

Madoors

Mantar Bariyer



Biz Madoors'uz

Dünya Bizim Güvende

Madoors, Türkiye'de ve yurt dışında ürün çeşitlemesiyle her geçen gün referans sayısını artıran bir kuruluş olarak hizmet vermektedir. Yılların tecrübesini ürünlerine yansıtan kuruluşumuz, profesyonel kadrosu ile her geçen gün kendini geliştirmeye de devam etmektedir.

Firmamız ticaret hayatına **1986** yılında **Elektrosan** adı ile başlamış, yetenekli ve yenilikçi mühendisleri sayesinde **Fotoselli Kapı, Kollu Bariyer, Road Blocker (Yol Blok Bariyeri)** ve **Mantar Bariyer** sistemlerinin **Türkiye'deki ilk üreticisi** olmayı başarmıştır. Bununla birlikte **Mantar Bariyer** ve **Road Blocker (Yol Blok Bariyeri)** ürünlerinin marka isim hakları da Madoors'a aittir. Yıllar içinde daha da gelişen ve büyüyen Madoors, **1994** yılında **ASM Elektrik ve Elektronik** adı altında Limited Şirkete dönüşmüş, **2005** yılında ise tüm dünyaya açılarak **Madoors** ismini almıştır.

Güvenlik alanında ileri teknoloji içeren ürünlerin, özel ve kamu kuruluşlarında kullanımını sağlamak amacıyla hareket eden kurumumuz, etkin çözüm üretme noktasında ve hizmet bitiminin akabinde satış sonrası verdiği garantilerle de alanında öncü kuruluşlardan biri olarak çalışmaktadır.

Kısaca teknolojik sistemler konusunda hem oluşturduğu istihdamla hem de ekonomiye sağladığı katkı ile insan güvenliğini ön planda tutan Madoors Sistem, örnek bir kurum olarak dün olduğu gibi bundan sonra da hizmetlerine devam edecektir.

İhracat Gerçekleştirdiğimiz Ülkeler

Ürünlerimiz tüm Dünyada beğeniyle kullanılmakta olup, şu ana kadar ihracat gerçekleştirdiğimiz ülkelerden birkaçı şu şekildedir:

Ukrayna, Azerbaycan, Türkmenistan, Karadağ, Moğolistan, Suriye, Suudi Arabistan, Irak, Libya, Mısır, Cezayir, Somali, Burkina Faso, Katar, Afganistan.

Referanslarımız

Savunma Sanayi alanında hizmet vermekte olan firmamız güvenilirliği ve gizliliğe verdiği önem ile Türkiye'nin en kritik kurumları tarafından tercih edilmektedir. Bu kapsamda **Cumhurbaşkanlığımız** ve **Genel Kurmay Başkanlığımız**'da da ürünlerimiz tercih edilmiştir.



Presidency of Turkey



Prime Ministry of Turkey



Turkish Armed Forces General Staff



Turkish Land Forces Command



Turkish Naval Forces Command



General Command of Gendarmerie

Mantar Bariyer



Mantar Bariyer Genel Tanım

Kontrollü trafik sağlama, giriş ve çıkışları takip etme veya çarpmalara karşı koruma amaçlı üretilen sağlam gövdeli hareketli veya sabit bariyer sistemlerine **mantar bariyer** adı verilir. Mantar bariyer adı, ürünün şekil olarak ilk tasarlandığında mantar formunda olması, hızlı devreye alınabilmesi özelliklerinden dolayı 20 yıl önce firmamız tarafından verilmiştir.

Hidrolik Mantar Bariyer Nedir?

Hidrolik Mantar Bariyer Sistemleri, hidrolik basınçla çalışan bariyer sistemleridir. Zeminden yükselen bir mantara benzediği ve hidrolik sistemle çalıştığı için bu isim verilmiştir. Araç girişinin engellenmesi için tercih edilen bu bariyer sistemi yoğun kullanıma uygundur. Hidrolik sistemin gelişmiş yapısı ve stabilitesi sayesinde yıllarca herhangi bir bakıma ihtiyaç duymadan sorunsuz bir şekilde çalışırlar. Bu sebeple **en çok tercih edilen mantar bariyer** türüdür. Bununla birlikte çarpmaya karşı oldukça mukavim ve sağlamdır.



