



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

Fırat Teknik Hırdavat Mak. Kimya San. Tic. Ltd. Şti. 1997 yılından bugüne aynı azim ve kararlılıkla devam etmektedir.

1998 yılında müşterilerimize daha sağlıklı hizmet sunabilmek için çalışma ortamını ve ürün portföyümüzü genişletme kararı aldık ve ithalata başladık. Müşterilerimize kendi ithalatımızı yaptığımız ve bayisi olduğumuz ürünlerle daha kaliteli hizmet vermeyi amaçladık. 2007 yılında Ümraniye bölgesine taşınan firmamız “MERCURE, FRT, LUXOR, FALCON ve VATA” tescilli markalarımızla hizmet kalitesini arttırmaya devam etmektedir.

Amacımız, teknik hırdavat sektörüne hitap eden binlerce çeşit ürüne her geçen gün teknolojiyi de takip ederek yenilerini katmaktır. Sektörün en kaliteli ürünlerini yurt dışından ithal ederek kalitemize kalite katıyor ve müşteri portföyümüzü genişletiyoruz.

Fırat Teknik Hırdavat'ın en büyük ilkesi yola çıktığı ilk günden itibaren Kaliteli Hizmet olmuştur. Hiçbir zaman ürünlerinde kaliteden ödün vermemiştir. Vermiş olduğumuz bütün hizmetler iki taraflı kazanç esasına dayanmaktadır. Bizler müşterilerimizi memnun ettikçe, iş hacmimizi büyütmede ve çift taraflı kazanç sağlamaktayız. Kazandıkça hizmetlerimizin kalitesini her geçen gün daha da arttıracaktır.

Fırat Teknik ailesi olarak kalite ve güvencemizi verdiğimiz ürünlerle her zaman müşterilerimizin hizmetinde olduk ve olmaya da devam edeceğiz. Satmış olduğumuz bütün ürünler firmamızın garantisi kapsamındadır.

Sektörden aldığımız güzel tepkiler bize büyük bir azim ve mutluluk veriyor. Deneyimli kadromuzla el ele verdik, daima ileri yürüyoruz.

**Her zaman olduğu gibi bugün de bizi tercih etmek için birçok nedeniniz var...**

*Saygılarımızla.*

**Cengiz Çakır & İsmail Özmen**



**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**

- 14-23** Bİ-METAL PANÇLAR ADAPTÖRLER VE KILAVUZ UÇLAR
- 24-36** DELİK TESTERELERİ VE ADAPTÖRLERİ
- 37- 45** DAİRE TESTERELER
- 46- 53** DEKUPAJ TESTERELERİ
- 54-73** MATKAP UÇLARI
- 74-85** BİTS UÇLAR VE ADAPTÖRLER
- 86-94** AYDINLATMA EKİPMANLARI
- 95-105** HASSAS ÖLÇÜM ALETLERİ
- 106-110** ENDÜSTRİYEL KALEMLER
- 111-116** MAKET BIÇAĞI VE YEDEKLERİ
- 117-121** KAYNAK ÜRÜNLERİ
- 122-127** LEHİM KAYNAK EKİPMANLARI
- 128-136** BANT ÇEŞİTLERİ
- 137-139** PU HORTUMLAR
- 140-143** GÜRÜLTÜ ENGELLEYİCİ KULAKLIKLAR
- 144-157** KESİCİ VE AŞINDIRICILAR
- 158-162** ENDÜSTRİYEL FIRÇALAR
- 163-166** CAM VANTUZLARI
- 167-171** BAĞ BAHÇE EKİPMANLARI
- 172-175** EL ALETLERİ VATA
- 176-181** EL ALETLERİ MERCURE

- 182-185** MUM SİLİKON TABANCASI VE YEDEKLERİ
- 186-190** MANDRENLER
- 191-196** KABLO BAĞLARI
- 197-205** ENDÜSTRİYEL BOYA VE HAVA TABANÇALARI
- 206-212** SİLİKON VE KÖPÜK TABANÇALARI
- 213-216** BAĞLANTI KAPLINLERİ
- 217-229** BAĞLANTI ELEMANLARI
- 230-240** DOĞALGAZ VE HORTUM KELEPÇELERİ
- 241-245** MAKARALI KABLO VE PRİZLER
- 246-251** PPRC PLASTİK BORU KAYNAK EKİPMANLARI
- 252-255** SPREY BOYALAR
- 256-262** KİMYASAL DÜBELLER VE ANAEROBİK YAPIŞTIRICILAR
- 263-265** MACUN-SIVI KAYNAKLAR (SUNFIX)
- 266-275** TEKNİK SPREYLER
- 276-282** KORUYUCU İŞ GÖZLÜKLERİ
- 283-286** TEL FIRÇALAR
- 287-288** PLASTİK DÜBELLER
- 289-290** MUHTELİF ÜRÜNLER
- 291-308** MOP ZIMPARALAR
- 309-314** ELEKTRİK KÖMÜRLERİ
- 315-333** ENDÜSTRİYEL MAKİNALAR (KAYNAK HÜNER)

SAYFA  
**14**

**Bİ-METAL PANÇLAR  
ADAPTÖRLER VE KILAVUZ UÇLAR**

**23**



SAYFA  
**24**

**DELİK TESTERELERİ  
VE ADAPTÖRLERİ**

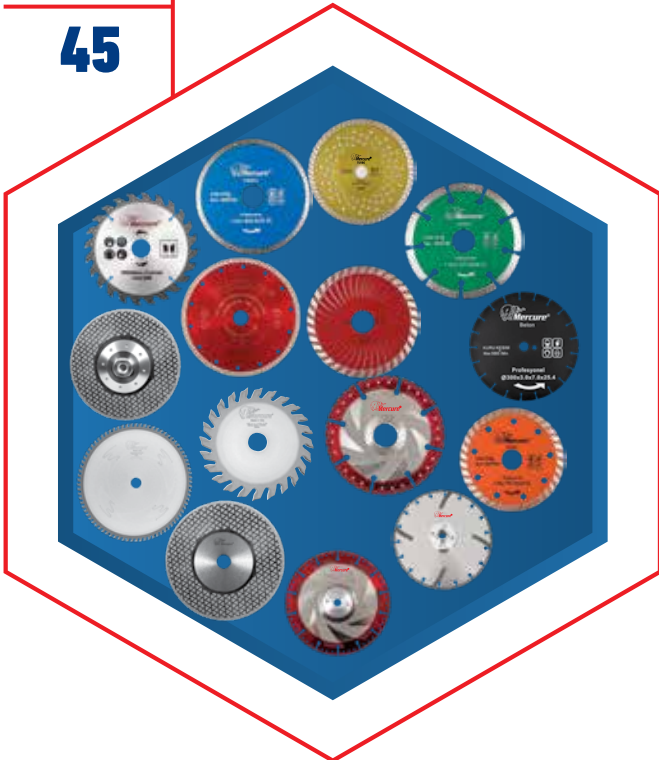
**36**



SAYFA  
**37**

**DAİRE  
TESTERELER**

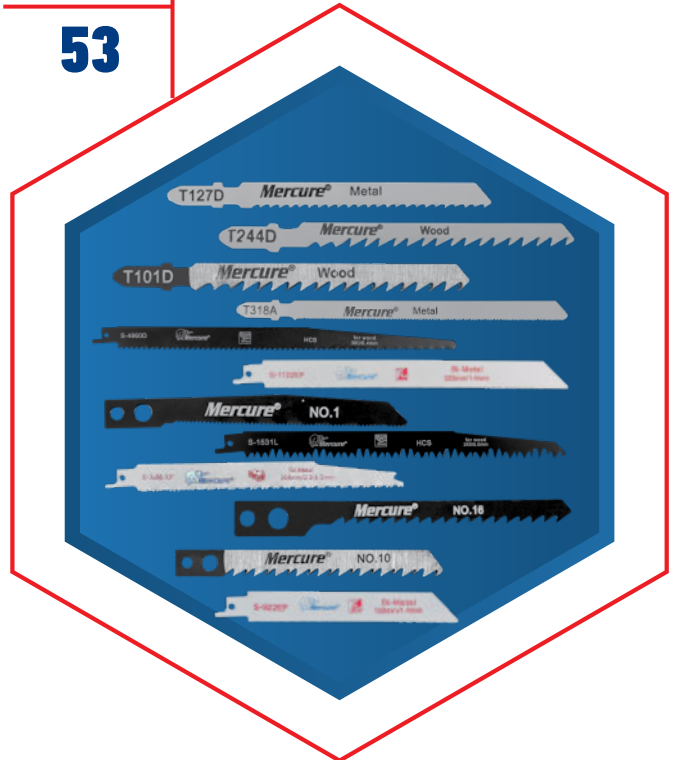
**45**



SAYFA  
**46**

**DEKUPAJ  
TESTERELERİ**

**53**



**SAYFA**  
**54**  
**73**

**MATKAP**  
**UÇLARI**



**SAYFA**  
**74**  
**85**

**BİTS UÇLAR**  
**VE ADAPTÖRLER**



**SAYFA**  
**86**  
**94**

**AYDINLATMA**  
**EKİPMANLARI**



**SAYFA**  
**95**  
**105**

**HASSAS ÖLÇÜM**  
**ALETLERİ**







**SAYFA**  
**128**  
**136**

**BANT**  
**ÇEŞİTLERİ**



**SAYFA**  
**137**  
**139**

**PU**  
**HORTUMLAR**



**SAYFA**  
**140**  
**143**

**GÜRÜLTÜ ENGELLEYİCİ**  
**KULAKLIKLAR**



**SAYFA**  
**144**  
**157**

**KESİCİ VE**  
**AŞINDIRICILAR**



SAYFA  
**158**  
**162**

ENDÜSTRİYEL  
FIRÇALAR



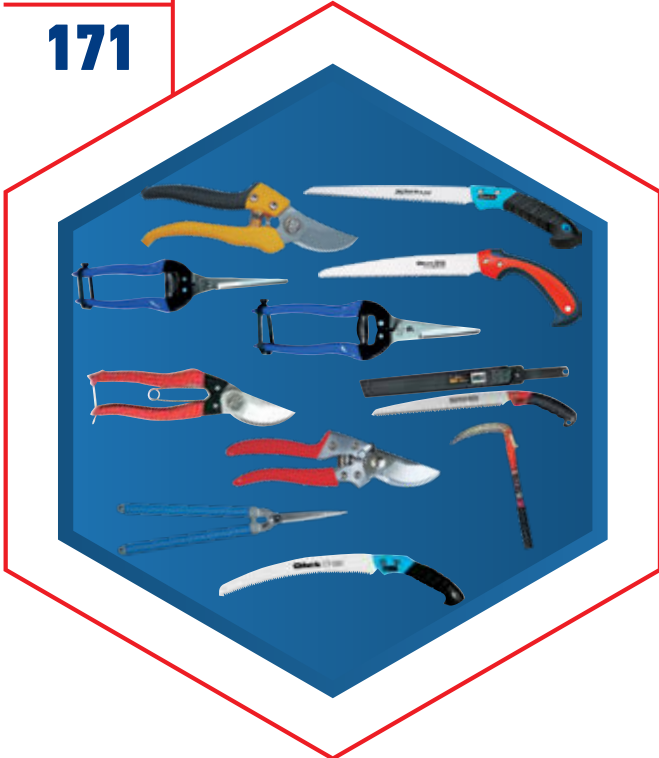
SAYFA  
**163**  
**166**

CAM  
VANTUZLARI



SAYFA  
**167**  
**171**

BAĞ BAHÇE  
EKİPMANLARI



SAYFA  
**172**  
**175**

EL ALETLERİ  
VATA



**SAYFA**  
**176**  
**181**

**EL ALETLERİ**  
**MERCURE**



**SAYFA**  
**182**  
**185**

**MUM SİLİKON TABANCASI VE**  
**YEDEKLERİ**



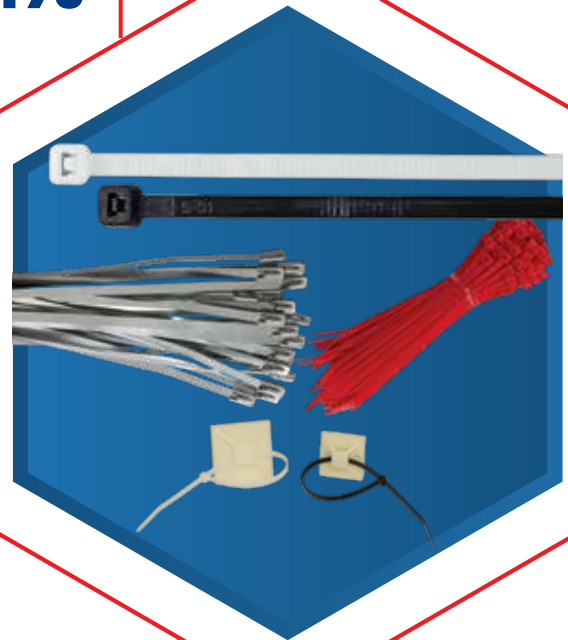
**SAYFA**  
**186**  
**190**

**MANDRENLER**



**SAYFA**  
**191**  
**196**

**KABLO**  
**BAĞLARI**



**SAYFA  
197**

**ENDÜSTRİYEL BOYA VE HAVA  
TABANÇALARI**

**205**



**SAYFA  
206**

**SİLİKON VE KÖPÜK  
TABANÇALARI**

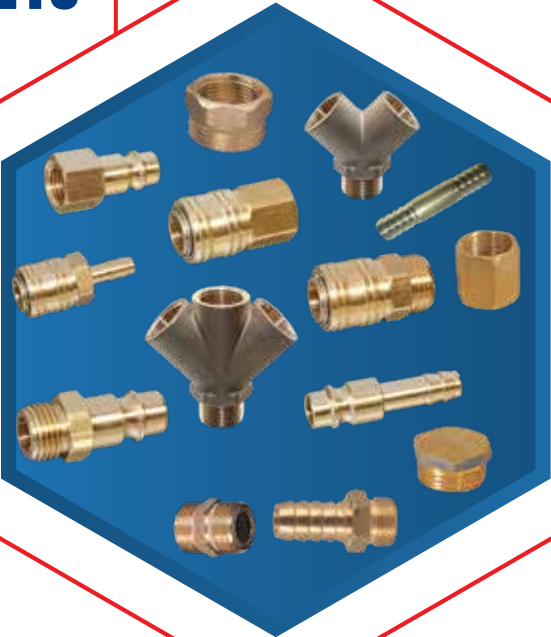
**212**



**SAYFA  
213**

**BAĞLANTI  
KAPLINLERİ**

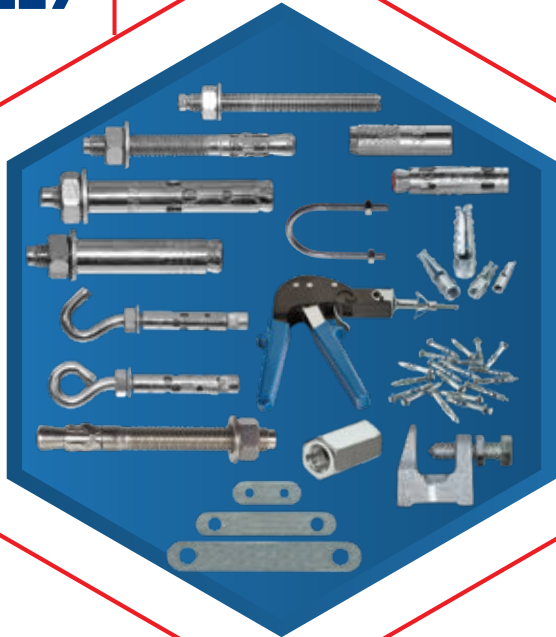
**216**



**SAYFA  
217**

**BAĞLANTI  
ELEMENLARI**

**229**



**SAYFA  
230**

**DOĞALGAZ VE HORTUM  
KELEPÇELERİ**

**240**



**SAYFA  
241**

**MAKARALI KABLO VE  
PRİZLER**

**245**



**SAYFA  
246**

**PPRC PLASTİK BORU KAYNAK  
EKİPMANLARI**

**251**



**SAYFA  
252**

**SPREY  
BOYALAR**

**255**



**SAYFA**  
**256**  
**262**

**KİMYASAL DÜBELLER  
VE ANAEROBİK YAPIŞTIRICILAR**



**SAYFA**  
**263**  
**265**

**MACUN-SIVI  
KAYNAKLAR**



**SAYFA**  
**266**  
**275**

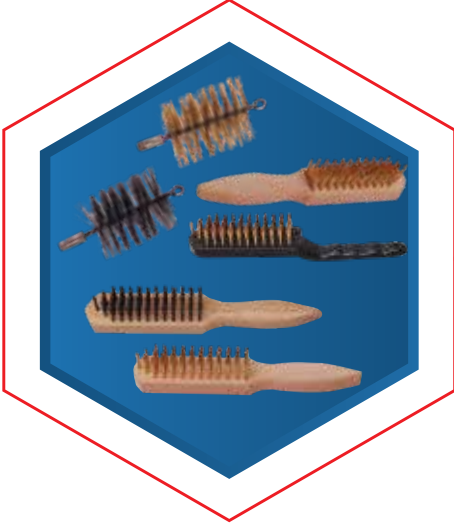
**TEKNİK  
SPREYLER**



**SAYFA**  
**276**  
**282**

**KORUYUCU  
İŞ GÖZLÜKLERİ**





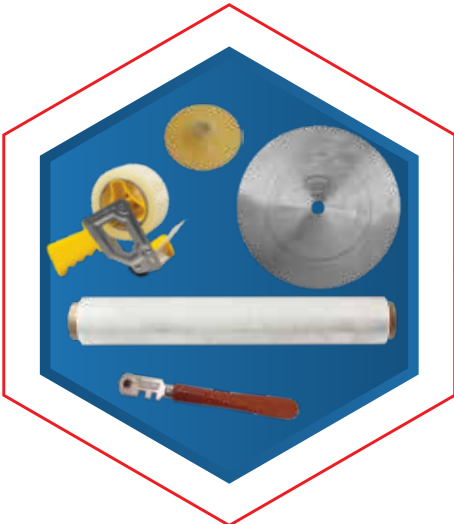
**SAYFA  
283-286**

**TEL  
FIRÇALAR**



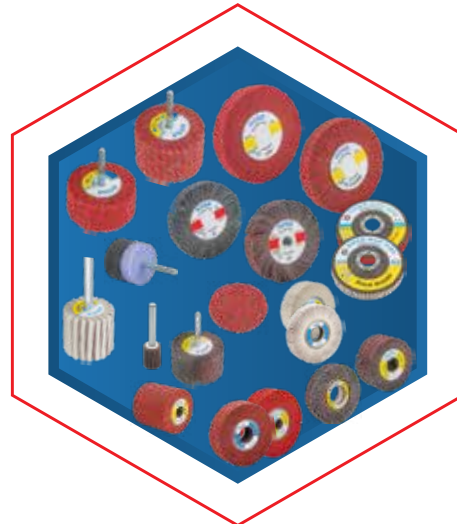
**SAYFA  
287-288**

**PLASTİK  
DÜBELLER**



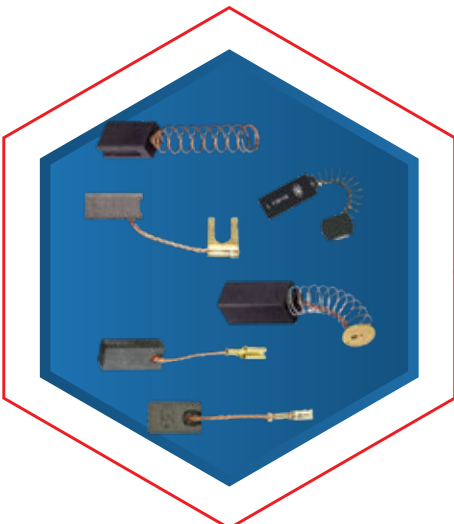
**SAYFA  
289-290**

**MUHTELİF  
ÜRÜNLER**



**SAYFA  
291-308**

**MOP  
ZIMPARALAR**



**SAYFA  
309-314**

**ELEKTRİK  
KÖMÜRLERİ**



**SAYFA  
315-333**

**ENDÜSTRİYEL  
MAKİNALAR**

## STANDART SEHPA KAROT MAKİNASI MC-7550 S



WATT	4250 W
DELME ÇAPI	250 mm
VİTES SAYISI	2
1. VİTES	580 d/dk
2. VİTES	860 d/dk
SEHPA TİPİ	Standart
VOLTAJ	230 V
AĞIRLIK	25 Kg
BOYUT	94x38x24 cm

