

GÜVENLİK

çözümlerimiz

- X-RAY ÇANTA / PAKET ARAMA CİHAZLARI
- ÜST ARAMA DEDEKTÖRLERİ
- BARIYER SİSTEMLERİ



X-RAY ÇANTA / PAKET ARAMA Cihazları

X-ray cihazları paket, koli, çanta v.b. içerisinde tehlikeli madde olup olmadığını önceden tespit etmeye yarayan görüntüleme sistemleridir. Güvenliğin çok önemli olduğu günümüz koşullarında X-ray cihazları git gide daha da fazla önem kazanmıştır.

X-ray ve çanta / paket kontrol cihazlarımızın CE, ISO 9001, ISO 14000, ISO 1600 ve Tuv belgeleri mevcuttur. Türk Atom Enerji Kurumu mevzuatına uygundur. Smartguard x-ray cihazının tüm bileşenleri dünya standartlarındaki markalardan oluşmaktadır. Foto dedektörleri Japon malı Hamamatsu, konveyör bandı ve motoru Alman malı Interroll, jeneratörü Amerika menşeli Spellman markadır.

- Seçtiğiniz x-ray modeline göre cihaz organik / inorganik patlayıcı ayrımı yapabilmekte; jeneratör büyüklüğüne göre de renkli görüntü verebilmektedir.
- Cihaz başına ve sonuna opsiyonel alabileceğiniz rollerlerle bagajların düşmesi engellenir, geçişi sağlıklı bir şekilde sağlanır.
- X-ray cihazının giriş ve çıkışındaki dahili CCTV kamera özelliği ile dilerse cihaza kamera bağlanıp; uzaktan monitör görüntüleri izlenebilir.

Polimek ile hızlı sevkiyat ve kurulum hizmeti; satış sonrası telefonla ve uzak masaüstü bağlantısı ile ücretsiz destek hizmeti ve demo hizmetimiz bulunmaktadır.



POLİMEK[®]
KONTROL VE GÜVENLİK SİSTEMLERİ ÜRETİCİSİ

SG 5030 A-C

SG 5030 A-C x-ray cihazının küçük ve ergonomik ölçüleri sayesinde, el bagajlarının; laptop çantası, bond çantası gibi küçük bagajların ve küçük boy kolilerin kontrolü kolayca yapılır.

SG 5030 A-C, algılama hassasiyetini ve görüntü çözünürlüğünü artıran, görüntü sunumunu optimize eden yüksek çözünürlüklü bir x-ışını dedektörü dizisi kullanır.

AVANTAJLARI

- Kurşun kirliliğinden kaçınmak için kurşun perde üzerinde ki koruyucu örtü;
- Ses ve ışık alarmı;
- Yerel ağ desteği;
- Sessiz çalışma özelliği
- Giriş-çıkışta dahili CCTV özelliği
- Sorunsuz bir kullanım sağlamak için geliştirilmiş özel yazılım
- Yazılımda farklı erişim modları
- Hiyerarşik izinlerle sınırsız alt hesap açabilme özelliği
- Kablosuz bağlantı ile her an teknik destek imkanı
- İki yönlü işlem sisteminin birleştirilmesini sağlar, iki yönlü taramayı gerçekleştirir.



Tüm tünel boyutlarımız için bizimle iletişime geçebilirsiniz.

SG 5030 A - STANDART ÖZELLİKLER

- Tek Enerjili Görüntüleme (3 renk) • Önceki / Sonraki Çantası Görüntüle
- Görüntü Arşivi • Bagaj Sayacı • Tarih / Saat, Model Ekranı
- Ayarlanabilir Zoom Önizleme Penceresi • Tehdit Görüntü Projeksiyonu
- Çoklu Dil Desteği • Yüksek Çözünürlüklü Görüntü • Otomatik Yüksek Yoğunluklu Alarm
- Görüntü Yönetimi • Dinamik İşleme • Yeşil Kurşun Perde • Ağ Arabirimi ve Kablosuz LAN
- Tek Tuşla Kapatma • Kendi Kendine Teşhis • 0,7 m Tünel Uzatma Kablosu
- Akıllı Makara (İsteğe Bağlı) • Çift/Tek Ekranlı Çalışma Masası (İsteğe Bağlı)
- UPS (Kesintisiz Güç Kaynağı) (İsteğe Bağlı)

SG 5030 A - ST 16 STANDART GÖRÜNTÜLEME İŞLEME ARAÇLARI

- Düşük Gri İyileştirme • Yüksek Gri İyileştirme • Log Trans • Exp Trans • Gauss Bulanıklığı
- Keskinleştirme • Süper Geliştirme • Yüksek Enerji • Geri • Gri • Artı 6 çeşit Renk Ekranı
- Temel özellikleri tercih ederseniz bu ürün işinizi çok güzel bir şekilde görecektir, ayrıca bütçe dostudur.

SG 5030 C - STANDART ÖZELLİKLER

- Çok Enerjili Görüntüleme (4 renk) • 21.5" LCD Ekran ile Birlikte Standart Klavye
- Önceki / Sonraki Çantası Görüntüle • Görüntü Arşivi • Bagaj Sayacı
- Tarih / Saat, Model Ekranı • Ayarlanabilir Zoom Önizleme Penceresi
- Tehdit Görüntü Projeksiyonu • Çoklu Dil Desteği • Yüksek Çözünürlüklü Görüntü
- Otomatik Yüksek Yoğunluklu Alarm • Görüntü Yönetimi • Dinamik İşleme
- Yeşil Kurşun Perde • Ağ Arabirimi ve Kablosuz LAN • Tek Tuşla Kapatma
- Kendi Kendine Teşhis • 0,7 m Tünel Uzatma Kablosu • Akıllı Makara (İsteğe Bağlı)
- Çift/Tek Ekranlı Çalışma Masası (İsteğe Bağlı) • UPS (Kesintisiz Güç Kaynağı) (İsteğe Bağlı)