Genel Özellikleri

- Hidrolik mantar bariyer sistemleri 3 parça imal edilirler. Dış gövde, iç kızaklı gövde ve hareketli kısım. Dış gövde yere gömülen kısımdır. İç kızaklı gövde hareketli kısmın sorunsuz olarak inip kalkmasını sağlayan parçadır. Hareketli parça ise yükselerek esas bariyer görevini icra eden kısımdır.
- Tek aks başına düşen yük dayanımı 40 ton'dur.
- Çelik hareketli bariyer gövdesi 10 mm. et kalınlığında imal edilir.
- Hareketli ana gövde paslanmaz çelik CR-Nİ veya çelik çekme dikişsiz borudan imal edilebilir. Bu boru sıcak daldırma galvaniz kaplanıp yıllarca paslanmaz çelik bariyer gibi tertemiz bir şekilde kalır.
- Hidrolik yapıli bariyer sistemlerimizde iniş ve kalkış hızı hidrolik vanalar sayesinde ayarlanabilir. Bu süre en fazla (maksimum) 3-5 saniyedir. İstenirse ekstra azot tüpü uygulaması ile bariyer 1 saniyede inip kalkabilir. Opsiyonel olan bu özellik yüksek güvenlik gerektiren girişlerde şüpheli araç ile yapılan bomba yüklü terör saldırılarını anında bloke etmede kullanılır. Bu nedenle çarpma testli ürünlerimizde tercih edilebilmektedir.
- Fotosel koruma güvenlik sensörü bariyer eksenin önünde ve arkasında 1'er metre mesafede olmak üzere 2 set şeklinde teslim edilir.
- Uzaktan kumanda alıcı kart 2 kanaldır.
- Tüm hidrolik mantar bariyer sistemlerimizde loop dedektör uygulaması vardır.
- Bariyer sistemlerimiz plaka okuma/tanıma ve RFID sistemi uyumludur.
- Dubası üzerinde power led ışıklar mevcuttur.
- Hidrolik ünite IP 65 standartına sahiptir ve ayrı bir muhafaza kutusu veya bariyer gövdesi içinde imal edilebilir.
- Boşa geçirme vanası sayesinde arıza durumunda veya elektrik kesintisinde bariyer manuel olarak açık konuma alınabilir ve böylece geçişe olanak verir.
- Hidrolik mantar bariyer sistemlerimiz 2 yıl garantimiz altındadır.



Kullanım Alanları

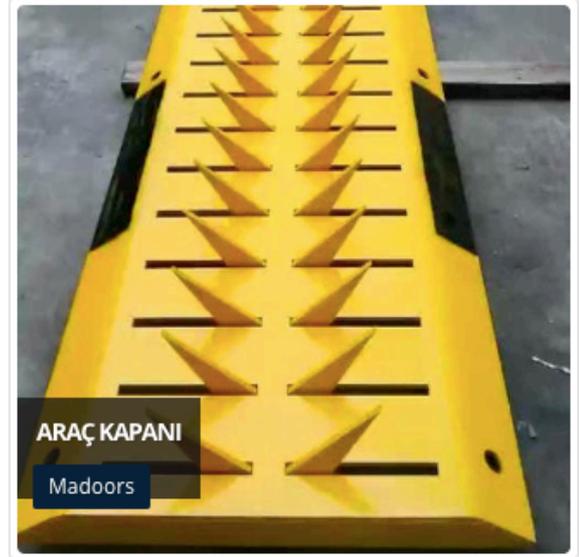
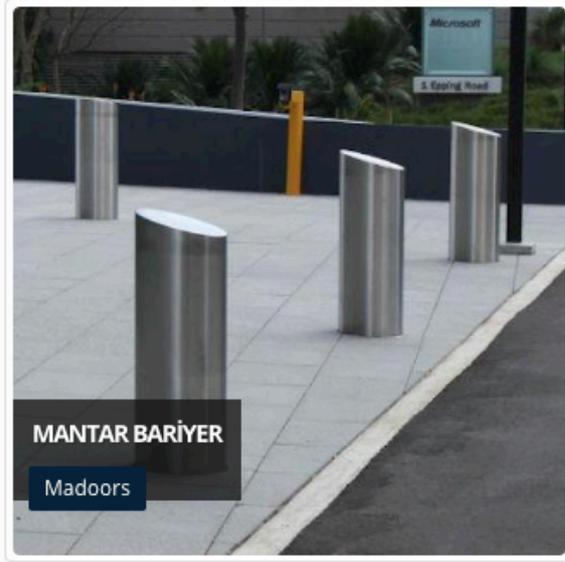
Hidrolik mantar bariyer sistemleri araç girişinin engellenmesi ihtiyacının bulunduğu hemen her yerde kullanılabildiği gibi aşağıdaki alanlarda özellikle tercih edilmektedir;

