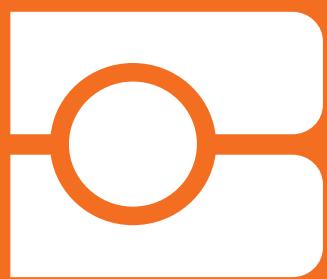
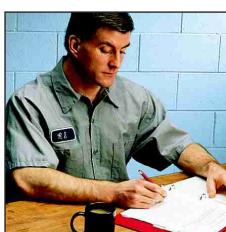


# KİLİTLEME ETİKETLEME LOTO      LOCKOUT TAGOUT



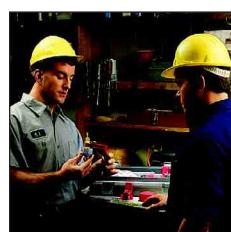
# BRADY®



### 1.Adım:

Yazılı prosedürleri oluşturun

Tüm tehlikeli enerji noktalarını saptayın ve bunlarla ilgili prosedürleri oluşturup yazılı sekle dönüştürün. Bu adım, o noktadaki tüm ekipmanlar için kapatma işlemi sırasında hazırlık, izolasyon, kilitleme / etiketleme, kalmış enerjinin boşaltılması ve enerjinin tamamen kapatıldığı teyit edilmesini kapsar.



### 2.Adım:

Çalışanların eğitilmesi

Tüm ilgili ve yetkili personelin yazılmış olan prosedürleri öğrenmelerini ve benimsemelerini sağlayın.



### 3.Adım:

Prosedürleri uygulamaya başlayın

Brady, prosedürlerin uygulanması için elektrik, mekanik ve pnömatik alanlarda gerekli kilit, etiket, işaret ve benzeri ekipmanları sağlamaktadır.

## Başarılı bir kilitleme-etiketleme uygulaması için 7 adım.

### 1.Adım: Hazırlık

Enerji kaynaklarının kapatılması için gerekli hazırlıkları yapın. Var olan enerjileri ve doğurabileceğiniz tehlikeleri saptayın. Enerji kaynaklarını kapatacak noktaları bulun.

### 2. Adım: Bilgilendirme

Etkilenebilecek tüm ilgili çalışanları, yapılan işler ve enerjilerin kesilmesi hakkında bilgilendirin.

### 3. Adım: Kapatma

Ekipman veya makinayı kapatın.

### 4. Adım: Kilitleme

Tüm enerji kaynaklarını Brady'nin uygun kilit, asma kilit ve etiketlerini kullanarak kilitleyin ve tekrar enerji verilmesini önleyin.

### 5.Adım: Test

Tüm ekipmanları kontrol ederek hiç enerji kalmadığından emin olun.

### 6.Adım: İşlemin Yapılması

Bakım veya servisi gerçekleştirin.

### 7.Adım: Devreye Alın

İşlem bittikten sonra herşeyin eski haline getirildiğinden, kilitleme ekipmanlarının tümüyle çıkarıldığından ve enerjilerin verilmeden tüm ilgililerin bilgilendirildiğinden emin olun.



## Kilitleme etiketleme Eğitim DVD'si

ISIG alanında sorumlu ve yetkili kişiler için, AB yönetmelikleri de içeren, komple eğitim cd'leri.

### 9 Temel Adım

Tüm ISIG yöneticileri için ideal bir başvuru aracıdır. Kilitleme ve etiketleme konusunda temel adımları oluşturan prosedürleri açıklayarak, size kendi prosedürlerinizi hazırlamakta yol gösterecektir.

- Kilitleme etiketleme nedir, nasıl ve ne zaman yapılır?
  - Tehlikeli enerjileri kontrol altına almanın 6 adımı
  - Enerjileri tekrar devreye almak için 3 adım
- Süresi 14dk, Konuşma dili: İngilizce

**Kod 805854**

### Yaşam İçin Etiketleme Kilitleme

CD'de diğer kişilerin trajik olaylarından ders almak için, 4 adet geçmişte yaşanmış gerçek olaylar sahnenelenmektedir. Her olayın arkasından, kazaların nasıl önleneneceği analiz edilmektedir.

- Yeni veya tecrübeli, tüm çalışanlara uygundur.

Süresi 19dk, Konuşma dili: İngilizce

**Kod 805855**



## MEKANİK RİSKLER

Risk Tipi	Uygulama	Sabitleme		Önerilen Kilit	Sayfa
		Tip	Pozisyon		
Küresel Vana	Bıçaklı, Pistonlu, Glob, Çok turlu, Sürgülü (Sürgülü olarak kullanılmaktadır)	Sabit	Kapalı	Brady Küresel Vana Kili	5
			Kapalı	İzolasyonlu Küresel Vana Kili	5
			Açık/Kapalı	Prinzing Küresel Vana Kili	5
	Ayarlanabilir	Ayarlanabilir	Açık/Kapalı	Üniversal Kili	4
Bıçaklı, Pistonlu, Glob, Çok turlu, Sürgülü (Sürgülü olarak kullanılmaktadır)	Ayarlanabilir	Tümü		Standart Sürgülü Vana Kili	6
				Ayarlanabilir Sürgülü Vana Kili	6
				Mini Kablolu Kili	7
				Scissor-Lok	8
				Brady Kablolu Kili	8
				Pro Lock II	8
				Çok Amaçlı Kablolu Kili	7
				Kelebek Vana Kili	9
				Üniversal Kili	9
Gaz Tüpler	Ayarlanabilir	Tümü		Silindir Tank Kili	10
				Gaz Silindir Kili	10
Pnömatik	Sabit	Kapalı		Pnömatik Kili	10
				Elektrik / Pnömatik Bağlantı Kili	11

## ELEKTRİK RİSKLERİ



Uygulama	Önerilen Kili	Sayfa
Fışler	Elektrik / Pnömatik Kili	11
	Fış Kili	11
	Hubbell	11
Panolar	Mini Kablolu Kili	7
	Scissor-Lok	8
	Brady Kablolu Kili	8
	Pro Lock II	8
	Çok Amaçlı Kablolu Kili	7
	Geçirgen Olmayan Çoklayıcı	19
	Nylon Çoklayıcı	19
Sigorta ve Şalteler	Minyatür Şalter / Sigorta Kili	14
	Üniversal Multipole Şalter Kili	12
	Ekonomik Multipole Şalter Kili	12
	Tekli Şalter Kili	12
	Deliksiz Şalter Kili	12
	Büyük Boy Şalter Kili	13

# Mekanik Riskler – Universal

## Universal Kilit: Tek Cihazla Çok Tip Kilitleme İmkanı !

**Universal kilit, çeşitli tip ve boyuttaki vanaları kilitleyebileceğiniz modüler bir çözümdür. Başka hiç bir aparat bu esnekliği ve güvenliği sağlamamaktadır. Büyük ve küçük olmak üzere 2 boyu vardır**

- Modüler olması yatırıminızın ekonomik olmasını sağlar
- Büyük boy kolları ve kilitlenmesi zor noktaları da güvenlik altına alabilirsiniz.
- Açık ağızlı kıskaç sayesinde geniş ve kapalı vana tutamaçlarını kilitlemek mümkün olmaktadır.
- Vanaları açık ve kapalı pozisyonda kilitleyebilir
- Endüstriyel kullanımda sağlamlık, kimyasallara ve korozyona dayanıklılık için paslanmaz çelik ve sert plastikten imal edilmiştir.
- Asma kilit: maximum çapı 9mm - min. çengel aralığı 20 mm



**Universal Lockout ile kullanıcı alternatifli aksesuar seçeneklerinden kendisi için gerekli en uygun çözümü oluştur. Resimde görüldüğü üzere çeşitli modüllerden oluşur . Kolayca sökülkerek istenilen aksesuar yerleştirilerek tekrar bir araya getirilir.**

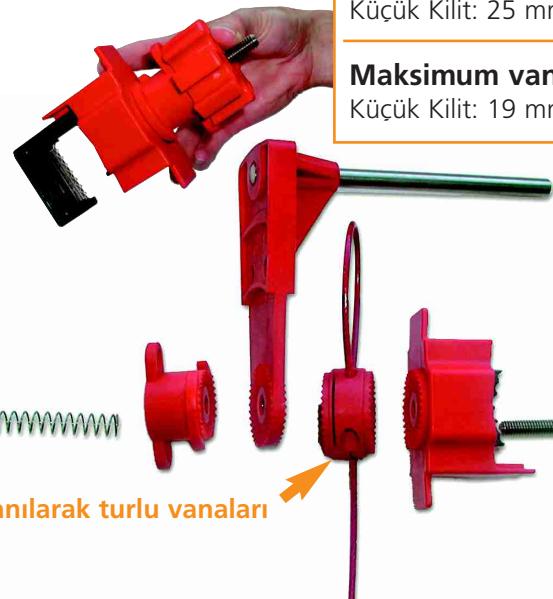
Kod	Açıklama
050924	Küçük Universal Kilit Kıskaç Modülü
050899	Büyük Universal Kilit Kıskaç Modülü
065402	Küçük Sabitleme Kolu
065403	Büyük Sabitleme Kolu
051395	2.44 metre kaplamalı kablo Kablo çapı 3.25 mm

### Maksimum vana kolu eni:

Küçük Kilit: 25 mm      Büyük Kilit: 41 mm

### Maksimum vana kolu kalınlığı:

Küçük Kilit: 19 mm      Büyük Kilit: 31.75 mm



**İki farklı tipi küresel vanaların açık,kapalı veya belirli bir ara pozisyonda kilitlenmesini sağlar.**



Kıskaç, kelebek vanaların iki kolu arasına girerek, alt kolun sıkılmasını önerir



Kollar, vananın tam açık veya tam kapalı haricinde ara pozisyonda da tutabilmeyi sağlar



Kablo aksesuari kullanılarak vanaları kilitleyebilirsiniz.

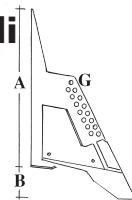


Kollar 3-4 ve 5 yolu vanaları kilitlemekte veya proses kontrol amaçlı belirli bir pozisyonda tutmayı sağlar.