SG 5030 C - ST 22 STANDART GÖRÜNTÜLEME İŞLEME ARAÇLARI

- Organik, İnorganik ve Karışım Çizgisi • Renk ve Gri • Yüksek ve Düşük Gri İyileştirme
- Log&Exp Trans • Gauss Bulanıklığı • Keskinleştirme • Süper Geliştirme
- Yüksek ve Düşük Enerji • Geri • Füzyon

GENEL ÖZELLİKLERİ	SG 5030 A	SG 5030 C
Tünel Boyutu	504 x 304 mm	504 x 304 mm
Konveyör Yüğü	100 kg	100 kg
Konveyör Hızı	0.22 m/s	0.22 m/s
Penetrasyon	8-10 mm çelik	32-34 mm çelik
Çözünürlük	38 AWG	38 AWG
Film Güvenliği	ISO 1600 Film Garantisi	ISO 1600 Film Garantisi
X-ışın Sızıntısı	<0.1 mR/h (1.0 µSv/h)	<0.1 mR/h (1.0 µSv/h)
Monitör	21,5" LCD	21,5" LCD
Güç Tüketimi	0.8 Kw (max)	0.8 Kw (max)
Boyut (U)x(G)x(B)	1846 x 785 x 1200 mm	1846 x 785 x 1200 mm

BELGELER

CE UYUMLU

2004/108/ EC SAYILI ELEKTROMANYETİK DİREKTİF

2006/42 / EC SAYILI DİREKTİF MAKİNALARI

2006/95 / DÜŞÜK VOLTAJ DİREKTİFİ

ROHS: EN62321 : 2008

FİLM GÜVENLİĞİ

ISO 1600 ACİL DURUMU GÜVENLİK SERTİFİKASI

ISO9001 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ

ISO14001 ÇEVRE YÖNETİM SİSTEMİ

OHSAS18001 İŞ SAĞLIĞI YÖNETİM SİSTEMİ

SG 6550 A-C

Büyük boy bagajlar ve koliler için tasarlanmıştır.

Büyük boy tünel ölçüleri sayesinde; yolcu bavulları, büyük boy paket ve koliler, ağır yükler, paletli yükler vb. görüntülemek için idealdir.

Bu cihaz tüm cezaevleri, havaalanları, kargo firmaları, alışveriş merkezleri ile resmi ve özel tüm işletmeler için uygundur.

AVANTAJLARI

- Kurşun kirliliğinden kaçınmak için kurşun perde üzerinde ki koruyucu örtü;
- Ses ve ışık alarmı;
- Yerel ağı desteği;
- Elektrik tasarrufu sağlayan ekipmanlar;
- Sessiz çalışma özelliği
- Giriş-çıkışta dahili CCTV özelliği
- İlaç ve patlayıcı tozu tespit etmeye yardımcı
- Sorunsuz bir kullanım sağlamak için geliştirilmiş özel yazılım
- Yazılımda farklı erişim modları
- Hiyerarşik izinlerle sınırsız alt hesap açabilme özelliği
- Kablosuz bağlantı ile her an teknik destek imkanı
- İki yönlü işlem sisteminin birleştirilmesini sağlar, iki yönlü taramayı gerçekleştirir.

SG 6550 A - STANDART ÖZELLİKLER

- Tek Enerjili Görüntüleme (3 renk) • 21.5" LCD Ekran ile Birlikte Standart Klavye
- Önceki / Sonraki Çantası Görüntüle • Görüntü Arşivi • Bagaj Sayacı
- Tarih / Saat, Model Ekranı • Ayarlanabilir Zoom Önizleme Penceresi
- Tehdit Görüntü Projeksiyonu • Çoklu Dil Desteği • Yüksek Çözünürlüklü Görüntü
- Otomatik Yüksek Yoğunluklu Alarm • Görüntü Yönetimi • Dinamik İşleme
- Yeşil Kurşun Perde • Ağ Arabirimi ve Kablosuz LAN • Tek Tuşla Kapatma
- Kendi Kendine Teşhis • 0,7 m Tünel Uzatma Kablosu • Akıllı Makara (İsteğe Bağlı)
- Çift/Tek Ekranlı Çalışma Masası (İsteğe Bağlı) • UPS (Kesintisiz Güç Kaynağı) (İsteğe Bağlı)

SG 6550 A - ST 16 STANDART GÖRÜNTÜLEME İŞLEME ARAÇLARI

- Düşük Gri İyileştirme • Yüksek Gri İyileştirme • Log Trans • Exp Trans
- Gauss Bulanıklığı • Keskinleştirme • Süper Geliştirme • Yüksek Enerji • Geri
- Gri • Artı 6 çeşit Renk Ekranı • Temel özellikleri tercih ederseniz bu ürün işinizi çok güzel bir şekilde görecektir, ayrıca bütçe dostudur.

GENEL ÖZELLİKLERİ	SG 5030 A	SG 5030 C
Tünel Boyutu	655 x 500 mm	504 x 304 mm
Konveyör Yüğü	170 kg	100 kg
Konveyör Hızı	0.22 m/s	0.22 m/s
Penetrasyon	32-34 mm çelik	32-34 mm çelik
Çözünürlük	38 AWG	38 AWG
Film Güvenliği	ISO 1600 Film Garantisi	ISO 1600 Film Garantisi
X-ışını Sızıntısı	<0.1 mR/h (1.0 µSv/h)	<0.1 mR/h (1.0 µSv/h)
Monitör	21,5" LCD	21,5" LCD
Güç Tüketimi	0.8 Kw (max)	0.8 Kw (max)
Boyut (U)x(G)x(B)	2184 x 965 x 1315 mm	1846 x 785 x 1200 mm



Tüm tünel boyutlarımız için bizimle iletişime geçebilirsiniz.

