evet Ağırlık: 7,5 kg
Renk: Siyah/Yeşil/Gümüş Kapak/Taban:
48/206 mm



M2750

Dış: 624*498*353 mm İç:
563*437*323 mm Tekerlek:
2 adet
Çekme çubuğu:
Evet Ağırlık: 8 kg
Renk: Siyah/Sarı/Turuncu/Yeşil Kapak/Taban:
48/275 mm



M2875

Dış: 711*601*354 mm İç:
650*540*323 mm Tekerlek:
2 adet
Çekme çubuğu:
Evet Ağırlık: 8,3 kg
Renk: Siyah/Yeşil/Turuncu Kapak/Taban:
78/245 mm



Güvenlik çantası Koruyucu çanta



M2950

Dış: 802*522*298 mm İç:
741*461*267 mm Tekerlek:
2 adet
Çekme çubuğu:
Evet Ağırlık: 8,9 kg
Renk: Siyah/Mavi/Yeşil Kapak/Taban:
78/189 mm



M3075

Dış: 831*596*485 mm İç:
770*538*452 mm Tekerlek:
2 adet
Çekme çubuğu: Evet
Ağırlık: 12 kg Renk:
Siyah/Yeşil
Kapak/Taban: 78/374
mm



M3100

Dış: 987*424*190 mm İç:
925*362*170 mm Tekerlek:
2 adet
Çekme çubuğu:
Hayır Ağırlık: 6,7 kg
Renk: Siyah/Yeşil
Kapak/Taban: 45/125 mm



M3200

Dış: 987*424*280 mm İç:
925*362*260 mm Tekerlek:
2 adet
Çekme çubuğu:
HAYIR Ağırlık: 7,6
kg Renk: Siyah/Yeşil
Kapak/Taban: 135/125 mm

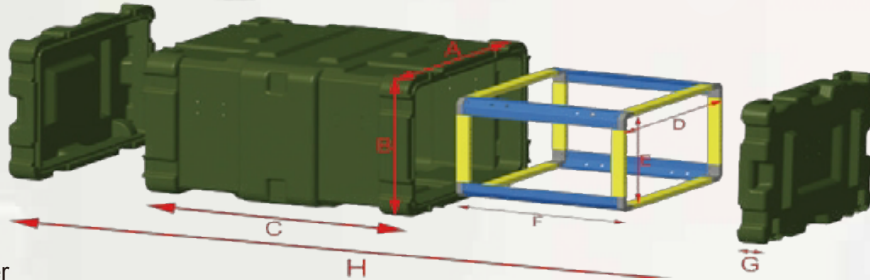




RU Serisi 19" Raf Çantaları

Model	Dış Boyutlar (mm)	Kurulum Boyutu (mm)	Tekerlekler	Çekme Çubuğu	Titreşim Sönümleyici	Kapak/Taban	Renk
RU020	630*293*660	483*133*500	Evrensel TEKERLEK	Evet	8/Hayır	31/500	Siyah/Yeşil
RU030	621*364*760	483*137*450	2	Hayır	8/Hayır	100/560	Siyah/Yeşil
RU040	621*364*760	483*181*450	2	Hayır	8/Hayır	100/560	Siyah/Yeşil
RU050	592*446*860	483*225,5*600	2	Hayır	8/Hayır	90/680	Siyah/Yeşil
RU060	592*446*860	483*270,5*600	2	Hayır	8/Hayır	90/680	Siyah/Yeşil
RU070	592*535*860	483*311,5*600	2	Hayır	8/Hayır	90/680	Siyah/Yeşil
RU080	592*535*860	483*359,5*600	2	Hayır	8/Hayır	90/680	Siyah/Yeşil
RU090	600*600*800	483*436*560	2	Hayır	8/Hayır	67/600	Siyah/Yeşil
RU100	621*675*850	483*448*550	2	Hayır	8/Hayır	100/650	Siyah/Yeşil
RU110	621*675*850	483*492,5*550	2	Hayır	8/Hayır	100/650	Siyah/Yeşil
RU120	621*675*850	483*537*550	2	Hayır	8/Hayır	100/650	Siyah/Yeşil
RU130	595*776*850	483*581,5*550	2	Hayır	8/Hayır	100/650	Siyah/Yeşil
RU140	595*776*850	483*626*550	2	Hayır	8/Hayır	100/650	Siyah/Yeşil
RU150	628*811*630	483*670,5*400	Evrensel TEKERLEK	Hayır	8/Hayır	80/420	Siyah/Yeşil

1. IP65 üzerinde su geçirmez ve toz geçirmez 2. Titreşim standardı MIL-STD-810F 514.5 3. Düşme standardı MIL-STD-810F 516.5
4. Yağmur testi: Koruyucu kılıf kapatılır ve dik olarak durur, 4 tarafına 102 mm/saat su hacmiyle 40 dakika boyunca sürekli olarak su püskürtülür ve su sızıntısı olmaz. 5. Standart raf 30 kg, standart olmayan raf 80 kg taşır.



Teknik Özellikler

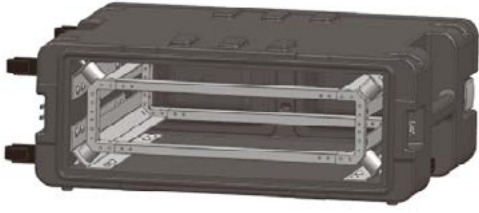
birim: mm

Model	A	B	C	D	E	F	G	H
2U	660	293	500	483	133	500	31	562
3U	621	364	560	483	137	450	100	760
4U	621	364	560	483	181	450	100	760
5U	592	446	680	483	225,5	600	90	860
6U	592	446	680	483	270	600	90	860
7U	592	535	680	483	311,5	600	90	860
8U	592	535	680	483	359	600	90	860
9U	600	600	600	483	436	560	67	734
10U	621	675	650	483	448	550	100	850
11U	621	675	650	483	492,5	550	100	850
12U	621	675	650	483	537	550	100	850
13U	595	776	650	483	581,5	550	100	850
14U	595	776	650	483	626	550	100	850
15U	628	811	420	483	670,5	400	80	580



Güvenlik çantası Koruyucu çanta

RU020

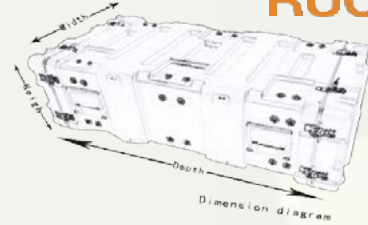


IP65 SGS/ISO
Kurulum boyutu gereksinimlere ve çeşitli çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



Dış: G: 621*Y: 364*D: 760 mm
24,4**14,3**29,9"
Raf montaj boyutları
G: 483*Y: 137*D: 450mm (özelleştirilmiş)
19**5,39**17,7~24,0"
Kapak/Taban: 100/560 mm
Ağırlık: 16 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -400 ila 900
Malzeme: LLDPE



RU030

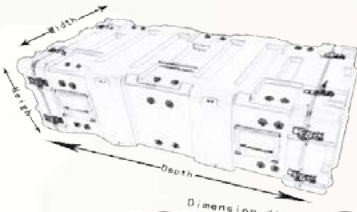


IP65 SGS/ISO
Kurulum boyutu, gereksinimlere ve çeşitli çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



RU040



IP65 SGS/ISO
Kurulum boyutu, gereksinimlere ve çeşitli çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

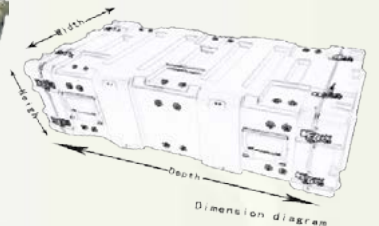
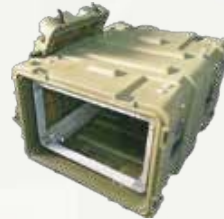
Dış: G: 621*Y: 364*D: 760mm
24,4**14,3**29,9"
Raf montaj boyutları
G: 483*Y: 181*D: 450mm (özelleştirilmiş)
19**7,1**17,7~24,0"
Kapak/Taban: 100/560 mm
Ağırlık: 18 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -400 ila 900
Malzeme: LLDPE

Mevcut renkler



RU050

Dış: G: 592*Y: 446*D: 860mm
23,3**17,5**33,8"
Raf montaj boyutları G: 483*Y: 225,5*D: 600 mm
(özelleştirilmiş) 19**8,87**23,6~28,0"
Kapak/Taban: 90/600 mm
Ağırlık: 20 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -400 ila 900
Malzeme: LLDPE



IP65 SGS/ISO
Kurulum boyutu, gereksinimlere ve çeşitli çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

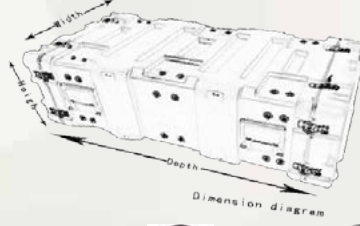
Mevcut renkler



Güvenlik kutusu Koruyucu kutu

Dış: G:592*Y:446*D:860mm
23,3**17,5**33,8"
Raf montaj boyutları
G:483*Y:270,5*D:600 mm
19**10,6**23,6~28,0"
Kapak/Taban: 90/600 mm
Ağırlık: 22 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE

RU060



IP65

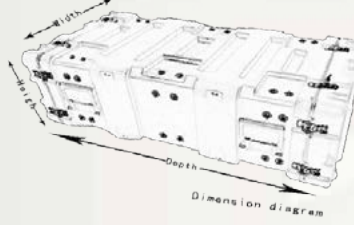
SGS/ISO

Kurulum boyutu, gereksinimlere ve çeşitli çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



RU070



IP65

SGS/ISO

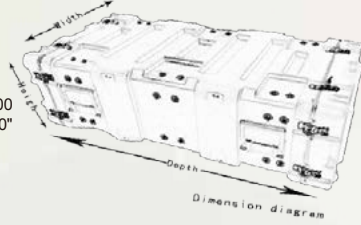
Kurulum boyutu, gereksinimlere ve çeşitli çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

Dış: G:592*Y:535*D:860mm
23,3**21,0**33,8"
Raf montaj boyutları G:483*Y:311,5*D:600 mm
(özelleştirilmiş) 19**12,2**23,6~28,0"
Kapak/Taban: 90/680 mm
Ağırlık: 25 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE

Mevcut renkler



Dış: G:592*Y:535*D:860mm
23,3**21,0**33,8"
Raf montaj boyutları G:483*Y:359,5*D:600 mm
(özelleştirilmiş) 19**14,1**23,6~28,0"
Kapak/Taban: 90/680 mm
Ağırlık: 25 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65

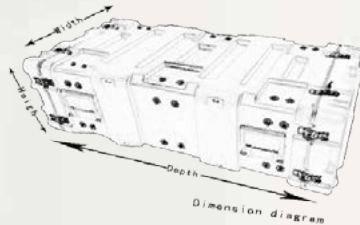
SGS/ISO

Kurulum boyutu gereksinimlere ve çeşitli çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



RU080



IP65

SGS/ISO

Kurulum boyutu gereksinimlere ve çeşitli çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

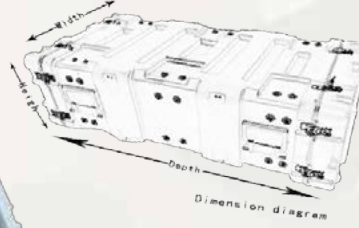
Dış: G: 600*Y: 600*D: 800 mm
23,6**23,6**31,5"
Raf montaj boyutları G:483*Y:436*D:600mm(özelleştirilmiş)
19**17,2**23,6~28,0"
Kapak/Taban: 67/600 mm (150 mm kapak özelleştirilebilir)
Ağırlık: 25 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE

