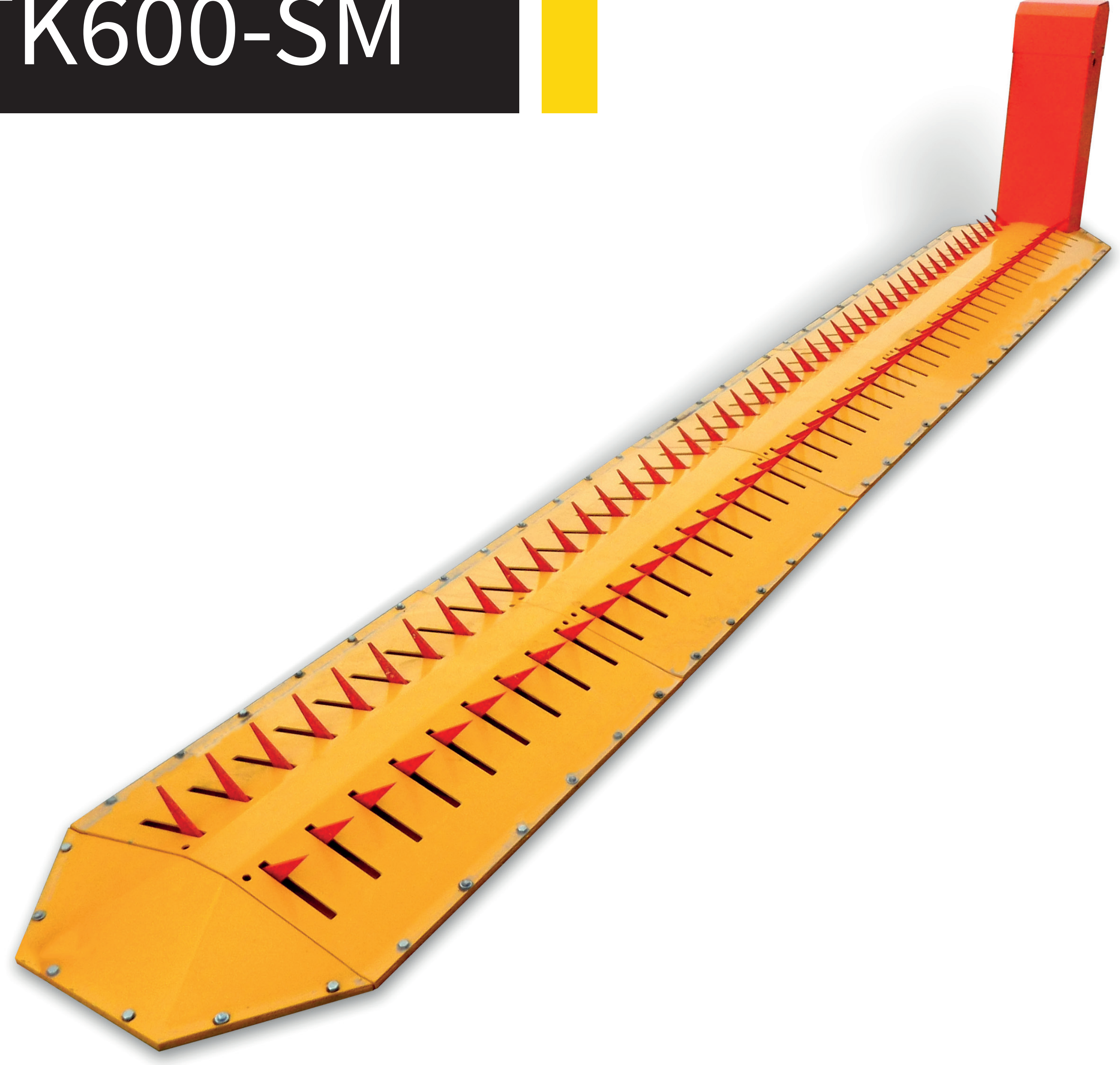


ETK600-SM



GENEL BİLGİLER

Elektromekanik lastik kapanları, kontrollü araç geçişinin sağlanması için kullanılan en yüksek güvenli geçiş kontrol sistemlerinden biridir. Kapan dişleri sayesinde izinsiz geçiş yapan aracın lastikleri anında patlatılarak etkisiz hale getirilir ve böylelikle aracın birkaç metreden daha fazla yol alması engellenir. Ürün her iki yönden gelen araçları durdurulmasında etkilidir. Kapanın bir ucuna yerleştirilmiş tahrik ünitesi zemin seviyesinin üstünde konumlandırılmıştır. Kapan dişlerini eş zamanlı çalıştıran mekanizma ile araç geçiş kontrolünü sağlar.

KONTROL ELEKTRONİĞİ

Sistem çalışma gerilimi 220-240 VAC, 50-50 Hz dir. Mikroprosesör kontrollü gelişmiş elektronik yapısı sayesinde her türlü kart okuyucu, parmak ve yüz okuma gibi biyometrik okuyucular, frekans ileten sistemler vb. cihazlar ile kolaylıkla bağlantısı yapılabilir. Çift kanallı loop dedektör, push buton, kırmızı/yeşil trafik lambası, flaşör lamba gibi çeşitli aksesuarların kapan ile entegrasyonu mümkündür. Sistemin kapatılması, otomatik kapanma fonksiyonunun yanı sıra diğer kaynaklardan alınan girdilerle de sağlanabilir. Uygulama alanları genellikle dış mekanlar olması sebebi ile elektronik kontrol ünitesi IP65 koruma sınıflı pano içerisine konumlandırılmıştır.

KABİN

Kontrol kabini IP55'e koruma sınıfına göre tasarlanmıştır. Gövde, ön kapak ve üst kapak A1 kalite çelikten imal edilir. Kabin RAL2004 toz boyalıdır ve ön kapağında kilit mekanizması bulunmaktadır.

DİŞLER

Kapan bölümünde kullanılan dişler yüksek mukavemetli çelikten imal edilmektedir. Sistem dişler kapatıldığında, 25 ton aks yüküne dayanacak şekilde tasarlanmıştır. Genelde kullanım alanları dış mekan olduğu için gövde, dişler ve tahrik ünitesinin tüm elemanları galvanizlidir. Dişlerin kaynaklandığı tahrik milleri bilyalı rulmanlar ile desteklenmiş olup, bu sayede hem sorunsuz çalışma hem de yüksek aks yüklerine karşı dayanıklılık sağlanmaktadır.

GÜVENLİK SİSTEMLERİ | ELEKTROMEKANİK LASTİK KAPANLARI

ÇEVRESEL KOŞULLAR VE ÇALIŞMA VOLTAJI

-15 °C /+65 °C, %95 nem; 220 VAC, 50-60 Hz.

OPSİYONEL AKSESUARLAR

- Flaşör lamba.
- Kabin koruma demiri.
- Emniyet fotoseli.
- Çift kanallı loop dedektörü.
- RF uzaktan kumanda, alıcı & anten.
- Kırmızı/Yeşil trafik lambası.
- Farklı renk seçenekleri.
- Butonlu kumanda kutusu.

BOYUTLAR