SG 6550 C - STANDART ÖZELLİKLER

- Çok Enerjili Görüntüleme (4 renk) • Önceki / Sonraki Çantası Görüntüle • Görüntü Arşivi
- Bagaj Sayacı • Tarih / Saat, Model Ekranı • Ayarlanabilir Zoom Önizleme Penceresi
- Tehdit Görüntü Projeksiyonu • Çoklu Dil Desteği • Yüksek Çözünürlüklü Görüntü
- Otomatik Yüksek Yoğunluklu Alarm • Görüntü Yönetimi • Dinamik İşleme • Yeşil Kurşun Perde
- Ağ Arabirimi ve Kablosuz LAN • Tek Tuşla Kapatma • Kendi Kendine Teşhis
- 0,7 m Tünel Uzatma Kablosu • Akıllı Makara (İsteğe Bağlı)
- Çift/Tek Ekranlı Çalışma Masası (İsteğe Bağlı) • UPS (Kesintisiz Güç Kaynağı) (İsteğe Bağlı)

SG 6550 C - ST 22 STANDART GÖRÜNTÜLEME İŞLEME ARAÇLARI

- Organik, İnorganik ve Karışım Çizgisi • Renk ve Gri • Yüksek ve Düşük Gri İyileştirme
- Log&Exp Trans • Gauss Bulanıklığı • Keskinleştirme • Süper Geliştirme
- Yüksek ve Düşük Enerji • Geri • Füzyon • Artı 6 Çeşit Renk Ekranı

BELGELER

CE UYUMLU

2004/108/ EC SAYILI ELEKTROMANYETİK DİREKTİF

2006/42 / EC SAYILI DİREKTİF MAKİNALARI

2006/95 / DÜŞÜK VOLTAJ DİREKTİFİ

ROHS: EN62321 : 2008

FİLM GÜVENLİĞİ

ISO 1600 ACİL DURUMU GÜVENLİK SERTİFİKASI

ISO9001 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ

ISO14001 ÇEVRE YÖNETİM SİSTEMİ

OHSAS18001 İŞ SAĞLIĞI YÖNETİM SİSTEMİ

SG 100x100 C

Büyük boy bagajlar ve koliler için tasarlanmıştır.

Büyük boy tünel ölçüleri sayesinde; yolcu bavulları, büyük boy paket ve koliler, ağır yükler, paletli yükler vb. görüntülemek için idealdir.

Bu cihaz tüm cezaevleri, havaalanları, kargo firmaları, alışveriş merkezleri ile resmi ve özel tüm işletmeler için tasarlanmıştır.

AVANTAJLARI

- Kurşun kirliliğinden kaçınmak için kurşun perde üzerinde ki koruyucu örtü, ses ve ışık alarmı, yerel ağı desteği, elektrik tasarrufu sağlayan ekipmanlar, sessiz çalışma özelliği, giriş-çıkışta dahili CCTV özelliği, ilaç ve patlayıcı tozu tespit etmeye yardımcı

* Smartguard x-ray cihazının tüm bileşenleri dünya standartlarındaki markalardan oluşmaktadır.



UYGULAMA ALANLARI

- Ticari binalar
- Alışveriş merkezleri
- Fabrikalar
- Adliye
- Büyükelçilikler
- Hükümet binaları
- Askeri tesisler
- Cezaevleri gibi tüm resmi kurumlar
- Oteller
- Okullar
- Kongre merkezleri ve tüm güvenlik kontrol noktaları
- Havalimanı
- Tren istasyonu
- Otobüs durağı ve güvenlik açısından hassas ortamlar için mükemmel bir sistemdir.

GENEL ÖZELLİKLERİ	SG 100x100 C
Tünel Boyutu	1005 x 1000 mm
Konveyör Yüğü	250 kg
Konveyör Hızı	0.22 m/s
Penetrasyon	32 - 34 mm çelik
Çözünürlük	38 AWG
Film Güvenliği	ISO 1600 Film Garantisi
X-ışını Sızıntısı	<0.1 mR/h (1.0 µSv/h)
Monitör	21,5" LCD
Güç Tüketimi	0.8 Kw (max)
Boyut (U)x(G)x(B)	3625 x 1305 x 1852 mm

STANDART ÖZELLİKLER

- Çok Enerjili Görüntüleme (4 renk) • 21.5" LCD ekran ile birlikte standart klavye
- Önceki/Sonraki Çantası Görüntü • Görüntü Arşivi • Bagaj Sayacı • Tarih/Saat, Model Ekranı
- Ayarlanabilir Zoom Önizleme Penceresi • Tehdit Görüntü Projeksiyonu
- Çoklu Dil Desteği • Yüksek Çözünürlüklü Görüntü • Otomatik Yüksek Yoğunluklu Alarm
- Görüntü Yönetimi • Dinamik İşleme • Yeşil Kurşun Perde • Ağ Arabirimi ve Kablosuz LAN
- Tek Tuşla Kapatma • Kendi Kendine Teşhis • 0,7 m Tünel Uzatma Kablosu • Akıllı Makara (İsteğe Bağlı)
- Çift/Tek Ekranlı Çalışma Masası (İsteğe Bağlı) • UPS (Kesintisiz Güç Kaynağı) (İsteğe Bağlı)

ST 22 STANDART GÖRÜNTÜLEME İŞLEME ARAÇLARI

- Organik, inorganik ve Karışım Çizgisi • Renk ve Gri • Yüksek ve Düşük Gri İyileştirme
- Log&Exp Trans • Gauss Bulanıklığı • Keskinleştirme • Süper Geliştirme • Yüksek ve Düşük Enerji
- Geri • Füzyon • Artı 6 çeşit Renk Ekranı

BELGELER

CE UYUMLU

2004/108/ EC SAYILI ELEKTROMANYETİK DİREKTİF

2006/42 / EC SAYILI DİREKTİF MAKİNALARI

2006/95 / DÜŞÜK VOLTAJ DİREKTİFİ

ROHS: EN62321 : 2008

FİLM GÜVENLİĞİ

ISO 1600 AÇIL DURUMU GÜVENLİK SERTİFİKASI

RADYASYON GÜVENLİĞİ SERTİFİKASI

ISO9001 KALİTE YÖNETİM SİSTEMİ

ISO14001 ÇEVRE YÖNETİM SİSTEMİ

OHSAS18001 İŞ SAĞLIĞI YÖNETİM SİSTEMİ



ÜST ARAMA DEDEKTÖRLERİ

Üst arama metal dedektörleri; x-ray cihazları ile beraber güvenlik sistemlerinin en önemli elemanları arasındadır.