Mevcut renkler



Güvenlik çantası
Koruyucu çanta

RUI100



Dış: G:621*Y:675*D:850mm
24,4**26,5**33,4"
Raf montaj boyutları
G:483*Y:448*D:550mm(özelleştirilebilir)
19**17,6**21,6~28,0"
Kapak/Taban: 100/650 mm (150 mm kapak
özelleştirilebilir)
Ağırlık: 27 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



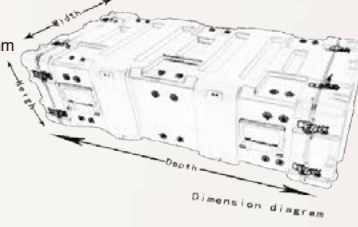
SGS/ISO

Kurulum boyutu, gereksinimlere ve çeşitli
çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



Dış: G: 621*Y: 675*D: 850
mm 24,4**26,5**33,4"
Raf montaj boyutları G:483*Y:492,5*D:550 mm
(özelleştirilebilir) 19**19,3**21,6~28,0"
Kapak/Taban: 100/650 mm (150 mm kapak
özelleştirilebilir)
Ağırlık: 28 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RUI10

Mevcut renkler



IP65

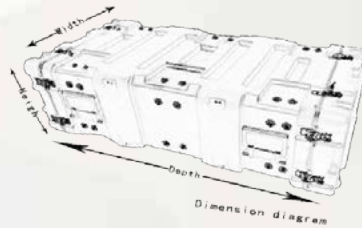


SGS/ISO

Kurulum boyutu gereksinimlere ve çeşitli
çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.



RUI20



Dış: G:621*Y:675*D:850mm
24,4**26,5**33,4"
Raf montaj boyutları
G:483*Y:537*D:550mm(özelleştirilmiş)
19**21,0**21,6~28,0"
Kapak/Taban: 100/650 mm
Ağırlık: 30 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

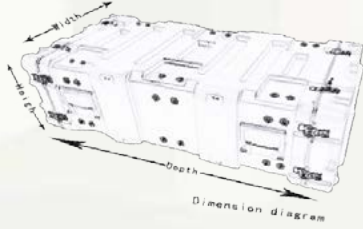
Kurulum boyutu, gereksinimlere ve çeşitli
çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



Güvenlik kutusu Koruyucu kutu

Dış: G:595*Y:776*D:850mm
23,4**30,5**33,4"
Raf montaj boyutları
G:483*Y:581,5*D:550 mm (özelleştirilmiş)
19**22,8**21,6~28,0"
Kapak/Taban: 100/650 mm
Ağırlık: 32 kg
Logo: Özelştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RUI30



IP65



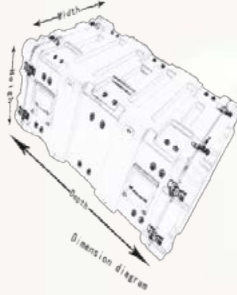
SGS/ISO

Kurulum boyutu gereksinimlere ve çeşitli çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



RUI40



Dış: G:595*Y:776*D:850mm
23,4**30,5**33,4"
Raf montaj boyutları
G:483*Y:626*D:550mm(özelleştirilmiş)
19**24,5**21,6~28,0"
Kapak/Taban: 100/650 mm
Ağırlık: 35 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



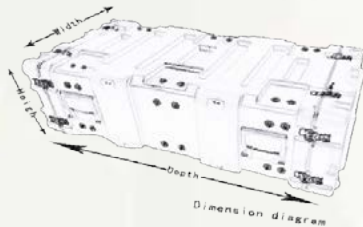
SGS/ISO

Kurulum boyutu, gereksinimlere ve çeşitli çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



Dış: G:628*Y:811*D:630
mm 24,7**24,8**31,9"
Raf montaj boyutları G:483*Y:670,5*D:400 mm (özelleştirilmiş)
19**28,2**17,1~21,0"
Kapak/Taban: 80/420 mm
Ağırlık: 37 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RUI50



IP65



SGS/ISO

Kurulum boyutu, gereksinimlere ve çeşitli çekmece tepsilerine göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



Basit Raf Kasası Serisi

Model	Dış Boyutlar (mm)	Kurulum Boyutu (mm)	Ağırlık (kg)	Tekerlekler	Renk	Koruma Seviyesi
RJ4U	610*270*530	185*450*400	10	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RJ4U-B	615*305*620	185*450*486	12	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RJ4U-C	595*320*620	185*450*486	13	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RJ6U	630*360*610	276*450*480	14	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RJ8U	620*450*650	367*450*520	17	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RJ10U	600*522*630	458*450*500	22	Evet	Yeşil/Siyah	IP65

1. IP65 üzerinde su geçirmez ve toz geçirmez 2. Titreşim standardı MIL-STD-810F 514.5 3. Düşme standardı MIL-STD-810F 516.5
4. Yağmur testi: Koruyucu kılıf kapatılır ve dik olarak durur, 4 tarafına 102 mm/saat su hacmiyle 40 dakika boyunca sürekli olarak su püskürtülür ve su sızıntısı olmaz. 5. Standart raf 30 kg, standart olmayan raf 80 kg taşır.

RJ4U



Dış: G: 610*U: 270*D: 530 mm
24,0**10,6**20,9"
İç: G: 450*U: 185*D: 400mm
17,7**7,2**15,7"
Koruma Seviyesi: IP65
Ağırlık: 10 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Hayır
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65 SGS/ISO

Mevcut renkler



Raf boyutu, çeşitli çekmeceler, tepsiler vb. ile gereksinimlere göre özelleştirilebilir.

Dış: G: 615*U: 305*D: 620 mm
24,2**12**24,4"
İç: G: 450*U: 185*D: 486mm
17,7**7,3**19,1"
Koruma Seviyesi: IP65
Ağırlık: 12 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RJ4U-B



IP65 SGS/ISO

Raf boyutu, çeşitli çekmeceler, tepsiler vb. ile gereksinimlere göre özelleştirilebilir.

(Not: RS808 kasayla uyumludur)

Mevcut renkler



Güvenlik çantası Koruyucu çanta

Dış: G:595*U:320*D:620mm
23,4**12,6**24,4"
İç: W:450*L:185*D:486mm
17,7**7,3**19,1"
Koruma seviyesi: IP65
Ağırlık: 13 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RJ4U-C



IP65



SGS/ISO

Raf boyutu, çeşitli çekmeceler, tepsiler vb. ile gereksinimlere göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



Dış: G: 630 * U: 360 * D: 610 mm 24,8" * 14,2" * 24,0"
İç: G:450*U:276*D:480mm 17,7**10,8**18,8"
Koruma Seviyesi: IP65
Ağırlık: 14 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RJ6U



IP65



SGS/ISO

Raf boyutu, çeşitli çekmeceler, tepsiler vb. ile gereksinimlere göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



RJ8U

Dış: G: 620*U: 450*D: 650 mm
24,4**17,7**25,6"
İç: G:450*U:367*D:520mm
17,7**14,4**20,5"
Koruma Seviyesi: IP65
Ağırlık: 17 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

Raf boyutu, çeşitli çekmeceler, tepsiler vb. ile gereksinimlere göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



Dış: G: 600 mm, U: 522 mm, D: 630 mm
23,6 inç * 20,5 inç * 24,8 inç
İç: G:450*U:458*D:500mm 17,7**7,2**15,7"
Koruma Seviyesi: IP65
Ağırlık: 22 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RJ10U



IP65



SGS/ISO

Raf boyutu, çeşitli çekmeceler, tepsiler vb. ile gereksinimlere göre özelleştirilebilir.

Mevcut renkler



RS Serisi Döner Kalıplı Çantalar

Model	Dış Boyutlar (mm)	İç Boyutlar	Ağırlık	Hacim	Tekerlekler	Renk	Koruma Seviyesi
RS020	350*350*530	280*280*450(50+400)	11	65	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RS805	408*280*190	330*220*156(43+113)	1,8	14	Hayır	Yeşil/Siyah	IP65
RS806	595*500*400	525*430*345(70+275)	10	119	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RS807	480*468*630	380*380*530(30+500)	8	142	Hayır	Yeşil/Siyah	IP65
RS808	620*605*129	536*524*93(13/17+80)	8	48	Hayır	Yeşil/Siyah	IP65
RS810	670*550*390	545*424*335(85+250)	7,3	144	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RS815	650*640*276	590*595*250(63+187)	10	115	Hayır	Yeşil/Siyah	IP65
RS820	800*530*380	710*450*330(140+190)	13,5	161	Evet	Yeşil	IP65
RS828	828*525*520	760*455*480(120+360)	16	226	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RS829	800*600*535	720*515*465(115+350)	16	257	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RS830	815*615*540	730*530*460(90+370)	17	271	Evet	Yeşil/Mavi	IP65
RS835	830*725*510	750*630*455(130+325)	18	310	Hayır	Yeşil/Siyah	IP65
RS840	700*700*615	626*626*555(70+485)	16	301	Evet	Yeşil/Siyah/Mavi	IP65
RS850	870*700*540	790*625*460(0+460)	19	327	Hayır	Yeşil/Siyah	IP65
RS860	960*690*450	880*620*390(190+200)	19	298	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RS864A	1000*600*400	910*530*330(80+250)	15	408	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RS864B	1000*600*680	910*530*600(80+520)	20	408	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RS866	1200*500*400	1130*430*357(77+280)	17	240	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RS870A	1085*530*375	1010*460*325(75+250)	17	216	Evet	Yeşil/Mavi	IP65
RS870B	1085*530*610	1010*460*560(70+490)	20	354	Evet	Yeşil/Siyah/Mavi	IP65
RS880A	1200*800*630	1120*720*560(110+450)	32	605	Hayır	Yeşil/Mavi	IP65
RS880B	1200*800*720	1120*720*650(110+540)	36	697	Hayır	Yeşil/Mavi	IP65
RS885	1270*1135*680	1190*1040*575(285+290)	42	958	Evet	Yeşil/Siyah	IP65
RS888	1190*990*790	1110*910*550(105+445)	50	931	Hayır	Yeşil/Siyah	IP65
RS890	2055*1070*590	1980*980*520(210+310)	64	1297	Evet	Yeşil	IP65
RS895	1490*1250*368	1410*1156*280(77+280)	40	678	Hayır	Yeşil/Mavi/Siyah	IP65
RS930	2400*1400*1000	2300*1300*810(180+630)	80,5	3360	Hayır	Yeşil/Siyah	IP65



RS020

Dış: L350*W350*H500mm
13,7**13,7**19,6"
İç: L256*W256*H400mm 10**10**15,7"
Kapak/Taban: 50/400 mm
Ağırlık: 11 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



Mevcut renkler



IP65



SGS/ISO



RS805

Dış: L408*W280*H190mm 16,1**11,2**7,4"
İç: L330*W220*H156mm 12,9**8,7**6,2"
Kapak/Taban: 43/113 mm
Ağırlık: 1,8 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

Mevcut renkler



RS806

Dış: L595*W500*H400mm 23,4**19,7**15,7"
İç: L525*W430*H345mm 20,7**17,0**13,6"
Kapak/Taban: 70/275 mm
Ağırlık: 10 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