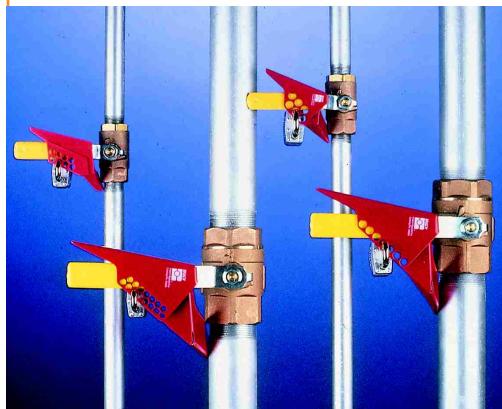
## Kapalı pozisyonda kullanılan kilitler

### Brady Küresel Vana Kiliti

- Kapalı pozisyon için kullanılır
- Kol uzunluğu 76mm'ye kadar olan tüm küresel vanalarda kullanılır
- Ağırlığı az ve basit kullanılmıştır
- 2 farklı tipi vardır
- Ambalaj: 1 adet



Kod	Boyun vana kolu	Minimum Cengel açlığı	Malzeme
065666	6 - 25 mm	25 mm	Nylon™
065692	6 - 25 mm	19 mm	Celik
065669	32 - 76 mm	19 mm	Celik
065693	32 - 76 mm	19 mm	Celik

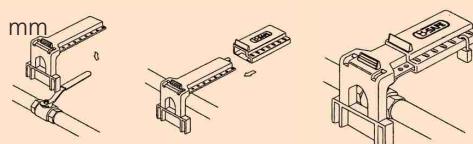
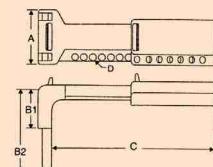


Kod	A	B	C	D	E	F	G adets	G Ø
065666	80	30	60	8	12	71	8	7.5
065692	87	30	50	8	11	63	6	10
065669	150	30	110	10	15	110	15	7.5
065693	150	30	110	10	15	110	7	10



### Izolasyonlu Küresel Vana Kiliti

- Izolasyonlu
- Kullanımı kolay
- Kapalı pozisyonda kilitler
- Kırılmaya, aşınmaya ve kimyasallara dayanıklı sert polipropilenden imal edilmiştir
- Çok farklı ısı değerlerine dayanır (-46 ile 183)
- Asma kilit: max. çapı 7mm, min. cengel aralığı 20 mm
- Ambalaj: 1 adet



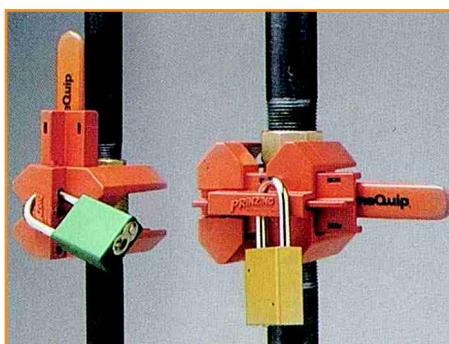
Kod	En (A)	Yüksek. (B)	Kol Uzunluğu (C)	Kilit Deliği (D)
225340	95 mm	125 mm	190 to 250 mm	8 mm

## Açık ve kapalı pozisyonda kullanılan kilit



### Prinzing Küresel Vana Kiliti

- Küçük kilit 12.5 – 31 mm çapındaki borulardaki vanaları açık veya kapalı pozisyonda kilitleyebilir
- Büyük kilit 50 – 200 mm çapındaki borulardaki vanaları kapalı pozisyonda kilitleyebilir
- Hafif ve kullanımı kolaydır
- Kilitin 2 parçası arasına sıkıştırılan vana kolu, kilitlendiği pozisyonдан çevrilemez
- Çok sert polipropilenden imal edilmiştir
- Asma kilit: max. çapı 7mm, min. cengel aralığı 20 mm
- Min. Kilit açlığı: 38 mm
- Ambalaj: 1 adet



Farklı renk kullanım önerileri için bkz. sayfa 6

# Mekanik Riskler – Sürgülü Vana



## Ayarlanabilir Sürgülü Vana Kili

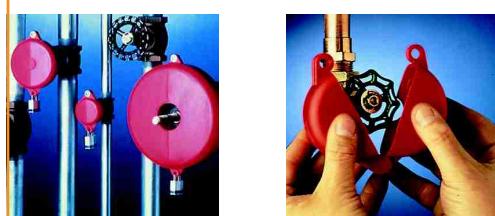
- 2,5 ile 16,5 cm aralığındaki vanalara uygundur.
- Çeşitli vana boyutları için tek kilit = Ekonomik
- Dayanıklı polipropilen
- Çok farklı ısı değerlerine dayanır (-45 ile 182)
- Asma kilit: max. çapı 7mm, min. çengel aralığı 20 mm
- Ambalaj: 1 adet

**Kod:** 064057



## Standart Sürgülü Vana Kili

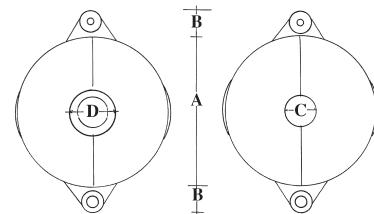
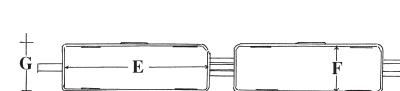
- 2,5 ile 32 cm aralığındaki vanalara uygun boyları vardır
- Kimyasallara dayanıklı sert polipropilenden imal edilmiştir
- Çok farklı ısı değerlerine dayanır (-30 ile 150)
- 5 boy ve 4 rengi mevcuttur
- Asma kilit: max. çapı 6,5mm, min. çengel aralığı 38mm
- Ambalaj: 1 adet



Simit çap (mm)	Kod Kırmızı	Kod Sarı	Kod Yeşil	Kod Mavi
25 - 64	065560	065590	065595	065585
64 - 127	065561	065591	065596	065586
127 - 165	065562	065592	065597	065587
165 - 254	065563	065593	065598	065588
254 - 320	065564	065594	065599	065589

320 ve daha büyük olanlar için kablolu kilitlere bakınız

Simit çap	Boylar (mm olarak)	A	B	C	D	E	F	G
25 - 64 mm	75	20	-		19	69	33	39
64 - 127 mm	140	20	30		42	130	36	46
127 - 165 mm	170	20	51		63	167	43	53
165 - 254 mm	270	20	70		90	260	63	70
254 - 320 mm	350	25	75		100	340	70	80

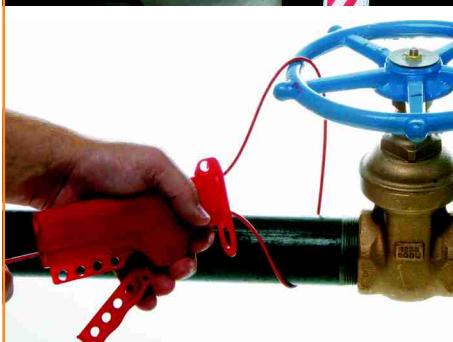
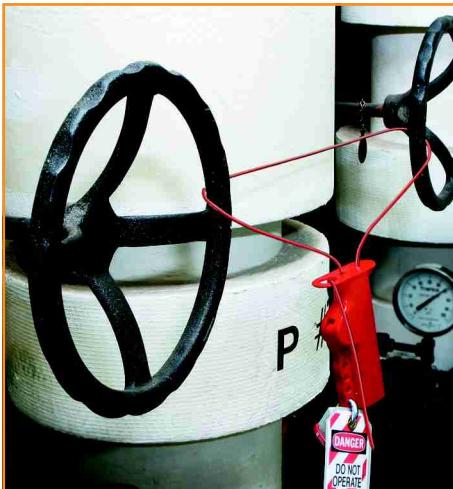


## Neden değişik renkler kullanıyorsunuz!!!!

- Açık ve kapalı vanalar için farklı renkler > Kırmızı: Kapalı Yeşil: Açık
- Risk seviyelerine göre > Kırmızı: Yüksek Risk Mavi :Düşük Risk
- Vanadan geçen malzemeye göre > Sarı: Gaz Yeşil: Su
- Farklı bakım grupları için > Kırmızı:Elektrik Mavi:Mekanik



# Mekanik Riskler – Sürgülü Vana



## Çok Amaçlı Kablolu Kilit

- Vanalardan şalterlere kadar çok farklı alanlarda kilitleme yapabilir
- Bir çok nokta için tek kilit = ekonomik
- Amacınıza uygun olarak farklı kablo tiplerinden seçebilirsiniz
- Avuca oturan ergonomik yapısı ile kabloyu sıkı hale getirmek çok daha kolaydır.
- Kabloyla gövde tek parça olduğu için kolay taşınır.
- Kırılmaya, aşınmaya ve kimyasallara dayanıklı sert nylondan imal edilmiştir
- 1,59 ile 4,77 çapındaki kablolarla kullanılabilir.
- 4 Asma kilit takılabilir
- Asma kilit: maksimum çapı 7mm, min. çengel aralığı 20 mm
- Ambalaj: 1 adet

Kod	Açıklama
050941	ÇAKK - iletken olmayan Nylon Kablolu (2.44 m)
050943	ÇAKK - Vinyl Kaplı Metal Kablolu (2.44 m)



## İletken olmayan Nylon Kablo Opsiyonları

Kod	Açıklama	Çap
050945	Nylon Kablo – 2.44 m	3.18 mm
050948	Nylon Kablo – 3.65 m	3.18 mm

## Metal Kablo Opsiyonları

Kod	Açıklama	Çap
050947	Vinyl Kaplı Metal Kablo – 2.44 m	4.76 mm
050950	Vinyl Kaplı Metal Kablo – 3.65 m	4.76 mm