Kapı dedektörleri; yan tarafında bulunan paneller sayesinde insan vücudunu eşit parçalara bölerek bu parçalarda her hangi bir metal var mı yok mu bunu tespit eder. Metalin yoğunluğuna göre alarm seviyesi belirlenebilir. Cihazların üzerlerinde bulunan led ekran sayesinde; cihazdan geçiş yapan kişi sayısını ve cihazın alarm verdiği kişi sayıları rahatlıkla görülebilir. Metal kapı dedektörleri 6 bölgeden başlayarak; dilerirse 45 bölgeye kadar çıkarılabilir. Cihazların waterproof ve fireproof özellikleri bulunmaktadır.

El dedektörleri ise; kapı dedektöründen geçen kişinin üst taraması için kullanılır. El dedektörlerinin şarjlı veya bataryalı olmak üzere farklı modelleri mevcuttur.



SG-6006

KAPI TİPİ METAL DEDEKTÖRLER

SG-6006 kapı tipi metal dedektörün de; birbirleri ile çakışan altı algılama bölgesi ve bu bölgelerin her birinde alarm ve LED ler mevcuttur. Ledler, hedef metalin yerini doğrudan gösterir. Polimek kapı dedektörün de kör nokta bulunmamaktadır.

Kapı dedektörünün tüm alanlarının hassasiyeti 0'dan 99'a kadar ayarlanabilir. İsteddiğiniz hassasiyeti seçebilirsiniz. Örneğin, madeni para, anahtar, tokmak vb. maddelere ötmeyi önlemek için hassasiyeti değiştirebilirsiniz.

UYGULAMA ALANLARI

- Güvenlik açısından incelenmesi gereken yerler; havaalanı, gümrük, liman, istasyon vb.
- Yasaklanmış metal parçaların muayene edilmesi gereken yerlerde; Mahkeme, polis karakolu, hapishane vb.
- Genel yer girişleri; sergi, miting, kutlama toplantısı, stadyum vs. gibi.
- Tehlikeli eşyaların yasaklandığı eğlence yerleri, gece kulübü, tiyatro, balo salonu, bar, vb.
- Banka, hükümet binaları, posta ofisi, okul, vb gibi tehlikeli ürünlerin alınmaması gereken yerler.

GENEL ÖZELLİKLERİ

Çalışma Voltajı	: 100 V-240 V/AC
Güç Frekansı	: 50-60 Hz
Güç	: <20 W
Çalışma Ortamı	: -20°C ±45°C
Dış Ölçüler	: 2200 mm (Y)* 850 mm (W)*550 mm (D)
Geçiş Boyutları	: 2000 mm (Y)* 710 mm (W)*550 mm (D)
Ağırlık	: 52 Kg
Standart	: GB15210-2003



STANDART İNCELEME

- Elektrikli Ekipmanlar EN60950 ile standartlaştırılmıştır.
- Radyasyon, EN50081-1 tarafından standartlaştırılmıştır.
- Anti-çıkarma EB50082 ile standartlaştırılmıştır.

SG-1806

KAPI TİPİ METAL DEDEKTÖRLER

SG-1806; 8 farklı tanımlama bölgesi ile; dedektörden geçen kişiyi baştan ayağa tarar, hiç bir ölü nokta bırakmaz ve yüksek hassasiyet ayarı ile tüm metallerin tespitini yapar. Polimek kapı dedektörünün elektronik ünitesi, üzerindeki kilitle bölgede dış etkenlere karşı koruma altındadır.

Polimek ürünleri CE ve ISO9001:2008 sertifikalarına sahiptir.

UYGULAMA ALANLARI

- Havaalanları • Kamu Binaları • Okullar • Konser, spor organizasyonları vs.gibi özel etkinlikler • Nükleer Tesisler
- Ulaştırma Terminaleri • Adliye • Tarihi Ören Yerleri • Tüm Alışveriş Merkezleri ve Çarşılar • Oteller • Cezaevleri
- Toplu Taşıma • Eğlence Yerleri

GENEL ÖZELLİKLERİ

Çalışma Voltajı	: 100 V-240 V/AC
Güç Frekansı	: 50-60 Hz
Güç	: <20 W
Çalışma Ortamı	: -20°C ±45°C
Dış Ölçüler	: 2200 mm (Y)* 850 mm (W)*550 mm (D)
Geçiş Boyutları	: 2000 mm (Y)* 710 mm (W)*550 mm (D)
Ağırlık	: 52 Kg
Standart	: GB15210-2003



STANDART İNCELEME

- Elektrikli Ekipmanlar EN60950 ile standartlaştırılmıştır.
- Radyasyon, EN50081-1 tarafından standartlaştırılmıştır.
- Anti-çıkarma EB50082 ile standartlaştırılmıştır.

SG-3306

KAPI TİPİ METAL DEDEKTÖRLER

SG 3306 kapı dedektörü; 33 farklı tanımlama bölgesi ile; dedektörden geçen kişiyi baştan ayağa tarama, hiç bir ölü nokta bırakmaz ve yüksek hassasiyet ayarı ile tüm metallerin yerini tespit eder.