Mevcut renkler



IP65



SGS/ISO

RS807

Dış :L480*W468*H630mm 18,9**18,4**24,8"
İç: L380*W380*H530mm 15,0**15,0**20,9"
Kapak/Taban: 30/500
Ağırlık: 8 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Hayır (özelleştirilmiş Evrensel
Tekerlek ve Çekme Çubuğu)
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



Mevcut renkler



IP65

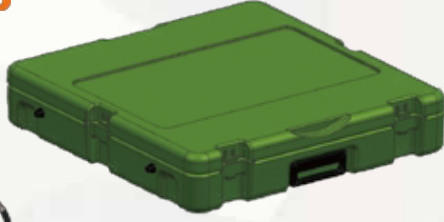


SGS/ISO



Güvenlik kutusu
Koruyucu kutu

RS808



IP65



SGS/ISO

Dış: L620*W605*H129mm 24,4**23,8**5,1"
İç: L536*W524*H93(110)mm 21,1**20,6**3,7(4,3)"
Kapak/Taban: (13+17)/80 mm
Ağırlık: 8 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Hayır
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE

(Not: Simple RJ4U-B kasayla uyumludur)

Mevcut renkler



Dış: L670*G550*Y390mm 26,4**21,7**15,4"
İç: L545*W424*H335mm 21,4**16,7**13,2"
Kapak/Taban: 85/250 mm
Ağırlık: 7,3 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RS810

Mevcut renkler



IP65



SGS/ISO

RS815



Dış: L650*G640*Y276 mm 25,6**25,2**10,9"
İç: L590*W595*H250mm 23,2**23,4**9,8"
Kapak/Taban: 63/187 mm
Ağırlık: 10 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: EVET
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

Mevcut renkler



Dış: L800*W530*H380mm
31,4**20,8**14,9"
İç: L710*W450*H330mm 28,0**17,7**13,0"
Kapak/Taban: 140/190 mm
Ağırlık: 13,5 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RS820

Mevcut renkler



IP65



SGS/ISO



RS828

Güvenlik çantası
Koruyucu çanta

Dış: L828*W525*H520mm 32,5"*20,6"*20,4"
İç: L760*W455*H480mm 29,9"*17,9"*18,8"
Kapak/Taban: 120/360 mm
Ağırlık: 16 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



Mevcut renkler



IP65



SGS/ISO



Dış: L800*W600*H535mm
31,5"*23,6"*21,1"
İç: L720*W515*H465mm
28,3"*20,3"*18,3"
Kapak/Taban: 115/350 mm
Ağırlık: 16 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RS829

Mevcut renkler



IP65



SGS/ISO

RS830



Dış: L815*W615*H540mm 32,1"*24,2"*21,2"
İç: L730*W530*H460mm 28,7"*20,8"*18,1"
Kapak/Taban: 90/370 mm
Ağırlık: 17 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

Mevcut renkler



Dış: L830*W725*H510mm 32,7"*28,5"*20,1"
İç: L765*W640*H455mm 30,1"*25,2"*17,9"
Kapak/Taban: 130/325 mm
Ağırlık: 18 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Hayır
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RS835



Mevcut renkler



IP65



SGS/ISO

Güvenlik çantası
Koruyucu çanta

RS840



Dış: L700*W700*H615mm 27,5**27,5**24,2"
İç: L626*W626*H555mm 24,6**24,6**21,9"
Kapak/Taban: 70/485 mm
Ağırlık: 16 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

Mevcut renkler



RS850

Dış: L870*W700*H460mm 34,2**27,6**21,3"
İç: L790*W625*H460mm 31,1**24,6**18,1"
Kapak/Taban: 0/460 mm
Ağırlık: 19 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Hayır
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

Mevcut renkler



RS860



Dış: L960*W690*H450mm 37,8**27,2**17,0"
İç: L880*W620*H390mm 34,6**24,4**15,3"
Kapak/Taban: 190/200 mm
Ağırlık: 19 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

Mevcut renkler



RS864A



Dış: L1000*W600*H400mm 39,4**23,6**15,7"
İç: L910*W530*H330mm 35,8**20,9**13"
Kapak/Taban: 80/250 mm
Ağırlık: 15 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE

Mevcut renkler



RS864B



Dış: L1000*W600*H680mm 39,4**23,6**26,8"
İç: L910*W530*H600mm 35,8**20,9**23,6"
Kapak/Taban: 80/520 mm
Ağırlık: 20 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE

Mevcut renkler



IP65



SGS/ISO



RS866

Güvenlik çantası Koruyucu çanta

Dış: L1200*W500*H400mm 47,2**19,7**15,7"
İç: L1130*W430*H357mm 44,5**17**14,1"
Kapak/Taban: 77/280 mm
Ağırlık: 17 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

Mevcut renkler



Dış: L1085*G530*Y375mm
42,7**20,8**14,8"
İç: L1010*W460*H325mm
39,8**18,1**12,8"
Kapak/Taban: 75/250 mm
Ağırlık: 17 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RS870A

Mevcut renkler



IP65



SGS/ISO



RS870B



Dış: L1085*W530*H610mm 42,7**20,8**24,0"
İç: L1010*W460*H560mm 39,8**18,1**22,0"
Kapak/Taban: 70/490 mm
Ağırlık: 20 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

Mevcut renkler



Dış: L1200*G800*Y630mm 47,2**31,4**24,8"
İç: L1120*W720*H560mm 44,1**28,3**22,0"
Kapak/Taban: 110/450 mm
Ağırlık: 32 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Hayır
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RS880A



IP65



SGS/ISO

Mevcut renkler



Güvenlik çantası Koruyucu çanta

Dış: L1200*W800*H720mm 47,2**31,4**28,3"
İç: L1120*W720*H650mm 44,1**28,3**25,6"
Kapak/Taban: 110/540
Ağırlık: 36 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerek: Hayır
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RS880B

Mevcut renkler



IP65



SGS/ISO

RS885



Dış L1270*W1135*H680mm 50,0**44,7**26,8"
İç L1190*W1040*H575mm 46,9**40,9**22,6"
Kapak/Taban: 285/290 mm
Ağırlık: 42 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

Mevcut renkler



RS888

Dış: L1190*W990*H790mm 46,9**39,0**31,1"
İç: L1110*W910*H550mm 43,7**35,8**21,7"
Kapak/Taban: 105/445 mm
Ağırlık: 50 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerek: Hayır
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



Mevcut renkler



IP65



SGS/ISO

RS890



Dış: L2055*W1070*H590mm
80,9**42,1**23,2"
İç: L1980*W980*H520mm
78,0**38,6**20,5"
Kapak/Taban: 210/310 mm
Ağırlık: 64 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerek: Evet
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

Mevcut renkler



Güvenlik çantası Koruyucu çanta

RS895



IP65



SGS/ISO

Dış: L1490*W1250*H368mm 58,7**49,2**14,5"
İç: L1410*W1156*H280mm 55,5**44,5**11,0"
Kapak/Taban: 125/155 mm
Ağırlık: 40 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Hayır
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE

Mevcut renkler



Dış: L2400*W1400*H1000mm
94,5**55,1**39,4"
İç: L2300*W1300*H810mm
90,5**51,1**31,8"
Kapak/Taban: 180/630 mm
Ağırlık: 80,5 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Tekerlek: Hayır
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



RS930



IP65



SGS/ISO



Mevcut renkler



Saha Masası B



Dış: L820*G600*Y750 mm 32,3**23,6**29,5"
Açık boyut: L2100*W600*H750mm
82,7**23,6**29,5"
Koruma derecesi: IP65
Ağırlık: 56,7 kg
Logo: Özelleştirilmiş
Sandalye boyutu: 400*290*320 mm
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90
Malzeme: LLDPE



IP65



SGS/ISO

Mevcut renkler



Saha Masası C

Dış: L630*W500*H750mm 24,8**19,6**29,5"
Açık boyut: L1900*W490*H750mm
74,8**19,2**29,5"
Koruma derecesi: IP65
Ağırlık: Referans (Gerçek koşullara tabidir)
Logo: Özelleştirilmiş
Sandalye boyutu: 420*360*780 mm (450+330)
Sıcaklık aralığı: -40°C ila 90°C
Malzeme: LLDPE



Mevcut renkler



IP65



SGS/ISO





BOGHE

Footwear manufacturer



ELEMENTLERİ KONTROL ETMEK

KONFOR | KORUMA | YENİLİK

Yeniliklerin Özü



sympatex®

BOA®
DIALED IN.
PRECISION FIT.

D3O
PROTECTED

SOLES
BY



Ortholite®

LOXO



BOCHE



1960 yılından bu yana, her türlü müdahale ve her türlü zemin için profesyonellere özel ayakkabılar geliştiriyor, tasarlıyor ve üretiyoruz.

Amacımız, müşterilerimize daha fazla güvenlik ve konfor sunmaktır. Her görev için daha iyi çalışma koşulları sunmak amacıyla her zaman en yüksek standartları ve yenilikleri hedefliyoruz.

Araştırma ve geliştirmeden üretime kadar, yüksek kaliteli bir ayakkabı yelpazesi üretmek için entegre bir şekilde çalışıyoruz.

i

İtfaiye ayakkabılarımızın programlanmış bir kullanım ömrü yoktur. Tabanlarımız poliüretan içermez, bu sayede tamamen güvenli bir şekilde saklayabilir ve kullanabilirsiniz.

Konfor : Müdahale, kurtarma, yangın veya çeşitli operasyonlar ne tür olursa olsun: ayakkabı kullanıcılarının hiçbir zaman hareketleri konusunda endişelenmemeleri çok önemlidir.

Güvenlik: Ultra yüksek performanslı teknolojiden yararlanan BOCHE ayakkabılar, tüm testlerde esneklikleri ve dayanıklılıkları ile tanınmaktadır. Bir ayakkabıdan daha fazlası olan BOCHE botları, her zaman sizin en büyük yardımcınızdır.

Yenilik: Araştırma alanında en son teknolojiye sahip olmak, herkesin görevlerini en iyi koşullarda yerine getirmesini sağlamak anlamına gelir.



Tüketici güvenliği için ayakkabı endüstrisinin tüzüğü

Daha fazla önlem almak ve yenilikler yapmak için, süreçlerimize ayakkabı endüstrisi için "zararsızlık" tüzüğünü entegre ettik.

Bu yenilikçi girişim, 4 temel taahhüt üzerine kurulmuştur:

- Tüm düzenlemeye tabi maddeler için güncel bir teknik özellikler kılavuzu
- Tedarikçilerin ve alt yüklenicilerin sürekli katılımı, kontroller ve takipler
- Hammade ve nihai ürünleri kontrol etmek için düzenli kimyasal test kampanyaları
- Uygunsuzlukların ortaya çıkması durumunda bunlarla başa çıkmak için uygulanan prosedürler



TEKNİK ÖZELLİKLER



EN 15090:2012 standardına uygunluğu ve yangınla mücadele risklerine karşı koruma seviyelerini gösteren işaret.



Optimum nefes alabilirliğe sahip %100 su geçirmez membran. Virüs, bakteri ve patojen taşıyabilecek kan ve diğer sıvılara karşı koruma. Tamamen geri dönüştürülebilir ve PFC ve PTFE içermeyen membran.

sympatex®



EN 15090:2012 standardına uygun, konfor ve doğal nefes alabilirlik sağlayan iç su geçirmez tam damarlı deri.



Botlar için 2,0 ila 2,2 mm ve botlar için 2,2 ila 2,4 mm arasında değişen, Avrupa'nın en iyi derilerinden üretilmiştir.