**KAROT UÇ DAHİL DEĞİLDİR**

ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
MC-7550 S Standart Sehpa Karot Makinası	1	 8 680838 145917

## AÇILI SEHPA KAROT MAKİNASI MC-7550 A



WATT	4250 W
DELME ÇAPI	250 mm
VİTES SAYISI	2
1. VİTES	580 d/dk
2. VİTES	860 d/dk
SEHPA TİPİ	Açılı
VOLTAJ	230 V
AĞIRLIK	26 Kg
BOYUT	104x38x24 cm

**KAROT UÇ DAHİL DEĞİLDİR**

ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
MC-7550 A Açılı Sehpa Karot Makinası	1	 8 680838 145924



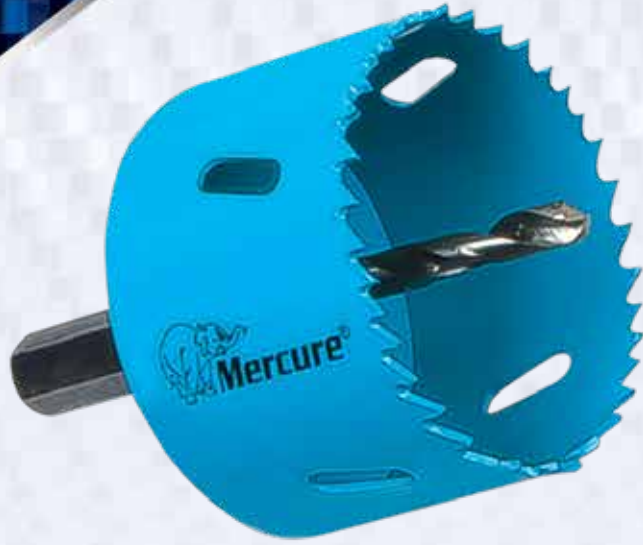




# Bİ-METAL PANÇLAR



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



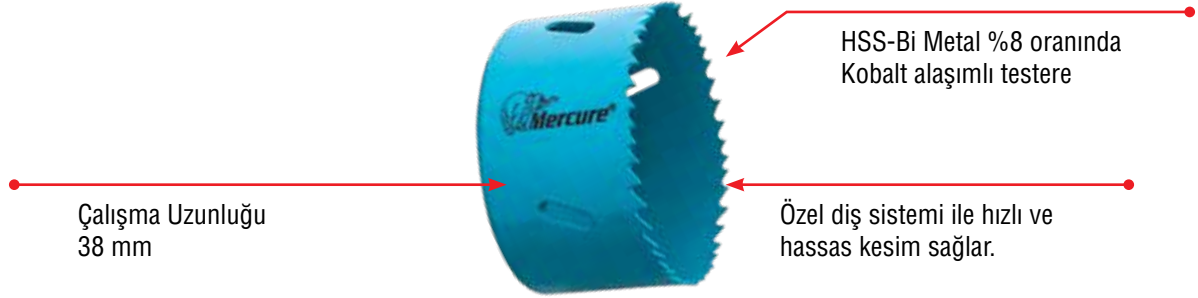
## **Bİ-METAL PANÇLAR ADAPTÖRLER VE KILAVUZ UÇLAR**

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## HSS Delik Testereleri **Bi-METAL**

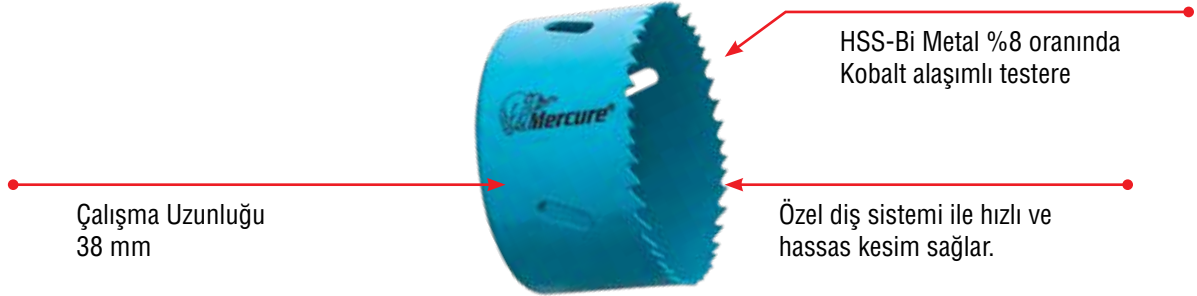


ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
14mm	20 / 200	8 680838 118454
16mm	20 / 200	8 680838 118461
17mm	20 / 200	8 680838 118478
18mm	20 / 200	8 680838 120983
19mm	20 / 200	8 680838 118485
20mm	20 / 200	8 680838 118492
21mm	20 / 200	8 680838 118508
22mm	20 / 200	8 680838 118515
23mm	20 / 200	8 680838 118522
24mm	20 / 200	8 680838 118539
25mm	20 / 200	8 680838 118546
26mm	20 / 200	8 680838 118553
27mm	20 / 200	8 680838 118560
28mm	20 / 200	8 680838 118577
29mm	20 / 200	8 680838 118584
30mm	20 / 200	8 680838 118591
32mm	20 / 200	8 680838 118607

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
33mm	20 / 200	8 680838 118614
34mm	20 / 200	8 680838 118621
35mm	20 / 200	8 680838 118638
36mm	20 / 100	8 680838 118645
37mm	20 / 100	8 680838 118652
38mm	20 / 100	8 680838 118669
40mm	20 / 100	8 680838 118676
41mm	20 / 100	8 680838 118683
42mm	20 / 100	8 680838 118690
43mm	20 / 100	8 680838 118706
44mm	20 / 100	8 680838 118713
45mm	20 / 100	8 680838 118720
46mm	20 / 100	8 680838 118737
48mm	20 / 100	8 680838 118744
50mm	20 / 100	8 680838 118751
51mm	20 / 100	8 680838 118768
52mm	20 / 100	8 680838 118775

**Kullanım Alanları:** Metal, Alüminyum, Bakır, Pirinç, Yumuşak Çelik levhalar, Ahşap, PVC ve Plastik malzemelerde delme işleminde kullanılır.

## HSS Delik Testereleeri **Bi-METAL**



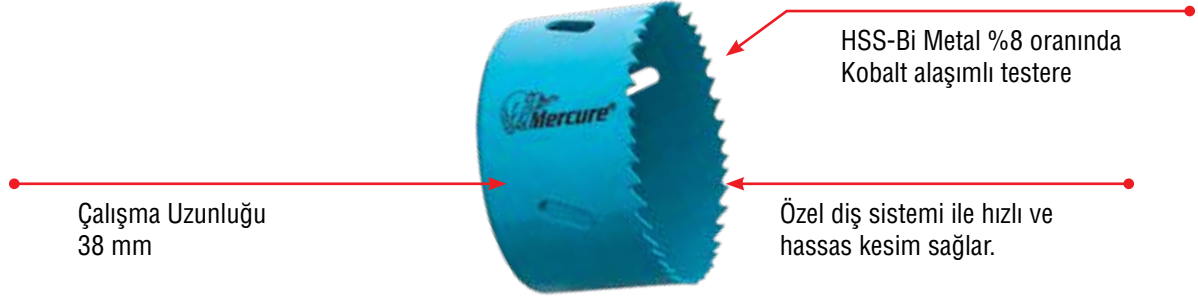
ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
54mm	20 / 100	8 680838 118782
55mm	10 / 50	8 680838 118799
57mm	10 / 50	8 680838 118805
59mm	10 / 50	8 680838 118812
60mm	10 / 50	8 680838 118829
62mm	10 / 50	8 680838 118836
63mm	10 / 50	8 680838 163089
64mm	10 / 50	8 680838 118843
65mm	10 / 50	8 680838 118850
67mm	10 / 50	8 680838 118867
68mm	10 / 50	8 680838 118874
70mm	10 / 50	8 680838 118881
73mm	10 / 50	8 680838 118898
76mm	10 / 50	8 680838 118904
79mm	10 / 50	8 680838 118911
80mm	10 / 50	8 680838 118928
83mm	10 / 50	8 680838 118935

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
85mm	10 / 50	8 680838 118942
86mm	10 / 50	8 680838 118959
89mm	10 / 50	8 680838 118966
90mm	5 / 25	8 680838 118973
92mm	5 / 25	8 680838 118980
95mm	5 / 25	8 680838 118997
98mm	5 / 25	8 680838 119000
100mm	5 / 25	8 680838 119017
102mm	5 / 25	8 680838 119024
105mm	5 / 25	8 680838 119031
108mm	5 / 25	8 680838 119048
110mm	5 / 25	8 680838 119055
111mm	5 / 25	8 680838 119062
114mm	5 / 25	8 680838 119079
115mm	5 / 25	8 680838 119086
118mm	5 / 10	8 680838 119154
120mm	5 / 10	8 680838 119093

**Kullanım Alanları:** Metal, Alüminyum, Bakır, Pirinç, Yumuşak Çelik levhalar, Ahşap, PVC ve Plastik malzemelerde delme işleminde kullanılır.



## HSS Delik Testereleri **Bi-METAL**



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
121mm	5 / 10	8 680838 119109
125mm	5 / 10	8 680838 119116
127mm	5 / 10	8 680838 119123
130mm	5 / 10	8 680838 119130
133mm	5 / 10	8 680838 119147
138mm	5 / 10	8 680838 119161
140mm	5 / 10	8 680838 119178
145mm	5 / 10	8 680838 119185
146mm	5 / 10	8 680838 119192
150mm	5 / 10	8 680838 119208
152mm	5 / 10	8 680838 119215
155mm	5 / 10	8 680838 119222
160mm	5 / 10	8 680838 119239
165mm	5 / 10	8 680838 119246
168mm	5 / 10	8 680838 119253
170mm	5 / 10	8 680838 119260
175mm	5 / 10	8 680838 119277
177mm	5 / 10	8 680838 119284


ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
180mm	5 / 10	8 680838 119291
185mm	5 / 10	8 680838 119307
188mm	5 / 10	8 680838 124004
190mm	5 / 10	8 680838 119314
195mm	5 / 10	8 680838 119321
200mm	5 / 10	8 680838 119338
203mm	5 / 10	8 680838 124011
206mm	5 / 10	8 680838 119345
208mm	5 / 10	8 680838 124288
210mm	5 / 10	8 680838 119352
215mm	1 / 10	8 680838 124028
220mm	1 / 10	8 680838 118003
225mm	1 / 10	8 680838 124035
230mm	1 / 10	8 680838 120266
235mm	1 / 10	8 680838 124042
242mm	1 / 10	8 680838 120341
250mm	1 / 10	8 680838 124059
255mm	1 / 10	8 680838 124066

**Kullanım Alanları:** Metal, Alüminyum, Bakır, Pirinç, Yumuşak Çelik levhalar, Ahşap, PVC ve Plastik malzemelerde delme işleminde kullanılır.

## Adaptör Kılavuz Ucu Bİ-METAL 4007

3002-3005-3006-3010-3011 Bi-metal adaptör için uygundur.




ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
1/4" - 76 mm	100 / 1000	 8 680838 162617

## Adaptör Kılavuz Ucu Uzun Bİ-METAL 4001


3001 Bi-metal adaptör için uygundur.



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
1/4" - 102 mm	100 / 1000	 8 680838 105917

## Adaptör Kılavuz Ucu Karpit 4005



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
1/4" - 80 mm	200	 8 680838 120075


## Universal Pratik Adaptör Kılavuz Ucu MC-300KU



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
1/4" - 90mm	100 / 1000	 8 680838 154674

## TCT Adaptör Kılavuz Ucu Paslanmaz 2006



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
6x68mm	100 / 1000	 8 680838 118362

TCT Delik Testerelerinin tüm ölçüleri için uygundur.



## Universal Pratik Adaptör Set MC-300 (HEX-SDS)



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
A1 Adaptör : 14-30 mm - A2 Adaptör : 32-255 mm	50	 8 680838 165113

## Universal Pratik Adaptör MC-300HEX



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
A1 Adaptör : 14-30 mm - A2 Adaptör : 32-255 mm	50	 8 680838 165120


## Universal Pratik Adaptör MC-300SDS



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
A1 Adaptör : 14-30 mm - A2 Adaptör : 32-255 mm	50	 8 680838 164628


## Universal Pratik Adaptör Yedeği MC-300YK



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
A1 Adaptör : 14-30 mm	200	 8 680838 164550


## Universal Pratik Adaptör Yedeği MC-300YB



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
A2 Adaptör : 32-255 mm	200	 8 680838 164567


## Bi-Metal Adaptör **YUVARLAK MC-3001**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
<b>MC-3001</b> 1/4" 14 - 30mm	10 / 100	 8 680838 119406


## Bi-Metal Adaptör **HEX MC-3002**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
<b>MC-3002</b> Kısa 3/8" 14 - 30mm	10 / 100	 8 680838 119413


## Bi-Metal Adaptör **HEX MC-3005**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
<b>MC-3005</b> Uzun 7/16" 32-255mm	10 / 100	 8 680838 119420

## Bi-Metal Adaptör **HEX MC-3006**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
<b>MC-3006</b> 7/16" 32-255mm	10 / 100	 8 680838 119437


## Bi-Metal Adaptör **SDS PLUS MC-3010**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
<b>MC-3010</b> 14 - 30mm	10 / 100	 8 680838 119444

## Bi-Metal Adaptör **SDS PLUS MC-3011**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
<b>MC-3011</b> 32-255mm	10 / 100	 8 680838 120068





## Ayarlı Bi-Metal Pauç Seti MC-1019



### Set İçeriği:

- 1 Adet: Ayarlı Pauç
- 1 Adet: Ayarlı Pauç Adaptörü
- 1 Set: 19-102mm Testere Ucu
- 1 Set: 45-127mm Testere Ucu
- 1 Adet: 4 mm Hex Allen

ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
MC-1019 Ayarlı Bi-Metal Pauç Seti	24	8 680838 132030

## Ayarlı Bi-Metal Pauç Seti AKSESUARLAR



AKSESUARLAR	FİYAT \$
MC-1019SA Ayarlı Pauç Adaptör 3/8" - 14 - 30 mm	8 680838 132047
MC-1019YK Ayarlı Pauç Kılavuz Ucu 6*74 mm	8 680838 135321
MC-1019BYU Ayarlı Pauç Yedek Testere Ucu 3'lü Takım 45mm-127mm	8 680838 135352
MC-1019KCU Ayarlı Pauç Yedek Testere Ucu 3'lü Takım 19mm-102mm	8 680838 135345

**Kullanım Alanları:** Alçıpan, Plastik, Ahşap, Alüminyum, Basit Çivili Ahşaplar



## HSS Delik Testere Seti **Bİ-METAL**

### Set İçeriği:

#### 11 Adet Delik Testeresi:

19, 22, 25, 32, 35, 38, 43, 51, 54, 60, 65

2 Adet: Bi-Metal Delik Testere Adaptörü

1 Adet: Bi-Metal Delik Testere Bağlantı Adaptörü

1 Adet: Şeffaf Plastik Kutu



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
Bimetal HSS Delik Testere Seti 15 Parça	10	8 680838 124073

## TCT Delik Testere Seti **PASLANMAZ**

### Set İçeriği:

#### 10 Adet Paslanmaz Delik Testeresi:

16, 19, 20, 25, 28, 30, 32, 35, 40, 50

1 Adet: Allen Anahtar

1 Adet: Şeffaf Plastik Kutu



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
TCT Paslanmaz Delik Testere Seti 12 Parça	10	8 680838 119567





# TCT PANÇLAR



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## DELİK TESTERELERİ VE ADAPTÖRLERİ

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## TCT Delik Testereleri PASLANMAZ



Diş Yapısı: Keskin ve ince elmas uçlar, mükemmel kanal yapısıyla hızlı kesim sağlar ve talaş atımını kolaylaştırır.

Yüksek kaliteli elmas uçlar sayesinde uzun kullanım ömrü sağlar.

Merkezeleme ucu, merkez noktasını sabitler ve elmas dişlerin korunmasını sağlar.

Talaş atma yayı: Sürekli delme işlemi yapabilmek için talaş atımını sağlar.