## Mini Kablolu Kilit

- Vanalardan şalterlere kadar çok farklı alanlarda kilitleme yapabilir
- Bir çok nokta için tek kilit = ekonomik
- Avuç içi kadardır ve kolaylıkla her yere sığabilir
- Kablo, siyah düğmeye basınca şerit metre gibi içeri çekilir, kablonun ayrı olması durumundaki sıkıntılar olmaz
- Bu mekanizma aynı zamanda kablonun sıkı hale getirilmesini çok kolaylaştırır
- Vinyl kaplı paslanmaz çelik kablo ve iletken olmayan nylon kablo opsiyonları vardır
- Kırılmaya, aşınmaya, farklı ışılara ve kimyasallara dayanıklıdır
- 6 Asma kilit takılabilir
- Asma kilit: maksimum çapı 7mm, min. çengel aralığı 20 mm
- Ambalaj: 1 adet



Kod	Açıklama	Gövde Boyutları	Kablo Boyutları
050940	Mini Kablolu Kilit - Çelik Kablolu	Ø 10 cm x 4.5 cm D	Ø 1.6 mm x 2.44m
051442	Mini Kablolu Kilit - Nylon Kablolu	Ø 10 cm x 4.5 cm D	Ø 1.6 mm x 2.44m

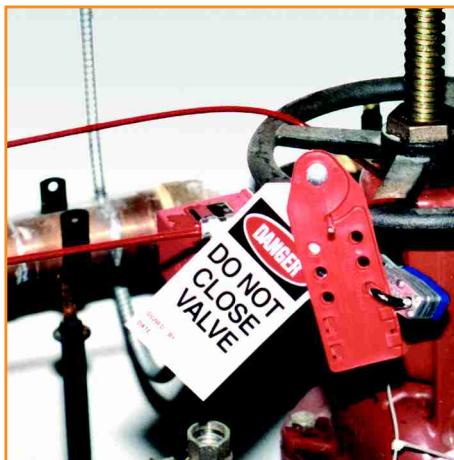


## Üniversal Vana Kilidi

Bağlayarak kilitleme uygulamaları için Üniversal kilidi ve kablo aksesuarını da kullanabilirsiniz. 4. sayfada Üniversal kilidin detayları anlatılmaktadır.

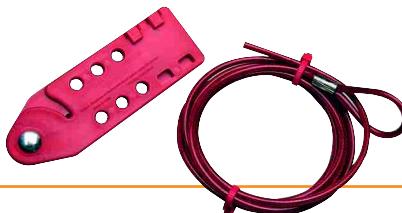
Kod	Açıklama
050924	Küçük Üniversal Kilit Kışkaç Modülü
050899	Büyük Üniversal Kilit Kışkaç Modülü
051395	2.44 mt Kaplamalı Çelik Kablo

# Mekanik Riskler – Sürgülü Vana

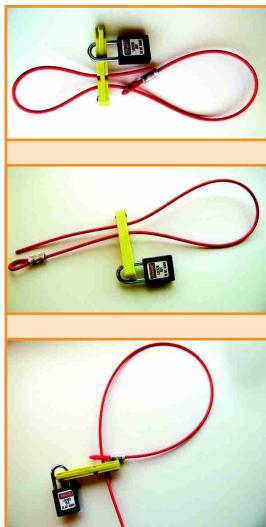


## Brady Kablolu Kilit

- Vanaları, gaz vanalarını, elektrik şalterlerini kilitleyebilir
- 1.8 ve 3 metre çelik kablo ve çok özel kilidiyle birlikte kullanılır
- 2 noktadan geçirilen kablo sıkıştırıldıktan sonra kilit sistemiyle sabitlenir
- 6 Asma kilit takılabilir
- Asma kilit: maksimum çapı 9 mm, min. çengel aralığı 15 mm
- Ambalaj: 1 adet



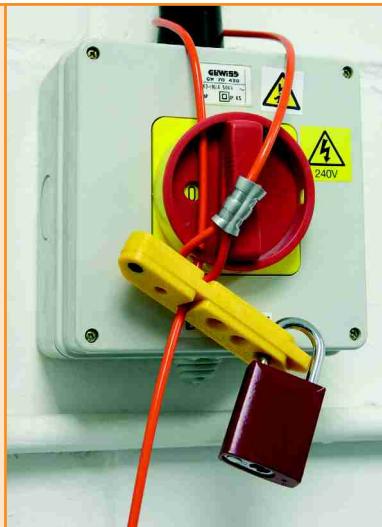
Kod	Açıklama
800112	Brady kablolu kilit + 1.8 m kablo
800113	İlavé kablo 1.8 m
800114	Brady kablolu kilit + 3 m kablo
800115	İlavé kablo 3 m



## SCISSOR-LOK Model Kilit

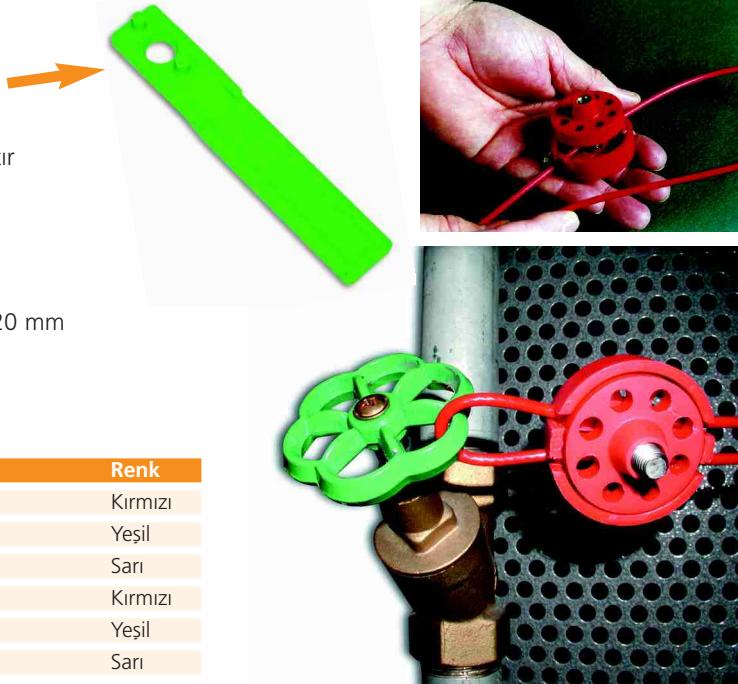
- Aynı anda birden fazla vanayı kilitleyebilir
- Vanaları, gaz vanalarını, elektrik şalterlerini kilitleyebilir
- Kırılmaya, aşınmaya ve kimyasallara dayanıklı sert nyldonan imal edilmiştir
- 2 noktadan geçirilen kablo sıkıştırıldıktan sonra kilit sistemiyle sabitlenir
- Kablo ve kilit farklı şekillerde kullanılabilir (bkz. Resimlerdeki örnekler)
- 0,91 ve 3,04 metre vinyl kaplı çelik kablo opsiyonu vardır
- Farklı kablo kullanılmak istenirse kablo dış çapı 4,76 mm veya daha ince olmalıdır
- 3 Asma kilit takılabilir
- Asma kilit: maksimum çapı 7 mm, min. çengel aralığı 19,5 mm
- Ambalaj: 1 adet

Kod	Açıklama
236921	Scissor Lok - 0.91 m
236922	Scissor Lok - 3 m



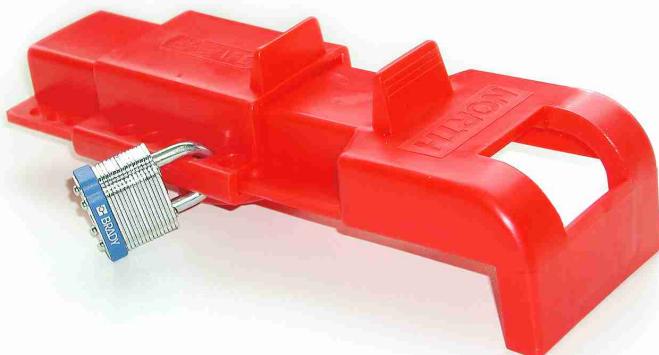
## PRO-LOCK II Model Kilit

- Sadece kendi özel aparatı ile açılıp kapanabilir
- Küçük ve hafiftir
- Çelik ve güçlendirilmiş polipropilen alaşımından yapılmıştır
- UV ışıklarına dayanıklıdır
- Kablo uzunluğu 1,5 mt
- -55 ve 55 dereceye dayanabilir
- Asma kilit: maksimum çapı 6,5 mm, min. çengel aralığı 20 mm
- Ambalaj: 1 adet



Kod	Açıklama	Malzeme	Renk
225203	Pro-Lock + 1.5 m kablo Polypropylene ve Çelik	Polypropylene ve Çelik	Kırmızı
225204	Pro-Lock + 1.5 m kablo Polypropylene ve Çelik	Polypropylene ve Çelik	Yeşil
225205	Pro-Lock + 1.5 m kablo Polypropylene ve Çelik	Polypropylene ve Çelik	Sarı
225206	Açma Kapama Aparatı	Polypropylene	Kırmızı
225207	Açma Kapama Aparatı	Polypropylene	Yeşil
225208	Açma Kapama Aparatı	Polypropylene	Sarı

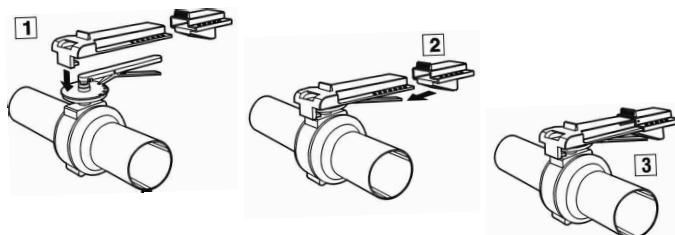
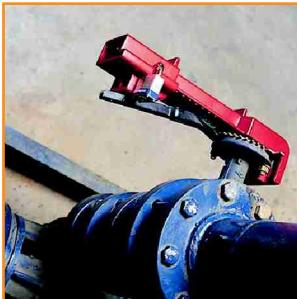
# Mekanik Riskler – Kelebek Vana