EN 20344 standardına uygun, hafif, anatomik şekilli alüminyum burunlu. Daha fazla kullanım konforu sağlayan geniş genişlik.



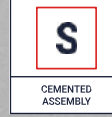
EN 20344 standardına uygun, hafif, anatomik şekilli fiberglas burunlu. Geniş, metal içermeyen ve ısı geçirmez, kullanımda daha fazla konfor sağlar.



Koruyucu paslanmaz çelik orta taban, delinmeye karşı maksimum koruma.



Koruyucu tekstil orta taban, Pro Tector Z®, yüksek esneklik, ısı yalıtımı, metal parça içermez.



Çimentolu montaj

Hafif ve esnek montaj.



Norveç montajı, geleneksel yapıım süreci:

- Dikiş ile dikiş ile mükemmel su geçirmezlik.
- Daha uzun ömür için sağlam montaj.
- Zaman içinde konfor sağlayan kaliteli üretim süreci.



Goodyear montaj, üst düzey ayakkabılar için geleneksel üretim süreci.

- Dikiş ile kenar ile mükemmel su geçirmezlik.
- Orijinal taban ile aynı şekilde tabanın yeniden yapılması imkanı.



İtfaiyeciler için tarafımızca işlenmiş ve geliştirilmiş dikişli montaj, yapı tekniği.

- Su geçirmez ve nefes alabilen astar ile birleştirilmiş, kenar dikişli dikilmiş montaj.
- Bu montaj sayesinde esneklik ve konfor artırılmıştır. montaj sayesinde esneklik ve konfor artar.
- Kullanım konforunu artıran önemli ağırlık kaybı.
- Orijinal taban gibi yeniden taban takma imkanı.

Yükseklik ve ağırlık sadece kılavuz amaçlı verilmiştir.

Yükseklik

Boy ve kilo, 42 beden model (8 beden UK) temel alınarak verilmiştir.



Ayakkabı sektörünün öncüsü BOCHE, kalite ve yenilikçilik arayışını sürdürmektedir. Bu hedeflere ulaşmak için, olağanüstü ürünler sunma vizyonumuzu paylaşan, sektörün önde gelen şirketleri ile işbirliği yapmayı tercih ettik.

SOLES
BY



Küresel lastik devi Soles by Michelin® ile olan ortaklığımız, dayanıklılık ve performans konusunda eşsiz bir uzmanlık sağlar.

Bu işbirliği, Soles by Michelin®'in yüksek teknolojisini tabanlarımızın tasarımına entegre ederek her koşulda optimum tutuş sağlamak amacıyla gerçekleştirilmiştir.

ORTAKLARIMIZ

Her taban, BOCHE ve Soles by MICHELIN® tarafından son kullanıcıların özel ihtiyaçlarını karşılamak üzere benzersiz bir şekilde ortaklaşa geliştirilmiştir. ihtiyaçlarını karşılamak üzere benzersiz bir şekilde ortaklaşa geliştirilmiştir.



GÜVENLİ AYAKKABILAR İÇİN TABANLAR

CrossClimate®

- ☒ Yapışma
- ☒ Hafif
- ☒ Esneklik
- ☒ Su tahliyesi
- ☒ Stabilite



İTFAİYE AYAKKABISI TABANLARI

Roadbib®

- ☒ Yapışma
- ☒ Hafiflik
- ☒ Esneklik
- ☒ Çekiş
- ☒ Antistatik
- ☒ Yüksek aşınma direnci





BOA® daha fazla çeviklik, hız, güç ve hassasiyet sağladığı kanıtlanmış uyum çözümleri sunar. BOA® Fit Sistemi, en zorlu koşullarda performans gösterecek şekilde tasarlanmış, mikro ayarlanabilir hassas uyum sağlar. en zorlu koşullarda bile performans gösterecek şekilde tasarlanmıştır. BOA® stabilite, kontrol ve güvenliği artırır.



Kadran

Boyut, tasarım ve kullanıcı arayüzü açısından farklılık gösteren BOA® kadranları, hassas bir şekilde ayar yapılmasına olanak tanıyarak hızlı ayarlamalar ve en yüksek performans sağlar.

Bağcık

BOA® Fit Sisteminin en önemli parçası olan BOA® bağcıkları, en zorlu ortamlara ve saha testlerine dayanıklıdır ve hassasiyet ve performans için ustaca yapılandırılmıştır.

Kılavuz

Bağcık kılavuzları, geleneksel deliklerin ve bunlarla birlikte gelen eksikliklerin yerini alır. BOA® bağcık kılavuzları, sürtünmeyi en aza indirir ve eşit bir kapatma sağlar.

Seçenek KORUMA

PROTECT seçeneği darbeleri emer ve BOA® Fit Sisteminizin kadranını korur. BOA® Fit Sistemi ile donatılmış tüm modellerimizde mevcuttur.



NASIL ÇALIŞIR.



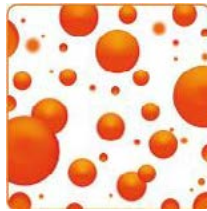
İÇERİ İTİN
BAĞLAN



DÖNDÜR
SIKIN



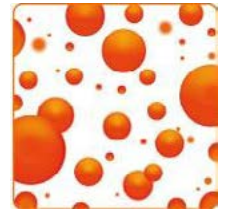
ÇEKİN
HIZLI
SERBEST
BIRAKMA



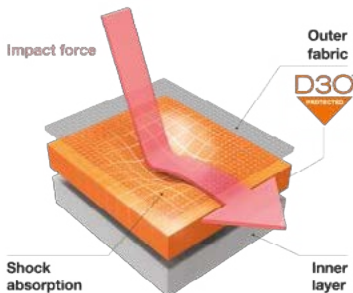
Yumuşak ve esnek malzeme



Darbe enerjisini emer ve dağıtır



Esnek duruma

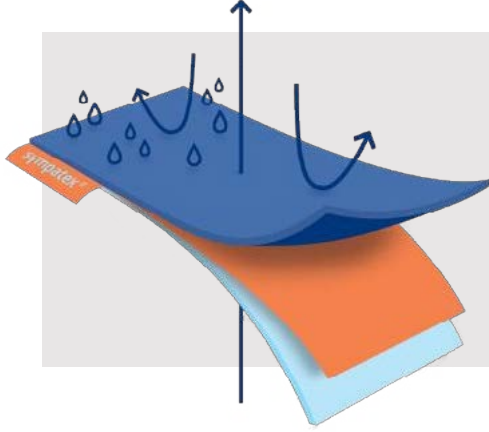


D30® şokları emmek ve darbe enerjisini dağıtmak için kullanılan benzersiz bir teknolojidir ve standart köpüklere kıyasla vücudunuza iletilen kuvvet miktarını azaltır. Bu akıllı malzemenin moleküler yapısı, kuvveti verimli bir şekilde dağıtır.

sympatex®



Sympatex® , yüksek işlevselliğe sahip, tamamen geri dönüştürülebilir bir membran için sürdürülebilir bir yaklaşımdır. Sympatex® membran, nefes alabilirlik ve geçirimsizlik gibi harika işlevler sunar. Terin ayağından dışarıya taşınmasını hızlandırarak rahatsız edici nem hissini ortadan kaldırır. Sympatex® astarlı ayakkabılarımız, giyildiğinde harika bir rahatlık sağlar ve değişken koşullarda optimum performans için ayakları kuru tutar.



%100 SU GEÇİRMEZ



%100 RÜZGAR GEÇİRMEZ



NEFES ALABİLİR



DAYANIKLI



PTFE İÇERMEZ



PVC İÇERMEZ



GERİ DÖNÜŞTÜRÜLEBİLİR VE GERİ DÖNÜŞTÜRÜLMÜŞ



CO2 NÖTR

Ortholite®

comfort foam insoles

OrthoLite® tabanlık, her ayakkabıda ferah, daha kuru ve daha sağlıklı bir ortam yaratırken konforu, performansı ve uzun süreli yastıklama özelliğini artırır. Yenilikçi açık hücreli köpük formülü, diğer tabanlıkların üstünde hafif yastıklama, düşük sıkıştırma, nem yönetimi, nefes alabilirlik, yıkanabilirlik ve koku düzenleme özellikleri sunar.

Uzun süreli yastıklama

Nem yönetimi Hafiflik

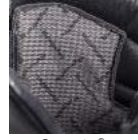
Yıkanabilir

Yüksek düzeyde nefes alabilirlik

Çevre dostu



LOXO HIGH PROTECT



Sympatex®
İç astar

YENİ



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI AN

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
25 cm	2,2 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm
Fiberglas burun koruyucu
Delinmeye dayanıklı tekstil orta taban
BOA® Uyum Sistemi KORUMA



sympatex®

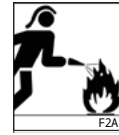


YENİ

LOXO M1



Sympatex® İç
astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI M AN

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
21 cm	2,1 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas burun
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban
BOA® Fit Sistemi

► Seçenek PROTECT BOA®
LOXO M1 PROTECT



Ayak
bileği
koruması



Metatarsal
koruma

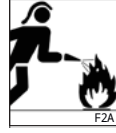


sympatex®

LOXO



Sympatex®
İç astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI AN



YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
21 cm	2 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm
Fiberglas burun koruyucu
Delinmeye dayanıklı tekstil orta taban
BOA® Fit Sistemi

► Seçenek PROTECT BOA®
LOXO PROTECT



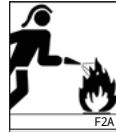
► Seçenek Paslanmaz çelik orta taban
LOXO IR S



LOXO B S



Deri astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI AN

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
21 cm	2,1 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm
Fiberglas burun koruyucu
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban
BOA® Fit Sistemi

► Seçenek PROTECT BOA®
LOXO B S PROTECT



ONYX IR



Sympatex®
İç astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI AN

YÜKSEKLİK
21 cm

AĞIRLIK
2,1 kg

BEDEN
35 ▶ 50 (Avrupa)
3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun koruyucu
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban
BOA® Uyum Sistemi

► Seçenek BOA® Fit Sistemi KORUMA
ONYX IR PROTECT



SOLES
BY



sympatex®



Ortholite®

ONYX B



Deri astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI AN

YÜKSEKLİK
21 cm

AĞIRLIK
2,1 kg

BEDEN
35 ▶ 50 (Avrupa)
3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban
BOA® Fit Sistemi

► Seçenek BOA® Fit Sistemi PROTECT
ONYX B PROTECT



SOLES
BY



Ortholite®



LOXO F1

Orman yangınlarına özel

EN 15090 : 2012 TİP 1



YENİ
BURUNLU



sympatex®



EN 15090: 2012
SRC HI3 R CI AN

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm
Tekstil delinmeye dayanıklı orta taban
BOA® Fit Sistemi

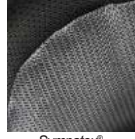
► Seçenek PROTECT BOA®
LOXO F1 PROTECT



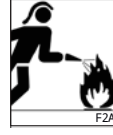
YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
21 cm	1,9 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)



TYPHON IR



Sympatex®
İç astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI AN

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
22 cm	2 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun koruyucu
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban
Çıkarılabilir ZIP sistemi

TYPHON IR 1

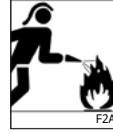


sympatex®

TYPHON B



Deri astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI AN

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
22 cm	2 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun koruyucu
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban
Çıkarılabilir ZIP sistemi

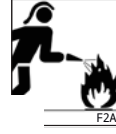


sympatex®

VORTEX IR



Sympatex®
İçastar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI



YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
22 cm	2,1 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