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
12mm	20 / 200	8 680838 124271
14mm	20 / 200	8 680838 118010
16mm	20 / 200	8 680838 118027
17mm	20 / 200	8 680838 118379
18mm	20 / 200	8 680838 118386
19mm	20 / 200	8 680838 118034
20mm	20 / 200	8 680838 118041
21mm	20 / 200	8 680838 118058
22mm	20 / 200	8 680838 118065
23mm	20 / 200	8 680838 118393
24mm	20 / 200	8 680838 118072
25mm	20 / 200	8 680838 118089
26mm	20 / 200	8 680838 118409
27mm	20 / 200	8 680838 118096
28mm	20 / 200	8 680838 118102

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
30mm	10 / 200	8 680838 118119
32mm	10 / 200	8 680838 118126
33mm	10 / 200	8 680838 118416
34mm	10 / 200	8 680838 118423
35mm	10 / 200	8 680838 118133
36mm	10 / 100	8 680838 118140
38mm	10 / 100	8 680838 118157
40mm	10 / 100	8 680838 118164
41mm	10 / 100	8 680838 118430
42mm	10 / 100	8 680838 118171
43mm	10 / 100	8 680838 118447
44mm	10 / 100	8 680838 119468
45mm	10 / 100	8 680838 118188
46mm	10 / 50	8 680838 119475
48mm	10 / 50	8 680838 118195

**Kullanım Alanları:** İnox Paslanmaz Çelik, Sac Metal, Metal Profil Alüminyum, Plastik ve PVC Delme işlemlerinde kullanılır.  
**Önemli Not:** "Düşük Devir" ve "Bor Yağı" ile delme işlemi yapılması uygundur. **Delme Kapasitesi: 5 mm.**



## TCT Delik Testereleri **PASLANMAZ**

Diş Yapısı: Keskin ve ince elmas uçlar, mükemmel kanal yapısıyla hızlı kesim sağlar ve talaş atımını kolaylaştırır.



Yüksek kaliteli elmas uçlar sayesinde uzun kullanım ömrü sağlar.

Merkezleme ucu, merkez noktasını sabitler ve elmas dişlerin korunmasını sağlar.

Talaş atma yayı: Sürekli delme işlemi yapabilmek için talaş atımını sağlar.

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
50mm	10 / 50	8 680838 118201
51mm	10 / 50	8 680838 118218
52mm	10 / 50	8 680838 119482
53mm	10 / 50	8 680838 118225
54mm	10 / 50	8 680838 119499
55mm	10 / 50	8 680838 118232
57mm	10 / 50	8 680838 119505
60mm	10 / 50	8 680838 118249
62mm	10 / 50	8 680838 119512
63mm	10 / 50	8 680838 119529
64mm	10 / 50	8 680838 119536
65mm	10 / 50	8 680838 118256
68mm	10 / 50	8 680838 124165
70mm	5 / 25	8 680838 118263
73mm	5 / 25	8 680838 124172
75mm	5 / 25	8 680838 118270






ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
78mm	5 / 20	8 680838 124189
80mm	5 / 20	8 680838 118287
83mm	5 / 20	8 680838 124196
85mm	5 / 20	8 680838 118294
88mm	5 / 20	8 680838 124202
90mm	5 / 20	8 680838 118300
95mm	5 / 20	8 680838 118317
98mm	5 / 20	8 680838 124219
100mm	5 / 20	8 680838 118324
102mm	5 / 20	8 680838 124226
105mm	5 / 20	8 680838 118331
108mm	2 / 20	8 680838 124233
110mm	2 / 20	8 680838 118348
115mm	2 / 20	8 680838 124240
120mm	2 / 20	8 680838 118355

**Kullanım Alanları:** Inox Paslanmaz Çelik, Sac Metal, Metal Profil Alüminyum, Plastik ve PVC Delme işlemlerinde kullanılır.  
**Önemli Not:** "Düşük Devir" ve "Bor Yağı" ile delme işlemi yapılması uygundur. **Delme Kapasitesi: 5 mm.**



## Profesyonel Kademeli Sac Delme Pançları HSS








DELME ÖLÇÜSÜ (mm)	ÖLÇÜ	ŞAFT	ADIM	BOY	PK / KOLİ	FİYAT \$
4-5-6-7-8-9-10-11-12	4-12 mm	6 mm	9	65mm	20 / 100	 8 680838 130296
4-6-8-10-12-14-16-18-20	4-20 mm	8 mm	9	75mm	12 / 144	 8 680838 130302
4-6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30	4-30 mm	10 mm	14	100mm	8 / 64	 8 680838 130319
6-8-10-12-15-18-21-24-27-30-33-36-39	6-39 mm	10 mm	13	107mm	8 / 64	 8 680838 130326
6-12-16-20-24-28-32-36-40-44-48-52	6-52 mm	13 mm	12	100mm	10 / 40	 8 680838 130333

**Kullanım Alanları:** Metal, Paslanmaz Çelik, Sac ve benzeri malzemeleri delmek için kullanıma uygundur.



## Kademeli Sac Delme Pançları HSS-TIN



DELME ÖLÇÜSÜ (mm)	ÖLÇÜ	ŞAFT	ADIM	BOY	PK / KOLİ	FİYAT \$
4-5-6-7-8-9-10-11-12	4-12 mm	6 mm	9	65mm	40 / 320	 8 680838 125957
4-6-8-10-12-14-16-18-20	4-20 mm	8 mm	9	75mm	18 / 144	 8 680838 125964
4-6-8-10-12-14-16-18-20-22-24-26-28-30	4-30 mm	10 mm	14	107mm	8 / 64	 8 680838 125971
6-8-10-12-15-18-21-24-27-30-33-36-39	6-39 mm	10 mm	13	107mm	8 / 64	 8 680838 125988
6-12-16-20-24-28-32-36-40-44-48-52	6-52 mm	13 mm	12	100mm	10 / 40	 8 680838 125995

**Kullanım Alanları:** Metal, Paslanmaz Çelik, Sac ve benzeri malzemeleri delmek için kullanıma uygundur.

## Kademeli Sac Delme Seti HSS-TIN



ÜRÜN	ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
HSS Kademeli 3'lü Sac Delme Seti	4-12 mm / 4-20 mm 4-30 mm	20	 8 680838 126022

**Kullanım Alanları:** Metal, Paslanmaz Çelik, Sac ve benzeri malzemeleri delmek için kullanıma uygundur.

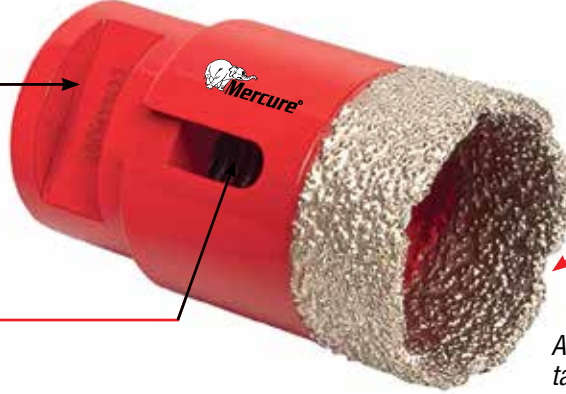




## Vakum Elmas Granit Kuru Kesim Testereler M14

Adaptör Sistemi: Metrik 14 vidalı, HEX ve SDS'ye uyumludur.

Tahliye kanalı sayesinde tozun dışarı atılımı kolaylıkla sağlanır.



İç ve dış vakum elmas sayesinde yüksek verimli delme işlemi sağlar.

Adaptörsüz kullanımda 115-180 ve 230 taşlama motorlarında kullanıma uygundur.

ÖLÇÜ	FİYAT \$
6mm	8 680838 138476
8mm	8 680838 155930
10mm	8 680838 163355
12mm	8 680838 109261
14mm	8 680838 109278
16mm	8 680838 109285
18mm	8 680838 109292
20mm	8 680838 109308
22mm	8 680838 109315
25mm	8 680838 109322

ÖLÇÜ	FİYAT \$
28mm	8 680838 109339
30mm	8 680838 109346
32mm	8 680838 109353
33mm	8 680838 109360
35mm	8 680838 109377
38mm	8 680838 109384
45mm	8 680838 109391
52mm	8 680838 109407
57mm	8 680838 109414
63mm	8 680838 109421

**Kullanım Alanları:** Granit, Mermer ve Porselen delme işlemi için uygundur. Kuru ve sulu kesime uygundur.

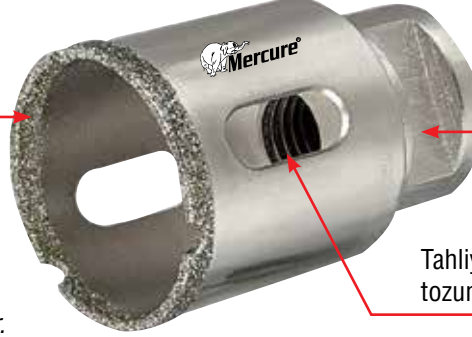
## Panç Adaptörleri GRANİT (HEX-SDS PLUS)



ÜRÜN	ÖLÇÜ	FİYAT \$
Granit Panç Adaptörü HEX	70mm	8 680838 109711
Granit Panç Adaptörü S.D.S Plus	75mm	8 680838 109704

## Mermer Delme Testereleri M14

İç ve dış elektrolize elmas sayesinde yüksek verimli delme işlemi sağlar.



Adaptör Sistemi: Metrik 14 vidalı, HEX ve SDS'ye uyumludur.

Adaptörsüz kullanımda 115-180 ve 230 taşlama motorlarında kullanıma uygundur.

Tahliye kanalı sayesinde tozun dışarı atılımı kolaylıkla sağlanır.

ÖLÇÜ	FİYAT \$
12mm	8 680838 109438
14mm	8 680838 109445
16mm	8 680838 109452
18mm	8 680838 109469
20mm	8 680838 109476
22mm	8 680838 109483
25mm	8 680838 109490
28mm	8 680838 109506
30mm	8 680838 109513

ÖLÇÜ	FİYAT \$
32mm	8 680838 109520
35mm	8 680838 109537
38mm	8 680838 109544
40mm	8 680838 109551
42mm	8 680838 109568
45mm	8 680838 109575
48mm	8 680838 109582
50mm	8 680838 109599
55mm	8 680838 109605
60mm	8 680838 109612

**Kullanım Alanları:** Kuru ve sulu kesim mermer delme işlemi için uygundur.

## Panç Adaptörleri MERMER (HEX-SDS PLUS)



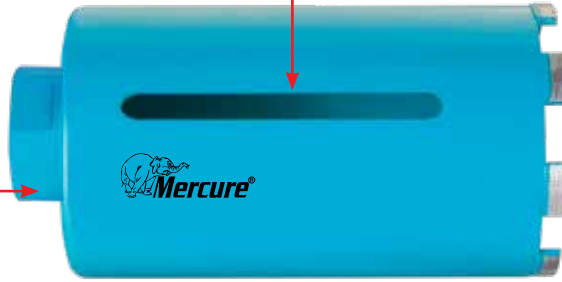
ÜRÜN	ÖLÇÜ	FİYAT \$
Mermer Panç Adaptörü HEX	70mm	8 680838 109711
Mermer Panç Adaptörü S.D.S Plus	75mm	8 680838 109704



## Duvar Delme Testereleri **ELMAS UÇLU**

Kesim atıklarının dışarı tahliyesini yapar.

Adaptör Sistemi: Metrik 14 vidalı, SDS Plus ve SDS Max uyumludur.



Yüksek kaliteli elmas dişler sayesinde sürekli delme hızı sağlar.

Ürün Boyu: 170 mm

Delme Kapasitesi: 150 mm

ÇAP/BOY	KOLİ	FİYAT \$
38x170 mm	50	8 680838 117402
44x170 mm	42	8 680838 117419
51x170 mm	50	8 680838 117426
64x170 mm	30	8 680838 117433
70x170 mm	30	8 680838 117440

ÇAP/BOY	KOLİ	FİYAT \$
83x170 mm	24	8 680838 117457
95x170 mm	8	8 680838 117464
102x170 mm	9	8 680838 117471
127x170 mm	9	8 680838 117488
152x170 mm	8	8 680838 117495

**Kullanım Alanları:** Duvar, Kireç Taşı, Tuğla, Siva ve Kum Taşı delme işleminde yüksek performans sağlar. Kuru delmeye uygundur.

## Duvar Delme Adaptörleri **SDS PLUS-SDS MAX**



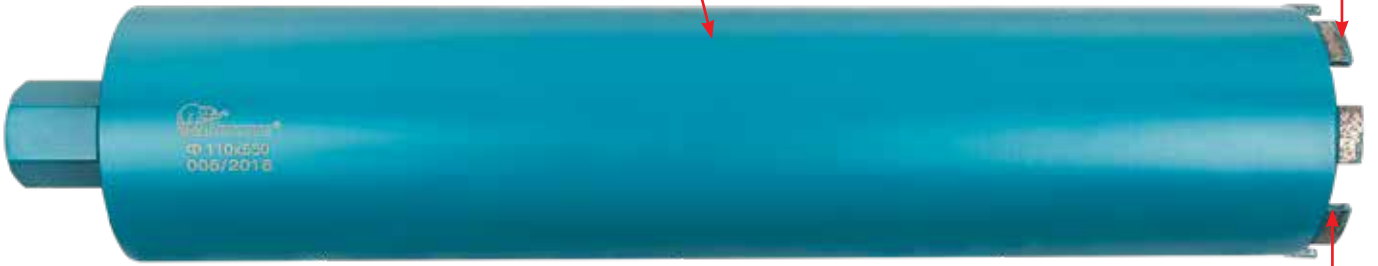
ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
SDS Plus 110 mm	50	8 680838 117730
SDS Max 160 mm	50	8 680838 117723
DUVAR DELME ADAPTÖRÜ Kılavuz Ucu 10 x 200 mm	200	8 680838 117747

Duvar Delme Testerelerinin tüm ölçüleri için uygundur.

## Karot Delme Testereleri **ELMAS UÇLU**

Bükülme ve kırılmalara karşı kalın ve mukavemetli gövdeye sahiptir.

Yüksek kaliteli elmas dişler sayesinde sürekli delme sağlar.



Yüksek kaliteli lazer kaynak sayesinde elmas diş ile çelik gövde arasında güçlü bağlantı sağlar.

ÇAP / BOY	KOLİ	FİYAT \$
25x450 mm	12	8 680838 117501
30x450 mm	12	8 680838 117518
40x550 mm	12	8 680838 117525
50x550 mm	12	8 680838 117532
63x550 mm	12	8 680838 117549
71x550 mm	12	8 680838 117556
76x550 mm	12	8 680838 117563
83x550 mm	12	8 680838 117570
89x550 mm	12	8 680838 117587
91x550 mm	12	8 680838 117594
102x550 mm	6	8 680838 117600

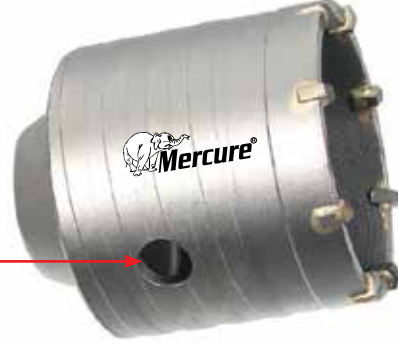
ÇAP / BOY	KOLİ	FİYAT \$
110x550 mm	6	8 680838 117617
127x550 mm	6	8 680838 117624
132x550 mm	6	8 680838 117631
140x550 mm	6	8 680838 117648
150x550 mm	4	8 680838 117655
155x550 mm	4	8 680838 117662
160x550 mm	4	8 680838 117679
165x550 mm	4	8 680838 117686
175x550 mm	4	8 680838 117693
180x550 mm	4	8 680838 117709
202x550 mm	4	8 680838 117716

**Kullanım Alanları:** Beton yüzeylerde sadece sulu delmeye uygundur.



## Beton Delme Testereleri **ELMAS UÇLU**

Talaş atma deliği sayesinde kolay temizleme sağlar.



Yüksek kaliteli elmas dişler sayesinde verimli delme sağlar.

Adaptör sistemi: M-14 vidalı,  
SDS Plus ve SDS Max uyumlu.  
Delme Kapasitesi: 50 mm  
Ürün Boyu: 72 mm

ÜRÜN	ÖLÇÜ	FİYAT \$
30mm	72mm	8 680838 120105
35mm	72mm	8 680838 120112
40mm	72mm	8 680838 120129
45mm	72mm	8 680838 120136
50mm	72mm	8 680838 120143
55mm	72mm	8 680838 120150
60mm	72mm	8 680838 120167
65mm	72mm	8 680838 120174
70mm	72mm	8 680838 120181

ÜRÜN	ÖLÇÜ	FİYAT \$
75mm	72mm	8 680838 120198
80mm	72mm	8 680838 120204
90mm	72mm	8 680838 120211
100mm	72mm	8 680838 120228
110mm	72mm	8 680838 120235
120mm	72mm	8 680838 120242
125mm	72mm	8 680838 120259
150mm	72mm	8 680838 117006

**Kullanım Alanları:** Beton, Kaya, Duvar ve Tuğla gibi malzemeler üzerinde delme işleminde kullanılır.

## Beton Delme Adaptörü **KILAVUZ UCU**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Beton Delme Kılavuz Ucu	40 / 400	8 680838 120396

**Kullanım Alanları:** Beton Delme Testerelerinin tüm ölçüleri için uygundur.



## Beton Delme Adaptörleri **SDS PLUS**



ÜRÜN	ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
SDS Plus	110mm	100	8 680838 120273
SDS Plus	160mm	50	8 680838 120280
SDS Plus	230mm	50	8 680838 120297
SDS Plus	300mm	30	8 680838 120303
SDS Plus	350mm	25	8 680838 120310
SDS Plus	450mm	25	8 680838 120327
SDS Plus	510mm	25	8 680838 120334

## Beton Delme Adaptörleri **SDS MAX**




ÜRÜN	ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
SDS Max	230mm	50	8 680838 120358
SDS Max	300mm	30	8 680838 120365
SDS Max	350mm	25	8 680838 120372
SDS Max	450mm	25	8 680838 120389






## Ahşap Delik Testere Seti 8'Li

ÜRÜN (mm)	KOLİ	FİYAT \$
64-76-89-102-127	20	 8 680838 119376




## Ahşap Delik Testere Seti 11'Li

ÜRÜN (mm)	KOLİ	FİYAT \$
19-25-29-32-38-44-51 64	40	 8 680838 119383



## Ahşap Delik Testere Seti 16'Li

ÜRÜN (mm)	KOLİ	FİYAT \$
19-22-29-32-38-44-51 64-76-89-102-127	20	 8 680838 119390





## DAİRE TESTERELER

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## Daire Testereler ALÜMİNYUM



KOD	ÖLÇÜ	FİYAT €
FMEF200286430	200*2,8*30 Z 64	8 680838 135338
FMEF250288030	250*2,8*30 Z 80	8 680838 149441
FMEF300309630	300*3,0*30 Z 96	8 680838 149458
FMEF3503510830	350*3,5*30 Z 108	8 680838 149465
FMEF4003512032	400*3,5*32 Z 120	8 680838 149472