## 4 Renk Opsiyonu:

**KIRMIZI, SARI, YEŞİL & MAVİ**

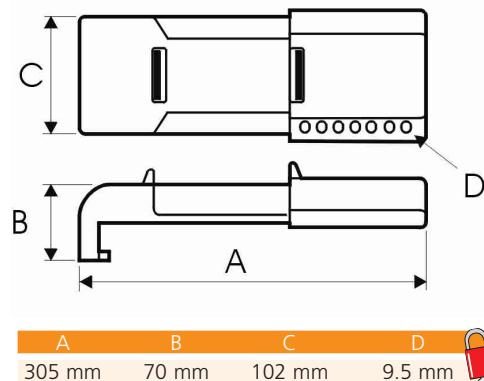
Farklı renk kullanım önerileri için bkz. sayfa 6



## Kelebek Vana Kiliti

- Güçlendirilmiş polipropilen alaşımından yapılmıştır
- Yalıtkandır ve gecirgen değildir
- Aşınmaya ve kırılmaya dayanıklıdır
- Solvent ve kimyasallara dayanıklıdır
- 46 ve 183 dereceye dayanıklıdır
- 2 Asma kilit takılabilir
- Asma kilit: maksimum çapı 8 mm, min. çengel aralığı 25 mm
- Ambalaj: 1 adet

Renk	Kod
Kırmızı	256960
Sarı	256961
Yeşil	256962
Mavi	256963



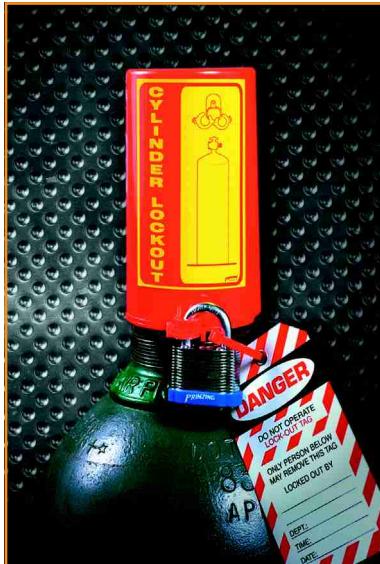
## Üniversal Kilit

Üniversal kilidi kelebek vanaları kitlemek için de kullanabilirsiniz. Kısaç, kelebek vanaların iki kolu arasına girerek, alt kolun sıkılması önerilir.

Üniversal kilidin anlatıldığı 4. sayfada daha detaylı bilgi bulabilirsiniz.

Kod	Açıklama
050924	Küçük Üniversal Kilit Kısaç Modülü
050899	Büyük Üniversal Kilit Kısaç Modülü

# Mekanik Riskler - Gaz Tüpleri



## Silindir Tank Kiliti

- Silindir gaz tanklarını kilitler
- Gaz vanasını hapsederek erişilmesini önerler.
- Kullanımı son derece basittir
- Dar alanlarda rahatlıkla kullanılabilir
- Vana boğazının geçtiği delik 31,5 mm çapındadır
- Dayanıklı polisitiren plastikten yapılmıştır
- 1 Asma kilit takılabilir
- Asma kilit: maksimum çapı 7 mm, min. çengel aralığı 20 mm

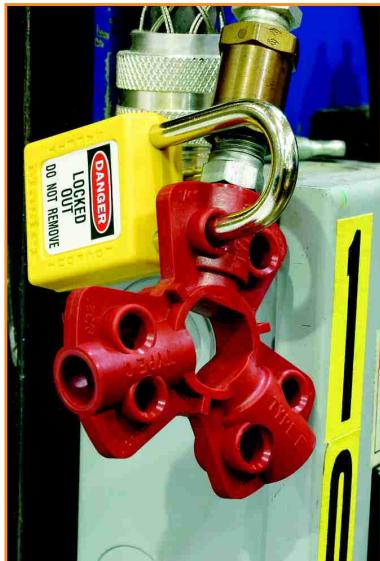
Kod	Açıklama
045629	Silindir Tank Kiliti



## Gaz Silindir Kiliti

- Gaz vanasını hapsederek erişilmesini önerler
- Kullanımı son derece basittir
- Farklı çaplardaki vanalar için tek kilit yeterlidir
- 88 mm çapına kadar olan tüm vanaları kilitleyebilir
- Kullanımı çok basittir
- 2 Asma kilit takılabilir
- Asma kilit: maksimum çapı 6,5 mm, min. çengel aralığı 20 mm

Kod	Açıklama
046139	Gaz Silindir Kiliti



## Pnömatik Kilit

- Pnömatik enerjiyi, hat üzerinde yapılacak masraflı ve zahmetli vanalara gerek kalmadan kilitler
- Basınçlı hava kaynaklarının erkek ucuna uygulanır
- 6 mm, 9 mm ve 12 mm erkek uçlara uygulanabilir
- Kullanılmadığı zaman hava hortumu kilitin ortasından geçirilerek, kilit her zaman hortum üzerinde bırakılabilir
- 1 Asma kilit takılabilir
- Asma kilit: maksimum çapı 6,5 mm, min. çengel aralığı 20 mm

Kod	Açıklama
064221	Pnömatik Kilit 1ad./paket
065645	Pnömatik Kilit 6ad./paket



16. sayfadaki emniyet asma kilitlerini kullanabilirsiniz.

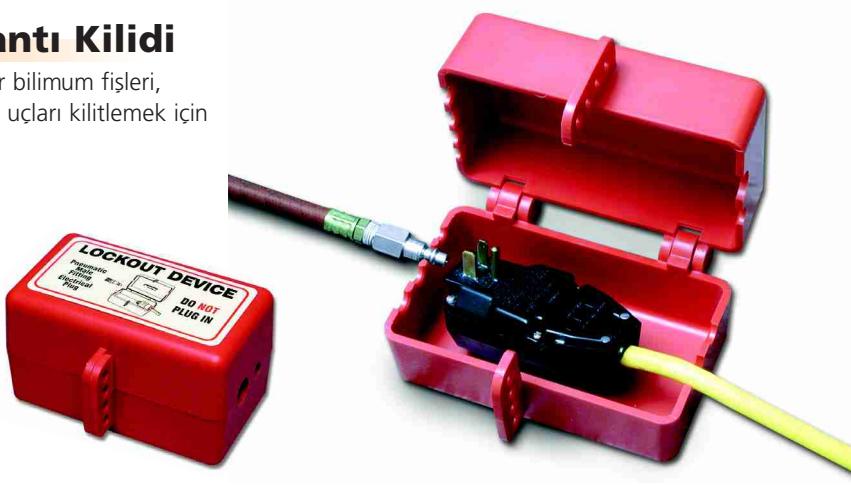


## Elektrik / Pnömatik Bağlantı Kili

- 89 mm çapına ve 127 mm uzunluğuna kadar bilimum fişleri, bağlantıları ve aynı zamanda pnömatik erkek uçları kilitlemek için kullanılır
- Kilidin 2 ucu açıktır
- 110 V – 550 V fişlerde kullanılabilir
- Polisitirenden imal edilmiştir
- Asma kilit: maksimum çapı 7 mm, min. çengel aralığı 20 mm

**Kod      Açıklama**

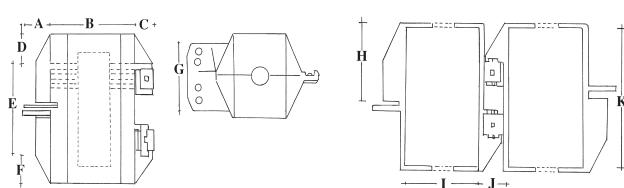
800126 Elektrik / Pnömatik Kilit



## Fiş Kili

- Kullanımı son derece kolaydır
- Fişi kilitleyerek kullanımını engeller
- 2 farklı boyu vardır
- Asma kilit: maksimum çapı 7 mm, min. çengel aralığı 20 mm

Tip	Boyut (mm)	Kod	Kilit Deliği
Küçük	50 x 50 x 90	065674	2
Büyük	80 x 80 x 180	065675	4

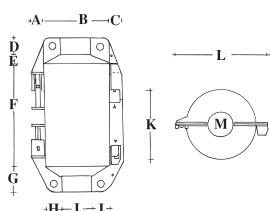


Kod	Boyutlar (mm olarak)										
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K
065674	18	50	12	18	52	18	42	45	43	15	81
065675	25	90	16	40	97	40	70	85	76	25	167

## HUBBELL Modeli Kilit (endüstriyel fiş bağlantıları için)

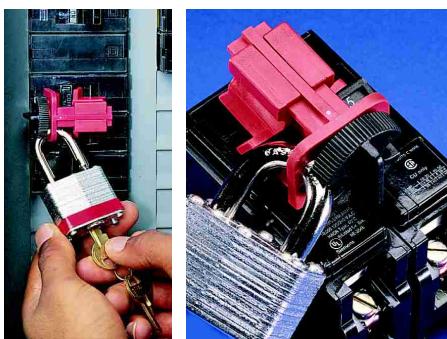
- Fişi kilitleyerek kullanımını engeller
- 2 farklı boyu vardır
- Küçük boy: maks. çap 7 cm, maks. kablo çapı 25 mm, uzunluk 12 cm
- Büyük boy: maks. çap 11,5 cm, maks. kablo çapı 35 mm, uzunluk 25 cm
- Asma kilit: maksimum çapı 7 mm, min. çengel aralığı 20 mm

Tip	Fiş Çapı	Fiş Uzunluğu	Kablo çapı	Kod
Küçük	7 cm	12 cm	25 mm	065695
Büyük	11 cm	25 cm	35 mm	065968



Kod	Boyutlar (mm olarak)															
	A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M	N	O	P
065695	15	76	15	20	10	125	30	20	36	20	80	106	30	145	120	70
065968	-	-	-	15	-	285	15	18	125	18	120	120	-	286	290	120

# Elektrik Riskleri



Universal multipole salter kilidi, aralarında bar olan ikili veya üçlü şalterleri kilitler.