- Bireysel ve çoklu metal hedeflerin doğru saptanması • Benzersiz anti- parazit performansı
- Kolay ve hızlı montaj • Çift yönlü tarama • Led ekranlı sayaç • Yüksek işlem hacmi
- Kalp pilleri taşıyanlar, hamile kadınlar, çocuklar ve tüm insanlar için zararsızdır.

TEKNİK PARAMETRELER

Hassasiyet Seviyesi:	255 (ayarlanabilir)
Farklı Hassasiyet Seviyesi:	400 (ayarlanabilir)
Güç Tüketimi:	<30 W
Hassasiyet Derecesi:	Yüksek, Orta, Düşük
Dikey Kanal Boyutu:	2000 x 710 mm
Dikey Boyut:	2200 x 850 x 500 mm
Çalışma Frekansı Aralığı:	1-16 bantları
Güç Kaynağı:	AC 220 V, 50-60 Hz
Çalışma Ortamı:	-20° - +45°
Geçiş Oranı:	Dakikada 60 kişiden fazla.



STANDARTLAR

- CE • RoHS • FCC Sertifikası • EN60950 • EN50081-1 • GB15210-2003
- ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi • ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi
- OHSAS 18001 İş Sağlığı Yönetim Sistemi

SG-3308

KAPI TİPİ METAL DEDEKTÖRLER

SG 3308 modeli cezaevleri vb. üst düzey güvenlik gerektiren yerler için özel olarak dizayn edilmiş çok bölgeli bir kapı dedektörüdür. Ayaktan başlayarak vücudun en üst kısmına kadar bireysel ve çoklu metallerin tespitini sağlar, tehdit nesnelerinin yerlerini ve sayısını tespit eder ve bunu görsel olarak gösterir.

- Bireysel ve çoklu metal hedeflerin doğru saptanması • Benzersiz anti- parazit performansı
- Anlık tarama verisi gösterimi • Kolay ve hızlı montaj • Çift yönlü tarama • Led ekranlı sayaç • Yüksek işlem hacmi,
- Kalp pilleri taşıyanlar, hamile kadınlar, çocuklar ve tüm insanlar için zararsızdır

TEKNİK PARAMETRELER

Hassasiyet Seviyesi:	500 (ayarlanabilir)
Farklı Hassasiyet Seviyesi:	1000 (ayarlanabilir)
Güç Tüketimi:	<20 W
Güvenlik Tespit Programı:	60 (gömülü)
Geçiş Oranı:	.4/s-1.2m/s
Çalışma Frekansı Aralığı:	1-99 bantları
Dikey Kanal Boyutu:	2010x 760 mm
Dikey Boyut:	2210 x 880 x 670 mm
Güç Kaynağı:	100-240 VAC, 50-60 Hz
Çalışma Ortamı:	-10° - +45°
Paket:	2290 x 330 x 770mm/ctn
N. W/G.W:	55 kg / 68 kg



STANDARTLAR

- CE • RoHS • FCC Sertifikası • EN60950 • EN50081-1 • GB15210-2003
- ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi • ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi
- OHSAS 18001 İş Sağlığı Yönetim Sistemi

SG-D2402 (Waterproof)

KAPI TİPİ METAL DEDEKTÖRLER

SG-D2402; su geçirmez özelliği ve 24 farklı tanımlama bölgesi ile; dedektörden geçen kişiyi baştan ayağa taram, hiç bir ölü nokta bırakmaz ve yüksek hassasiyet ayarı ile tüm metallerin tespitini yapar. IP 55 Waterproof özelliği sayesinde dış mekânlarda da rahatça kullanılabilir. Polimek kapı dedektörünün elektronik ünitesi, üzerindeki kilitli bölgede dış etkenlere karşı koruma altındadır. CCTV ve monitör girişi sayesinde kolaylıkla LED ekranda ki görüntüyü monitöre aktarabilirsiniz.

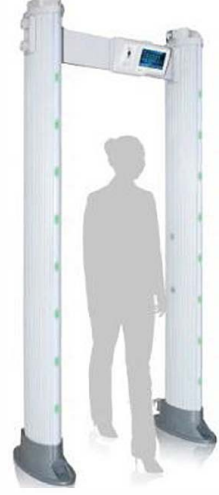
Polimek ürünleri CE ve ISO9001:2008 sertifikalarına sahiptir.

UYGULAMA ALANLARI

- Havaalanları • Kamu Binaları • Okullar • Konser, spor organizasyonları vs.gibi özel etkinlikler • Nükleer Tesisler
- Ulaştırma Terminalleri • Adliye • Tarihi Ören Yerleri • Tüm Alışveriş Merkezleri ve Çarşılar • Oteller • Cezaevleri
- Toplu Taşıma • Eğlence Yerleri • Stadyumlar

GENEL ÖZELLİKLERİ

Çalışma Voltajı	: 90 V-240 V/AC
Çalışma Frekansı	: 1-100 bantları
Güç	: 12 W
Çalışma Ortamı	: -20°C - 65°C
Dış Ölçüler	: 2230 mm (Y)* 1080 mm (W)*500 mm (D)
Geçiş Boyutları	: 2000 mm (Y)* 700mm (W)*500 mm (D)
Ağırlık	: 55 Kg
Standart	: GB15210-2003
Paket Ölçüleri	: 2406 x 532 x 600 mm



STANDART İNCELEME

- Elektrikli Ekipmanlar EN60950 ile standartlaştırılmıştır.
- Radyasyon, EN50081-1 tarafından standartlaştırılmıştır.
- Anti-çıkarm EB50082 ile standartlaştırılmıştır.

SG-4500 S

KAPI TİPİ METAL DEDEKTÖRLER

SG 4500 S yüksek hassasiyetli kapı tipi metal dedektörü kapı boyunca dizilmiş bağımsız LED ışık barları sayesinde; geçiş yapmakta olan kişinin üzerindeki tehdit edici objenin konumunu gösterir. Bu dedektörde 45 algılama bölgesi bulunmakta ve ölü bölge bulunmamaktadır.