## Daire Testereler AHŞAP



KOD	ÖLÇÜ	FİYAT €
FMEF250322430L	250*3,2*30 Z 24 Atl.	8 680838 149489
FMEF250324830	250*3,2*30 Z 48	8 680838 149496
FME250326030S	250*3,2*30 Z 60	8 680838 149502
FMEF300322430L	300*3,2*30 Z 24 Atl.	8 680838 149519
FMEF300324830	300*3,2*30 Z 48	8 680838 149526
FMEF300326030	300*3,2*30 Z 60	8 680838 149533
FME300327230S	300*3,2*30 Z 72	8 680838 149540
FMEF300329630	300*3,2*30 Z 96	8 680838 149557

## Daire Testereler SANDWICH PANEL (DRY CUT)



KOD	ÖLÇÜ	FİYAT €
FME355268030	355*2,2/2,6*30 Z 80	8 680838 136298



## Daire Testereler **SESSİZ TRAPEZ**

KOD	ÖLÇÜ	FİYAT €
FMEF250328030	250*3,2*30 Z 80 Trapez	8 680838 149564
FME300329630S	300*3,2*30 Z 96 Trapez	8 680838 149571



## Daire Testereler **SESSİZ ÇAPRAZ**

KOD	ÖLÇÜ	FİYAT €
FMEF300329630M	300*3,2*30 Z 96 Çapraz	8 680838 149588



## Daire Testereler **ÇİZİCİ**

KOD	ÖLÇÜ	FİYAT €
FMEF125432420	125*3,1-4,3*20 Z 24	8 680838 132016



## Elmas Testere SOKETLİ



Isınma ve Aşınmayı  
Önleyen Soketler

ÖLÇÜ	GÖBEK ÇAPI	KOLİ	FİYAT \$
115x2,0	22,23 mm	200	8 680838 117204
180x2,2	22,23 mm	50	8 680838 117211
230x2,4	22,23 mm	50	8 680838 117228

### Tavsiye Edilen Kesimler:

Beton, Beton Tuğla, Tuğla, Kiremit, Fayans, Seramik, Mermer, Kum Taşı, Asfalt, Granit. **Kuru kesim özelliğine sahiptir.**

## Elmas Testere TURBO



Isınma ve Aşınmayı  
Önleyen Delikler

ÖLÇÜ	GÖBEK ÇAPI	KOLİ	FİYAT \$
115x2,0	22,23 mm	200	8 680838 117266
180x2,2	22,23 mm	50	8 680838 117273
230x2,4	22,23 mm	50	8 680838 117280

### Tavsiye Edilen Kesimler:

Granit, Beton, Beton Tuğla, Tuğla, Kiremit, Fayans, Seramik, Mermer, Kum Taşı, Asfalt. **Kuru kesim özelliğine sahiptir.**

## Elmas Testere TURBO KANALLI



Isınma ve Aşınmayı  
Önleyen Turbo Kanallar

ÖLÇÜ	GÖBEK ÇAPI	KOLİ	FİYAT \$
115x2,0	22,23 mm	200	8 680838 117297
180x2,2	22,23 mm	50	8 680838 117303
230x2,4	22,23 mm	50	8 680838 117327

### Tavsiye Edilen Kesimler:

Granit, Hızlı Kesim Beton, Beton Tuğla, Güçlendirilmiş Beton, Mermer, Kum Taşı, Seramik, Asfalt. **Kuru kesim özelliğine sahiptir.**



## Elmas Testere **SÜREKLİ**

ÖLÇÜ	GÖBEK ÇAPI	KOLİ	FİYAT \$
115x2,0	22,23 mm	200	8 680838 117235
180x2,2	22,23 mm	50	8 680838 117242
230x2,4	22,23 mm	50	8 680838 117259



### Tavsiye Edilen Kesimler:

Fayans, Mermer, Cam, Seramik, Beton, Taş. **Kuru kesim özelliğine sahiptir.**

## Elmas Testere **ASFALT**

ÖLÇÜ	GÖBEK ÇAPI	KOLİ	FİYAT \$
350x3,4	25,4 mm	10	8 680838 117334
400x4,0	25,4 mm	10	8 680838 117341
450x4,2	25,4 mm	5	8 680838 117358



**Tavsiye Edilen Kesimler:** Asfalt, Kuvarsit, Kireç Taşı. **Kuru kesim özelliğine sahiptir.**

## Elmas Testere **BETON**

ÖLÇÜ	GÖBEK ÇAPI	KOLİ	FİYAT \$
300x3,0	25,4 mm	10	8 680838 117365
350x3,4	25,4 mm	10	8 680838 117372
400x4,0	25,4 mm	10	8 680838 117389
450x4,2	25,4 mm	5	8 680838 117396
500x4,5	25,4 mm	5	8 680838 105928
600x4,5	25,4 mm	5	8 680838 105935



**Tavsiye Edilen Kesimler:** Beton, Yıkılmış Beton, Beton Tuğla, Gazbeton. **Kuru kesim özelliğine sahiptir.**





Isınma ve Aşınmayı  
Önleyen Delikler

## Süper İnce Elmas Testere

### HASSAS KESİM

ÖLÇÜ	KALINLIK	GÖBEK ÇAPI	FİYAT \$
115 mm	1,3 mm	22,23 mm	8 680838 109780

#### Tavsiye Edilen Kesimler:

Fayans, Seramik, Porselen, Granit, Cam, Mermer.



Isınma ve Aşınmayı  
Önleyen Delikler

## Seramik Fayans Elmas Testere

### İNCE KESİM

ÖLÇÜ	KALINLIK	GÖBEK ÇAPI	FİYAT \$
115 mm	1,3 mm	22,23 mm	8 680838 109759
125 mm	1,4 mm	22,23 mm	8 680838 109766
180 mm	1,8 mm	22,23 mm	8 680838 109773

#### Tavsiye Edilen Kesimler:

Fayans, Seramik, Porselen, Mermer, Granit.



## Çift Yüzeyle Elmas Testere

### KESME SİLME

ÖLÇÜ	GÖBEK ÇAPI	FİYAT \$
115 mm	22,23 mm	8 680838 109728
180 mm	22,23 mm	8 680838 109735

#### Tavsiye Edilen Kesimler:

Mermer, Granit, Seramik, Doğal Taş. **Kuru kesme ve silme özelliğine sahiptir.**

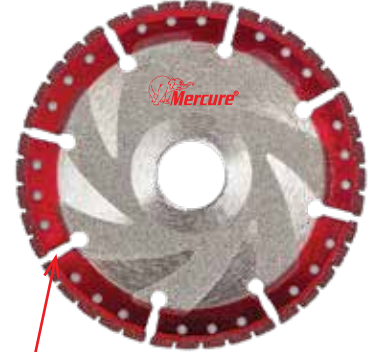


## Vakum Testere **ÇOK AMAÇLI**

ÖLÇÜ	GÖBEK ÇAPI	FİYAT \$
115 mm	22,23 mm	8 680838 109667
180 mm	22,23 mm	8 680838 109674
230 mm	22,23 mm	8 680838 109681

### Tavsiye Edilen Kesimler:

Granit, Mermer, Beton, PVC Boru, Tuğla, Metal, Ahşap



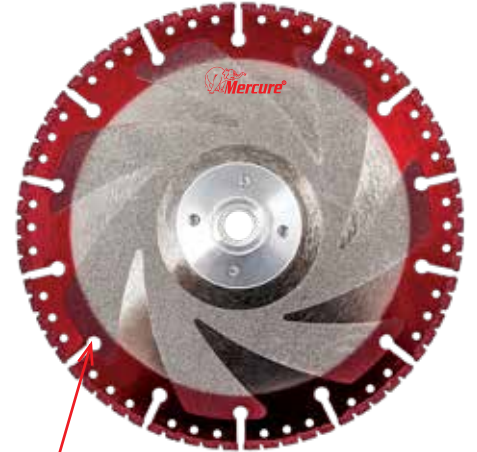
Isınma ve Aşınmayı  
Önleyen Soketler

## Vakum Testere **ÇOK AMAÇLI M14**

ÖLÇÜ	GÖBEK ÇAPI	FİYAT \$
180 mm	Flanşlı M14	8 680838 109698

### Tavsiye Edilen Kesimler:

Granit, Mermer, Beton, PVC Boru, Tuğla, Metal, Ahşap.



Isınma ve Aşınmayı  
Önleyen Soketler

## Çift Yüzeyle Elektrolize Testere **KESME SİLME M14**

ÖLÇÜ	GÖBEK ÇAPI	FİYAT \$
180 mm	Flanşlı M14	8 680838 109742

### Tavsiye Edilen Kesimler:

Mermer, Granit, Seramik, Doğal Taş **kuru kesme ve silme özelliğine sahiptir.**





Isınma ve Aşınmayı  
Önleyen Soketler

## Elektrolize Soketli Testereler

ÖLÇÜ	GÖBEK ÇAPI	FİYAT \$
115 mm	22,23 mm	8 680838 109629
180 mm	22,23 mm	8 680838 109636
230 mm	22,23 mm	8 680838 109643

**Tavsiye Edilen Kesimler:**  
Mermer - Fayans - Doğal Taş



Isınma ve Aşınmayı  
Önleyen Soketler

## Elektrolize Soketli Testere M14

ÖLÇÜ	GÖBEK ÇAPI	FİYAT \$
180 mm	Flanşlı M14	8 680838 109650

**Tavsiye Edilen Kesimler:**  
Mermer - Fayans - Doğal Taş



Isınma ve Aşınmayı  
Önleyen Delikler

## Elmas Testere TURBO FLANŞLI

ÖLÇÜ	FİYAT \$
180 x 2,60 x 10 x 22,23	8 680838 117310

**Tavsiye Edilen Kesimler:**  
Granit - Doğal Taş - Beton - Güçlendirilmiş Beton - Mermer



## Sunta Testereleri **ELMAS UÇLU**

ÖLÇÜ	DELİK ÇAPI	KOLİ	FİYAT \$
115 x 16	22,2 - 20 - 16mm	200	8 680838 117013
115 x 30	22,2 - 16 - 12,7mm	200	8 680838 117020
140 x 16	20 - 16 - 12,7mm	100	8 680838 117037
150 x 16	20 - 16 - 12,7mm	100	8 680838 117044
165 x 20	30 - 20 - 16mm	50	8 680838 117051
180 x 24	30 - 20 - 16mm	50	8 680838 117075
180 x 24	22,2 - 20 - 16mm	50	8 680838 117068
180 x 40	30 - 20 - 16mm	50	8 680838 117099
180 x 40	22,2 - 20 - 16mm	50	8 680838 117082
185 x 24	30 - 20 - 16mm	50	8 680838 117105
185 x 40	30 - 20 - 16mm	50	8 680838 117112
190 x 20	30 - 25 - 16mm	50	8 680838 117129
190 x 30	30 - 25 - 16mm	50	8 680838 117136
190 x 40	30 - 25 - 16mm	50	8 680838 117143
210 x 24	30 - 25 - 16mm	50	8 680838 117150
210 x 40	30 - 25 - 16mm	50	8 680838 117167
235 x 30	30 - 25 - 16mm	50	8 680838 117174
235 x 40	30 - 25 - 16mm	40	8 680838 117181



### Tavsiye Edilen Kesimler:

Parke, Sunta, Kompozit ve Ahşap Malzemeler.







# DEKUPAJ TESTERELERİ



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## DEKUPAJ TESTERELERİ

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Hızlı Kesim Testere AHŞAP



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
T-144/D Hızlı Kesim	100 mm / 6TPI	100 Ad.	400 PK.	 8 680838 120501

**Kullanım Alanları:** 50 mm kalınlığa kadar sert ve yumuşak tahtalar, polistren, polyamid malzemeler, yumuşak plastik malzemeler ve 30 mm kalınlığa kadar pleksiglas, sert kumaş, yalıtım malzemesi ve mukavva.

## Normal Kesim Testere AHŞAP



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
T-111/C Normal Kesim	100 mm / 8TPI	100 Ad.	400 PK.	 8 680838 120549

**Kullanım Alanları:** 50 mm kalınlığa kadar sert ve yumuşak tahtalar, polistren, polyamid malzemeler, 30 mm kalınlığa kadar yumuşak plastik malzemeler.

## Kavisli Kesim Testere AHŞAP



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
T-244/D Kavisli Kesim	100 mm / 24TPI	100 Ad.	400 PK.	 8 680838 120518

**Kullanım Alanları:** Sert kesim özellikle ahşap, profil malzemeler için uygundur. 50 mm kalınlığa kadar sert ve yumuşak tahtalar, polistren, polyamid malzemeler için uygundur. 50 mm kalınlığa kadar yumuşak plastik malzemeler için uygundur.

## Sert Temiz Kesim Testere AHŞAP



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
T-101/D Sert-Temiz Kesim	100 mm / 6TPI	100 Ad.	400 PK.	 8 680838 120556

**Kullanım Alanları:** Sert ve yumuşak tahtalar, kontrplak ve 45mm kalınlığa kadar ahşap lif levhalar, temiz kesim, delikler ve oyuklar için uygundur. 30 mm kalınlığa kadar çeşitli plastik malzemeler için temiz kesim.

## Uzun Hızlı Kesim Testere AHŞAP



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
T-344/D Uzun - Hızlı Kesim	132 mm / 6TPI	100 Ad.	400 PK.	 8 680838 120525

**Kullanım Alanları:** 75mm kalınlığa kadar sert ve yumuşak tahtalar, polistren ve polyamid malzemeler için uygundur. 50 mm kalınlığa kadar yumuşak plastik malzemeler için uygundur. 30 mm kalınlığa kadar su ile soğutulmuş pleksiglas, sert kumaş, mukavva ve yalıtım malzemeleri için uygundur.

## Normal Kesim Testere METAL



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
T-118/A Normal Kesim	75 mm / 21TPI	100 Ad.	400 PK	 8 680838 120563

**Kullanım Alanları:** 4 mm kalınlığa kadar alüminyum malzemeler, 2 mm kalınlığa kadar paslanmaz çelik ve aside dayanıklı çelik levha ve krom çeliği, cam pamuğu, takviyeli plastikler, akrilik cam, preslenmiş malzemeler, sert kumaşlar, su ile soğutulmuş pleksiglas malzemeler için uygundur. 8 mm kalınlığa kadar yumuşak ağaçtan yalıtım malzemeleri için de uygundur.

## Özel Kesim Testere ALÜMİNYUM



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
T-127/D Özel Kesim	100 mm / 8TPI	100 Ad.	400 PK.	 8 680838 120532

**Kullanım Alanları:** Yumuşak çelik, 6 mm kalınlığa kadar demirsiz metaller ve alüminyum malzemeler 15 mm kalınlığa kadar plastik malzemeler, asbestli beton, eternit ve sert metal malzemeler için uygundur.

## Uzun Normal Kesim Testere METAL



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
T-318/A Uzun - Normal Kesim	132 mm / 21TPI	100 Ad.	400 PK.	 8 680838 120570

**Kullanım Alanları:** 3 mm kalınlığa kadar paslanmaz çelik ve aside dayanıklı çelik levha gibi krom çeliği malzemeler. 4 mm kalınlığa kadar alüminyum malzemeler, cam pamuğu takviyeli plastikler, akrilik cam, preslenmiş malzemeler, su ile soğutulmuş pleksiglas ve sert kumaşlar için uygundur. 15 mm kalınlığa kadar sert ve yumuşak ahşap yalıtım malzemeleri için uygundur.



## Makita Tip Delikli Testere METAL



ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
No:1 Makita Tip	10 Ad.	50 PK.	 8 680838 120600

**Kullanım Alanları:** Makita Tip-Delikli İnce Sac Metal-Ekonomik Kavisli Kesimler

## Makita Tip Delikli Testere AHŞAP



ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
No:2 Makita Tip	10 Ad.	50 PK.	 8 680838 120617

**Kullanım Alanları:** Makita Tip Delikli Ahşap, Plastik, Alüminyum Kavisli Kesimler

## Makita Tip Delikli Testere AHŞAP



ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
No:3 Makita Tip	10 Ad.	50 PK.	 8 680838 120624

**Kullanım Alanları:** Makita Tip Delikli Ahşap Plastik Kavisli Kesimler

## Makita Tip Delikli Testere AHŞAP



ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
No:10 Makita Tip	10 Ad.	50 PK.	 8 680838 120631

**Kullanım Alanları:** Makita Tip Delikli Ahşap Plastik Kavisli Kesimler



## Makita Tip Delikli Testere AHŞAP



ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
No:16 Makita Tip	10 Ad.	50 PK	 8 680838 120648

**Kullanım Alanları:** Delikli Ahşap - Plastik Kesimler

## Tilki Kuyruğu Testere AHŞAP - METAL



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
S-1122/HF Çok Amaçlı	228 mm / 10TPI	10 Ad.	40 PK	 8 680838 120679

**Kullanım Alanları:** İnce Profil - Boru - Sac ve Ahşap Kesimler

## Tilki Kuyruğu Testere AHŞAP



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
S-1531/L	240 mm / 5TPI	10 Ad.	40 PK	 8 680838 120587

**Kullanım Alanları:** Ahşap Hızlı Kesim 240mm

## Tilki Kuyruğu Testere AHŞAP




ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
S-4860/D	300 mm / 6TPI	10 Ad.	40 PK	 8 680838 120594

**Kullanım Alanları:** Ahşap Hızlı Kesim 300mm



## Tilki Kuyruğu Testere METAL



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
S-922/EF	150 mm / 18TPI	10 Ad.	40 PK	 8 680838 120655

**Kullanım Alanları:** 150mm İnce Profil - Boru ve Sac Kesimler

## Tilki Kuyruğu Testere METAL



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
S-1122/EF	228 mm / 18TPI	10 Ad.	40 PK	 8 680838 120662

**Kullanım Alanları:** İnce Profil - Boru ve Sac Kesimler

## Tilki Kuyruğu Testere METAL



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
S-122/VF	304 mm / 10-14TPI	10 Ad.	40 PK	 8 680838 120686

**Kullanım Alanları:** Hızlı Kesim 300mm Metal - Paslanmaz Kesimler

## Tilki Kuyruğu Testere INOX-PASLANMAZ



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
1211/K	300 mm / 3TPI	10 Ad.	40 PK	 8 680838 119574

**Kullanım Alanları:** Kemik, Buz Kesim

## Tilki Kuyruğu Ahşap Palet ÇİVİ KESEN



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
S-3456XF	304 mm / 10-14TPI	10 Ad.	40 PK	 8 680838 138469

**Kullanım Alanları:** Çivili Ahşap / Metal (5-150mm) Metal Sac, Borular, Alüminyum Profiller (3-18mm), Cam Elyaf Takviyeli Plastik / Epoksi (5-150mm) ürünlerinde esnek ve düz kesim için uygundur.