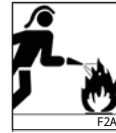
Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun koruyucu
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban
2 yan fermuar



VORTEX B



Deri astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
22 cm	2,2 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun koruyucu
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban
2 yan fermuar



VULCANO IR



Sympatex® İç
astar



Retro-reflektif ek parça
arkada



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
23 cm	2,2 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban
2 yan fermuar

sympatex®

HELIOS B



Deri astar



Retro-reflektif ek
arkada



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
20 cm	2 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban
2 yan fermuar

VULCANO B



Deri astar



Retro-reflektif ek parça
arkada



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI

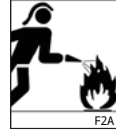
YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
23 cm	2,2 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban
2 yan fermuar

ZEPHYR IR H1



Sympatex® iç
astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI AN



YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
25 cm	2 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun
Delinmeye dayanıklı tekstil orta taban
Çıkarılabilir merkezi fermuar

sympatex®

ZEPHYR IR H2



Yansı tı cı parçalar
Bot çekici olmadan

ZEPHYR IR H3



Bot çekici ile

ZEPHYR IR H4

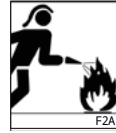


Bot çekici olmadan

ZEPHYR B



Deri astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI AN

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
23 cm	2,1 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

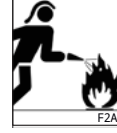
Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban



JOKER V2



Sympatex® İç
astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
32 cm	2,3 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun koruyucu
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban

sympatex®



JAVA



Dermody® Coolmax®
astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
32 cm	2,1 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban



JET V2



Deri astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
32 cm	2,4 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun koruyucu
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban



JOKER V3



Sympatex® İ astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI AN



YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
30 cm	2,3 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun koruyucu
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban



JAVA V2



Sympatex® İ astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
33 cm	2,1 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Fiberglas
burun koruyucu
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban



JET V3



Deri astar



EN 15090 : 2012
SRC HI3 CI AN

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
30 cm	2,3 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm
Fiberglas burun
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban



MERCURE V2 R

EN ISO 20345 : 2011
S3 SRC CI



YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
15 cm	1,3 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Mikrofiber ve Nefes Alabilir Kumaş
Fiberglas burun koruyucu
Tekstil delinmeye dayanıklı orta taban

SOLES
BY/



Ortholite®

MERCURE V2 N

EN ISO 20345 : 2011
S3 SRC CI



YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
15 cm	1,3 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Mikrofiber ve Nefes Alabilir Kumaş
Fiberglas burun koruyucu
Tekstil delinmeye dayanıklı orta taban

SOLES
BY/



Ortholite®

EOLE R

EN ISO 20345 : 2011
S3 SRC CI



YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
15 cm	1,4 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 1,8 +/- 0,2 mm
Fiberglas burun koruyucu
Delinmeye dayanıklı tekstil orta taban



EOLE N

EN ISO 20345 : 2011
S3 SRC CI

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
15 cm	1,4 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 1,8 +/- 0,2 mm
Fiberglas burun koruyucu
Tekstil delinmeye dayanıklı orta taban



R22 P

EN ISO 20347 : 2012
03 SRC HI CI HRO FO

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
23 cm	2 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Paslanmaz
çelik delinmeye dayanıklı orta taban 2 yan
fermuar
Dikişli montaj

**R4AE**

EN ISO 20345 : 2011
S3 SRC HI CI HRO

YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
23 cm	2,2 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Paslanmaz
çelik delinmeye dayanıklı orta taban
Alüminyum burun
2 yan fermuar
Dikişli montaj

**R23 PN**

EN ISO 20347 : 2012
0B SRA P HI CI E WRU HRO FO

BOY	AĞIRLIK	BEDEN
23 cm	1,8 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Paslanmaz
çelik delinmeye dayanıklı orta taban 2 yan
fermuar
Norveç montajı



B3 HIP

EN ISO 20347 : 2012
03 SRC HI CI HRO FO



YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
32 cm	1,9 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Paslanmaz
çelik delinmeye dayanıklı orta taban Dikişli
montaj



B2 CS

EN ISO 20345 : 2011
S3 SRC HI CI HRO



YÜKSEKLİK	AĞIRLIK	BEDEN
32 cm	2,3 kg	35 ▶ 50 (Avrupa) 3 ▶ 14 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm Alüminyum
burun
Paslanmaz çelik delinmeye dayanıklı orta taban
Dikişli montaj





ZZA

BEDEN

35 ▶ 47 (Avrupa)
3 ▶ 13 (İngiltere)

Deri kalınlığı 1,6 +/- 0,2 mm
1 yan fermuar
Deri ve Nefes Alabilir Kumaş



RE 27

BEDEN

35 ▶ 49 (Avrupa)
3 ▶ 13,5 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm
2 yan fermuarlar
Deri astar



ARDOIX

BEDEN

35 ▶ 48 (Avrupa)
3 ▶ 13 (İngiltere)

Deri kalınlığı 2,2 +/- 0,2 mm
2 yan fermuar

BMJA



BEDEN

35 ▶ 52 (Avrupa)
3 ▶ 16 (İngiltere)



Deri kalınlığı 2,6 +/- 0,2 mm Goodyear welted

CADRE



BEDEN

35 ▶ 52 (Avrupa)
3 ▶ 16 (İngiltere)



Deri Box calf
Deri kalınlığı 1,4 +/- 0,2 mm Goodyear welted

SENLIS 6869

BEDEN

39 ▶ 46 (Avrupa)
5 ▶ 11 (İngiltere)

İnek derisi
Hafif orta taban



EPAGNY

BEDEN

35 ▶ 50 (Avrupa)
3 ▶ 14 (İngiltere)

Sığır derisi tahıl
derisi Kaymaz orta
taban Goodyear
welted



GANSE

BEDEN

38 ▶ 47 (Avrupa)
5 ▶ 12 (İngiltere)

Dana derisi Tamamen dana
derisi astarlı Deri iç diğer
taban
Deri orta taban



HECLAIR

BEDEN

35 ▶ 42 (Avrupa)
3 ▶ 8 (İngiltere)



İnek derisi tahıl deri
Kaymaz orta taban



HAREM

BEDEN

35 ▶ 42 (Avrupa)
3 ▶ 8 (İngiltere)

Dana derisi tahıl derisi
Kaymaz orta taban



MARIN

BEDEN

39 ▶ 46 (Avrupa)
5 ▶ 11 (İngiltere)

İnek derisi tahıl
derisi Şehir orta
taban





İÇ
TABAN
GPB-1

Antistatik, topukta enerji emilimi, ısı ile şekillendirilmiş, ekstra nefes alabilen taban



TABANLIK
SP

Yüksek konforlu iç taban, tabanın tamamında hafızalı köpük, kalınlık: 2 mm; anatomik şekil, EVA ile güçlendirilmiş topuk.



Ortholite®
comfort foam insoles



ÇORAP

1750 Çok Fonksiyonlu Diz Üstü Çoraplar. Sympatex® gibi su geçirmez ve nefes alabilen membranlı botlar ve botlar için. Deri astarlı botlarla da uyumludur. Ekitem® teknolojisi ılıman ve sıcak iklimler için. İlman ve sıcak iklimler için ince örgü üst kısım. Mükemmel ısı düzenleme.

Çift nervürlü kenar: sıkıştırmadan tutar Dayanıklılık için koruyucu takviye.



KORUYUCU ÖNCE

Beden M - L - XL



KAYMAZ
ÖNCE

Hızlı giyilip çıkarılabilir



DEZENFEKTAN

Koku giderici, bakterisidal ve fungisidal

AYAKKABI BAKIM ÜRÜNLERİ



AYAKKABI PARLATICI

Solvent içermez. Deri ve membran ile uyumludur. 500 ml ve 1000 ml kavanozlarda mevcuttur. Ayrıca 75 ml tüpte aplikatör ped ile birlikte de mevcuttur.



PALOT FIRÇALARI

At kılı



PARLATMA FIRÇASI



İTFAİYE KEMERİ

Yüksekliği 80 ila 150 cm arasında, siyah, gri, sarı veya turuncu renkli yansıtıcı.



KILAVUZ HATTI

Karanlıkta parlayan ve yansıtıcı.
50 m - 60 m - Uzun Uzunluk



BYPASS ANAHTARLARI

3 anahtar seti
Bypass kılavuz ipine kanca takmak için lark's head düğümü yapılır.



TORBALANMIŞ KILAVUZ HATTI



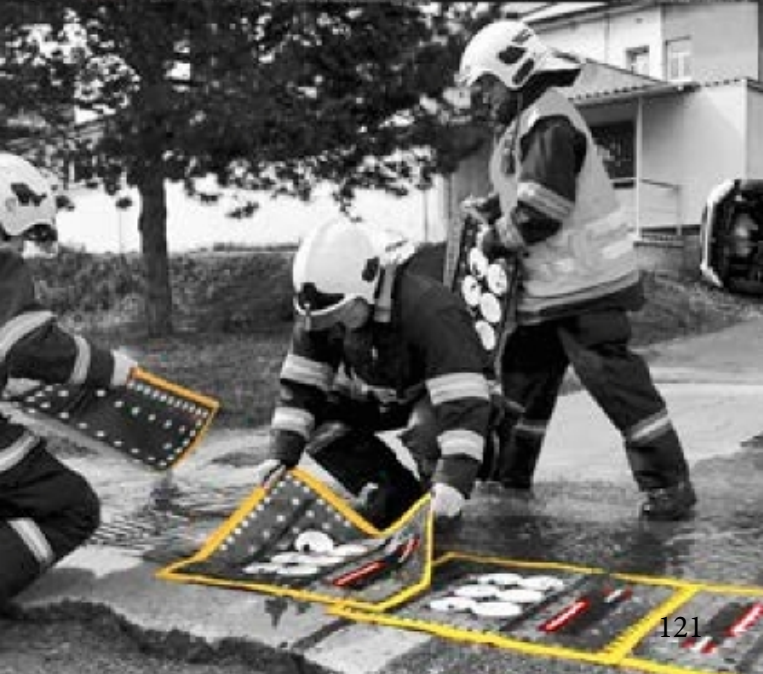
Collapsible
Contaminant
Capture

Kişileri, nesneleri ve çevreyi
korumak için katlanabilir
rnler

**rn
katalogu**



Ürünlerimizin geliştirilmesi ve test edilmesine ürünlerimizi geliştirmek ve test etmek için. Yapı detaylarını ve tasarımı çözüyor, geliştirme aşamasında itfaiye ekipleriyle işbirliği yapıyor, ürünleri gerçek müdahaleler sırasında test ediyoruz...





Testlerden ve gerçek durumlardan videolar:





İtfaiye
Kazaların
tasfiyesi



Nakliye
ve Lojistik
Endüstri



İnşaat
Hobi



Su & Ormanlık
Deniz

Katlanabilir sızıntı bariyeri Eccotarp ET





Bu katlanabilir sızıntı bariyeri, su, yağ bazlı ürünler ve kimyasalların kazara sızmasına hızlı bir şekilde müdahale etmek için tasarlanmıştır. Sızıntı bariyerleri çeşitli boyutlarda sunulmaktadır. Daha büyük modeller, hem büyük hacimli konteynerler olarak hem de yakıt ikmal kamyonlarından yakıt sifonlarken sızıntıları yakalamak için kullanılabilir.