## Universal Multipole Salter Kilidi

- GE, ITE, Sylvania, Challenger, Bryant, Westinghouse, General Switch Co. ile uyumludur
- Güçlendirilmiş nylondan imal edilmiştir
- Ara çubuk üzerine elle sıkıştırılan vida ile kilitlenir. Bu şekilde şalter bir pozisyonda kalır, pozisyon değiştiremez
- Asma kilit: maksimum çapı 7 mm, min. çengel aralığı 20 mm

Kod	Ambalaj
066321	1 adet
066320	6/paket

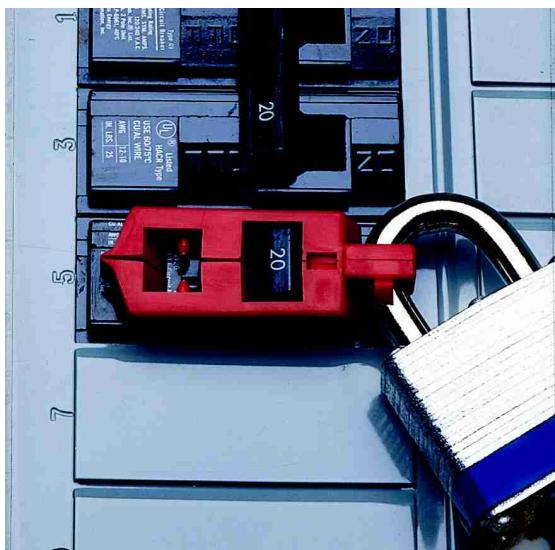
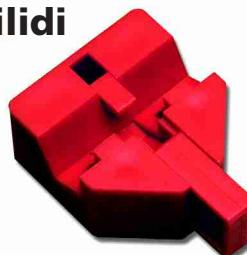


16. sayfadaki emniyet asma kilitleriyle kullanmanızı öneriz.

## Ekonomik Multipole Salter Kilidi

- Ekonomik çözüm
- Multipole şalterler için tasarlanmıştır
- Hızlı ve kolay uygulanır
- Asma kilit: maksimum çapı 7 mm, min. çengel aralığı 20 mm

Kod	Açıklama
805814	Ekonominik Multipole Salter Kilidi



## Tekli Salter Kilidi

- Dilinde delik olan şalter modellerinde kullanılır
- Çok kolay uygulanır.
- Dildeki 2 deliğe sağdan ve soldan geçerek kilitler
- 2 farklı endeki delikler farklı şalterlerde kullanımı sağlar
- Asma kilit: maksimum çapı 7 mm, min. çengel aralığı 20 mm

Kod	Ambalaj
065387	1 adet
065688	6/paket

### Adım 1



### Adım 2



## Deliksiz Salter Kilidi

- Çok farklı modellerde kullanılabilir
- 120V/277V ve 480V/600V şalterler için 2 farklı boyu vardır
- Çok kolay uygulanır.
- Güçlendirilmiş polipropilen ve camelyafi takviyeli nylondan imal edilmiştir
- Şalter dili üzerinde elle sıkıştırılan vida ile kilitlenir. Bu şekilde şalter bir pozisyonda kalır, pozisyon değiştiremez
- Asma kilit: maksimum çapı 7 mm, min. çengel aralığı 20 mm

Kod	Açıklama	Max. Salter Eni	Ambalaj
065396	277 Volt	38 mm	1 adet
065965	277 Volt	38 mm	6/paket
065397	480/600 Volt	16 mm	1 adet
065966	480/600 Volt	16 mm	6/paket

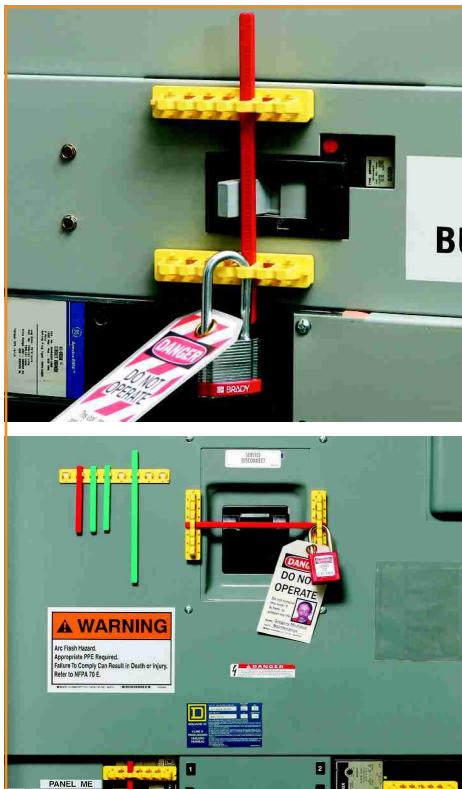
Şalterleri bant veya etikete "kilitlemek" hem emniyetli değildir hem de yönetmeliklere uyumlu değildir. Brady şalter kilidi güvenlik ve yönetmeliklere uyum açısından idealdir.



### Büyük Boy Şalter Kilidi

- 480V/600V şalterler için
- 63.5 mm eninde, 22.2 mm kalınlıktaki boylara kadar kullanılabilir
- Şalter dili üzerinde elle sıkıştırılan vida ile kilitlenir. Bu şekilde şalter bir pozisyonda kalır, pozisyon değiştiremez
- Asma kilit: maksimum çapı 7 mm, min. çengel aralığı 20 mm

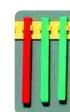
Kod	Ambalaj
065329	1 adet
065321	6/paket



### Şalter Sabitleyici Kilit

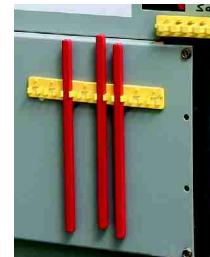
- Büyük boy, uygun şekilli olmayan şalterleri kilitlemek için idealdir
- Sarı kenar cubukları arkalarındaki güçlü kendinden yapışan tutkal ile panoya, tabana yapıştırılır
- Kilitleme cubukları şalter dilini bir pozisyonda tutacak şekilde uygun delikten geçirilip kilitlenir
- Kilitleme cubukları 190 mm uzunluğundadır
- Asma kilit: maksimum çapı 6,5 mm, min. çengel aralığı 20 mm

Kırmızı sabitleme çubuğu = OFF  
Yeşil sabitleme çubuğu = ON



#### Kit Olarak Alınırsa

Kod	Açıklama
090891	2 sarı kenar rayı, 1 kırmızı sabitleme çubuğu, 1 yeşil sabitleme çubuğu, 1 duvar askısı

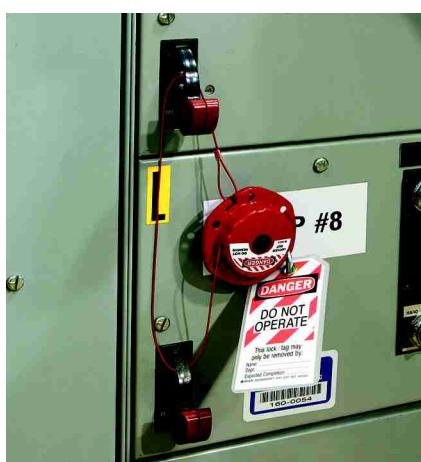


sabitleme çubuğu askısı

### Şalter Sabitleyici Parçaları

Kod	Açıklama	Ambalaj
090892	190 mm Kırmızı sabitleme çubuğu	5/paket
090893	190 mm Yeşil sabitleme çubuğu	5/paket
051264	101 mm Sarı kenar rayı	2/paket
051265	Sabitleme çubuğu duvar askısı	5/paket

## BRADY' nin sunduğu bilimum kablolu kilitler elektrik izolasyonunda da kullanılabilir



### Mini Kablolu Kilit

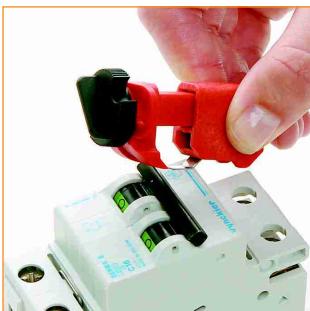
Sayfa 7 ye bakınız



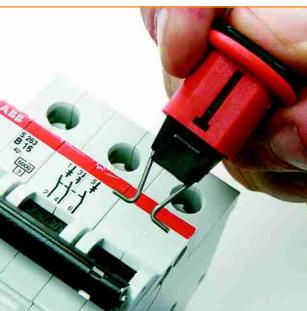
### Çok Amaçlı Kablolu Kilit

Sayfa 7 ye bakınız

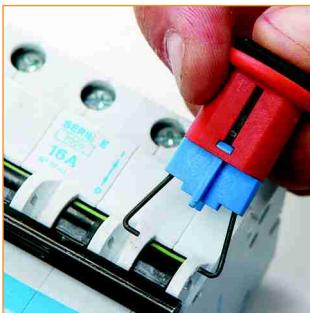
# Elektrik Riskleri



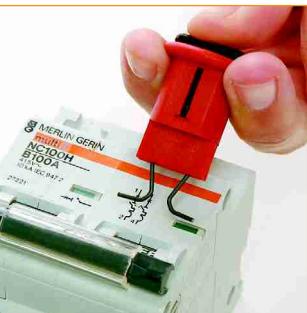
Tie-Bar (TBLO)



Pin-Out Standard (POS)



Pin-In Standard (PIS)



Pin-Out Wide (POW)

## Minyatür Şalter / Sigorta Kiliti

- Güvenli ve etkili bir şekilde kilitler
- Bir çok sigorta ve şalter modelini, 4 farklı kilitten biriyle kilitlemek mümkündür
- Hiç bir ek alet gerektirmeden çok kolaylıkla takılır
- Camelya fi takviyeli nylondan imal edilmiştir
- Asma kilit: maksimum çapı 6 mm

Kod	Adet / paket	Tip	Kod	Adet / paket	Tip
090844	1	POS	090850	1	POW
090845	6	POS	090851	6	POW
090847	1	PIS	090853	1	TBLO
090848	6	PIS	090854	6	TBLO

## Demo-Kit

Hangi kilitten sipariş edeceğini karar veremiyorsanız, 4 kilit tipinden birer adet içeren demo kitinden almanızı öneriz.