## Tilki Kuyruğu Gaz Beton Testeresi YTONG



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
Karpit Uçlu Testere	12" - 305mm	25 Ad.	100 Ad.	 8 680838 120693

**Kullanım Alanları:** Gaz Beton, Ytong, Tuğla, Kiremit ve Briket.

## Tilki Kuyruğu Gaz Beton Testeresi YTONG



ÜRÜN	UZUNLUK	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
Karpit Uçlu Testere	18" - 455mm	25 Ad.	100 Ad.	 8 680838 120709

**Kullanım Alanları:** Gaz Beton, Ytong, Tuğla, Kiremit ve Briket.







# MATKAP UÇLARI



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



**MATKAP**

**UÇLARI**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**

## Elmas Matkap Uçları SDS PLUS



ÖLÇÜ	Ç. BOYU	P/K	FİYAT \$
4 x 110	50 mm	25 / 500	8 680838 110014
4 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110021
5 x 110	50 mm	25 / 250	8 680838 110038
5 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110045
5 x 210	150 mm	25 / 250	8 680838 110052
5 x 260	200 mm	25 / 200	8 680838 110069
5 x 310	250 mm	25 / 200	8 680838 111288
5,5 x 110	50 mm	25 / 250	8 680838 110076
5,5 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110083
5,5 x 210	150 mm	25 / 250	8 680838 110090
5,5 x 260	200 mm	25 / 250	8 680838 111325
6 x 110	50 mm	25 / 250	8 680838 110106
6 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110113
6 x 210	150 mm	25 / 250	8 680838 110120
6 x 260	200 mm	25 / 200	8 680838 110137
6 x 310	250 mm	25 / 200	8 680838 111295

ÖLÇÜ	Ç. BOYU	P/K	FİYAT \$
6 x 350	290 mm	25 / 100	8 680838 111301
6,5 x 110	50 mm	25 / 250	8 680838 111332
6,5 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110144
6,5 x 210	150 mm	25 / 250	8 680838 110151
6,5 x 260	200 mm	25 / 200	8 680838 111318
7 x 110	50 mm	25 / 250	8 680838 110168
7 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110175
7 x 210	150 mm	25 / 250	8 680838 110182
7 x 260	200 mm	25 / 200	8 680838 110199
7 x 350	290 mm	25 / 100	8 680838 110205
8 x 110	50 mm	25 / 250	8 680838 110212
8 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110229
8 x 210	150 mm	25 / 250	8 680838 110236
8 x 260	200 mm	25 / 200	8 680838 110243
8 x 350	290 mm	25 / 100	8 680838 110250
8 x 460	400 mm	10 / 100	8 680838 110267

**Kullanım Alanları:** Duvar, Beton ve Donatılı Beton, Gaz Beton, Taş, Tuğla ve benzeri malzemelerde güvenli ve hızlı delme imkanı sağlar. Çalışma esnasında çıkan tozu matkap ucu üzerinde bulunan kanallar tıkanmayı engellemek için dışarı atar.



## Elmas Matkap Uçları **SDS PLUS**



ÖLÇÜ	Ç. BOYU	P/K	FİYAT \$
9 x 110	50 mm	25 / 250	8 680838 110274
9 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110281
9 x 210	150 mm	25 / 250	8 680838 110298
9 x 260	200 mm	25 / 200	8 680838 110304
9 x 350	290 mm	25 / 100	8 680838 110311
9 x 460	400 mm	10 / 100	8 680838 110328
10 x 110	50 mm	25 / 250	8 680838 110335
10 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110342
10 x 210	150 mm	25 / 250	8 680838 110359
10 x 260	200 mm	25 / 200	8 680838 110366
10 x 310	250 mm	25 / 100	8 680838 110373
10 x 350	290 mm	25 / 100	8 680838 110380
10 x 460	400 mm	10 / 100	8 680838 110397
10 x 600	540 mm	10 / 100	8 680838 110403
10 x 800	740 mm	10 / 50	8 680838 110410
11 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110427

ÖLÇÜ	Ç. BOYU	P/K	FİYAT \$
11 x 210	150 mm	25 / 250	8 680838 110434
11 x 310	250 mm	25 / 100	8 680838 110441
11 x 460	400 mm	25 / 100	8 680838 110458
12 x 110	50 mm	25 / 250	8 680838 110465
12 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110472
12 x 210	150 mm	25 / 250	8 680838 110489
12 x 260	200 mm	25 / 200	8 680838 110496
12 x 310	250 mm	25 / 100	8 680838 110502
12 x 350	290 mm	25 / 100	8 680838 110519
12 x 460	400 mm	10 / 100	8 680838 110526
12 x 600	540 mm	10 / 100	8 680838 110533
12 x 800	740 mm	10 / 50	8 680838 110540
13 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110557
13 x 210	150 mm	25 / 250	8 680838 110564
13 x 260	200 mm	25 / 100	8 680838 110571
13 x 350	290 mm	25 / 100	8 680838 110588

**Kullanım Alanları:** Duvar, Beton ve Donatılı Beton, Gaz Beton, Taş, Tuğla ve benzeri malzemelerde güvenli ve hızlı delme imkanı sağlar. Çalışma esnasında çıkan tozu matkap ucu üzerinde bulunan kanallar tıkanmayı engellemek için dışarı atar.



## Elmas Matkap Uçları SDS PLUS



ÖLÇÜ	Ç. BOYU	P/K	FİYAT \$
13 x 460	400 mm	25 / 100	8 680838 110595
14 x 160	100 mm	25 / 250	8 680838 110601
14 x 210	150 mm	25 / 100	8 680838 110618
14 x 260	200 mm	25 / 100	8 680838 110625
14 x 310	250 mm	25 / 100	8 680838 110632
14 x 350	290 mm	25 / 100	8 680838 110649
14 x 460	400 mm	10 / 50	8 680838 110656
14 x 600	540 mm	10 / 50	8 680838 110663
14 x 800	740 mm	5 / 25	8 680838 110670
15 x 160	100 mm	25 / 200	8 680838 110687
15 x 210	150 mm	25 / 150	8 680838 110694
15 x 260	200 mm	25 / 100	8 680838 110700
15 x 350	290 mm	10 / 100	8 680838 110717
15 x 460	400 mm	10 / 50	8 680838 110724
16 x 160	100 mm	25 / 200	8 680838 110731
16 x 210	150 mm	25 / 100	8 680838 110748

ÖLÇÜ	Ç. BOYU	P/K	FİYAT \$
16 x 260	200 mm	25 / 100	8 680838 110755
16 x 310	250 mm	10 / 50	8 680838 110762
16 x 350	290 mm	10 / 50	8 680838 110779
16 x 460	400 mm	10 / 50	8 680838 110786
16 x 600	540 mm	10 / 50	8 680838 110793
16 x 800	740 mm	5 / 25	8 680838 110809
17 x 160	100 mm	25 / 200	8 680838 110816
17 x 210	150 mm	25 / 50	8 680838 110823
17 x 310	250 mm	10 / 50	8 680838 110830
17 x 350	290 mm	5 / 50	8 680838 110847
17 x 460	400 mm	5 / 50	8 680838 110854
18 x 210	150 mm	25 / 50	8 680838 110861
18 x 310	250 mm	10 / 50	8 680838 110878
18 x 350	290 mm	10 / 50	8 680838 110885
18 x 460	400 mm	10 / 50	8 680838 110892
18 x 600	540 mm	5 / 25	8 680838 110908

**Kullanım Alanları:** Duvar, Beton ve Donatılı Beton, Gaz Beton, Taş, Tuğla ve benzeri malzemelerde güvenli ve hızlı delme imkanı sağlar. Çalışma esnasında çıkan tozu matkap ucu üzerinde bulunan kanallar tıkanmayı engellemek için dışarı atar.



## Elmas Matkap Uçları **SDS PLUS**



ÖLÇÜ	Ç. BOYU	P/K	FİYAT \$
18 x 800	740 mm	5 / 20	8 680838 110915
20 x 210	150 mm	25 / 50	8 680838 110922
20 x 310	250 mm	5 / 50	8 680838 110939
20 x 350	290 mm	5 / 50	8 680838 110946
20 x 460	400 mm	5 / 25	8 680838 110953
20 x 600	540 mm	5 / 25	8 680838 110960
20 x 800	740 mm	5 / 20	8 680838 110977
22 x 310	250 mm	5 / 50	8 680838 110984
22 x 350	290 mm	5 / 50	8 680838 110991
22 x 460	400 mm	5 / 25	8 680838 111004
22 x 600	540 mm	5 / 25	8 680838 111011
22 x 800	740 mm	5 / 20	8 680838 111028
24 x 310	250 mm	5 / 50	8 680838 111035
24 x 350	290 mm	5 / 25	8 680838 111042
24 x 460	400 mm	5 / 25	8 680838 111059

ÖLÇÜ	Ç. BOYU	P/K	FİYAT \$
24 x 600	540 mm	5 / 25	8 680838 111066
24 x 800	740 mm	5 / 20	8 680838 111073
25 x 310	250 mm	5 / 25	8 680838 111080
25 x 350	290 mm	5 / 25	8 680838 111097
25 x 460	400 mm	5 / 25	8 680838 111103
26 x 310	250 mm	5 / 25	8 680838 111110
26 x 350	290 mm	5 / 25	8 680838 111127
26 x 400	340 mm	5 / 25	8 680838 111134
26 x 460	400 mm	5 / 25	8 680838 111134
26 x 600	540 mm	5 / 20	8 680838 111141
26 x 800	740 mm	5 / 25	8 680838 111158
28 x 350	290 mm	5 / 25	8 680838 111165
28 x 460	400 mm	5 / 20	8 680838 111172
28 x 600	540 mm	5 / 10	8 680838 111189
28 x 800	740 mm	5 / 10	8 680838 111196

**Kullanım Alanları:** Duvar, Beton ve Donatılı Beton, Gaz Beton, Taş, Tuğla ve benzeri malzemelerde güvenli ve hızlı delme imkanı sağlar. Çalışma esnasında çıkan tozu matkap ucu üzerinde bulunan kanallar tıkanmayı engellemek için dışarı atar.



## Elmas Matkap Uçları SDS MAX



ÖLÇÜ	Ç. BOYU	KOLİ	FİYAT \$
12 x 340	200 mm	50	8 680838 112018
12 x 540	400 mm	25	8 680838 112025
14 x 340	200 mm	50	8 680838 112032
14 x 540	400 mm	25	8 680838 112049
16 x 340	200 mm	50	8 680838 112056
16 x 540	400 mm	25	8 680838 112063
18 x 340	200 mm	50	8 680838 112070
18 x 540	400 mm	25	8 680838 112087
20 x 340	200 mm	50	8 680838 112094
20 x 540	400 mm	25	8 680838 112100
20 x 1000	850 mm	10	8 680838 112117
22 x 340	200 mm	50	8 680838 112124
22 x 540	400 mm	25	8 680838 112131
22 x 1000	850 mm	10	8 680838 112148
24 x 340	200 mm	25	8 680838 112155
24 x 540	400 mm	25	8 680838 112162
24 x 1000	850 mm	10	8 680838 112179
25 x 340	200 mm	25	8 680838 112186
25 x 540	400 mm	25	8 680838 112193
25 x 1000	850 mm	10	8 680838 112209
26 x 340	200 mm	10	8 680838 112216
26 x 540	400 mm	10	8 680838 112223

**Kullanım Alanları:** Duvar, Beton ve Donatılı Beton, Gaz Beton, Taş, Tuğla ve benzeri malzemelerde kullanıma uygundur. Çalışma esnasında çıkan tozu matkap ucu üzerinde bulunan kanallar tıkanmayı engellemek için dışarı atar.



## Elmas Matkap Uçları SDS MAX



ÖLÇÜ	Ç. BOYU	KOLİ	FİYAT \$
26 x 1000	850 mm	10	8 680838 112230
28 x 340	200 mm	25	8 680838 112247
28 x 540	400 mm	10	8 680838 112254
28 x 1000	850 mm	10	8 680838 112261
30 x 400	270 mm	20	8 680838 112278
30 x 600	460 mm	20	8 680838 112285
30 x 1000	850 mm	10	8 680838 112292
32 x 400	270 mm	10	8 680838 112308
32 x 600	460 mm	10	8 680838 112315
32 x 1000	850 mm	5	8 680838 112322
35 x 400	270 mm	10	8 680838 112339
35 x 600	460 mm	10	8 680838 112346
35 x 1000	850 mm	5	8 680838 112353
36 x 400	270 mm	10	8 680838 112360
36 x 600	460 mm	10	8 680838 112377
36 x 1000	850 mm	5	8 680838 112384
38 x 400	270 mm	10	8 680838 112391
38 x 600	460 mm	10	8 680838 112407
38 x 1000	850 mm	5	8 680838 112414
40 x 600	460 mm	5	8 680838 112421
40 x 1000	850 mm	5	8 680838 112438
45 x 1000	850 mm	5	8 680838 162839

**Kullanım Alanları:** Duvar, Beton ve Donatılı Beton, Gaz Beton, Taş, Tuğla ve benzeri malzemelerde kullanıma uygundur. Çalışma esnasında çıkan tozu matkap ucu üzerinde bulunan kanallar tıkanmayı engellemek için dışarı atar.





## Elmas Matkap Uçları SDS PLUS 4 ELMAS



ÖLÇÜ	ÇALIŞMA BOYU	PAKET/KOLİ	FİYAT \$
6 x 160 mm	100 mm	25 / 250	8 680838 130340
7 x 160 mm	100 mm	25 / 250	8 680838 130357
8 x 160 mm	100 mm	25 / 250	8 680838 130364
10 x 160 mm	100 mm	25 / 250	8 680838 130371
12 x 160 mm	100 mm	25 / 250	8 680838 130388
6 x 210 mm	150 mm	25 / 250	8 680838 130395
7 x 210 mm	150 mm	25 / 250	8 680838 130401
8 x 210 mm	150 mm	25 / 250	8 680838 130418
10 x 210 mm	150 mm	25 / 250	8 680838 130425
11 x 210 mm	150 mm	25 / 250	8 680838 130432
12 x 210 mm	150 mm	25 / 250	8 680838 130449
14 x 210 mm	150 mm	25 / 250	8 680838 105874
16 x 210 mm	150 mm	25 / 250	8 680838 105881
18 x 210 mm	150 mm	25 / 50	8 680838 130456
20 x 210 mm	150 mm	25 / 50	8 680838 130463

**Kullanım Alanları:** Duvar, Beton ve Donatılı Beton, Gaz Beton, Taş, Tuğla ve benzeri malzemelerde güvenli ve hızlı delme imkanı sağlar. Çalışma esnasında çıkan tozu matkap ucu üzerinde bulunan kanallar tıkanmayı engellemek için dışarı atar.



## Mandren Adaptörü SDS PLUS



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
SDS Plus Mandren Adaptörü 1/2	250	 8 680838 111264

**Kullanım Alanları:** Adaptör sayesinde SDS Plus girişli uyumlu makinalara mandren takılmasını sağlar.

## Bits Adaptörü SDS PLUS



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
SDS Plus Bits Adaptörü 75mm1/4	60 / 10	 8 680838 111271

## Manyetik Çatı Adaptörleri



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
6 x 50 mm	60 / 300	 8 680838 112544
7 x 50 mm	50 / 500	 8 680838 112551
8 x 50 mm	50 / 500	 8 680838 112568
10 x 50 mm	50 / 500	 8 680838 112575
11 x 50 mm	50 / 500	 8 680838 112582
12 x 50 mm	40 / 400	 8 680838 112599
13 x 50 mm	40 / 400	 8 680838 112605
14 x 65 mm	30 / 300	 8 680838 112612
17 x 50 mm	20 / 200	 8 680838 112629



## Keski SDS PLUS



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
14 x 250 x 20 mm	100	 8 680838 111202

**Kullanım Alanları:** Beton, Taş, Blok Tuğla ve benzeri alanlarda kullanıma uygundur.

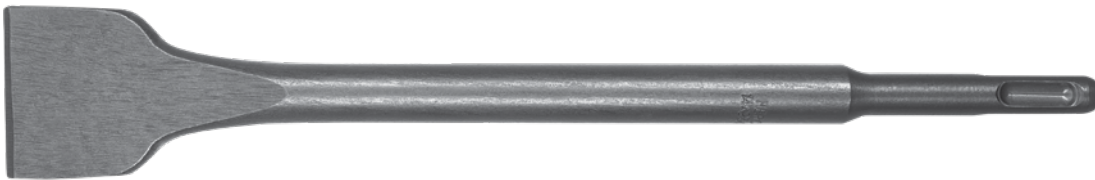
## Murç SDS PLUS



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
14 x 250 mm	100	 8 680838 111219

**Kullanım Alanları:** Beton, Taş, Blok Tuğla ve benzeri alanlarda kullanıma uygundur.

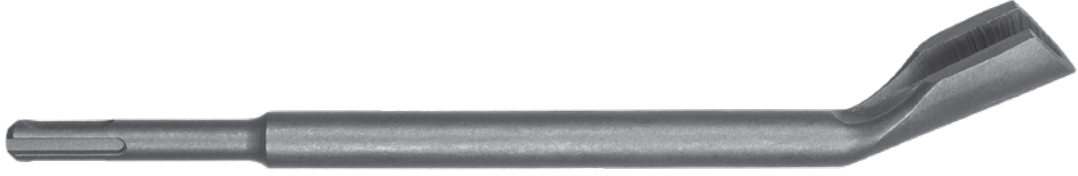
## Geniş Keski SDS PLUS



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
14 x 250 x 40 mm	100	 8 680838 111226

**Kullanım Alanları:** Beton, Taş, Blok Tuğla ve benzeri alanlarda kullanıma uygundur.

## Oluklu Keski SDS PLUS



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
SDS Plus Oluklu Keski 14 x 250 mm	100	 8 680838 111233

**Kullanım Alanları:** Beton, Taş, Blok Tuğla ve benzeri alanlarda kullanıma uygundur.

## Uzun Keski SDS PLUS



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
SDS Plus Uzun Keski 14 x 400 x 25 mm	50	 8 680838 111257

**Kullanım Alanları:** Beton, Taş, Blok Tuğla ve benzeri alanlarda kullanıma uygundur.

## Uzun Murç SDS PLUS



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
SDS Plus Uzun Murç 14 x 400 mm	50	 8 680838 111240

**Kullanım Alanları:** Beton, Taş, Blok Tuğla ve benzeri alanlarda kullanıma uygundur.



## Keski SDS MAX



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
18 x 400 x 25 mm	25	8 680838 112445
18 x 500 x 25 mm	25	8 680838 112476
18 x 600 x 25 mm	20	8 680838 112490

**Kullanım Alanları:** Beton, Taş, Blok Tuğla ve benzeri alanlarda kullanıma uygundur.

## Murç SDS MAX



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
18 x 400 mm	25	8 680838 112452
18 x 500 mm	25	8 680838 112483
18 x 600 mm	20	8 680838 112506