Genel olarak 100 adım hassasiyet ayarı ve bu 45 bölgenin ayrı ayrı 0-99 arası hassasiyet ayarı mevcuttur. Elektronik ünitesi dedektör üzerindeki kilitli bölmede dış etkenlere karşı koruma altındadır.

Smartguard ürünleri CE ve ISO9001:2008 sertifikalarına sahiptir.

UYGULAMA ALANLARI

- Havaalanları • Kamu Binaları • Okullar • Konser, spor organizasyonları vs.gibi özel etkinlikler • Nükleer Tesisler
- Ulaştırma Terminalleri • Adliye • Tarihi Ören Yerleri • Tüm Alışveriş Merkezleri ve Çarşılar • Oteller • Cezaevleri
- Toplu Taşıma • Eğlence Yerleri • Stadyumlar

GENEL ÖZELLİKLERİ

Çalışma ortamı	: -20 °C – + 70 °C
Güç Kaynağı	: 220 V/AC; 60 Hz
Güç	: <30V
Dış Ölçüler	: 2200mm (Y) * 820mm (W) * 550mm (D)
Geçit Boyutları	: 2000mm (Y) * 700mm (W) * 550mm (D)
Standart	: GB15210-2003



STANDART İNCELEME

- Elektrikli Ekipmanlar EN60950 ile standartlaştırılmıştır.
- Radyasyon, EN50081-1 tarafından standartlaştırılmıştır.
- Anti-çıkarm EB50082 ile standartlaştırılmıştır.

ÖZELLİKLER

- 1- Modern görünüm, küçük ve ince, taşınması ve çalıştırılması kolay, rahat ve ayar gerektirmez.
- 2- Yüksek hassasiyetli el tipi metal dedektörü
- 3- Batarya ile düşük gerilim gösterge ışığı; batarya yetersiz olduğunda yan taraftaki sarı ışık yanar ve bataryayı vaktinde şarj etmenizi veya değiştirmenizi hatırlatır.
- 4- Elektrik tasarrufu, 250 MA, batarya kesintisiz 40 saatten fazla çalışabilir, yaklaşık 7 V'ye düştüğünde, 9 V algılama aralığı değişmez.
- 5- İki opsiyonel alarm modu: LED lamba alarmı veya titreşim alarmı.
- 6- Hafif ağırlık, algılama alanı büyük, hızlı algılama;
- 7- Yüksek ve düşük seçimi olmak üzere iki hassasiyet bulunmaktadır;
- 8- Prize takılabilen fiş: tekrar şarj edilebilir bataryaların kurulumundan sonra, tamamen şarj edildiğinde doğrudan makinenin içine yerleştirilebilir;
- 9- Güçlü darbe dayanımına sahiptir, sağlam ve dayanıklı, hasar görmeden 1 metre yüksekten serbest düşüşe sahiptir.



- Kolay ve Rahat Kullanım
- Sesli (veya titreşimli) ve Işıklı Alarm
- Şarj Edilebilir
- Ayarlanabilir Hassasiyet

ÖZELLİKLER

- 1- Yüksek hassasiyet. 30 mm - 60 mm arasında bir pimi algılar .
- 2- Pil voltajı 9V'dan 7V'a düştüğünde, algılama mesafesi değişmez.
- 3- Akıllı enerji: 40 saat kesintisiz çalışabilir.
- 4- Işık alarmı haricinde sesli alarm ve titreşim alarmı seçilebilir.
- 5- Batarya boşalmak üzere olduğunda, sesli alarm veya titreşim alarmı bir uyarı verecektir.
- 6- Dedektörü açın (kapatın), sesli bir alarm veya titreşimli bir alarm verecektir.
- 7- Yüksek ve düşük olmak üzere iki adet hassasiyet seçimi bulunmaktadır.
- 8- Tekrar şarj edilebilir: batarya boşaldıktan sonra yaklaşık 4-6 saat şarj edin.
- 9- Kendi kendine kontrol: başlatıldığında kendi kendini kontrol eder.
- 10- ABS plastik, dayanıklı gövde





BARIYER SİSTEMLERİ

Bariyer, araç giriş ve çıkışlarını kontrol edebilmek için özellikle orta yoğunlukta araç trafiğine sahip olan kapalı ve açık otopark uygulamaları, site girişleri, iş yeri, okul, alışveriş merkezi, fabrika giriş çıkışları için kullanılan efektif maliyetli üründür.

Ana gövde standart olarak 3002 ral kodu ile elektrostatik boya ile üretilmektedir. Bariyer de; montaj aparatı, 4 metre ledsiz kol, antishock rubber, reflektif etiket, fotosel ve fotosel ayağı standart olarak bulunmaktadır. Opsiyonel olarak ledli 4 mt kol, uzaktan kumanda, flaşör, kol çatalı, loop, buton, ısıtıcı ve fan ünitesi mevcuttur.

polimex®
KONTROL VE GÜVENLİK SİSTEMLERİ ÜRETİCİSİ



PL 4000 T

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde Ölçüleri	260 x 213 x 1007 (yükseklik) mm
Gövde Malzemesi - Finish	Galvaniz kaplı çelik - elektrostatik toz boyalı
Gövde Rengi	Kavuniçi (RAL 1028)
Gövde İçi Erişim	Gövde üstünde kilitli kapak ile
Net Geçiş Alanı Genişliği	4.0 m'ye kadar
Kol (Bariyer) Malzemesi	Alüminyum
Kol Rengi	Beyaz (RAL 9010)
Gövde Altı Yapı / Stand	400 x 350 x 200 mm çukura betonlama ile montaj
Güç Kaynağı	230 V AC 60/50 Hz. (%±10)
Güç Sarfiyatı	300 W
Akım	15A
Tork	200 Nm
Çalışma Şekli	Elektromekanik
Kurulum Yönü	Sağ - sol ayarlanabilir
Çalışma Hızı	2-6 sn
Manuel Kontrol	Anahtarla kilit boşa alınıp serbest bırakılır
Çalışma Isısı	-20 °C/+55°C (Ops. -50°C ısı pozitifleme ile), %95 yoğuşmasız
IP Derecesi	IP 54 dış ortam kullanımına uygun
Net Ağırlık	~47 kg (kol hariç)
Opsiyon ve Aksesuarlar	Emniyet sensörü (fotosel), loop dedektör, karşılık direği, destek ayağı, kol altı kumanda (alıcı & verici) kablolu uzaktan kumanda