**Kod 805853**

## Seçim Tablosu

Marka	Uç	Model No.	Kod	Tip	Marka	Uç	Model No.	Kod	Tip
ABB	1	S222	090844	POS	Legrand	4	01980	090844	TBLO
ABB	1	F374	090844	POS	Legrand	2	04302	090847	PIS
ABB	1	S251, S261, S263	090844	POS	Legrand	3	06469	090847	PIS
ABB	1	S272, S253	090844	POS	Legrand	1	01908	090844	POS
ABB	3	S253	090844	POS	Merlin Gerin	3	C80A	090850/090853	TBLO/POW
AEG	2	E82S	090847	PIS	Merlin Gerin	2	B100A	090850/090853	TBLO/POW
Allen-Bradley	1,2,3	1492-CB1, 2, 3	090844	POS	Merlin Gerin	1	C60N	090844	POS
Buschmat	1	S46	090844	POS	Merlin Gerin	1	C32N	090844	POS
Clipsal	1	4CB116	090844	POS	Merlin Gerin	2	C60N	090844	POS
Clipsal	3	4CB320	090844	POS	Merlin Gerin	4	C60N	090844	POS
E-T-A	1	911225	090847	PIS	Merlin Gerin	3	C32N	090844	POS
E-T-A	2	911220G	090844	POS	Merlin Gerin	3	C45AD	090844	POS
FAZ	4	C16	090844	POS	Proteus	1	C16	090844	POS
FAZ	1	C16	090844	POS	Proteus	1	C6	090844	POS
GE Vynckier	3	Series E	090847	PIS	Proteus	3	C6	090844	POS
GE Vynckier	3	Series G	090847	PIS	Siemens 17U	2	5SQ12	090853	TBLO
GE Vynckier	4	Series E	090847	PIS	Siemens 17U	3	5SQ13	090853	TBLO
GE Vynckier	1	Series G	090847	PIS	Siemens 17U	4	5SQ16	090853	TBLO
GE Vynckier 16A	2	Series E	090847	PIS	Siemens 17U	1	5SQ11	090850	POW
GE Vynckier C16,16A1	Series E	090847	PIS	Siemens C10	1	5SX1	090850	POW	
Hager	3	453717	090844	POS	Siemens C32	2	5SX1-2	090853	TBLO
Hager	2	MW216A	090844	POS	Siemens C70	3	5SX13	090853	TBLO
Hager	4	MW620A	090844	POS	Siemens L20A	2	5SN2-2	090853	TBLO
Kapp	1	LS68	090844	PIS	Sursum	3	EA53	090847	PIS
Legrand	2	01935	090844	TBLO	Wylex	2	WRS40/2	090844	POS
Legrand	3	01980	090844	TBLO					

## DEĞİŞİK ANAHTAR SEÇENEKLERİ

### Değişik Anahtar Seçenekleri

Asma kilitlerde 5 veya 6 silindir mevcuttur. Aynı anahtar olma ihtimali silindir adediyle ilgilidir. Brady'de ayrıca anahtarlar da özel kesim işlemlerine tabi tutulmaktadır. Bu sayede Brady asma kilitlerinde, farklı anahtar ihtimali, aynı adette silindiri olan bir başka asma kili de nazaran daha yüksektir. Örneğin 6 silindirli bir asma kilitte aynı anahtar olma ihtimali 1 / 1,000,000'den fazladır.

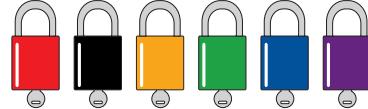
### Farklı Anahtarlı

(Keyed Different) Brady standart kilitleri, stoktan farklı anahtarlı olarak, her ürünün tanımında belirtilen adette asma kili içeren paketlerde sağlanmaktadır.



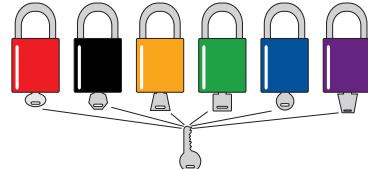
### Aynı Anahtarlı

(Keyed Alike) İstenen adette asma kilitin hepsinin anahtarı aynıdır. Yani tek anahtara tüm kilitler açılabilir. Bu tip anahtar sistemi, birden fazla asma kilit taşımak durumunda olan 1 personel için uygun bir opsiyondur. Vardıya değişikliği v.b. sebeplerle zorunlu durum olmalıdır. Farklı kişilerin aynı anahtarlı kilitlere sahip olması zorunluluk ve kontrolü azaltmaktadır.



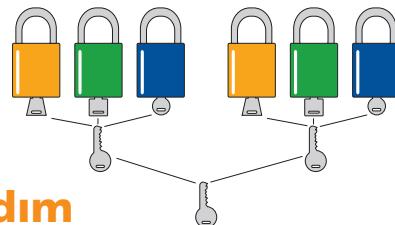
### Master Anahtarlı

(Master Keyed) Anahtarları farklı olan asma kilitlerin tümünü açan 1 master anahtar bulunur. Başından farklı anahtarlı sipariş edilen asma kilitler, daha sonra master anahtarlı hale getirilemez. Başından bu şekilde sipariş edilmelidir. Bu tip anahtar sistemi, herkesin sadece kendi açabileceğini bir asma kili olması ama yöneticinin de tüm ekibin asma kilitlerini açabilmesi arzu edilirse uygun bir çözümüdür.



### İki Seviyeli Master Anahtarlı

(Grand Master Keyed) Birden fazla ekip olması, her elemanın şahsi anahtarı olması, ekibin yöneticisinin tüm kilitleri açabilmesi ama daha üst bir yöneticinin tüm ekiplerin kilitlerini açabilmesi vb. bir ortam istenirse, bu uygun çözümüdür.



### Kullanılacak asma kili seçmek için 4 adım

1. Altaki tabloyu kullanarak uygulamanız için en uygun kilit modelini seçin
2. Kullanacağınız kilit için belirtilmiş olan asma kilit ölçülerine uygun olan boyutu seçin
3. Nasıl bir anahtar yapısı istediğiniz saptayın (farklı anahtar, aynı anahtar veya master keyli)
4. Asma kili din rengini seçin

### Uygun Kilit Modelini Seçmek İçin

	EMNİYET	PİRİNÇ	ALUMINYUM	ÇELİK
Hafif, kolay taşınabilir	✓	✓	✓	
İletken olmayan gövde ve anahtar	✓			
Aşınmaya çok dayanıklı	✓	✓		
Kıvılcım yaratmayan	✓	✓		
Kötü niyetlere dayanıklılık	✓		✓	
En sağlam			✓	✓
Değişik anahtar seçenekleri	✓		✓	✓
Gövdeye kazıma*	✓	✓	✓	✓

\*Sadece özel sipariş durumunda

# Kilit, Hasp & Aksesuarlar

## Emniyet Asma Kilit LOTO uygulamaları için geliştirilmiştir.

- İçi sert çelik, dışı güçlendirilmiş sağlam nylon
- Elektrik etiketleme / kilitleme uygulamaları için özellikle tasarlanmıştır
- İzolasyonlu ve kivircim tehlikesi olmayan gövde
- Patentli anahtar sistemi (anahtar kilide sokulsaya bile elektrik şoku tehlikesi yoktur)
- Aşırı ısı derecelerine, kimyasallara ve aşınmaya üstün dayanıklılık
- Hafif ve kolay taşınabilir
- Üzerindeki tırtıklı doku sayesinde rahat kavranabilir
- 6 silindirli yapı ve özel anahtar kesimleri sayesinde, aynı anahtar olma ihtimali en fazla 1 / 1,000,000
- Kapalı ve korumalı anahtar deliği maksimum güvenliği sağlar
- Asma kilit tam kapalı olmadan anahtar deligidenden çıkartılmaz
- Standart ürünlerde her kilit 2 anahtarla gelir
- Standart ürünler farklı anahtarlıdır
- İstenirse aynı anahtarlı ve master key'li şekli yapılabilir



6 Adet/Paket Kod	Renk
051344	Mavi
051339	Kırmızı
051353	Siyah
051346	Sarı
051345	Yeşil
051347	Turuncu

Boyutlar		
38 mm	87 mm	25 mm
18.5 mm	38 mm	6.5 mm



### Brady Çelik Asma Kilit - 20 mm halka yüksekliği

6 adet/Paket Kod	Renk
051280	Mavi
051284	Siyah
051283	Turuncu
051279	Kırmızı
051281	Yeşil
051282	Sarı

Boyutlar		
40 mm	60 mm	26 mm
18.5 mm	20 mm	7 mm

### Brady Çelik Asma Kilit - 38 mm halka yüksekliği

6 adet/Paket Kod	Renk
805816	Mavi
805819	Siyah
805820	Turuncu
805815	Kırmızı
805818	Yeşil
805817	Sarı

Boyutlar		
40 mm	72 mm	26 mm
18.5 mm	38 mm	7 mm

## Çelik Asma Kilit

- Güçlendirilmiş çelik dış koruma sayesinde çok dayanıklıdır
- Sertleştirilmiş çelik çengel kesilmeye karşı çok sağlamdır
- Gövde plakalarının ayrı ayrı kaplamalı olması sayesinde paslanmaya çok korumalıdır
- Renkli alt tamponlar hem koruma hem farklılaşma sağlar
- 5 silindirli
- Standart ürünlerde her kilit 2 anahtarla gelir
- Standart ürünler farklı anahtarlıdır
- İstenirse aynı anahtarlı ve master key'li şekli yapılabilir

### Brady Çelik Asma Kilit - 47 mm halka yüksekliği

6 adet/Paket Kod	Renk
051291	Mavi
051299	Siyah
051298	Turuncu
051290	Kırmızı
051292	Yeşil
051297	Sarı

Boyutlar		
40 mm	87 mm	26 mm
18.5 mm	47 mm	7 mm

# Kilit, Hasp & Aksesuarlar

## Aluminyum Asma Kilit

- Aluminyum gövde ve krom kaplı çelik çengel
- Hafif ama sağlam
- Zor iş şartlarına dayanmak üzere tasarlanmıştır
- Kimyasallara ve aşınmaya dayanıklı
- 6 silindirli
- Standart üründe her kilit 2 anahtarla gelir
- Standart ürünler farklı anahtarlıdır
- İstenirse aynı anahtarlı ve master key'li şekli yapılabilir



### Aluminyum Asma Kilit - 25 mm halka yüksekliği

6 adet/Paket	
Kod	Renk
051360	Kırmızı
051368	Turuncu
051363	Sarı
051361	Mavi
051362	Yeşil
051369	Siyah