- Herhangi bir nesnenin etrafına yerleştirilebilir
- Erişilemeyen alanlarda bile hemen kullanıma hazır
- Kolay kullanım
- Maksimum taşıma kapasitesi 200 kg
- Toplanan sıvının miktarını gösteren dahili seviye göstergesi
- Tahliye deliği ve küresel vana ile donatılma imkanı



Dekontaminasyon sızıntı havuzu

kurtarma ve acil durum birimleri için





Acil durum ve kurtarma ekiplerinin gereksinimlerini karşılamak üzere özel olarak tasarlanmış katlanabilir sızıntı önleyici bariyer

Bireylerin veya ekipmanların dekontaminasyonu ve ayrıca dökülme veya diğer çevre felaketleri durumunda tehlikeli maddelerin toplanması için kullanılır. Esnek yapısı sayesinde, ulaşılması zor yerler dahil olmak üzere her türlü arazide kullanılabilir.

Setin boyutları, kollarını açmış standart bir kişinin dekontaminasyonu için optimize edilmiştir.



- Optimize edilmiş boyutlar 2 × 2 × 0,2 m
- Her türlü arazide hızlı montaj
- Esnek yapı, çeşitli engellerin bulunduğu alanlarda kullanıma olanak tanır
- Yan tutma kolları sayesinde kolay kullanım
- Daha yüksek stabilite sağlayan yan destekler
- Kirlenmiş malzemelerin daha kolay çıkarılması için drenaj deliği



Dekontaminasyon matları





Özel basma paspaslar etkili temizlik sağlar

. Geri dönüştürülmüş malzemelerden üretilen dayanıklı kauçuk kompozitten yapılmıştır. Paspaslar, esas olarak Eccotarp'ın Dekontaminasyon sızıntı havuzları IZS'ye yerleştirilmek üzere tasarlanmıştır, ancak dekontaminasyon alanına girmeden önce temizlik paspasları olarak da kullanılabilirler.



- Kullanılan malzemenin yüksek dayanıklılığı
- Daha yüksek ağırlık – paspasların dökülme havuzunda kaymasını önler
- İstiflenebilirlik – paspaslar kolayca kompakt bir sütun oluşturabilir, böylece depolama alanından tasarruf sağlar
- Paspaslar özel kimyasal dirençli anti-absorpsiyon kaplamalı geri dönüştürülmüş malzemeden üretilmiştir
- Aşınma direnci
- Tehlikeli maddelerin güvenilir bir şekilde uzaklaştırılması



İtfaiye

Kaza tasfiyesi

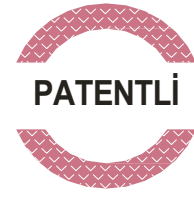


Nakliye
ve Lojistik

Endüstri

Katlanabilir demiryolu seti Eccotarp





Demiryolu raylarında kullanılmak üzere tasarlanmış katlanabilir sızıntı önleyici set. Set, trenler ve diğer demiryolu araçlarından kaynaklanan tehlikeli sızıntılardan çevreyi, kişileri ve nesnelere korumak için tasarlanmıştır. Özel tasarım, ray aralığını doğru bir şekilde kopyalamak ve rayların desteği olmadan çalışmak üzere geliştirilmiştir.



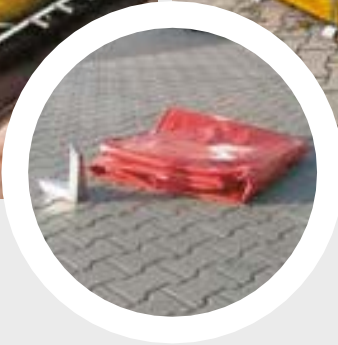
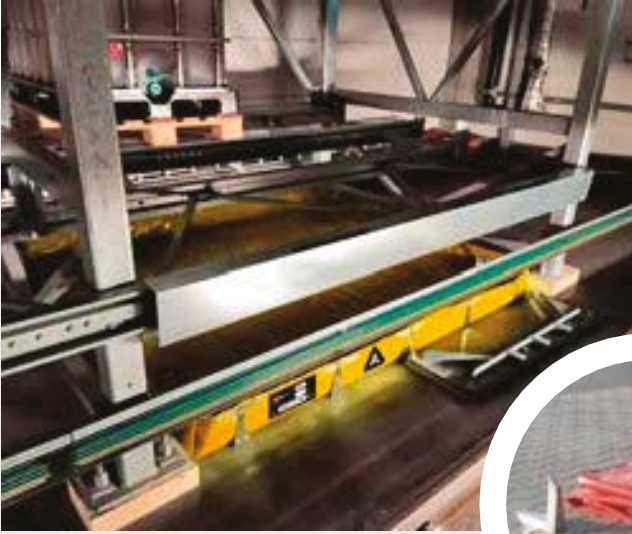
- Demiryolu rayları arasına (1435 mm aralık) tam olarak sığacak şekilde tasarlanmıştır
- Herhangi bir nesnenin etrafına sığma imkanı
- Hızlı montaj, kolay kullanım
- Hacim 800 l, maksimum taşıma kapasitesi 200 kg
- Daha yüksek stabilite sağlamak için yan destekler
- 3 tahliye deliği GEKA PLUS 1



Çok amaçlı sızıntı seti UNIQUE



Sızıntı önleyici set, endüstriyel salonlarda ve depolarda sızan tehlikeli maddeleri tutmak için özel olarak tasarlanmıştır. Makine ve araçların dekontaminasyonu için sızıntı önleyici set olarak da kullanılabilir. Geniş malzeme yelpazesi sayesinde her türlü ortama uygundur. Kimyasal maddeler içeren tankların, konteynerlerin, boruların, varillerin vb. altına yerleştirilebilir.



- Sadece iki adımda kolay montaj
- Özel gereksinimlere göre uyarlanmış üretim – her boyutta
- Sızıntı önleyici set, başka herhangi bir amaç ve ortama uyarlanabilir – malzeme, çok çeşitli mekanik, kimyasal, yangın ve elektrostatik direnç
- Havuz kolayca yıkanabilmesi için tamamen düz bir yüzeye açılabilir
- 2 tip duvar desteği – sert ve katlanabilir
- Uygun fiyat, hızlı teslimat
- Drenaj deliği ve küresel vana ile donatılabilir



Endüstri

İnşaat

Ulaştırma ve
Lojistik

Hobi



Deniz

Su & Orman

Dökülme önleyici setler Cargo EUR ve Cargo DP



Bu ürün, endüstriyel sıvıların, yağ bazlı ürünlerin ve kimyasalların acil durumlarda geri kazanılması için tasarlanmıştır. Varil veya teneke kutularla yüklü paletleri taşıırken koruyucu bir cihaz olarak kullanılabilir.



- Özel tasarım – şekil ve boyut – endüstri ve nakliye uygulamaları için
- Palet etrafında kolay katlanabilmesi için optimize edilmiş boyut
- Palet kamyonları ve forkliftlerle kolay taşıma
- Yan tutamaklı veya tutamaksız seçenek
- 210 (EUR varyantı)/300 (DP varyantı) litrelik tank birkaç saniye içinde monte edilir
- Alınan sıvı miktarını gösteren dahili seviye göstergesi
- Tahliye deliği ve küresel vana ile donatılma imkanı



Katlanabilir antistatik tank Eccotarp ET-A





Tank, tehlikeli maddelerin yanı sıra yaygın teknik, petrol ve kimyasal ürünlerin yakalanması, taşınması veya kısa süreli depolanması için tasarlanmıştır. Patlama tehlikesinin daha yüksek olduğu ortamlarda kullanım için öngörülen iletkenliği sağlayan özel antistatik folyodan yapılmıştır.



- Patlama tehlikesinin daha yüksek olduğu ortamlarda kullanım için özel set
- Erişilmesi zor yerlerde bile hızlı montaj
- Şekillendirilebilir yapı
- Kolay kullanım için entegre tutamaklar
- Kullanımı kolay kilit



İtfaiye
Kaza tasfiyesi



Nakliye
ve Lojistik
Endüstri



Su & Ormancılık



Hobi

Acil durum konteyneri EC 01 ve EC 02

EC 01 –
genel kullanım
(maksimum hacim 15 l)



EC 02 –
ADR setlerinin
boyutları
dikkate alınarak
üretimiştir
(maksimum hacim 3 l)





Örneğin, tehlikeli maddelerin sızdığı arıza ve kaza durumlarında kullanıma uygun, evrensel katlanabilir konteyner. Katlanmamış durumda, depolama alanı ihtiyacını en aza indirir. Zekice tasarlanmış yapısı, herhangi bir alet veya aksesuar parçası gerekmeden çok hızlı bir şekilde monte edilmesini sağlar. Konteynerin malzemesi, tasarımı ve düşük fiyatı, atıklarla birlikte bertaraf edilmesini mümkün kılar.



- Kirlenmiş atıkların toplanması ve kısa süreli depolanması için
- İki tip – EC 01 (evrensel kullanım) ve EC 02 (ADR setlerinin boyutlarına göre üretilmiştir)
- Anında kullanıma hazır
- Düşük fiyat
- Tüm yaygın kimyasallara karşı dayanıklıdır
- Atıklarla birlikte bertaraf edilme imkanı



İtfaiye

Kaza tasfiyesi



Nakliye
ve Lojistik

Endüstri

Geniş Yüzeyle Katlanır Havuz ET Large





Havuz, öncelikle tehlikeli maddelerin toprağa ve suya kaçmasını önlemek için mobil kullanım için tasarlanmıştır. Tanklardan yakıt ikmali, araç ve makinelerin onarımı ve temizlenmesi, her türlü aracın dekontaminasyonu ve yıkanması sırasında önlem olarak uygundur.



- Kompaktlık
- Basit ve hızlı açılma
- Sürüş kolaylığı
- Benzersiz patentli tasarım
- Koruyucu ped ve tekerlek altı rayları standart aksesuarlardır
- Müşterinin özel isteklerine göre diğer boyutlarda üretim yapılabilir
- Drenaj deliği ve küresel vana ile donatılma imkanı



İtfaiye

Kaza tasfiyesi



Nakliye
ve Lojistik

Endüstri

ET Büyük HD Ağır Hizmet Tipi Katlanır Havuz





Havuz, öncelikle tehlikeli maddelerin toprağa ve suya sızmasını önlemek için mobil kullanım amacıyla tasarlanmıştır. Ağır askeri araçların, itfaiye ekipmanlarının ve yüksek yük araçlarının temizlenmesi sırasında önleyici tedbir olarak uygundur. Örneğin paletli araçların (ordu tankları...) dekontaminasyonu veya yıkanması sırasında aşırı basınca dayanacak şekilde tasarlanmıştır.



- Aşırı direnç
- Basit ve hızlı açılma
- Kolay sürüş
- Benzersiz patentli tasarım
- Koruyucu pedler ve tekerlek altı rayları standart aksesuarlardır
- Müşterinin özel isteklerine göre diğer boyutlarda üretim de mümkündür

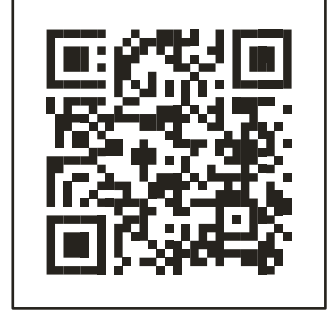


ET COOL-EL Soğutma Konteyneri





Katlanabilir konteyner, elektrikli ve hibrit araçları gerektiği kadar suyla doldurarak söndürmek ve soğutmak için özel olarak tasarlanmış ve boyutlandırılmıştır. Çekiş bataryalarının bulunduğu aracın alt kısmının soğutulması, araç bataryasının yeniden alev almasını ve başka bir yangının oluşmasını güvenilir bir şekilde önleyecektir.



