

## Arttırılmış emniyet ön plana çıkıyor

**CISA, hırsızlık girişimlerini daha teşebbüs aşamasında önlemek için "S" serisi silindirleri geliştirdi!**

- **KIRILMAYA DİRENÇLİ** sistem, silindir içinde boydan boya uzanan YÜKSEK MUKAVEMETLİ, YÜKSEK ESNEKLİKLİ bir göbek yapısıdır.

Bu göbek, kırılma direncini arttırıcı **6 adet bükülmez çelik yapraktan** ve silindirin burularak yuvasından çıkarılmasını önleyici **1 adet esnek çelik yapraktan** oluşmaktadır.

### Sağlamlık ve esneklik:

En üst düzeyde emniyet performansı için mükemmel bileşim.



- **DARBEYE DAYANIKLI - BKP**, vurarak açma yöntemlerine karşı geliştirilmiş yeni bir çözümdür. İçinde bulunan özel bir parça, silindirin darbe yoluyla açılmasını önlemektedir.

**IR Ingersoll Rand**  
Security Technologies

**IR Emniyet ve Güvenlik Sistemleri San. A.Ş.**  
Kayışdağı Cad. Karaman Çiftlik Yolu No: 45  
Kar Plaza E Blok Kat: 12  
34752 İçerenköy / İstanbul / TÜRKİYE  
Telefon: (0216) 572 63 51 (pbx)  
Faks : (0216) 572 63 49

Tüm ticari markalar sahipleri adına tescil edilmiştir.  
**IR Ingersoll Rand** burada tarif edilen ürünler üzerinde görünüm, boyut ve işlevsel özellikler anlamında önceden haber vermeksizin değişiklik yapma hakkını saklı tutar.

0216 211 71 82 YGB07101625000  
GEMİ  
GEMİ

## İlk görüşte gelişmiş emniyet



**KOPARMAYA ve DARBEYE DİRENÇLİ SİLİNDİRLER**  
Gözle görülür emniyet...

En çok kullanılan kapı açma yöntemlerinden bazıları şunlardır:

- Silindiri kırıp, kapı dışına çekmek (koparma).
- Özel uyarlanmış anahtarlar ve çekiç yardımıyla silindire darbe uygulamak.



Silindirin kırılmasını önlemenin klasik yolu, koruyucu rozetler kullanmaktır.

Fakat bu çözüm, pek çok kez kapıda pahalı değişiklikler gerektirdiği veya tüm kilidin değiştirilmesini zorunlu kıldığı için hiç de pratik değildir.



**KIRILMAYA DAYANIKLI:**  
Silindir, kapıya monte edilmiş durumdayken bile rahatlıkla görülebilir.

Bundan böyle potansiyel hırsızlar, kapınıza taktırmış olduğunuz bareli görünce, işlerinin umduklarından daha zor olacağını anlayıp, işe başlamadan vazgeçeceklerdir.

KIRILMAYA DİRENÇLİ bir CISA silindir, hırsızlık girişimlerini daha başlamadan bertaraf eden caydırıcı bir etkiye sahiptir.



**DARBEYE DAYANIKLI - BKP**

Bundan böyle, siz ve malınız BKP silindirleri ile güvendedir.



## KOPARMAYA ve DARBEYE DİRENÇLİ SİLİNDİRLER

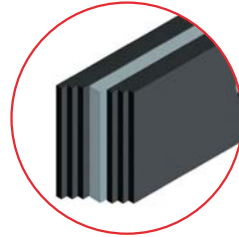
**BÜKÜLMEMEYE DİRENÇLİ**

Klasik silindirlere kıyasla **daha fazla çekilme direnci**

**KIRILMAYA DİRENÇLİ**

EN 1303: 2005, 5.9.4 testi (silindir çıkıntısına yönelik zorlama direnci testi) uyarınca, klasik silindirlere kıyasla

**%40 daha fazla çekilme direnci**



- Sertleştirilmiş çelikten 6 adet sert çelik yaprak
- 1 adet esnek çelik yaprak

Çelik yapraklar demeti, silindirin tüm uzunluğu boyunca uzanmaktadır ve silindir kapıya monte edildikten sonra her iki taraftan da görülebilmektedir.

**KIRILMAYA DİRENÇLİ, yenilikçi çözüm**

Ürün patenti 16 Ocak 2003 tarih ve BO2003U000006 numarası ile tescil edilmiştir.



**DARBEYE DAYANIKLI - BKP**

Silindiri, vurarak açma yöntemlerine karşı koruyan özel bir parçadır. PATENT BAŞVURUSU YAPILIP, KORUMA ALTINA ALINMIŞTIR.

Silindirler doğru olarak monte edilmelidir, farklı anahtar (CA) modelleri mevcuttur.

**ÇİFT ANAHTARLA ÇALIŞMA FONKSİYONU**

Anahtar kilidin üstündeyken kapıyı çekip çıktınız mı? Kavramalı kam sayesinde kapı herhangi bir hasar vermeden kolayca açılabilir.

Ev sahibi için maksimum güvenlik, kilide ve kapıya koruma sağlar!

Bu fonksiyon Astral-S modelinde standart, AP3-S modelinde ise opsiyoneldir.



Barelin hiçbir zaman 3 mm'den fazla kapıdan dışarıda kalmamasına dikkat ediniz.

**KOPARILMAYA ve DARBEYE DİRENÇLİ**

EN 1303: 2005  
Saldırı Direnci : Sınıf 2  
Anahtarla İlgili Güvenlik : Sınıf 6  
Dayanıklılık : Sınıf 6

**AP3-S**



BKP

CISA SOLUTION PARTNER

EN 1303: 2005  
Saldırı Direnci : Sınıf 1  
Anahtarla İlgili Güvenlik : Sınıf 6  
Dayanıklılık : Sınıf 6

**ASTRAL-S**



BKP

AP3-S ve ASTRAL-S silindirleri hakkında daha fazla bilgi için lütfen bayinize başvurunuz.