Boyutlar		
40 mm	73 mm	18 mm
19 mm	25 mm	6.5 mm

### Aluminyum Asma Kilit - 38 mm halka yüksekliği

6 adet/Paket	
Kod	Renk
051371	Mavi
050274	Siyah
051378	Turuncu
051370	Kırmızı
051376	Yeşil
051377	Sarı

Boyutlar		
40 mm	83.35 mm	18 mm
19 mm	38 mm	6.5 mm



## Pirinç Asma Kilit

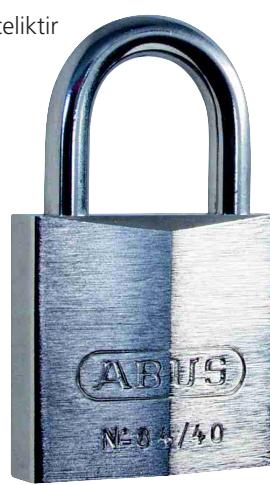
- Gövde ve çengel pirinçtir
- Kesinlikle paslanmaz
- Kırılçım çıkartmamış patlayıcı / parlayıcı ortamlar için idealdir
- Aşınmaya dayanıklı
- 6 silindirli
- Kilitler renkli vinyl kaplamalıdır
- Standart üründe her kilit 2 anahtarla gelir
- Standart ürünler farklı anahtarlıdır

12 adet/Paket	
Kod	Renk
051354	Kırmızı
051355	Mavi
051356	Yeşil
051357	Sarı
051358	Gri
051359	Siyah

Boyutlar		
43 mm	59 mm	17 mm
20.5 mm	21.5 mm	6.5 mm

## Paslanmaz Çelik Çengelli Pirinç Asma Kilit

- Gövde krom kaplı pirinç ve çengel paslanmaz çeliktir
- Aşınmaya dayanıklı
- Yüksek hassasiyetli pimli tambur silindir
- Standart üründe her kilit 2 anahtarla gelir
- Standart ürünler farklı anahtarlıdır
- Belirli bir sipariş adedinde aynı kilitli yapılabilir



6 adet/Paket	Boyunca	Boynuzda	Pim
Kod			
805827			4
	30 mm	47 mm	12 mm
	14.5 mm	14.5 mm	5 mm
805828			5
	39 mm	66 mm	13 mm
	19.5 mm	23.5 mm	6.5 mm
805829			5
	39 mm	83 mm	13 mm
	19.5 mm	38 mm	6.5 mm
805830			5
	49 mm	73 mm	15 mm
	28 mm	27 mm	7 mm

# Kilit, Hasp & Aksesuarlar



## Tam İzolasyonlu Asma Kilit

- Tüm gövde pirinç, sertleştirilmiş veya paslanmaz çelik çengel
- Tüm gövde ve çengel elektrik şoku karşı izolasyonludur
- Kırden korumak amaçlı anahtar deliği kiliti
- 5 silindirli
- İç parçalar aşınmaya dayanıklı
- Vinyl dış gövde, boyalı parçalara olabilecek çarpmaların zararını azaltır
- Standart ürünler farklı anahtarlıdır
- Belli bir sipariş adedinde aynı kiliti yapılabılır

Tip	Kod	Boyu	Adet/Paket
Paslanmaz çelik halka (Mavi)	805836	53 mm 20.5 mm 73 mm 24.5 mm 28 mm 8 mm	6
Sertleştirilmiş çelik halka (Gri)	805835	53 mm 20.5 mm 73 mm 24.5 mm 28 mm 8 mm	6



## Üstün Emniyetli Asma Kilit

- Tüm gövde ve çengel en yüksek standartta sertleştirilmiş paslanmaz çeliktir
- 7 silindirli kilit mekanizması en yüksek güvenliği sağlar
- Standart ürünler farklı anahtarlıdır
- Belli bir sipariş adedinde aynı kiliti yapılabılır

Kod	Boyu	Adet/Paket
805837	63 mm 27.5 mm 85 mm 26 mm 31 mm 11 mm	3
805838	63 mm 27.5 mm 109 mm 50 mm 31 mm 11 mm	3
805839	63 mm 27.5 mm 134 mm 75 mm 31 mm 11 mm	1

## Pirinç Asma Kilit

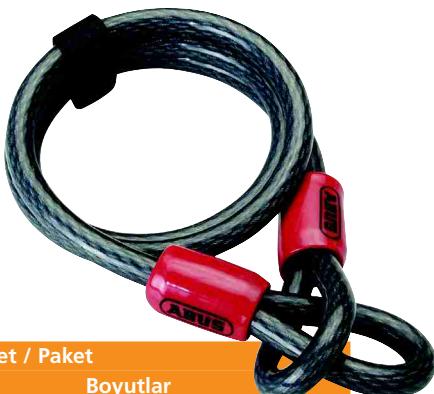
- Tüm gövde pirinç, çengel pirinçtir
- İç parçalar aşınmaya dayanıklı
- Yüksek hassasiyetli pimli tambur silindir
- Standart ürünler farklı anahtarlıdır
- Belli bir sipariş adedinde aynı kiliti yapılabılır



Kod	Boyu	Adet/Paket	Pim
805831	30 mm 14.5 mm 47 mm 14.5 mm 12 mm 5 mm	6	4
805832	39 mm 19.5 mm 66 mm 23.5 mm 13 mm 6.5 mm	6	5
805833	39 mm 19.5 mm 83 mm 38 mm 13 mm 6.5 mm	6	5
805834	49 mm 28 mm 73 mm 27 mm 15 mm 7 mm	6	5

## "Cobra" Kablo

Asma kilitlerle kullanılmak üzere dışı korumalı PVC kaplı esnek çelik kablo



1 Adet / Paket  
Kod      Boyutlar

805844      ▶ 8 mm / 250 cm

## Maksimum Güvenlik Zinciri

- Çelik kablolarдан daha korumalı
- Özel güçlendirilmiş çelik zincir
- Dış kumaş koruma zincir üzerindeki boyayı ve kromu korur



1 Adet / Paket

Kod      Boyutlar

805845      ▶ 8 mm / 110 cm

805846      ▶ 10 mm / 110 cm

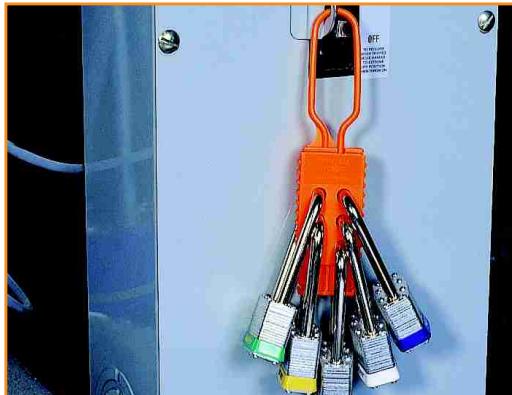
# Kilit, Hasp & Aksesuarlar



## Gecirgen Olmayan Çoklayıcı

- Sert ve sağlam plastikten imal edilmiştir
- Yüksek esneklik, zor kırlan ve bir çok kimyasala dayanıklı
- Yüksek elektrik izolasyonu
- Alçak ve yüksek ıslılara dayanıklı
- Kilidin kancası 10mm ve üstü deliklerden geçebilir
- Asma kilit: maksimum çapı 9 mm, min. çengel aralığı 20 mm
- Ambalaj: 1 adet

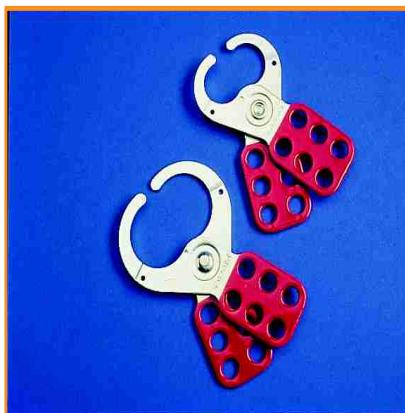
Kod	Açıklama
045582	İletken olmayan Kilit Hasp



## Nylon Çoklayıcı

- Gecirgen olmayan bu çoklayıcı ile 6 adet asma kilit kullanılabilir
- Sadece 30 gramdır fakat 450 kg'a kadar dayanabilir
- Kilidin kancası 10mm ve üstü deliklerden geçebilir
- Asma kilit: maksimum çapı 9 mm, min. çengel aralığı 20 mm
- Ambalaj: 1 adet

Kod	Açıklama
236916	Nylon Kilit Hasp



## Güvenlik Çoklayıcısı

- Vinyl kaplı çelik
- 6 adet asma kilit kullanılabilir
- Kırmızı ve sarı renk opsyonu vardır
- 2 boyutu vardır
- Pakette 12 adet olarak gelir
- Asma kilit: maksimum çapı 9,5 mm, min. çengel aralığı 20 mm
- Ambalaj: 1 adet

Kod	Halka Yüksekliği	Renk
805840	25 mm	Kırmızı
805841	38 mm	Kırmızı
805842	25 mm	Sarı
805843	38 mm	Sarı



## Başlangıç Kiti

2 x 25 mm Güvenlik Çoklayıcısı (bir kırmızı ve bir sarı)  
 2 x 38 mm Güvenlik Çoklayıcısı (bir kırmızı ve bir sarı)  
 6 x 38 mm Emniyet Asma Kılıdı (her bir renk için)  
 1 x Nylon Çoklayıcı

**Kod: 805856**



# Kilit, Hasp & Aksesuarlar

## Ekonominik Çoklayıcı

- Dayanıklı çelik
- Sigorta ve anahtar kutularında kullanılabilir
- Kıskaç: 25,4 mm
- 6 adet asma kilit kullanılabilir
- Asma kilit: maksimum çapı 10 mm, min. çengel aralığı 20 mm
- Ambalaj: 1 adet

Kod: 236920



## Dayanıklı Çoklayıcı

- Farklı boyuttaki kilitleme durumlarında kullanılır
- 2 Kıskac boyu: büyük olan elips 31,75 mm X 44,45 mm, küçük olan 19 mm çap
- 6 adet asma kilit kullanılabilir
- Asma kilit: maksimum çapı 10 mm, min. çengel aralığı 20 mm
- Ambalaj: 1 adet