PL 6000 T

TEKNİK ÖZELLİKLER

Gövde Ölçüleri	450 x 232 x 1077 (yükseklik) mm
Gövde Malzemesi	Galvaniz kaplı çelik - elektrostatik toz boyalı
Gövde Rengi	Kavuniçi (RAL 1028)
Gövde İçi Erişim	Gövde üstünde kilitli kapak ile
Net Geçiş Alanı Genişliği	6.5 m'ye kadar
Kol (Bariyer) Malzemesi	Alüminyum
Kol Rengi	Beyaz (RAL 9010)
Gövde Altı Yapı / Stand	700 x 400 x 500 mm çukura betonlama ile montaj
Güç Kaynağı	230 V AC 60/50 Hz. (%±10)
Güç Sarfiyatı	300 W
Akım	15A
Tork	200 Nm
Çalışma Şekli	Elektromekanik
Kurulum Yönü	Sağ - sol ayarlanabilir
Çalışma Hızı	4-8 sn
Manuel Kontrol	Anahtarla kilit boşa alınıp serbest bırakılır
Çalışma Isısı	-20 °C/+55°C (Ops. -50°C ısı pozitifleme ile), %95 yoğuşmasız
IP Derecesi	IP 54 dış ortam kullanımına uygun
Net Ağırlık	~72 kg (kol hariç)
Opsiyon ve Aksesuarlar	Emniyet sensörü (fotosel), loop dedektör, karşılık direği, destek ayağı, kol altı kumanda (alıcı & verici) kablolu uzaktan kumanda



ROAD BLOCKER

Road Blocker yolun genişliğine göre istenilen ebatlarda ve ağırlıkta özel çelikler kullanılarak üretilen en güvenilir yol bariyeridir. Road Blocker, her türlü araçlı saldırıya karşı, askeri tesisler, devlet binaları, elçilikler, üretim tesisleri, petrol rafinerileri, oteller, havaalanları ve stadyum gibi giriş-çıkışın kontrollü ve güvenli yapılması gereken alanlarda güvenle kullanılan sistemdir.

Sistem sadece araç çarpmalarına dayanıklı bir kasa olarak tasarlanmamış aynı zamanda sistemle ilgili tüm aksamlar da gerçekleşebilecek saldırılara karşı güçlendirilmiştir. Hidrolik çalışma sistemi sayesinde Polimek Blocker Sistemi en yoğun yerlerde bile kesintisiz çalışmaktadır. Bu sistem, Mantar Bariyer ve diğer bariyerler ile senkronize edilerek olası saldırılarda savunmayı en üst düzeyde tutarak, araçların güvenli bir şekilde bölgeye girişini sağlamaktadır.

Polimek Blocker Sistemi; Hidrolik Güç Ünitesi IP55, Elektronik Kutular IP67 ve Hidrolik Piston IP68 olup, Darbe dayanımı ASTM 2656-07 Standardı M40 P1 seviyesindedir.



TEKNİK ÖZELLİKLER

Kabin Ebatı	1000 x 570 x 1200mm (GxUxY)
Et Kalınlığı	10-15 -30 mm
Hareketli Kısım / Saç Tipi	ST 37-3 N / ST 44-3
Hareketli Kısım	Kumlama + Elektrostatik Toz Boya
Dış Saçlar	Galvaniz
Bağlantı Noktaları	M8X15 Havşa Başlı İnox cıvata (Paslanmaz)
Açma - Kapanma Süresi	4-6 saniye
Kontrol Paneli	A-GA Board
Sistem Güvenlik Desteği	Loop Dedektör
Motor Gücü	5,5 KW
Çalışma Tipi	Hidrolik
Çalışma Basıncı min.	70 bar /1015 psi
Çalışma Basıncı max.	120 bar /1740 psi
Hidrolik Hortum	R2 1/2 330 Bar
Hidrolik Yağ Tankı	60 lt
Ünite Çalışma Gerilimi	380 V (AC)
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-25 °C / +50 °C
Manuel Açma	Küresel Vana
Manuel Kaldırma	El Pompası

Opsiyon: Flaşör, Trafik Lambası, Trafik Direği, Loop Dedektör, Beam Dedektör, İnterkom, Harici Butonlar, Acil Durum Dalgıç Pompası, Harici Akümülatör, Güçlendirilmiş Alarm (Siren), Yağ Soğutucu, v.s.

HİDROLİK MANTAR BARIYER

Mantar bariyer, yüksek güvenlik gerektiren yerler için her tip araçlı suikast riskine karşı özel olarak tasarlanmış bir güvenlik ürünüdür. Saatte 100 km. hızla bile çarpan bir aracı durduracak niteliklere sahip olan mantar bariyer ürünümüz, hidrolik çalışma prensibi ile son derece güvenli bir çözümdür. Trafik akışının yoğun olduğu yerlerde yaya trafiğini aksatmayacak sadece araçları engelleyecek şekilde tasarlanmıştır.

