

## TPG-SL 4300 KAYAR KAPI

**GENEL BİLGİLER**

TPG-SL serisi kayar kapılar, güvenlik uygulamaları ve erişim kontrolünde kullanılmak üzere çeşitli genişlik ve yüksekliklerde tasarlanmıştır. Araç kapı sistemleri askeri üsler, devlet daireleri, emniyet müdürlükleri, büyükelçilikler, havaalanları, endüstriyel alanlar, araştırma merkezleri gibi çeşitli alanlarda güvenle kullanılmaktadır. Uzun çalışma ömrüne sahip güçlü ve hızlı tahrik (motor) sistemi (TP-SLO) ve dayanıklı çelik yapısı ile kayar kapılar, güvenlik noktalarında uzun süreli ve güvenli erişim sağlar.

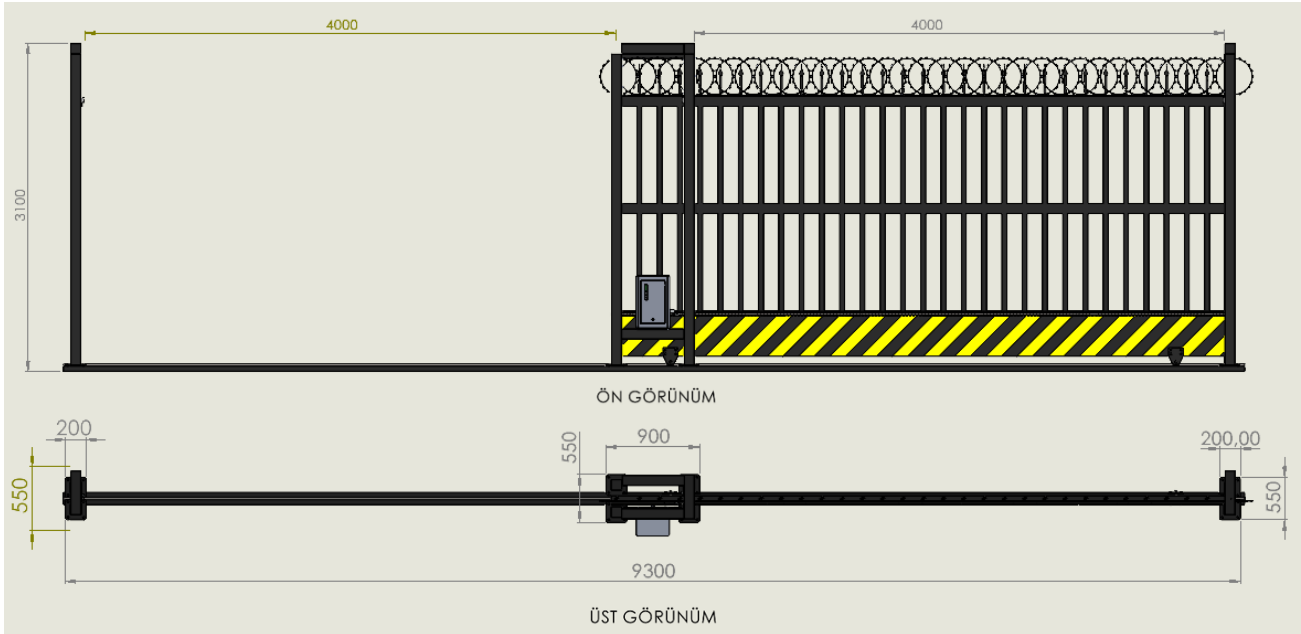
Kayar kapı sistemleri, gelişmiş üretim tesislerinde deneyimli ve yetenekli bir teknik ekip tarafından tasarlanıp üretilmektedir. Üretimde piyasadaki en yüksek güvenilirliğe sahip en kaliteli malzemeler ve elektronik bileşenler kullanılmaktadır.

Tasarımlar, çeşitli malzeme ve renk seçenekleri, dekoratif tasarımlar ve kapı ölçüleri ile güvenlik gereksinimlerine göre özelleştirilebilir. Güvenlik seviyesini artırmak için farklı tipte mızraklar, dikenli ve jiletli teller kullanılabilir.