- Elektrikli arabanın aküsünü suyla doldurmak ve kıvılcım oluşumunu önlemek
- Katlanabilir tasarım – nakliye sırasında minimum yer kaplar
- Arazide 5 dakika içinde hızlı montaj
- Kolay kullanım
- Tankın katlanmış tarafı üzerinden aracı konteyner alanına itmek kolaydır
- Elektrikli araç enkazlarının depolanması için uygundur
- Kimyasal maddelere dayanıklı, kendiliğinden sönen malzemedен üretilmiştir
- Kirli suyun kolayca doldurulması veya boşaltılması için tapalı bir tahliye deliği ile donatılmıştır
- Müşterinin isteğine göre boyut seçenekleri

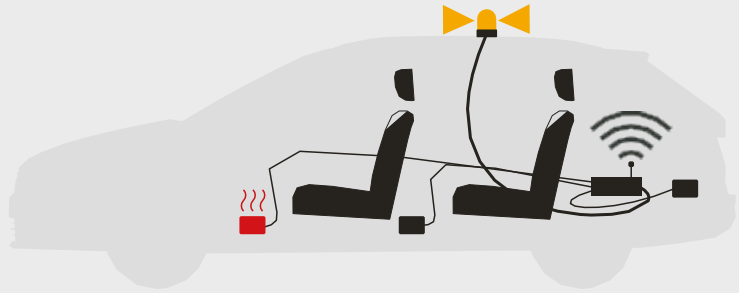
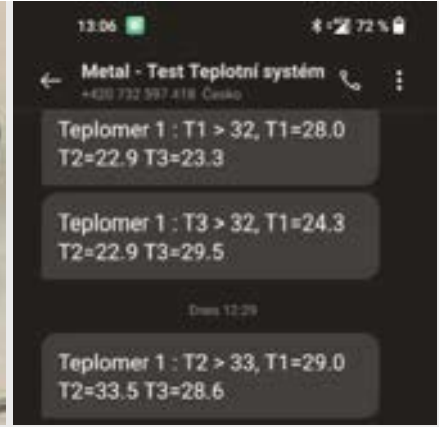


ECCOTARP Sıcaklık alarmı





Elektrikli araba akülerini kontrol etmek için uygun otomatik monitör ve sıcaklık detektörü. Cihaz, özellikle kaza veya arıza sonrasında elektrikli arabanın akü sıcaklığını izlemek, yangını önlemek ve aküdeki işlemlerin durumunu kontrol etmek için tasarlanmıştır. Çalıştırdıktan sonra, cihaz arabanın zemin sıcaklığını ölçerek akü sıcaklığını dolaylı olarak kaydeder ve düzenli aralıklarla 5 alıcıya kadar SMS ve e-posta şeklinde otomatik olarak rapor gönderir.



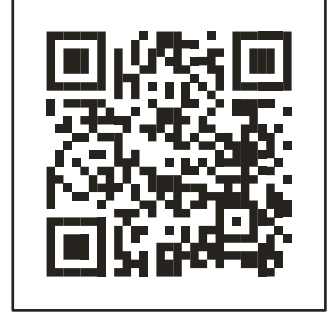
- Pil durumunun sürekli izlenmesi – her 6 saatte bir düzenli rapor
- Aracın genel kontrolü için 3 sıcaklık sensörü
- Ayarlanan risk sıcaklığının aşılması durumunda 5 alıcıya kadar uyarı mesajı
- Cihazın şarj edilmesi gerektiğine dair otomatik mesaj
- Opsiyonel aksesuar olarak siren ve flaşör
- Her cihaz için ayrı bir isim belirlemenizi sağlar – örneğin, cihazın bulunduğu aracın plaka numarası



Katlanabilir muhafaza tankı



Kendi kendini destekleyen muhafaza tankı yardımcı su deposu veya tehlikeli maddeler için toplama tankı olarak kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Örneğin, aşağıdaki durumlarda sızan sıvıları pompalamak için uygundur kazalarda veya yangın söndürme sırasında ulaşılması zor yerlerde yedek su kaynağı olarak ve ayrıca doğrudan su kaynağı bulunmayan her yerde.



- Hızlı montaj
- Hafiflik
- Varyantlar Sekizgen ve Altıgen
- Kolay kullanım için yan tutamaklar
- Kenarları daha iyi güçlendirmek için çevre kemeri
- Drenaj deliği ve küresel vana ile donatılma imkanı
- 1000–3000 litre hacim



Katlanabilir yapıya sahip yüksek kapasiteli tank





Tank, örneğin helikopterle bambi kovası kullanarak yangın söndürme veya ulaşılması zor yerlere pompalama için uygundur.



- Hızlı montaj
- Hafif
- Basit ve sağlam yapı, hafif alaşım ve paslanmaz çelikten yapılmıştır
- Paketlenmiş yapı minimum yer kaplar
- 5.000–50.000 litre hacim



İtfaiye

Kaza tasfiyesi



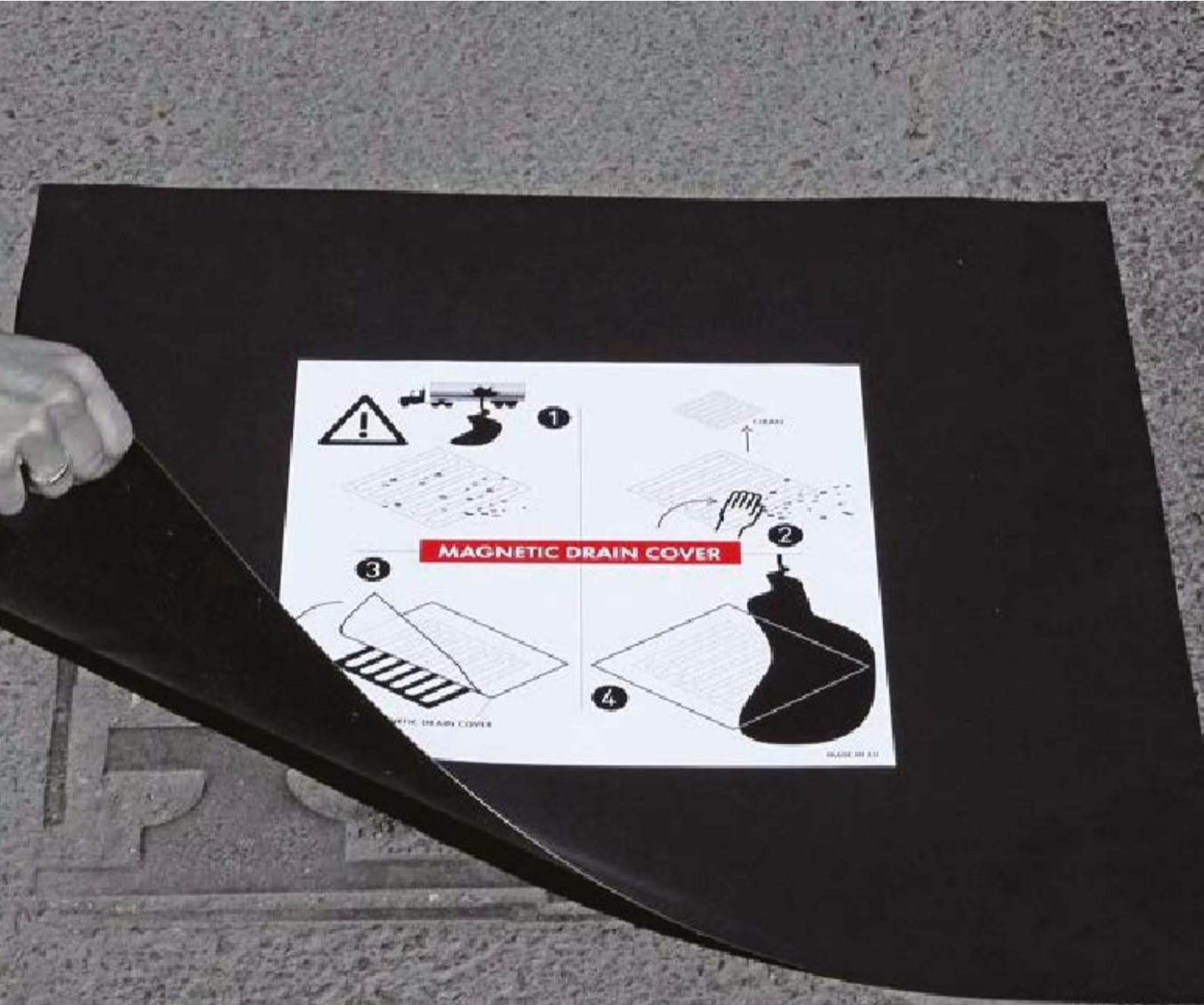
Nakliye
ve Lojistik

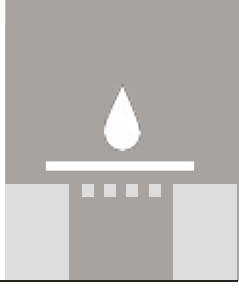
Deniz



Endüstri

Manyetik Drenaj Kapağı MDC





Kanalizasyon drenajlarını tehlikeli sıvı sızıntılarından korumak ve çevreye zarar gelmesini önlemek için tasarlanmış basit, hafif, yerden tasarruf sağlayan ve tekrar kullanılabilir bir ürün.



- Esnek, hafif, yerden tasarruf sağlayan
- Yeniden kullanılabilir
- Kolay bakım
- Düşük fiyat