Darbeye ve hava koşullarına dayanıklı Polimek Hidrolik Mantar Bariyerler; ileri teknolojiye sahip olup, elektronik özelliği sayesinde de, yükseltme/alçaltma işlemini uzaktan kumanda, her tür kart ve biyometrik okuyucu, basit bir kontrol tuşu aracılığıyla kontrol edilebilir. Sisteme; manyetik loop dedektör, beam dedektör, yanıp sönen ışıklar veya kırmızı/yeşil trafik ışığı gibi emniyet aksesuarları kolayca entegre edilebilir.



TEKNİK ÖZELLİKLER

Çap	Ø 270 - 324 mm
Uzunluk	500 - 700 - 900 - 1100 mm
Mantar Bariyer Ankeraj Kasası	Ø338 – 420 mm sıcak daldırma galvanizli. Betona gömüldükten sonra hiçbir aracın darbesi ile yerinden sökülemeyecek imalat
Ana Mantar Bariyer Yuvası	Ø324 – 406 mm sıcak daldırma galvanizli. Azami hareket ve asgari sürtünmeyi için özel malzemeden yapılmış hareketli 5 adet iç yatak
Mantar Bariyer Silindiri	RAL9006 renginde elektrostatik toz boyalı 10mm kalınlığında sıcak daldırma galvaniz kaplı çelik boru içerisinde 65-90 mm eksantrik et kalınlığında solid çelik ve kompozit dolgulu çarpışma yüzeyine sahip. ASTM 2656-07 standardı M30 P1 (K4) seviyesindeki darbelere dayanıklı
Yol Yüzey Plakası	RAL9006 elektrostatik toz boyalı 15mm kalınlığında sıcak daldırma galvaniz kaplı çelikten imal ve toz keçe yuvası
Güç Ünitesi Kabin Ölçüleri	1000 x 570 x 1200mm (GxLxY)
Çalışma Tipi	Hidrolik
Hız	Standart operasyon da ~ 1,8 – 4 sn.
Çalışma Basıncı min.	30 bar / 435 psi
Çalışma Basıncı max.	80 bar / 1160 psi
Hidrolik Hortum	R2 3/8 330 Bar
Hidrolik Yağ	32/46/68
Ünite Çalışma Gerilimi	380 V (AC)
Çalışma Sıcaklık Aralığı	-25 °C / +50 °C
Manuel Açma	Küresel Vana



Opsiyon: Trafik lambası, trafik direği, Loop Dedektör, Beam Dedektör, 220V veya 24V DC Motor, Uzaktan Kumanda, UPS, Fotosel Sensörler, RB Kontrol Ünitesi, İnterkom, Harici Butonlar, Acil Durum Dalgiç Pompası, Hidrolik Akümülatör, Yağ Soğutucu, Güçlendirilmiş Alarm, v.s.



KAPI KİLİT sistemleri

- KAPI KİLİT SİSTEMLERİ VE AKSESUARLARI

PL 12 SU GEÇİRMEZ GEÇİŞ KONTROL SİSTEMİ/OKUYUCU

Kart Kapasitesi	3000-10.000
Ölçüleri	160x43x21 mm
Doğrulama Modu	Şifre, ID kart, Şifre+ID kart
Çalışma Voltajı	12V DC
Röle Akımı	<1.5 A
Akım	<60mA
Maksimum Kart Okuma Mesafesi	5-10 cm
Kart Tipi	Proximity veya Mifare



PL 15 KARTLI GEÇİŞ KONTROL/OKUYUCU

Kart Kapasitesi	800
Ölçüleri	115x60x16 mm
Doğrulama Modu	Şifre, ID kart, Şifre+ID kart
Çalışma Voltajı	2V DC
Röle Akımı	<1.5 A
Akım	<60mA
Maksimum Kart Okuma Mesafesi	7 cm
Kart Tipi	Proximity veya Mifare



QP 110

Kart+ Şifre Kapasitesi	2000
Log Kapasitesi	-
Kart	125 KHz
İletişim Portalı	Stand-alone
Röle	Var
Zil	Var
Şifre	Var
Arka Led Işık	Var
Çalışma voltajı	12 V DC
Koruma	IP 68



ELEKTROMEKANİK KİLİT

- Elektrikli kilit karşılığı
- Elektrik yokken kilitli (Fail Safe), No



ELEKTROMANYETİK KİLİT

Besleme Gerilimi	12/24 V DC
12 V DC'de Çektiği Akım	500 mA
24 V DC'de Çektiği Akım	250 mA
İzleme Kontakı	Var
LED Gösterge	Yok



SELENOİD KİLİT

- Selenoid Kilit, 12 V DC
- Enerji varken kilitli (Fail Safe), İzleme Kontaklı



SELENOİD CAM KAPI KİLİT

- Selenoid Cam Kapı Kilit, 12 V DC
- Enerji varken kilitli (Fail Safe), İzleme Kontaklı (Cam Kapı Montaj BrakeM ile Birlikte)



ACİL ÇIKIŞ BUTONU

- Cam kır bas Mpi
- Acil Çıkış Butonu, Çift Kontak



ÇIKIŞ BUTONU

- Paslanmaz çıkış butonu, tek kontak
- NO, COM, buton çapı: 19 mm



GENİŞ TİP ÇIKIŞ BUTONU

- Paslanmaz çelik, tek kontak
- NO, COM, buton çapı: 19 mm



SIVA ÜSTÜ ÇIKIŞ BUTONU

- Paslanmaz çelik, çift kontak
- NO, COM, buton çapı: 19 mm



ANAHTARLI BUTON

- Anahtarlı Çıkış Butonu, yüzey Mp-çiq kontak
- NO, NC, COM 6 PIN



MANTAR BAŞLI BUTON

- Mantar Başlı Acil Durum / Stop Butonu
- Yaylı / Kalıcı– 1NO 1 NC / 2NO 2 NC



DOKUNMATİK BUTON

- DokunmaMk Buton, Yüzey Tip 3A/12-24 V DC
- (NO, NC, COM, LEO)

