

Temporiti S.r.L. Via E. Mattei,8. 20010 Mesero (MI) Italy  
Ph +39-02-9787331. Fax +39-02-97289574. [info@temporiti.it](mailto:info@temporiti.it) . [www.temporiti.it](http://www.temporiti.it) . Unità locale via E.Mattei,11. Mesero.  
Codice fiscale e Partita I.V.A. IT 06182040151 Capitale Sociale Euro 58.400,00 i.v.  
Iscrizione R.E.A. MI-1077587 - Reg. Imprese MI n.06182040151.

## TEMPORİTİ FRENLER

Temporiti s.r.l 1965 yılından beri elektromanyetik frenlerin üreticisidir. 2001 yılından beri ISO9001 kalite sistemine sahiptir. Elektromanyetik fren konusunda çeşitli modelleri ile iddialı bir kalite seviyesine sahip olan Temporiti son yıllarda KL, KF, Lift serileri ve K serilerini de üretmiştir.

### **TEMPORİTİ FRENLERİ HAKKINDA KISA BİLGİ:**

#### **AC 3 Fazlı Fren Serilerinin temel özellikleri (AC):**

- Yüksek derecede dayanıklı gövde tasarımıyla modern ve yüksek performans.
- Montaj ve tork ayarlarını yapması kolaydır.
- Alüminyum döküm gövde sayesinde iyi ısı dağılımı sağlar.
- Diot bulunmamasından kaynaklı ileride diyottan kaynaklı oluşabilecek maliyete sebebiyet vermez
- Yüksek frenleme hızı.
- 3 fazlı olduğu için AC motorlara direkt akupleli olarak çalışabilir.
- Alüminyum montaj flanşı ve beyaz çinko kaplı damgalı çelik gövde ile üretilmiştir.
- Çinko kaplaması bütün mekanik parçaları korur.
- Son derece sessiz çalışır. (<70 dBa)
- Fren muhafazası IP57 koruma sınıfına sahiptir.
- Manuel kol ve soğutma kiti isteğe göre ayrıca temin edilebilmektedir.



**Temporiti S.r.L.** Via E. Mattei,8. 20010 Mesero (MI) Italy  
Ph +39-02-9787331. Fax +39-02-97289574. [info@temporiti.it](mailto:info@temporiti.it) . [www.temporiti.it](http://www.temporiti.it) . Unità locale via E.Mattei,11. Mesero.  
Codice fiscale e Partita I.V.A. IT 06182040151 Capitale Sociale Euro 58.400,00 i.v.  
Iscrizione R.E.A. MI-1077587 - Reg. Imprese MI n.06182040151.

### **K – KF ve KTH Serisi Fren Serilerinin Temel özellikleri (DC):**

- Dövme çelikten yapılmış elektromıknatıs.
- Kurulumu basit ve montajı kolaydır.
- Dövme çelik kontrüksiyon sayesinde iyi ısı dağılımı.
- Son derece sessiz çalışır. (<70 dBa)
- Manuel kol ve soğutma kiti isteğe göre ayrıca temin edilebilmektedir.
- KF serisinin işlevsellik ve açma-kapama zamanları F sınıfı yalıtım ve işlevsel S1 sınıfıdır.
- Dökme demir veya çelikten yapılan, aynı zamanda fren yüzeyi olarak görev yapan motor kaplaması ve fan sayesinde iyi ısı dağılımı sağlar.
- Elektromıknatısın bobini epoksi reçinesi ile çimentolanmış ve mekanik parçalar galvanik kaplıdır.

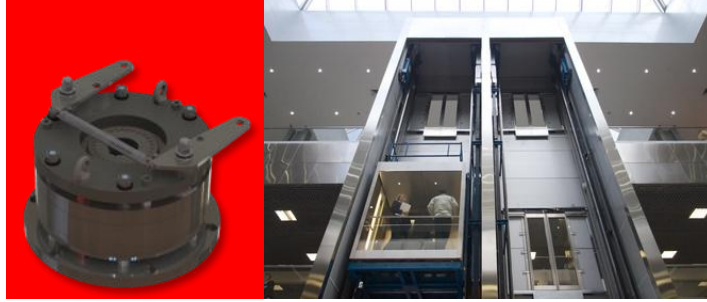


### **LIFT Serilerinin temel özellikleri:**

- Doğru akımla beslenen basınçlı yay frenli olan LİFT serileri elektromekanik modellerdir.
- Yük asansörleri ve normal asansörler için uygundur.
- Bu frenin amacı kapının açılıp kapanması durumunda sürücü milinin statik pozisyonlamasını garanti altına almaktadır.