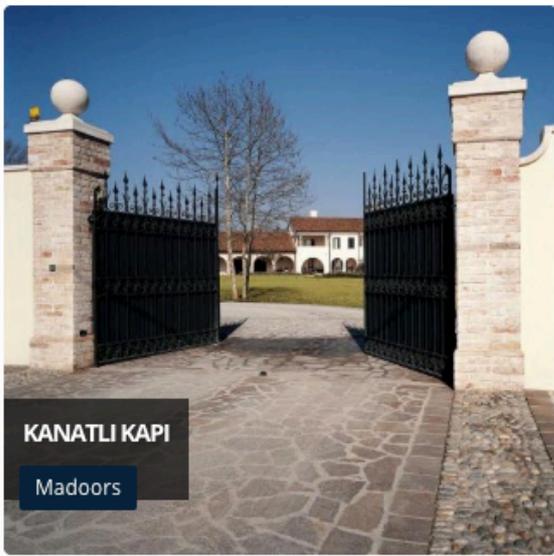
1. Otopark girişlerinde,
2. Özel garaj girişlerin,
3. Askeri ve Emniyet güçlerimizin nizamiyelerinde ,
4. Devlet kurum ve kuruluşlarında,
5. Araç girişinin engellenmek istendiği turistik sokak ve caddelerde...

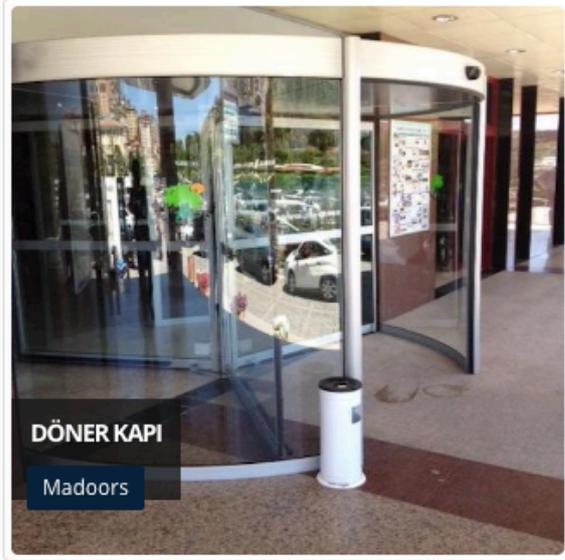


Diğer Ürünlerimiz

Madoors kurulduğu yıldan günümüze kadar yenilikçi bir firma olarak hizmet vermiştir. Bu nedenle ürün çeşitliliği müşterilerimizin isteğine göre şekillenmiş ve Türkiye'deki en geniş ürün yelpazesine sahip mühendislik firması haline gelmiştir.









TURNİKE GEÇİŞ SİSTEMİ

Madoors



X-RAY

Madoors



ROBOTLAR, BOMBA İMHA

Madoors



BALİSTİK, KURŞUN GEÇİRMEZ, ZİRHLI

Madoors



SİLAHLIK

Madoors



EMANET DOLABI

Madoors



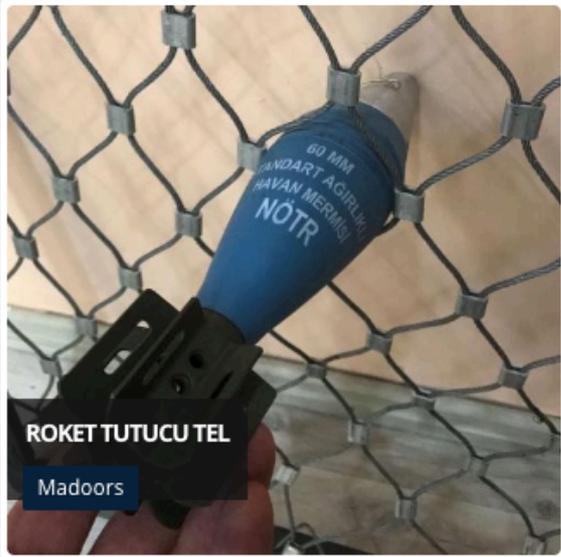
BAYRAK DİREĞİ, BAYRAK ASKI SİSTEMİ

Madoors



EVRAK, KAĞIT İMHA MAKİNASI

Madoors



ROKET TUTUCU TEL

Madoors