**Kullanım Alanları:** Beton, Taş, Blok Tuğla ve benzeri alanlarda kullanıma uygundur.

## Adaptör SDS MAX-PLUS

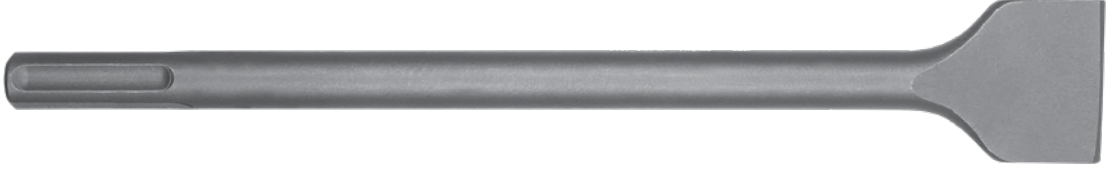


ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
SDS Max-Plus Adaptör	20	8 680838 112537

**Kullanım Alanları:** SDS Max girişli makinaların SDS Plus'a çevrilmesini sağlar.



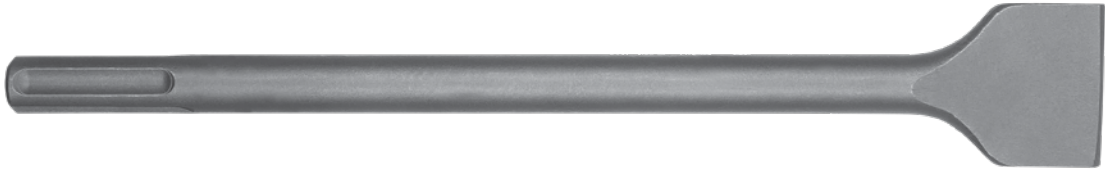
## Geniş Keski SDS MAX



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
18 x 400 x 50 mm	25	 8 680838 112513

**Kullanım Alanları:** Beton, Taş, Blok Tuğla ve benzeri alanlarda kullanıma uygundur.

## Geniş Keski SDS MAX



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
18 x 400 x 75 mm	25	 8 680838 112520

**Kullanım Alanları:** Beton, Taş, Blok Tuğla ve benzeri alanlarda kullanıma uygundur.

## Oluklu Keski SDS MAX

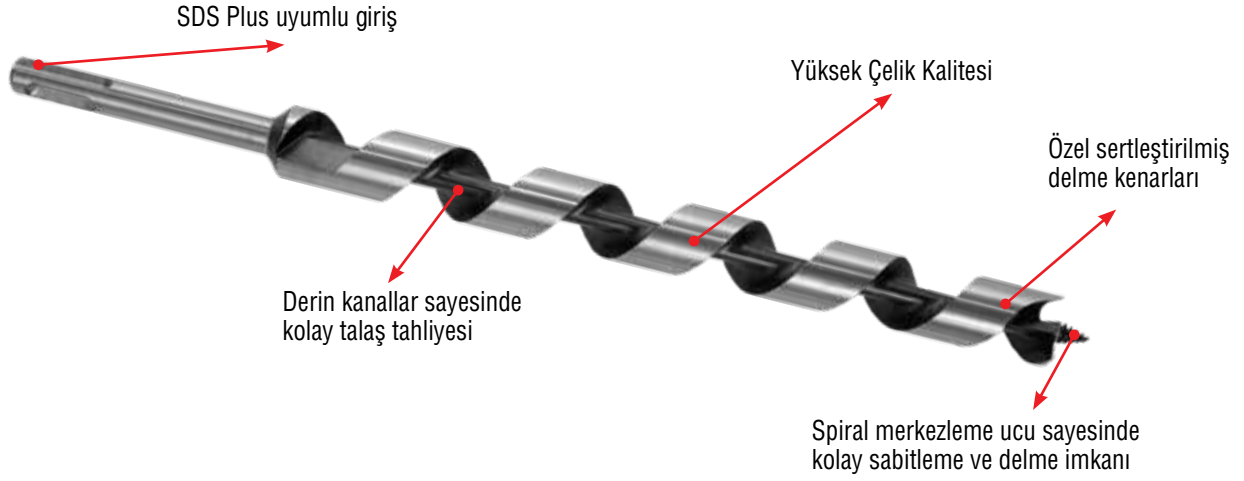


ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
18 x 400 mm	20	 8 680838 112469

**Kullanım Alanları:** Beton, Taş, Blok Tuğla ve benzeri alanlarda kullanıma uygundur.



## Ağaç Matkap Uçları SDS PLUS



ÖLÇÜ	Ç. BOYU	KOLİ	FİYAT \$
8 x 300	200 mm	200	8 680838 113145
10 x 300	200 mm	150	8 680838 113152
10 x 460	350 mm	100	8 680838 113213
10 x 600	500 mm	100	8 680838 113305
12 x 300	200 mm	120	8 680838 113169
12 x 460	350 mm	90	8 680838 113220
12 x 600	500 mm	75	8 680838 113312
14 x 300	200 mm	100	8 680838 113176
14 x 460	350 mm	75	8 680838 113237
14 x 600	500 mm	50	8 680838 113329
16 x 300	200 mm	100	8 680838 113183
16 x 460	350 mm	65	8 680838 113244
16 x 600	500 mm	50	8 680838 113336
18 x 300	200 mm	80	8 680838 113190

ÖLÇÜ	Ç. BOYU	KOLİ	FİYAT \$
18 x 460	350 mm	50	8 680838 113251
18 x 600	500 mm	50	8 680838 113343
20 x 300	200 mm	70	8 680838 113206
20 x 460	350 mm	50	8 680838 113268
20 x 600	500 mm	50	8 680838 113350
22 x 300	200 mm	50	8 680838 113411
22 x 460	350 mm	50	8 680838 113275
22 x 600	500 mm	25	8 680838 113367
24 x 460	350 mm	25	8 680838 113282
24 x 600	500 mm	25	8 680838 113374
25 x 460	350 mm	20	8 680838 113299
26 x 600	500 mm	20	8 680838 113387
28 x 600	500 mm	20	8 680838 113398
30 x 600	500 mm	20	8 680838 113404

**Kullanım Alanları:** Tüm yumuşak ve sert ahşaplarda kullanıma uygundur.

## Kalıpçı Matkap Uçları SDS PLUS



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
10 x 400	150	8 680838 113626
10 x 600	100	8 680838 113510
12 x 400	150	8 680838 113633
12 x 600	100	8 680838 113527
14 x 400	100	8 680838 113640
14 x 600	50	8 680838 113534
16 x 400	50	8 680838 113657
16 x 600	50	8 680838 113541
18 x 400	50	8 680838 113664
18 x 600	50	8 680838 113558
20 x 400	50	8 680838 113671
20 x 600	25	8 680838 113565
22 x 600	25	8 680838 113572
24 x 600	25	8 680838 113589
26 x 600	25	8 680838 113596
28 x 600	25	8 680838 113602
30 x 600	25	8 680838 113619

**Kullanım Alanları:** İnşaatlarda Ahşap kalıp ve İzolasyon malzemelerinde kullanılır.





## Yaprak Matkap Ucu Seti 6 Parça TAHTA - AHŞAP



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
12-16-18-20-22-24 mm	60	8 680838 149434

**Kullanım Alanları:** Ahşap, Kontrplak, Sunta benzeri alanlarda kullanıma uygundur.

## Elmas Beton Matkap Uçları












































ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
3 x 60 mm	250 / 1000	8 680838 113015
4 x 75 mm	250 / 1000	8 680838 113022
5 x 85 mm	250 / 1000	8 680838 113039
6 x 100 mm	250 / 1000	8 680838 113046
7 x 100 mm	250 / 1000	8 680838 113053
8 x 110 mm	250 / 1000	8 680838 113060
9 x 120 mm	125 / 500	8 680838 113077
10 x 120 mm	125 / 500	8 680838 113084
12 x 120 mm	75 / 300	8 680838 113107
13 x 150 mm	50 / 250	8 680838 113114
14 x 150 mm	50 / 250	8 680838 113121
16 x 150 mm	50 / 250	8 680838 113138

**Kullanım Alanları:** Duvar, Beton, Gaz Beton, Taş, Tuğla ve benzeri malzemelerde kullanıma uygundur.



# HSS Matkap Uçları Siyah - Beyaz **DIN-338 TAŞLAMALI**



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$	ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
1,0	100 / 5000	 8 680838 141667	10,5	50 / 250	 8 680838 141865
1,5	100 / 5000	 8 680838 141674	11,0	50 / 250	 8 680838 141872
2,0	100 / 5000	 8 680838 141681	11,5	50 / 250	 8 680838 141889
2,5	100 / 5000	 8 680838 143845	12,0	50 / 250	 8 680838 141896
3,0	100 / 4000	 8 680838 141698	12,5	50 / 250	 8 680838 141902
3,2	100 / 4000	 8 680838 141704	13,0	50 / 250	 8 680838 141919
3,5	100 / 4000	 8 680838 141711	13,5	10 / 200	 8 680838 141926
4,0	100 / 4000	 8 680838 141728	14,0	10 / 200	 8 680838 141933
4,2	100 / 3000	 8 680838 141735	14,5	10 / 200	 8 680838 141940
4,5	100 / 3000	 8 680838 141742	15,0	10 / 200	 8 680838 141957
5,0	100 / 2000	 8 680838 141759	15,5	10 / 100	 8 680838 141964
5,5	100 / 2000	 8 680838 141766	16,0	10 / 100	 8 680838 141971
6,0	100 / 2000	 8 680838 141773	16,5	10 / 100	 8 680838 141988
6,5	100 / 1000	 8 680838 141780	17,0	10 / 100	 8 680838 141995
7,0	100 / 1000	 8 680838 141797	17,5	10 / 100	 8 680838 142008
7,5	100 / 1000	 8 680838 141803	18,0	10 / 100	 8 680838 142015
8,0	100 / 1000	 8 680838 141810	18,5	10 / 100	 8 680838 142022
8,5	100 / 500	 8 680838 141827	19,0	10 / 100	 8 680838 142039
9,0	100 / 500	 8 680838 141834	19,5	10 / 100	 8 680838 142046
9,5	100 / 500	 8 680838 141841	20,0	10 / 100	 8 680838 142053
10,0	100 / 500	 8 680838 141858			



## HSS Matkap Uçları Titanyum Kaplı **DIN-338 TAŞLAMALI**




ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
1,0	100 / 5000	8 680838 155343
1,5	100 / 5000	8 680838 155350
2,0	100 / 5000	8 680838 155251
2,5	100 / 5000	8 680838 155268
3,0	100 / 10000	8 680838 142060
3,2	100 / 10000	8 680838 142077
3,5	100 / 5000	8 680838 142084
4,0	100 / 5000	8 680838 142091
4,2	100 / 5000	8 680838 142107
4,5	100 / 3000	8 680838 142114
5,0	100 / 3000	8 680838 142121
5,5	100 / 2000	8 680838 155275
6,0	100 / 2000	8 680838 142138
6,5	100 / 1000	8 680838 155282
7,0	100 / 1000	8 680838 142145
7,5	100 / 1000	8 680838 155299
8,0	100 / 1000	8 680838 142152
8,5	100 / 500	8 680838 155305
9,0	100 / 500	8 680838 155312
9,5	100 / 500	8 680838 155329
10,0	100 / 500	8 680838 155336



## HSS Matkap Ucu Siyah – Beyaz

### 19 PARÇA SET

**Set İçeriği :** 1.0 / 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 / 4.5 / 5.0 / 5.5 / 6.0 / 6.5 / 7.0 / 7.5 / 8.0 / 8.5 / 9.0 / 9.5 / 10.0 mm

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
1 - 10 mm	25	 8 680838 142169



## HSS Matkap Ucu Siyah – Beyaz

### 25 PARÇA SET

**Set İçeriği :** 1.0 / 1.5 / 2.0 / 2.5 / 3.0 / 3.5 / 4.0 / 4.5 / 5.0 / 5.5 / 6.0 / 6.5 / 7.0 / 7.5 / 8.0 / 8.5 / 9.0 / 9.5 / 10.0 / 10.5 / 11.0 / 11.5 / 12.0 / 12.5 / 13.0 mm

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
1 - 13 mm	20	 8 680838 142176



## Alüminyum Freze Ucu

### HSS – E COBALT

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
5 X 6 X 80	10 / 500	 8 680838 142183
5 X 8 X 80	10 / 500	 8 680838 142190
5 X 8 X 120	10 / 500	 8 680838 142206





# BİTS UÇLAR VE ADAPTÖRLER



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



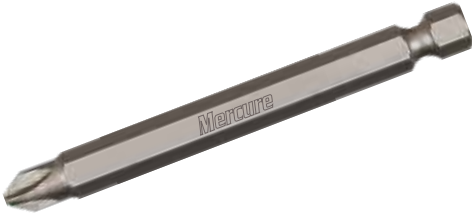
## BİTS UÇLAR VE ADAPTÖRLER

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**









[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)


## Yıldız Uçlu Bitsler Philips PH



PH serisi matkap uçlu yıldız başlı vidaların (YHB-YSB) sıkılması işlemlerinde kullanılır.

ÖLÇÜ	PAKET/KOLİ	FİYAT \$
PH-1 X 25 mm	60 / 2400	 8 680838 123014
PH-2 X 25 mm	60 / 2400	 8 680838 123021
PH-3 X 25 mm	60 / 2400	 8 680838 123038

ÖLÇÜ	PAKET/KOLİ	FİYAT \$
PH-1 X 50 mm	30 / 1200	 8 680838 123045
PH-2 X 50 mm	30 / 1200	 8 680838 123052
PH-3 X 50 mm	30 / 1200	 8 680838 123069

ÖLÇÜ	PAKET/KOLİ	FİYAT \$
PH-1 X 75 mm	20 / 800	 8 680838 123076
PH-2 X 75 mm	20 / 800	 8 680838 123083
PH-3 X 75 mm	20 / 800	 8 680838 123090

ÖLÇÜ	PAKET/KOLİ	FİYAT \$
PH-2 X 100 mm	10 / 700	 8 680838 123106

ÖLÇÜ	PAKET/KOLİ	FİYAT \$
PH-1 X 150 mm	10 / 500	 8 680838 123113
PH-2 X 150 mm	10 / 500	 8 680838 123120
PH-2 X 200 mm	10 / 400	 8 680838 123168
PH-2 X 250 mm	10 / 200	 8 680838 123175
PH-2 X 300 mm	10 / 200	 8 680838 123182

## Şapkalı Yıldız Bits PH



ÖLÇÜ	PAKET/KOLİ	FİYAT \$
PH-2 X 25 mm Şapkalı	10 / 700	 8 680838 123465



## Yıldız Uçlu Bitsler Yuvarlak Philips PH



ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT \$
PH-2 X 50 mm Yuvarlak	30 / 1200	 8 680838 123137
PH-2 X 75 mm Yuvarlak	20 / 800	 8 680838 123144
PH-2 X 100 mm Yuvarlak	10 / 700	 8 680838 123199
PH-2 X 150 mm Yuvarlak	10 / 500	 8 680838 123205



PH serisi matkap uçlu yıldız başlı vidaların (YHB-YSB) sıkılması işlemlerinde kullanılır.

## Yıldız Uçlu Bitsler Pozidriv PZ



ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT \$
PZ-1 X 25 mm	60 / 2400	 8 680838 123212
PZ-2 X 25 mm	60 / 2400	 8 680838 123229
PZ-1 X 50 mm	30 / 1200	 8 680838 123236
PZ-2 X 50 mm	30 / 1200	 8 680838 123243
PZ-3 X 50 mm	30 / 1200	 8 680838 123250
PZ-2 X 75 mm	20 / 800	 8 680838 123267
PZ-3 X 75 mm	20 / 800	 8 680838 123274
PZ-2 X 100 mm	10 / 700	 8 680838 123281
PZ-2 X 150 mm	10 / 500	 8 680838 123298



## Yıldız Uçlu Bitsler Yuvarlak Pozidriv PZ



ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT \$
PZ-2 X 50 mm Yuvarlak	30 / 1200	 8 680838 123304





## Düz Uçlu Bitsler Slot SL



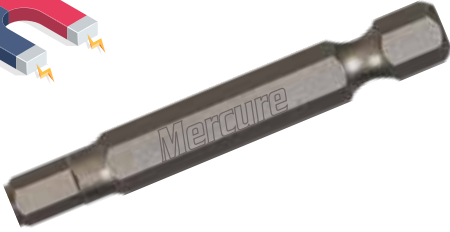
ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT \$
SL-5,5 X 50mm	30 / 1200	 8 680838 123311





## İki Uçlu Bitsler PH-SL



ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT \$
PH-2/SL-5,5 X 65 mm	20 / 800	 8 680838 123151

## Allen Uçlu Bitsler HEX



ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT \$
Hex 3 X 50 mm	30 / 1200	 8 680838 123410
Hex 4 X 50 mm	30 / 1200	 8 680838 123427
Hex 5 X 50 mm	30 / 1200	 8 680838 123434
Hex 6 X 50 mm	30 / 1200	 8 680838 123441








## Torx Uçlu Otomotiv Bitsler H-10X30 MM



ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT \$
T-40X30 mm	20 / 800	 8 680838 123472

## Torx Uçlu Otomotiv Bitsler H-10X75 MM



ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT \$
T-20 X 75 mm	8 / 320	 8 680838 123489
T-25 X 75 mm	8 / 320	 8 680838 123496
T-30 X 75 mm	8 / 320	 8 680838 123502
T-40 X 75 mm	8 / 320	 8 680838 123519
T-45 X 75 mm	8 / 320	 8 680838 123526
T-50 X 75 mm	8 / 320	 8 680838 123533
T-55 X 75 mm	8 / 320	 8 680838 123540



## Torx Uçlu Bitsler



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
T-10 X 50 mm	30 / 1200	8 680838 123328
T-15 X 50 mm	30 / 1200	8 680838 123335
T-20 X 50 mm	30 / 1200	8 680838 123342
T-25 X 50 mm	30 / 1200	8 680838 123359
T-27 X 50 mm	30 / 1200	8 680838 105867
T-30 X 50 mm	30 / 1200	8 680838 123366
T-40 X 50 mm	30 / 1200	8 680838 123373
T-30 X 75 mm	20 / 800	8 680838 123380
T-30 X 100 mm	10 / 700	8 680838 123397
T-30 X 150 mm	10 / 500	8 680838 123403



## Torx Uçlu Bitsler Yuvarlak



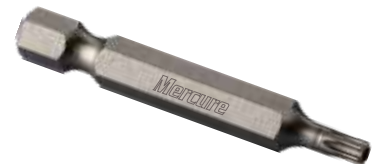
ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
T-30 X 50 mm Yuvarlak	30 / 1200	8 680838 123861
T-30 X 75 mm Yuvarlak	20 / 800	8 680838 123878
T-30 X 100 mm Yuvarlak	10 / 700	8 680838 123885
T-30 X 150 mm Yuvarlak	10 / 500	8 680838 123892