Kod: 236919



## Celik Kilit Çoklayıcı

- Dış müdahalelere karşı dayanıklı
- U şekilli çelik kol, mekanizma kilitlendikten sonra ayrılamaz
- U kolun arası 25,4 mm
- 3 asma kilit kullanılabilir
- Asma kilit: maksimum çapı 9 mm, min. çengel aralığı 20 mm
- Ambalaj: 1 adet
- Max. halka yüksekliği çap: 9 mm
- Min. Kilit açıklığı: 20 mm



Kod	Açıklama
236918	Kilit
230000	Kilit + zincir (150mm)

## Etiketli Yassı Çoklayıcı

- 5052 eloksal aluminyumdur
- Kilitleme ve etiketleme fonksiyonu bir aradadır
- 6 adet asma kilit kullanılabilir
- Etiket üzerine her tür kalemlle yazılabilir ve istenirse silinebilir
- Boyutu 184.1 x 76.2 x 4.7 mm
- Asma kilit: maksimum çapı 8 mm, min. çengel aralığı 20 mm



Kod	Metin
265390	Do not operate
265393	Ne pas faire fonctionner
265391	Nicht schalten
265392	Niet bedienen

## Bos Yassı Çoklayıcı

- 5052 eloksal aluminyumdur
- Kendi yaratacağınız etiketi yapıştırabilirsiniz
- 6 adet asma kilit kullanılabilir
- Boyutu 184.1 x 76.2 x 4.7 mm
- Bir pakette 5 adet olarak gelir
- Asma kilit: maksimum çapı 8 mm, min. çengel aralığı 20 mm

Renk	Kod
Kırmızı	265399
Mavi	225199
Yeşil	225198
Altın	225197
Gümüş	225196



## Kilit Panoları

Asma kilitlerin, etiketlerin ve çoklayıcıların daha kolay görülebilmesini, rahat kullanılmasını sağlar.

Zor şartlara dayanmak üzere sert plastikten yapılmıştır.

**Bu panolar sadece plakadır, üzerine takılacak her şey ayrıca alınmalıdır.**



### 5-Kilit Panosu

- Boyu: 29.2 x 39.3 cm

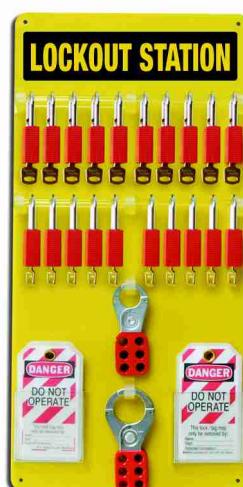
Kod	Açıklama
050989	5-Kilit Panosu (Sadece pano)



### 10-Kilit Panosu

- Boyu: 34.2 x 34.2 cm

Kod	Açıklama
050990	10-Kilit Panosu (Sadece pano)



### 20-Kilit Panosu

- Boyu: 59.7 x 29.2 cm

Kod	Açıklama
050991	20-Kilit Panosu (Sadece pano)



### 36-Kilit Panosu

- Boyu: 54.6 x 59.7 cm

Kod	Açıklama
050992	36-Kilit Panosu (Sadece pano)



### Endüstriyel Kilit Panosu

- Toz boyalı metal dolap
- Ayarlanabilir 1 raf (ek raf istenebilir)
- Kapağa güvenlik talimatları yapıştırılabilir
- Çeşitli tip güvenlik araçlarını koyabilirsiniz
- Kolay monte edilir, yer değiştirebilir
- Boyu: 406 mm X 355 mm X 152 mm

**Kod:** 800123

**Ek Raf:** 800129

# Kilit Panosu & Kilit Kutusu

## Ayarlanabilir Kilit Dolabı

- Dayanıklı polistirenen imal edilmiştir
- Kulpolar bir çok şekilde ve kolaylıkla monte edilir

**Bu panolar sadece plakadır, üzerine takılacak her şey ayrıca alınmalıdır.**



## Ekstra-Büyük Kilit Panosu

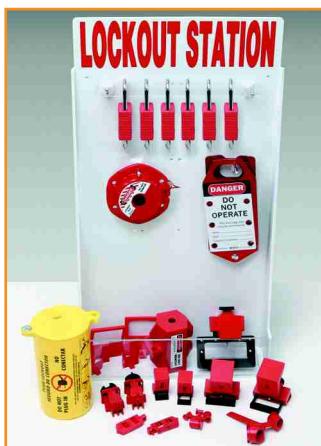
- Boyutlar (cm): 76.2 Y x 63.5 E x 13.3 D

Kod	Açıklama
050993	Ekstra-Büyük Kilit Panosu (sadece pano)

## Büyük Kilit Panosu

- Boyutlar (cm): 66 Y x 49.5 E x 12.7 D

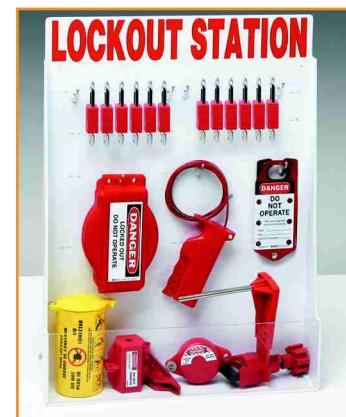
Kod	Açıklama
050994	Büyük Kilit Panosu (sadece pano)



## Küçük Kilit Panosu

- Boyutlar (cm): 46 Y x 30.5 E x 10 D

Kod	Açıklama
050997	Küçük Kilit Panosu (sadece pano)



## Grup Anahtar Kutusu

- Büyük ekipmanların kolaylıkla kilitlenmesini sağlar
- Ekipman kilitlendikten sonra anahtarlar bu kutuya konularak, bakım grubunun asma kilitleri ile kilitlenir
- Son kişi de asma kilidini açana kadar, ekipmana ait anahtarlar kutudan çıkartılamaz
- Ambalaj: 1 adet

Kod	Renk	Boyut
065699	Kırmızı	230 x 88 x 150 mm
045190	Mavi	230 x 88 x 150 mm
065672	Sarı	230 x 88 x 150 mm

### Grup Kilit Dolabı

- Anahtarlar için kanca ve asma kilitler için delikler bulunmaktadır (Asma kilitler ürüne dahil değildir)
- Dolabı kilitlemek için ayrı bir asma kilit gereklidir
- Akrilik malzemeden yapılmıştır
- Zorlamalara karşı dayanıklı değildir

Kod	Açıklama	Boyut
800127	Kilit Noktası 18 çengelli	19.5 x 40.6 x 6.4 cm
800116	Kilit Noktası 8 çengelli	19.5 x 30.5 x 6.4 cm
800117	Kilit Noktası 3 çengelli	15 x 15 x 8 cm



### Asma Kilit Dolabı

- Kırmızı toz boyalı demir dolap (Asma kilitler ürüne dahil değildir)
- Nikel kaplı çengeller 2 kilit asılabilen büyüklerdir
- Dolabın dış kilidi için 2 anahtar

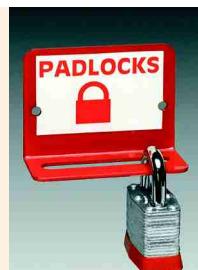
Kod	Açıklama	Boyut
800118	Asma Kilit Kontrol Noktası 18 çengelli	39.4 x 45.7 x 5 cm
800119	Asma Kilit Kontrol Noktası 8 çengelli	25.4 x 30.5 x 5 cm



### Asma Kilit Panosu

- Kırmızı plastik kaplı çelik (Asma kilitler ürüne dahil değildir)
- Küçük panoya 6, büyük panoya 36 kilit asılabilir

Kod	Açıklama
800120	Küçük Asma Kilit Panosu (sadece pano)
800121	Büyük Asma Kilit Panosu (sadece pano)





## Güvenlik Yönetim Sistemi (SCAFFTAG)

### KONUNUN DETAYLARI SCAFFTAG KATALOĞUNDA

([www.brady.com.tr](http://www.brady.com.tr) Ekipman Yönetim Sistemi kataloğu)

Benzeri olmayan güvenli emniyet etiketleri sistemi – Artık kayıp etiket sorunu yok

- Ekipmanları, vanaları, iskeleleri, merdivenleri, emniyet kemelerini v.b. bir çok noktayı, emniyet ve bakım bilgilerini içeren esnek kart sistemiyle kontrol altına alabilirsiniz
- Özellikle ISO 9000 yönetmeliklerine uygun olarak emniyet ve güvenlik kurallarına uyalmasını sağlar
- Üzerinde ekipmana ait bilgileri ve bakım tarihlerini içeren kullanımınıza uygun kart taşıyıcı içine yerleştirin.
- Ceşitli tip ve boyda kart ve taşıyıcı vardır
- Kartlar dayanıklı polyesterden taşıyıcılar sert polikarbonattan imal edilmiştir
- Çok amaçlı olan tipde isterseniz üzerine ayrıca koruyucu ve mühür takip yetkisiz kişilerin çıkartmasını önleyebilirsiniz
- Size özel taşıyıcı ve kartlar imal ettirmemiz mümkündür

### ÇOK FARKLI TİP VE MODEL İÇİN SCAFFTAG KATALOĞUNA BAKINIZ



GÜVENLİK ETİKETLERİ

BAKIM ETİKETLERİ

### Güvenlik ve Bakım Kayıtları Etiketleri

- Dayanıklı polyester etiket
- Boyut 150 x 50 mm.



229989

229990

229991

229992

229993

229994

229995

229996

### Uyarı Etiketleri

- Arkası boş
- Ambalaj: 10 etiket
- Boyut: 75 x 160 mm
- Malzeme: yarı sert polyester



Kod

230778

230779

230780

230781

230781-T

[www.brady.com.tr](http://www.brady.com.tr)

Distribütörümüz

BRADY®

**Brady Etiket ve İşaretleme Tic. Ltd.Şti.**

Konaklar Mah. Sevli Sk. No: 3/4

4.Levent / İstanbul

Tel: 90 (212)-264 02 20-21

Fax: 90 (212)-270 83 19