İtfaiye

Kaza tasfiyesi



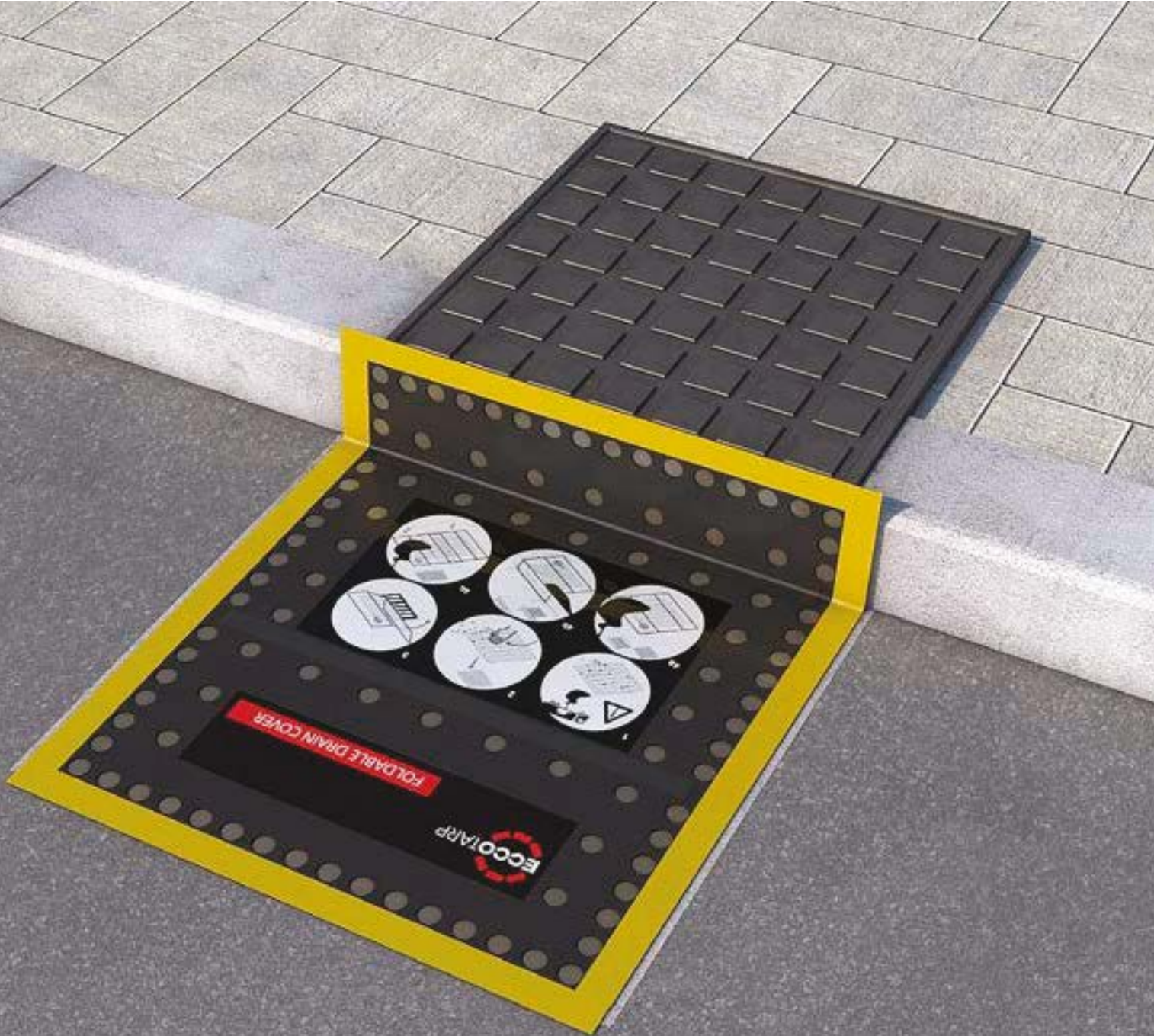
Nakliye
ve Lojistik

Deniz



Endüstri

Katlanabilir Drenaj Kapağı FDC 01





Kapak, tüm çelik ve yatay plastik kanalizasyon drenajlarında tehlikeli maddelerin sızması ve çevre kazası tehlikesi durumunda etkili ve hızlı bir şekilde uygulanabilir. Benzersiz özelliği, yan kapaklı drenajlara da uygulanabilir olmasıdır. Kapak, membran tarafı aşağıya, yani yazı tarafı yukarıya bakacak şekilde temiz bir ızgaraya takılarak uygulanır.



- Etkili ve hızlı bir şekilde uygulanır
- Kolayca katlanabilir
- Tekrar kullanım imkanı
- Her tür kanalizasyon giderine çok yönlü uygulama
- Yan kapaklı kanalizasyon drenajlarında da kullanılabilir



İtfaiye

Kaza tasfiyesi

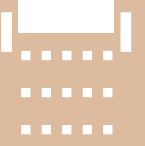


Nakliye
ve Lojistik

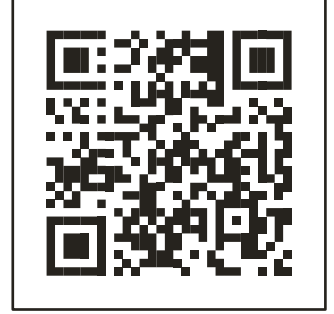
Endüstri

Katlanabilir Dağıtıcı Arabası SDC 03





Sorbent Dağıtıcı Arabası SDC 03, kazara meydana gelen sızıntıları gidermek için toz halindeki sorbentlerin kullanılması gereken her yerde kullanılmak üzere tasarlanmıştır. zararlı sıvılar (örneğin petrol ürünleri, kimyasal sıvılar). Halihazırda kullanılan tüm emici maddeler için (hafif ve lifli malzemeler dahil).



- Saniyeler içinde hızlı ve kolay bir şekilde kullanılabilir
- Paketlenmiş araba minimum yer kaplar
- Uygulama kalınlığı ve genişliği için basit ayar (maks. 44 cm)
- Ayarlanabilir tutamak
- Gerilime maruz kalan parçaların güçlendirilmesi
- SDC 03 Plus varyantı – daha kolay manyetik sabitleme desteği kullanım için manyetik emici yama kapağı ve



İtfaiye

Kaza tasfiyesi

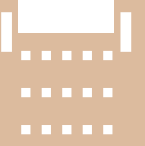


Nakliye
ve Lojistik

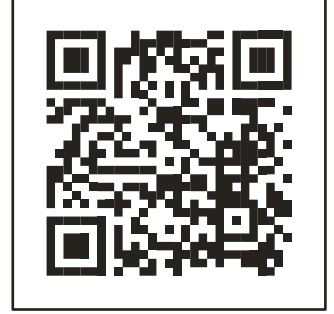
Endüstri

Sorbent Dağıtıcı Arabası SDC 05





Sorbent Dağıtıcı Arabası SDC 05, istenmeyen veya tehlikeli sıvıların (örneğin petrol ürünleri, kimyasal sıvılar) kazara sızıntılarını tedavi etmek için toz halindeki sorbentlerin kullanılması gereken her yerde kullanılmak üzere tasarlanmıştır. Tüm dış kasa ve üst kısım metalden yapılmıştır, bu da daha fazla sağlamlık ve dayanıklılık sağlar ve sorbenti yağmurdan korur.



- Halihazırda kullanılan tüm sorbentler için (hafif ve lifli malzemeler dahil)
- Yayılma izinin yoğunluğu ve genişliği kolayca ayarlanabilir (maks. 44 cm)
- Ayarlanabilir tutamak
- Gerilimli alanlar güçlendirilmiştir



ET-Rulo 5

Eccotarp elektrikli
makara

5 inç'e kadar yangın hortumları





Güçlü dahili elektrik motorlu kompakt, pille çalışan katlanabilir yangın hortumu makarası, müdahale veya eğitim sonrası açılmış yangın hortumlarını sarma süresini en aza indirir. Cihaz, dolu yangın hortumlarını boşaltmak veya önceden sarılmış bir hortumu kontrollü bir şekilde açmak için de kullanılabilir.



- Yangın hortumlarının hızlı ve kolay sarılması – 1 saniyede 1 metre
- Kolay kullanım ve taşıma
- Pille çalışır – tek şarjla 4600 m hortum sarabilir
- 5 inç'e kadar kuru ve ıslak yangın hortumlarını sorunsuz bir şekilde sarabilir
- Tek hareketle taşıma konumuna katlanabilir
- Standart makaralara kıyasla birçok iyileştirme içeren ergonomik ve sağlam tasarım - kullanımı kolay yangın hortumu sarma sistemi, çıkarılabilir yangın hortumu tutucusu, benzersiz katlanabilir şasi



Değiştirilebilir emici astarlı katlanabilir damla toplama tepsisi



Değiştirilebilir emici astarlı bu katlanabilir damlama tepsisi, örneğin, kimyasal laboratuvarlarda, damlayan borularda veya bozuk makineler veya araçlardaki sızıntı yapan hidrolik şanzımanlarda, yağ ile kirlenmiş parçaların taşınması için kullanılabilir.

, kimya laboratuvarlarında, damlayan borularda veya arızalı makineler veya araçlardaki sızıntı yapan hidrolik şanzımanlarda kullanılabilir.



- Kullanımı kolay
- Farklı türde emici astarlar
- Asmak için köşelerde delikler



Endüstriyel Katlanır Huni IFF



Ulaşılması zor yerlerde kullanım için mobil huni görevi görür. Özellikle kırık borulardan sıvı toplamak için uygundur. Tek başına kullanılabilir veya katlanır standa asılabilir. Katlanır standa asılması hızlı ve kolaydır.



- Taşınabilir, katlanabilir, hafif
- Huniyi asmak için 4 uzatma köşesi
- Tek başına veya katlanabilir standa asılarak kullanılabilir
- Kolay bakım
- Düşük fiyat



ECCO Bariyer



ECCO Barrier, özellikle zeminde sızan tehlikeli maddelerin yayılmasını güvenilir bir şekilde önler – örneğin depo, salon vb. yerlerde. Bariyerler, mekanik ve kimyasal olarak son derece dayanıklı kauçuktan üretilmiştir, bu sayede forklift ve palet kamyonu gibi araçlarla tekrar tekrar üzerinden geçilebilir. Bağlantı ve köşe parçaları, istenen şekil ve uzunlukta bir bariyer oluşturulmasını sağlar.



- Herhangi bir yapışkan geçirimsiz yüzeye (beton) kolay ve hızlı kurulum
- Köşe ve bağlantı parçaları kullanılarak yapının kapsamı ve şekli sınırsızdır – profili sızdırmaz hale getirmeye gerek yoktur
- Yüksek dayanıklılık – forklift ile üzerinden geçilebilir
- Yüzeye mükemmel sıklık
- „Sonsuz“ uzunluk – 10 m'lik kauçuk profil segmentleri
- Onarımı kolay



ECO-Barrier



ECO-Barrier, depolarda, otoparklarda, üretim makinelerinin çevresindeki alanlarda ve diğer alanlarda tehlikeli maddelerin kaçmasını önlemek için hızlı, basit ve ekonomik bir yöntemdir. depolarda, otoparklarda, üretim makinelerinin çevresindeki alanlarda tehlikeli maddelerin kaçmasını önlemek için tehlikeli maddeler içeren bölümlerin mekansal olarak ayrılması için veya çöken suya karşı koruma olarak salonların giriş kapılarında.



- Yapısal değişiklik gerektirmeden hızlı ve kolay kurulum
- Depolarda, park alanlarında, üretim makinelerinin çevresinde vb. kullanım için.
- Hem iç hem de dış mekan kullanımı için uygundur
- Araçlar tarafından zarar görmeden üzerinden geçilebilir



Geçirimsiz acil durum varil eki



Acil durumlarda, özellikle metal varillere (plastik varillerin geçici olarak ikamesi) özel bir ek parça olarak kullanılmak ve sıvı veya katı tehlikeli, çevreye zararlı maddeler içeren ambalajların sızıntı, akıntı veya hasar görmesini önlemek için tasarlanmıştır.



- Metal varillerin uzun süreli korozyon koruması
- 400 litreye kadar kapasiteli variller için
- Dayanıklı malzeme
- Çift kaynaklı bağlantılar



Cephe drenaj oluđu



Dikey yüzeylerden sıvıların etkili bir şekilde tahliye edilmesi için tasarlanmış modüler sistem. Yeniden yapılandırma ve temizlik için uygundur, anıtların korunması, iç mekanların onarımı ve temizliği için uygundur. Levha çevre kirliliğini önler ve agresif kimyasallara karşı dayanıklıdır. Uygulama, duvarları kırmadan yapılır, delik açmaya gerek yoktur.



- Cephe temizliği, anıtların korunması, yeniden yapılandırma vb. için uygundur.
- Duvara zarar vermeden uygulama
- Malzeme agresif kimyasallara dayanıklıdır
- Katlanabilir sızıntı önleyici bariyerler Eccotarp ET ile birlikte kullanıma uygundur
- Bir metre uzunluğundaki elemanlar, sınırsız uzunlukta bir drenaja birleştirilebilir



Fatih Mah. Akbatun Sok. No:19/1 Büyükçekmece / İstanbul / Türkiye
+90 (212) 809 37 37
info@arvgroup.com.tr • www.arvgroup.com.tr