## Delikli Torx Uçlu Bits



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
T-30 X 50 mm Delikli	30 / 1200	8 680838 123458






## Manyetik Somun Adaptörü 45 MM



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
6 X 45 mm	12 / 480	 8 680838 123595
7 X 45 mm	12 / 480	 8 680838 123601
8 X 45 mm	12 / 480	 8 680838 123618
10 X 45 mm	10 / 400	 8 680838 123625
11 X 45 mm	8 / 320	 8 680838 123632
12 X 45 mm	5 / 200	 8 680838 123649
13 X 45 mm	5 / 200	 8 680838 123656
14 X 45 mm	3 / 120	 8 680838 123663

## Manyetik Somun Adaptörü 65 MM



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
6 X 65 mm	12 / 480	 8 680838 123670
7 X 65 mm	12 / 480	 8 680838 123687
8 X 65 mm	10 / 400	 8 680838 123694
10 X 65 mm	6 / 240	 8 680838 123700
11 X 65 mm	6 / 240	 8 680838 123717
12 X 65 mm	5 / 200	 8 680838 123724
13 X 65 mm	3 / 120	 8 680838 123731
14 X 65 mm	3 / 120	 8 680838 123748
17 X 65 mm	2 / 80	 8 680838 123755



## Manyetik Somun Adaptörü 150MM



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
8 X 150 mm	6 / 250	 8 680838 123762



## Manyetik Somun Adaptörü SDS 65MM





ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
8 X 65 mm SDS	6 / 240	 8 680838 123779



## Lokma Adöptörü HEX




ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
1/4 X 65 mm HEX	10 / 400	 8 680838 123809
3/8 X 65 mm HEX	3 / 120	 8 680838 123793
1/2 X 73 mm HEX	3 / 120	 8 680838 123786



## Lokma Adöptörü SDS



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
3/8 X 60 mm SDS	8 / 320	 8 680838 123823
1/2 X 65 mm SDS	3 / 120	 8 680838 123816



## Bits Adaptörü **KİLİTLİ SİYAH**



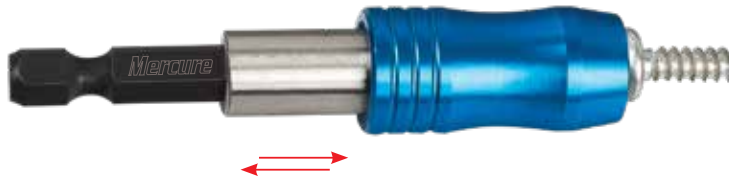
ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
10 X 60 mm <b>Manyetik Kilitli Yaylı</b>	6 / 240	 8 680838 123588

## Bits Adaptörü **KİLİTLİ KIRMIZI**



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
10 X 60 mm <b>Manyetik Kilitli Yaylı</b>	6 / 240	 8 680838 123564

## Bits Adaptörü **ÇİFT MANYETİK**



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
10 X 65 mm <b>Çift Manyetik Uzatmalı</b>	6 / 240	 8 680838 123571



## Bits Tutucu Adaptör



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
10 X 60 mm (Bits Tutucu) <b>Manyetik</b>	6 / 240	 8 680838 123557

## Spiralli Bits Tutucu Tornavida



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
10 mm	24 / 48	 8 680838 123854

## Spiralli Lokma Tornavida




ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
8 mm	24 / 48	 8 680838 123915




## Otomotiv Bits Set 40 PARÇA



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
<b>7 Parça 75mm-TORX</b> 7 Parça 30mm-TORX <b>7 Parça 75mm-HEX</b> 7 Parça 30mm-HEX <b>5 Parça 75mm-SPLINE</b> 5 Parça 30mm-SPLINE <b>1 Parça 1/2"-ADAPTÖR H10</b> 1 Parça 3/8"-ADAPTÖR H10	10	 8 680838 162815


## Otomotiv Bits Set 15 PARÇA TORX



ÖLÇÜ	PK / KOLİ	FİYAT \$
<b>7 Parça 75 mm - TORX</b> T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55  <b>7 Parça 30 mm - TORX</b> T20, T25, T30, T40, T45, T50, T55  <b>1 Parça 1/2" X H10</b>	6 / 24	 8 680838 123830

## Mini Bits Tutucu Set 11 PARÇA



ÖLÇÜ	PK / KOLİ	FİYAT \$
<b>2 Parça: PH 1/PH2</b> <b>2 Parça: SL5/SL7</b> <b>2 Parça: PZ1/PZ2</b> <b>4 Parça: H3-4-5-6</b> <b>1 Parça: Bits Tutucu</b>	6 / 96	 8 680838 123847

## 18 Parça Tornavida ve Dekupaj Seti MC-1018



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
MC-1018 18 Parça Tornavida ve Dekupaj Seti	24	 8 680838 132023

### Set İçeriği:

- 1 Adet:** Özgür Tasarım Tutucu Kol
- 12 Adet:** #CrV Bits Uç (SL5-SL6-PH1-PH2-H5 H6-T15-T20-S1-S2-PZ1-PZ2)
- 1 Adet :** 60mm Bits Tutucu Adaptör
- 3 Adet :** Dekupaj Testeresi
  - \*Metal D.Testeresi (Gri) 6"\*24TPI
  - \*Ahşap D.Testeresi (Beyaz) 6"\*10TPI
  - \*Alçıpan D.Testeresi (Siyah) 6"\*6TPI
- 1 Adet :** Plastik Taşıma Çantası







# AYDINLATMA EKİPMANLARI



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## AYDINLATMA EKİPMANLARI

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Ledli El Feneri **ŞARJLI**



LED	LUXEON V2 + COB
MOD	Beyaz Işık - Kırmızı Işık - Reflektör
PİL	LION - 3.65V - 8000 mAh
İŞİK ÇIKIŞI	Spot Işık: 1000 LUMEN - 400 LUMEN Yan Işık: 600 LUMEN - 200 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Spot Işık: Yüksek 8 Saat - Düşük 15 Saat Yan Işık: Yüksek 4.5 Saat - Düşük 25 Saat
ŞARJ SÜRESİ	6 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPX4
ÖLÇÜLER	213x132x106
AĞIRLIK	708 g
ÖZELLİK	180/220 Derece Döner - Tripod Uyumlu Masa Lambası Olarak Kullanılabilir Powerbank Olarak Kullanılabilir

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-6677 Ledli El Feneri	1	10	 8 680838 143227

## Ledli Projektör Fener **ŞARJLI**



LED	COB
MOD	Düşük Işık - Orta Işık - Yüksek Işık
PİL	LION - 3.7V - 4000 mAh
İŞİK ÇIKIŞI	2000 Lumen - 1200 Lumen - 600 Lumen
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 2 Saat - Orta 5 Saat - Düşük 9 Saat
ŞARJ SÜRESİ	5 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPX6 (İtfaiye İçin Uygun)
ÖLÇÜLER	180x155x59
AĞIRLIK	706 g
ÖZELLİK	260/360 Derece Döner - Askı Özelliği - Tripod Uyumlu - Powerbank Olarak Kullanılabilir

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-6936 Ledli Projektör Fener	1	10	 8 680838 143234



## Ledli Kaput Feneri **ŞARJLI**



<b>LED</b>	COB
<b>MOD</b>	Düşük Işık - Yüksek Işık
<b>PİL</b>	LION - 7.4V - 3200 mAh
<b>İŞİK ÇIKIŞI</b>	1000 Lumen - 350 Lumen
<b>ÇALIŞMA SÜRESİ</b>	Yüksek 1.5 Saat - Düşük 4.5 Saat
<b>ŞARJ SÜRESİ</b>	2 Saat
<b>SUYA DAYANIKLILIK</b>	IPX4
<b>ÖLÇÜLER</b>	1300(1900)x130x80
<b>AĞIRLIK</b>	1600 g
<b>ÖZELLİK</b>	Kaput Boyutuna Göre Uzayabilir



ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
<b>MC-6856</b> Ledli Kaput Feneri	1	4	 8 680838 14324 1



## Ledli El Feneri **ŞARJLI**



LED	COB+SMD
MOD	Düşük Işık - Yüksek Işık - Tepe Işığı
PİL	LION - 3.7V - 750 mAh
IŞIK ÇIKIŞI	150 LUMEN - 40 LUMEN - 55 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 3 Saat - Düşük 7 Saat - Tepe 4 Saat
ŞARJ SÜRESİ	2 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPx0
ÖLÇÜLER	156x30x23 mm
AĞIRLIK	84 g

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-6790 Ledli El Feneri	12	48	 8 680838 162662

## Ledli El Feneri **ŞARJLI**



LED	COB+SMD
MOD	Düşük Işık - Yüksek Işık - Tepe Işığı
PİL	LION - 3.7V - 4400 mAh
IŞIK ÇIKIŞI	420 LUMEN - 120 LUMEN - 55 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 3 Saat - Düşük 8 Saat - Tepe 13 Saat
ŞARJ SÜRESİ	4.5 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPx4
ÖLÇÜLER	190x59x34 mm
AĞIRLIK	263 g

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-6602 Ledli El Feneri	12	24	 8 680838 162655



## Ledli El Feneri **ŞARJLI**

CE

LED	COB+SMD
MOD	Beyaz Işık - Kırmızı Işık - Tepe Işığı
PİL	LION - 3.7V - 2600 mAh
İŞİK ÇIKIŞI	400 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 2 Saat - Düşük 4.5 Saat - İkili 1 Saat
ŞARJ SÜRESİ	4 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPx0
ÖLÇÜLER	158x31x46 mm
AĞIRLIK	180 g
ÖZELLİK	Mengene Sabitleme Özelliği



ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-6620 Ledli El Feneri	12	48	 8 680838 162679

## Ledli El Feneri **ŞARJLI**

CE

LED	SMD
MOD	Düşük Işık - Yüksek Işık
PİL	LION - 3.7V - 650 mAh
İŞİK ÇIKIŞI	400 LUMEN - 150 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 1 Saat - Düşük 3 Saat
ŞARJ SÜRESİ	4 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPx4
ÖLÇÜLER	21x20x120 mm
AĞIRLIK	120 g



ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-7740 Ledli El Feneri	12	48	 8 680838 163461



## Ledli El Feneri **ŞARJLI**



LED	COB
MOD	Düşük Işık - Yüksek Işık - Zoom
PİL	LION - 3.7V - 5000 mAh
IŞIK ÇIKIŞI	8000 LUMEN - 1000 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 1.5 Saat - Düşük 3.5 Saat
ŞARJ SÜRESİ	9 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPx4
ÖLÇÜLER	64x64x276 mm
AĞIRLIK	700 g
ÖZELLİK	USB Powerbank Olarak Kullanılır

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-7737 Ledli El Feneri	1	12	 8 680838 162990

## Ledli El Feneri **ŞARJLI**



LED	CREE XPG - RED LED - UV LED - COB
MOD	UV Kırmızı - Mor - COB Kırmızı-Beyaz-XPG Kırmızı - Zoom
PİL	LION - 3.7V - 2600 mAh
IŞIK ÇIKIŞI	350 LUMEN - 300 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 2 Saat - Düşük 3 Saat
ŞARJ SÜRESİ	2 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPx4
ÖLÇÜLER	40x30.5x161.5 mm
AĞIRLIK	284.4 g

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-7688 Ledli El Feneri	6	24	 8 680838 163454



## Ledli Kalem Tip Fener **ŞARJLI**



CE

LED	OSRAM
MOD	Yüksek Işık - Düşük Işık - Zoom
PİL	LION - 3.7V - 500 mAh
İŞİK ÇIKIŞI	120 LUMEN - 25 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 2.5 Saat - Düşük 15 Saat
ŞARJ SÜRESİ	1.5 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPx4
ÖLÇÜLER	151x15.2x18 mm
AĞIRLIK	57 g



ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-7669 Ledli Kalem Tip Fener	12	48	 8 680838 162983

## Ledli Kalem Tip Fener **ŞARJLI**



CE

LED	COB
MOD	Yüksek Işık - Düşük Işık - Tepe
PİL	LION - 3.7V - 650 mAh
İŞİK ÇIKIŞI	300 LUMEN - 180 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 2 Saat - Düşük 3 Saat
ŞARJ SÜRESİ	2 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPx0
ÖLÇÜLER	23x18x172 mm
AĞIRLIK	57 g



ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-6615-C Ledli Kalem Tip Fener	12	48	 8 680838 162976





## Ledli Projektör Fener ŞARJLI



LED	10W COB
MOD	Yüksek Işık - Düşük Işık
PİL	LION - 3.7V - 4400 mAh
İŞİK ÇIKIŞI	1100 LUMEN - 350 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 3 Saat - Düşük 6 Saat
ŞARJ SÜRESİ	6 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPx4
ÖLÇÜLER	200x185x45 mm
AĞIRLIK	472 g
ÖZELLİK	USB Powerbank Olarak Kullanılır

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-6869 Ledli Projektör Fener	1	12	 8 680838 163478

## Ledli Boyun Feneri ŞARJLI



Eller Serbest  
Kafanızda Ağırlık Yok



LED	SMD
MOD	Çift Işık - Tek Işık
PİL	LION - 3.7V - 2000 mAh
İŞİK ÇIKIŞI	300 LUMEN - 150 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 2 Saat - Düşük 4 Saat
ŞARJ SÜRESİ	4 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPx4
ÖLÇÜLER	185x145x45 mm
AĞIRLIK	222 g

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-6633 Ledli Boyun Feneri	1	12	 8 680838 162969



## Ledli El Feneri PİLLİ

CE



LED	CREE XPG
MOD	Yüksek Işık - Düşük Işık - Zoom - Flash
PİL	3 X AAA
IŞIK ÇIKIŞI	250 LUMEN - 35 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 4 Saat - Düşük 20 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IP54
ÖLÇÜLER	36x36x123 mm
AĞIRLIK	109,5 g

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-7687 Ledli El Feneri	12	48	 8 680838 162716

## Ledli Kalem Tip Fener PİLLİ

CE



LED	CREE XPG
MOD	Yüksek Işık - Düşük Işık - Zoom - Flash
PİL	2 X AAA
IŞIK ÇIKIŞI	100 LUMEN - 30 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 1,5 Saat - Düşük 3 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IP50
ÖLÇÜLER	16x13,5x140 mm
AĞIRLIK	28 g

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC 7643-1 Ledli Kalem Tip Fener	12	48	 8 680838 162686




## Ledli Fener (Kafa Lambası) ŞARJLI



Hareket Sensörlü


LED	OSRAM + COB
MOD	Hareketli Sensörlü - Yüksek Işık - Düşük Işık
PİL	LION 3.7V - 1400 mAh
İŞİK ÇIKIŞI	480 LUMEN - 300 LUMEN - 250 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 3 Saat - Düşük 3,5 Saat - İkil 2,5 Saat
SARJ SÜRESİ	2.5 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPX4
ÖLÇÜLER	67x37x40 mm
AĞIRLIK	74 g

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-6567	12	48	

## Ledli Fener (Kafa Lambası) ŞARJLI



LED	COB
MOD	Yüksek Işık - Düşük Işık
PİL	LION 3.7V - 2200 mAh
İŞİK ÇIKIŞI	150 LUMEN - 50 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 4 Saat - Düşük 12 Saat
SARJ SÜRESİ	4 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPX4
ÖLÇÜLER	48x38x80 mm
AĞIRLIK	86.4 g


ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-6544	12	48	

## Ledli Fener (Kafa Lambası) PİLLİ



Hareket Sensörlü


LED	OSRAM + COB
MOD	Hareket Sensörlü - Yüksek Işık - Düşük Işık
PİL	3 X AAA
İŞİK ÇIKIŞI	300 LUMEN - 180 LUMEN - 400 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 2 Saat - Düşük 4,5 Saat - İkil 1 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPX4
ÖLÇÜLER	65x39x40 mm
AĞIRLIK	52 g

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-6566	12	48	

## Ledli Fener (Kafa Lambası) PİLLİ



LED	COB
MOD	Yüksek Işık - Düşük Işık
PİL	3 X AAA
İŞİK ÇIKIŞI	150 LUMEN - 40 LUMEN
ÇALIŞMA SÜRESİ	Yüksek 5 Saat - Düşük 18 Saat
SUYA DAYANIKLILIK	IPX4
ÖLÇÜLER	61x45x31 mm
AĞIRLIK	28.4 g

ÜRÜN	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
MC-6543	12	48	





# HASSAS ÖLÇÜM ALETLERİ



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**

## Kablo Bulucu TEST CİHAZI

CE



<b>Kablo İzleme</b>	Şebeke hattı, telefon hattı, timsah klip bağlantısıyla birlikte canlı olmayan izleme hattı (kablo testi elektrik devresinin etkisini dikkate almalı veya ekipman cihazlarının bağlantısı kesilmelidir).
<b>Fonksiyon</b>	Şebeke hat sekans testi, açık/kısa devre testi, canlı şebeke kablo testi.
<b>Ek Özellikler</b>	Flaş ışığı, kulaklık, duyarlılık ayarı, zayıf batarya göstergesi.
<b>Uygulama</b>	Şebeke hattı, telefon hattı, ses ve video kablosu, güç kablosu (canlı olmayan durumlarda test için timsah klipi bağlayın)
<b>Çalışma Sıcaklığı</b>	0~40°C, maksimum göreceli nem: %80 (yoğuşmasız)
<b>Depolama Sıcaklığı</b>	-10~50°C, maksimum göreceli nem: %80 (yoğuşmasız)
<b>İzleme ve eşleşme mesafesi</b>	0~1000m
<b>Batarya</b>	2x1.5V AAA
<b>Boyut</b>	Emitör: 120x50x25mm, Alıcı: 184x42x25mm

ÜRÜN	İZLEME VE EŞLEŞME	KOLİ	FİYAT \$
MC-881 Kablo Bulucu Test Cihazı	0~1000m	30	 8 680838 153509



## Yatay Dikey LAZER ŞAKÜL

## 3D 360° LAZER ŞAKÜL

**CE****CE****Bağlantı Aparatı****Reflöktör Plaka****Destek Plaka**

*İç ve Dış Mekan kullanımı için uygundur.*

Ürün Tipi	1V1H/2 Çizgiler
Lazer Tipi	LD Yeşil 520nm
Lazer Sınıf	Class II
Lazer Gücü	15mWx1
Hassasiyet	±3mm/10m
Hizalama Aralığı	4°±1°
Hizalama Süresi	<3s
Uzatma Açısı	H&V: 110°
Giriş Koruma	IP54
Şarj Modu	USB-C Şarj Soketi
Güç Kaynağı	3.7V 1400mAh Li-ion
Çalışma Sıcaklığı	-10°C~50°C
Saklama Sıcaklığı	-10°C~50°C
Boyut	65x79.5x78.3mm