Temporiti S.r.L. Via E. Mattei,8. 20010 Mesero (MI) Italy  
Ph +39-02-9787331. Fax +39-02-97289574. [info@temporiti.it](mailto:info@temporiti.it) . [www.temporiti.it](http://www.temporiti.it) . Unità locale via E.Mattei,11. Mesero.  
Codice fiscale e Partita I.V.A. IT 06182040151 Capitale Sociale Euro 58.400,00 i.v.  
Iscrizione R.E.A. MI-1077587 - Reg. Imprese MI n.06182040151.

- Frenin yapısal tipolojisi merkezi manyetik sistemi öngörür ve fren ayarlarını pozisyonda tutar.



### BS Serisi Frenlerin Temel Özellikleri:

- Bs serisi frenler kompakt bir yapıya sahiptirler. 120 derece sıcaklığa kadar dayanıklıdır.
- Fırçasız motorlarda kullanılmaktadır.
- Son derece sessiz çalışmaktadır. ( <70 dB, 98/392 CEE düzenlemesine göre. )
- Statik kullanım sistemleri için tasarlanmıştır. 1500 devir/dakikanın altındaki hızlarda güvenle kullanılabilirler.
- Önceden montajı yapılmış haldedir.
- Motor kapağı ve alüminyum yüzey hem elektromanyetik yüzeyin hem de fren disklerinin üzerindeki ısı dağılımını düzenler.
- Elektromanyetik bobin tümüyle reçineyle kaplıdır.
- Özel durumlarda çinko kaplama ve boya ile koruma sağlanır.
- Frenin yapısı havalandırma olmaksızın sürekli çalışmaya müsaade eder.
- F sınıfı izolasyon.
- Patentli frenleme sistemi frenin yüksek ve istikrarlı bir şekilde statik tork oluşturmaya izin verir.
- Fren torklarındaki varyasyon yay yüklerinin değişmesi ile mümkündür. Böylece tork değeri zamanla değişmez.



Temporiti S.r.L. Via E. Mattei,8. 20010 Mesero (MI) Italy  
Ph +39-02-9787331. Fax +39-02-97289574. [info@temporiti.it](mailto:info@temporiti.it) . [www.temporiti.it](http://www.temporiti.it) . Unità locale via E.Mattei,11. Mesero.  
Codice fiscale e Partita I.V.A. IT 06182040151 Capitale Sociale Euro 58.400,00 i.v.  
Iscrizione R.E.A. MI-1077587 - Reg. Imprese MI n.06182040151.

## P Model Frenlerin Temel Özellikleri:

- Kolay kurulumu sayesinde ekonomiktir.
- Mekanik parçalar çinko kaplama ile korunmaktadır.
- P serisi frenler herhangi bir ek ekipman veya parça gereksinimi olmadan her çeşit motora kolayca bağlanabilir.
- Özel yapı tekniği dikey düzlem de dahil her pozisyonda çalışmasını sağlar.
- cCSAus n° 70043342
- Parçaların kalitesi ve özel mekanik yapısı yüksek derecede ısı dağılımı yapmasına izin verir.
- Elektromıknatısın bobini tamamen epoksi reçinesi ile kaplanmıştır.



## SMB Serisi Frenlerin Temel Özellikleri:

- Sabit sistemin davranışına göre dizayn edilmiştir.
- Önceden kurulmuş halde bulunmaktadır.
- Servo motorlarda kullanılmak için yaratılmıştır, bu yüzden motorun içindedir ve havalandırmaya ihtiyaç duymazlar.
- Elektromıknatısın bobini tamamen epoksi reçinesiyle çimentolanmıştır ve diğer parçalar çinko kaplamadır.
- Fren küçük boyutuna rağmen sürekli ve geliştirilen yüksek torka izin verir.
- Oldukça sessiz çalışmaktadır. ( <70 dB, 98/392 CEE düzenlemesine göre.
- Sadece acil durum fazlarında müdahale imkanı olan ancak dönüş hızı <6000 rpm ile frenin statik kullanımı için tasarlanmıştır;