### TEMEL ÖZELLİKLER

- Modüler yapısı ile montaj, demontaj ve nakliye kolaylığı sağlar,
- Otomatik kalibrasyon (Kapının çalışma mesafesini ölçüp hafızaya alarak rampalı kalkma ve durma),
- Hızlı kapanma ve açılma modları dâhil olmak üzere ayarlanabilir hız modları (Yavaş, Orta, Hızlı, Çok Hızlı),
- 12 metre maksimum kapı genişliği,
- Kolay kurulum, düşük bakım masrafı,
- Elektrik kesintisi sırasında kapı mekanizması serbest bırakılarak manuel olarak kontrol edilebilir,
- Estetik ve zarif tasarım,
- Diğer geçiş kontrol sistemleri ile entegre edilebilir,
- Sağlam yapısı ile zorlu çevre koşullarına dayanıklı,
- Mühendislik yaklaşımı ve deneyimli teknik kadrosu sayesinde saha gereksinimleri ve müşteri taleplerine göre özgün ve pratik çözümler sunulmaktadır.

### TEKNİK ÇİZİM



#### FİZİKSEL ÖZELLİKLER

HAREKETLİ GÖVDE	50 mm x 100 mm x 2 mm çelik profilli ana çerçeve, 50 mm x 50 x 1.5 mm çelik profil dikey barlar, kapı üstü mızraklar, Galvanizli kremayer dişli seti, 5 mm kalınlığında 400 mm yüksekliğinde kapı altı çelik levha
SABİT GÖVDE	100 mm x 100 mm x 2 mm çelik profilli kapı desteği (2 Adet Tekli, 1 Adet Çiftli)
BOYUTLAR	9300 mm x 550 mm x 3000 mm (Genişlik x Uzunluk x Yükseklik) (4 Metre Kapı İçin)
ENGEL GENİŞLİĞİ	2000 mm'den 12000 mm'ye kadar
ENGEL YÜKSEKLİĞİ	1000 mm ila 3000 mm arası
KAPLAMA	Korozyon önleyici (Jotamastic) için iki bileşenli yüzey toleranslı epoksi mastik kaplama, Sarı çizgili siyah polyester ile tamamlanmıştır, talep üzerine farklı renkler uygulanabilir

#### OPERASYONEL ÖZELLİKLER

OPERASYON	Elektromekanik (TP-SLO 3500)
GÜÇ (MOTOR)	220 VAC, 50 - 60 Hz, 1 Faz, 0.75 kW
HIZ	Ayarlanabilir 3 farklı çalışma hızı modu: - Düşük hızda çalışma 6 m/dak - Orta hızda çalışma 12 m/dak - Yüksek hızda çalışma 18 m/dak
ÇALIŞMA FREKANSI	Yoğun kullanıma uygun
KONTROL	PLC invertör
ACİL DURUM OPERASYONU	Acil hızlı kapanma 27 m/dak (Opsiyonel)
POZİSYON ALGILAMA	Elektromekanik Limit Siviç
EMNİYET	Emniyet Fotoseli, Loop Dedektörü
MANUEL KULLANIMI	Kişisel anahtar sayesinde mekanik serbest bırakma
ENGEL TESPİTİ	Kapı, kapanma yönündeki engelleri anında algılayabilir ve işlemi tersine çevirebilir

#### DAYANIKLILIK

KORUMA SINIFI	IP 65
ÇEVRE KOŞULLARI	-20°C / +70°C; zorlu çevre koşullarında dayanıklılık

#### EKİPMAN VE AKSESUARLAR

GÜVENLİK EKİPMANLARI	Acil stop düğmeleri (Opsiyonel), Loop dedektörleri (Opsiyonel), Emniyet fotoseli (Opsiyonel), Mızraklar (Standart)
OPSİYONEL AKSESUARLAR	Kontrol Klavyesi (kablolu), RF Alıcı, RF Verici, RF Anten, Trafik ışıkları, Flaşör Lamba, Dikenli/Jiletli teller

#### SERTİFİKALAR VE GARANTİ

SERTİFİKALAR	ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, OHSAS 18001, CE, TSE
GARANTİ	2 Yıl