**Temporiti S.r.L.** Via E. Mattei,8. 20010 Mesero (MI) Italy  
Ph +39-02-9787331. Fax +39-02-97289574. [info@temporiti.it](mailto:info@temporiti.it) . [www.temporiti.it](http://www.temporiti.it) . Unità locale via E.Mattei,11. Mesero.  
Codice fiscale e Partita I.V.A. IT 06182040151 Capitale Sociale Euro 58.400,00 i.v.  
Iscrizione R.E.A. MI-1077587 - Reg. Imprese MI n.06182040151.

## S – SH Serisi Fremlerin Temel Özellikleri:

- Oldukça dayanıklı yapı.
- Yüksek frenleme torku.
- Yüksek derecede ısı dağılımı.
- Pervane aynı zamanda, sürtünme materyalinin aşınmasını minimuma indirerek, frenleme sürecini oluşturan ısı dağılımı avantajıyla fren diski görevi görür.
- Elektromıknatısın bobini tamamen epoksi reçinesiyle çimentolanmıştır ve diğer parçalar çinko kaplamadır.
- S serisi frenler herhangi bir ek ekipman veya parça gereksinimi olmadan her çeşit motora kolayca bağlanabilir.
- S serisi frenler her pozisyonda çalışabilir.
- cCSAus n° 70043342.
- Tek fazlı motorlarda kullanımında kısıtlamalar vardır, bu yüzden kullanmadan önce firmamızla iletişime geçilmelidir.





**Temporiti S.r.L.** Via E. Mattei,8. 20010 Mesero (MI) Italy  
Ph +39-02-9787331. Fax +39-02-97289574. [info@temporiti.it](mailto:info@temporiti.it) . [www.temporiti.it](http://www.temporiti.it) . Unità locale via E.Mattei,11. Mesero.  
Codice fiscale e Partita I.V.A. IT 06182040151 Capitale Sociale Euro 58.400,00 i.v.  
Iscrizione R.E.A. MI-1077587 - Reg. Imprese MI n.06182040151.

### SH Serisi Frenlerin Temel Özellikleri:

- Oldukça dayanıklı yapı.
- Yüksek frenleme torku.
- Yüksek derecede ısı dağılımı.
- Pervane aynı zamanda, sürtünme materyalinin aşınmasını minimuma indirerek, frenleme sürecini oluşturan ısı dağılımı avantajıyla fren disk görevi görür.
- Elektromıknatısın bobini tamamen epoksi reçinesiyle çimentolanmıştır ve diğer parçalar çinko kaplamadır.
- S serisi frenler herhangi bir ek ekipman veya parça gereksinimi olmadan her çeşit motora kolayca bağlanabilir.
- S serisi frenler her pozisyonda çalışabilir.
- cCSAus n° 70043342.
- Tek fazlı motorlarda kullanımında kısıtlamalar vardır, bu yüzden kullanmadan önce firmamızla iletişime geçilmelidir.



**Temporiti S.r.L.** Via E. Mattei,8. 20010 Mesero (MI) Italy  
Ph +39-02-9787331. Fax +39-02-97289574. [info@temporiti.it](mailto:info@temporiti.it) , [www.temporiti.it](http://www.temporiti.it) . Unità locale via E.Mattei,11. Mesero.  
Codice fiscale e Partita I.V.A. IT 06182040151 Capitale Sociale Euro 58.400,00 i.v.  
Iscrizione R.E.A. MI-1077587 - Reg. Imprese MI n.06182040151.

### T Serisi Frenlerin Temel Özellikleri:

- Oldukça dayanıklı yapıya sahiptir.
- Yüksek derecede ısı yalıtımına sahiptir.
- Elektromıknatıs epoksi reçine korumasına sahiptir.
- Mekanik parçalar boyama yoluyla korunmaktadır.
- cCSAus n° 70043342.



Ürünlerimiz hakkında daha ayrıntılı bilgi için:

Web sitemiz: <http://www.temporiti.it/>

E-mail: [marketing-turkey@temporiti.it](mailto:marketing-turkey@temporiti.it)

Whatsapp: 05323044672