*İç ve Dış Mekan kullanımı için uygundur.*

Ürün Tipi	3x360/12 Çizgi
Dokunmatik Anahtar	√
Lazer Tipi	LD Yeşil 520nm
Lazer Sınıf	Class II
Lazer Gücü	30mWx3
Hassasiyet	±3mm/10m
Hizalama Aralığı	4°±1°
Hizalama Süresi	≤3s
Uzatma Açısı	H&V: 360°
Giriş Koruma	IP54
Şarj Modu	USB-C Şarj Soketi
Güç Kaynağı	3.7V 5200mAh Li-ion
Çalışma Sıcaklığı	-10°C~50°C
Saklama Sıcaklığı	-10°C~50°C
Boyut	92.0x150.6x121.4mm

**Plastik Çanta****2 Adet Batarya****Uzaktan Kumanda**

ÜRÜN	HASSASİYET	KOLİ	FİYAT \$
MC-821 Yatay Dikey Lazer Şakül	±3mm/10m	30	8 680838 154698
MC-873 3D 360° Lazer Şakül	±3mm/10m	4	8 680838 153479



## Profesyonel Tripod MC-815T



1. Kademe



2. Kademe



3. Kademe



Kapalı Hali



### Özellikler :

- 3 Kademeli • 1.5 Metre • 1/4"
- 1. Kademe 54 cm + 30 cm (Açılır Kafa)
- 2. Kademe 90 cm + 30 cm (Açılır Kafa)
- 3. Kademe 120 cm + 30 cm (Açılır Kafa)
- Bez Taşıma Çantalı

ÜRÜN	Açılır Kafa	KOLİ	FİYAT \$
MC-815T Profesyonel Tripod	30 cm	12	 8 680838 135437



## Lazer Metre 50 METRE

## Lazer Metre 80 METRE



*İç ve Dış Mekan kullanımı için uygundur.*

Ölçüm Mesafesi	0,05 - 50 Mt.
Ölçüm Hassasiyeti	± 2 mm
Ölçüm Birimleri	mm - inç - ft
Sürekli Ölçüm	Evet
Alan Ölçümü	Evet
Hacim Ölçümü	Evet
Pisagor Ölçümü	Evet
Toplama Çıkartma Ölçümü	Evet
Maksimum Hafıza	100 birim
Otomatik Arka Işık	Evet
Tuş Düğme Sesi	Evet
Lazer Seviyesi	635 nm Class II
Lazer Tipi	630 - 670 nm, <1mW.
Otomatik Lazer Kapatma	20 sn.
Otomatik Cihaz Kapatma	150 sn.
Pil	2x1.5 V. AAA
Boyut	112x50x25 mm

*İç ve Dış Mekan kullanımı için uygundur.*

Ölçüm Mesafesi	0,05 - 80 Mt.
Ölçüm Hassasiyeti	± 2 mm
Ölçüm Birimleri	mm - inç - ft
Sürekli Ölçüm	Evet
Alan Ölçümü	Evet
Hacim Ölçümü	Evet
Pisagor Ölçümü	Evet
Toplama Çıkartma Ölçümü	Evet
Maksimum Hafıza	100 birim
Otomatik Arka Işık	Evet
Tuş Düğme Sesi	Evet
Lazer Seviyesi	635 nm Class II
Lazer Tipi	630 - 670 nm, <1mW.
Otomatik Lazer Kapatma	20 sn.
Otomatik Cihaz Kapatma	150 sn.
Pil	2x1.5 V. AAA
Boyut	112x50x25 mm

ÜRÜN	ÖLÇÜ	HASSASİYET	KOLİ	FİYAT \$
MC-850 Lazer Metre 50 metre	50 mt	0,02 mm	80	8 680838 153486
MC-880 Lazer Metre 80 metre	80 mt	0,02 mm	80	8 680838 153493






# Lazer Metre 50 METRE ŞARJLI



*İç ve Dış Mekan kullanımı için uygundur.*

Ölçüm Mesafesi	0,05 - 50 Mt.
Ölçüm Hassasiyeti	± 2 mm
Ölçüm Birimleri	mm - inç - ft
Sürekli Ölçüm	Evet
Alan Ölçümü	Evet
Hacim Ölçümü	Evet
Pisagor Ölçümü	Evet
Toplama Çıkartma Ölçümü	Evet
Maksimum Hafıza	100 birim
Otomatik Arka Işık	Evet
Tuş Düğme Sesi	Evet
Lazer Seviyesi	635 nm Class II
Lazer Tipi	630 - 670 nm, <1mW.
Otomatik Lazer Kapatma	20 sn.
Otomatik Cihaz Kapatma	150 sn.
Pil	3.7 V 850 mAh Li-ion Type - C
Boyut	103x334x183 mm
Ağırlık	68 Gr.

ÜRÜN	ÖLÇÜ	HASSASİYET	KOLİ	FİYAT \$
MC-950 Lazer Metre 50 metre	50 mt	0,02 mm	40	 8 680838 143500



## Çelik Şerit Metreler



MID ONAYLI



- Güçlü Stoplu
- Ergonomik Tasarım
- Darbeye Dayanıklı ABS Kasa
- Kemer Klipsi ve Taşıma Askılı (Metal)
- Uluslararası Ölçü Birimleri Uygunluğuna Sahip



ÖLÇÜ	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
3x16 mm	12	120	8 680838 163102
5x19 mm	12	120	8 680838 163119
5x25 mm	12	96	8 680838 163126
8x25 mm	12	60	8 680838 149427
10x25 mm	12	60	8 680838 163133



## Profesyonel Çelik Şerit Metreler



MID ONAYLI



- Çift stoplu
- Ergonomik tasarım
- Darbeye dayanıklı ABS kasa
- Kemer klipsi ve taşıma askılı (Metal)
- Uluslararası ölçü birimleri uygunluğuna sahip

ÖLÇÜ	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
3x16 mm	12	144	8 680838 105973
5x19 mm	12	96	8 680838 105980
5x25 mm	12	96	8 680838 105997
10x25 mm	6	48	8 680838 106000



## Profesyonel Çelik Şerit Metreler **MIKNATISLI**



MID ONAYLI



- Çift stoplu
- Ergonomik tasarım
- Metal üzerinde üstün tutuş sağlayan özel çift mıknatıslı
- Darbeye dayanıklı ABS kasa
- Kemer klipsi ve taşıma askılı (Metal)
- Uluslararası ölçü birimleri uygunluğuna sahip

ÖLÇÜ	PAKET	KOLİ	FİYAT \$
5x19 mm	12	96	8 680838 107663
5x25 mm	12	96	8 680838 107670
10x25 mm	6	48	8 680838 107687



## Alüminyum Su Terazisi **MASTARLI**



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
40 cm	10 / 60	8 680838 125001
50 cm	10 / 60	8 680838 125018
60 cm	10 / 60	8 680838 125025
80 cm	10 / 60	8 680838 125032
100 cm	10 / 60	8 680838 125049
120 cm	10 / 60	8 680838 125056

• Yüksek hassasiyet • Basınca dayanıklı alüminyum gövde • Elektrostatik boya • Darbe emici kapaklar

## Alüminyum Su Terazisi **MIKNATISLI**

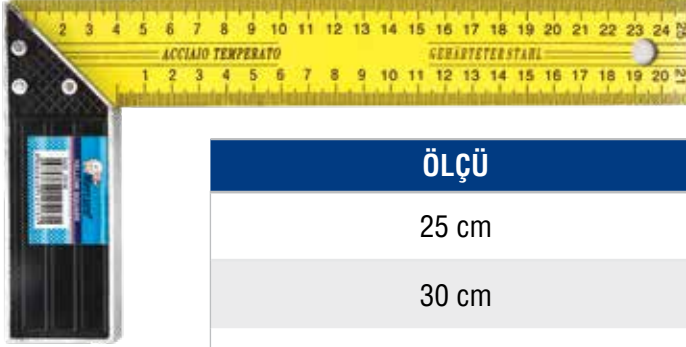


ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
40 cm	10 / 60	8 680838 125063
50 cm	10 / 60	8 680838 125070
60 cm	10 / 60	8 680838 125087
80 cm	10 / 60	8 680838 125094
100 cm	10 / 60	8 680838 125100
120 cm	10 / 60	8 680838 125117

• Yüksek hassasiyet • Basınca dayanıklı alüminyum gövde • Metal yüzeylerde kullanım kolaylığı sağlayan güçlü manyetik özelliği • Elektrostatik boya • Darbe emici kapaklar



## Marangoz Gönye **SARI**



- Çift taraflı kolayca okunabilen yüzeye sahiptir.
- Malzeme üzerinde dengeli ve sabit durur, hassas işaretleme olanağı sağlar.
- Yüksek kaliteli çelikten mamül, tek parça 45 ve 90 derecelik açıları işaretlemek için kullanılır.

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
25 cm	12 / 120	8 680838 125131
30 cm	12 / 120	8 680838 125148
35 cm	12 / 120	8 680838 125155
40 cm	12 / 120	8 680838 125162
50 cm	12 / 120	8 680838 125179

## Marangoz Gönye **ALÜMİNYUM**



- Kolayca okunabilen alüminyum yüzeye sahiptir.
- Malzeme üzerinde dengeli ve sabit durur, hassas işaretleme olanağı sağlar.
- Yüksek kaliteli çelikten mamül, tek parça 45 ve 90 derecelik açıları işaretlemek için kullanılır.

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
25 cm	12 / 120	8 680838 125186
30 cm	12 / 48	8 680838 125193
35 cm	12 / 48	8 680838 125209
40 cm	12 / 48	8 680838 125216
50 cm	12 / 48	8 680838 125223
60 cm	12 / 48	8 680838 125230

## Mini Su Terazisi **MIKNATISLI**



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
23 cm	12 / 120	8 680838 125124



## Mekanik Kumpas



- Metrik ve inç okuma yüzeyi
- Mat krom kaplama okuma yüzeyi
- Kızak üstünde sıkıştırma vidalı ve derinlik çubuğu
- Derinlik çubuğu kızak ve sürgü sistemi sertleştirilmiş paslanmaz çelikten yapılmıştır.
- Mekanik Kumpas 1. kalite paslanmaz çelik, plastik kutulu.

ÜRÜN	ÖLÇÜ	HASSASİYET	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Mekanik Kumpas	150 mm	0,02 mm	10 / 50	 8 680838 125247

## Profesyonel Mekanik Kumpas **MONO-BLOCK**



- Baş parmak kilit sistemi
- Mat krom kaplama okuma yüzeyi
- Metrik ve inç okuma yüzeyi
- Derinlik çubuğu kızak ve sürgü sistemi sertleştirilmiş paslanmaz çelikten yapılmıştır.
- Mekanik Kumpas Profesyonel Paslanmaz çelik, deri kılıflı


ÜRÜN	ÖLÇÜ	HASSASİYET	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Mekanik Kumpas Profesyonel	150 mm	0,02 mm	10 / 50	 8 680838 125254



## Dijital Kumpas




- Paslanmaz çelik gövde
- Kızak üstünde sıkıştırma vidası
- Dijital ölçüm ekranı
- Açma, kapama, mertik inç ayarlama ve reset tuşu.
- Dijital Kumpas 1. kalite Paslanmaz çelik, büyük ekran, plastik kutulu.

ÜRÜN	ÖLÇÜ	HASSASİYET	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Dijital Kumpas	150 mm	0,02 mm	10 / 50	 8 680838 125261

## Profesyonel Dijital Kumpas



- Paslanmaz çelik gövde
- Baş parmak kilit sistemi
- Dijital ölçüm ekranı
- Kızaküstü sıkıştırma vidası
- Açma, Kapama, metrik, inç ayarlama ve reset tuşu
- Paslanmaz çelik, büyük ekran, plastik kutulu.

ÜRÜN	ÖLÇÜ	HASSASİYET	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Dijital Kumpas Profesyonel	150 mm	0,02 mm	10 / 50	 8 680838 125278







# ENDÜSTRİYEL KALEMLER



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



# ENDÜSTRİYEL KALEMLER

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Bilyalı Kalemler PAINT MARKER



- Çizgi Kalınlığı: 2 - 4 mm
- Rengi solmaz
- Çabuk kurur
- Uzun süre kalıcıdır
- Suya dayanıklıdır
- Bilyalı sisteme sahiptir

ÜRÜN	RENK	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
MC-261/ BE	Beyaz	120 / 480	8 680838 109056
MC-261/ SI	Siyah	120 / 480	8 680838 135260
MC-261/ KI	Kırmızı	120 / 480	8 680838 109087
MC-261/ LA	Lacivert	120 / 480	8 680838 109063
MC-261/ YE	Yeşil	120 / 480	8 680838 109094
MC-261/ SA	Sarı	120 / 480	8 680838 109100
MC-261/ AL	Altın	120 / 480	8 680838 109117
MC-261/ GU	Gümüş	120 / 480	8 680838 109124

**Kullanım Alanları:** Metal Sektörü, Otomotiv, Ambalaj, Doğalgaz, Tersaneler, Madencilik, İnşaat, Mobilyacılık, Kerestecilik, Seramik, Kauçuk, Deri, Film, Derz ve benzeri alanlarda kullanılır.



## Marker Kalemler **PERMANENT**



- Çizgi Kalınlığı: 2 - 3 mm
- Akrilik Uç
- Yazım mesafesi 400 m.
- Uzun süre kalıcıdır
- Çabuk kurur
- Rengi solmaz
- Suyu dayanıklıdır

ÜRÜN	RENK	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
MC-226 / SI	Siyah	144 / 576	8 680838 109025
MC-226 / KI	Kırmızı	144 / 576	8 680838 109018
MC-226 / LA	Lacivert	144 / 576	8 680838 109032

**Kullanım Alanları:** Ahşap, Metal, Cam, Plastik, Karton, Mukavva ve Koli başta olmak üzere tüm yüzeylerde yazım, işaretleme ve çizim için uygundur.

## Çift Taraflı Kalemler **CD MARKER**



- Uzun süre kalıcıdır
- Çabuk kurur
- Rengi solmaz
- Suyu dayanıklıdır

ÜRÜN	RENK	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
MC-107 / SI	Siyah	144 / 864	8 680838 109186
MC-107 / KI	Kırmızı	144 / 864	8 680838 109193
MC-107 / LA	Lacivert	144 / 864	8 680838 109179

**Kullanım Alanları:** Plastik, Deri, Metal, Cam, CD, DVD ve birçok yüzeyde kullanılabilir.



## Silinebilir Yağlı Kalemler (Tebeşirler) C €

- Kolay Kullanım
- Sallama gerektirmeyen
- Yumuşak yazım
- Canlı Renkler
- Islak bezle kolay silinebilme



ÜRÜN	RENK	PK / KOLİ	FİYAT \$
MC-224BE	Beyaz	24 / 96	8 680838 163362
MC-224PE	Pembe	24 / 96	8 680838 163409
MC-224MA	Mavi	24 / 96	8 680838 163393
MC-224SA	Sarı	24 / 96	8 680838 163379
MC-224YE	Yeşil	24 / 96	8 680838 163386
MC-224	Pembe - Beyaz - Sarı - Yeşil - Mavi	24 / 96	8 680838 162921



**Kullanım Alanları:** Mermer, Granit, Kauçuk, Plastik, Tahta, Cam, Metal ve her yüzeye uygulanabilir çok amaçlı silinebilir kalem.

## Mobilya Rötüş Kalemleri



KOD	RENK	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
MC-241 / CE	Ceviz	144 / 864	8 680838 109131
MC-241 / ME	Açık Meşe	144 / 864	8 680838 109148
MC-241 / KM	Koyu Meşe	144 / 864	8 680838 109162
MC-241 / Ki	Kiraz	144 / 864	8 680838 109155

**Kullanım Alanları:** Özellikle mobilya sektöründe rötüş amaçlı kullanılır.



**LUXOR.**



## **MAKET BIÇAĞI VE YEDEKLERİ**


**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)


## Profesyonel Maket Bıçağı Yedeği **7 KIRIM GENİŞ**



ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT \$
<b>LX-18C-7</b> 1.Kalite - 0,5mm 7 KIRIM	100 / 4000	 8 680838 107205


## Profesyonel Maket Bıçağı Yedeği **14 KIRIM GENİŞ**



ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT \$
<b>LX-18C-14</b> 1.Kalite - 0,5mm 14 KIRIM	100 / 4000	 8 680838 107212


## Profesyonel Maket Bıçağı Yedeği **KIRIMSIZ GENİŞ**



ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT \$
<b>LX-18C-K</b> 1.Kalite - 0,5mm KIRIMSIZ	100 / 4000	 8 680838 107229


## Profesyonel Maket Bıçağı Yedeği **7 KIRIM DAR**



ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT \$
<b>LX-9C</b> 1. Kalite - 0,4 mm 7 KIRIM	100 / 4000	 8 680838 107236

## Maket Bıçağı Yedeği **7 KIRIM**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
MC-18C-7 1. Kalite 0,4 mm 7 KIRIM	100 / 4000	 8 680838 106666


## Plastik Maket Bıçağı **LX-83**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
<b>LX-83</b> Plastik Maket Bıçağı Geniş (Bıçak 0.5 mm)	50 / 400	 8 680838 163225


## Plastik Maket Bıçağı **DAR LX-86**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
<b>LX-86</b> Plastik Maket Bıçağı (Dar)	36 / 864	 8 690857 001774

## Komple Metal Maket Bıçağı (Cep Tipi) **DAR LX-91**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
<b>LX-91</b> Metal Maket Bıçağı (Cep Tipi)	30 / 360	 8 680838 147362





## Metal Yataklı Plastik Maket Bıçağı LX-95



ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT TL
LX-95 Metal Yataklı Plastik Maket Bıçağı Geniş (Bıçak 0.5 mm)	24 / 288	8 680838 107366

## Komle Metal Maket Bıçağı DAR GÖVDE LX-94



ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT TL
LX-94 Komle Metal Maket Bıçağı Dar Gövde Geniş (Bıçak 0.5 mm)	24 / 288	8 680838 126404

## Komle Metal Maket Bıçağı LX-98



ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT TL
LX-98 Komle Metal Maket Bıçağı Geniş (Bıçak 0.5 mm)	24 / 288	8 680838 107267

## Komple Metal Maket Bıçağı DAR LX-96



ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT TL
LX-96 Komple Metal Maket Bıçağı Dar	30 / 180	8 680838 149106

## Plastik Maket Bıçağı LX-82



ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT TL
LX-82 Profesyonel Plastik Maket Bıçağı Geniş (Bıçak 0.5 mm)	24 / 192	8 680838 126220

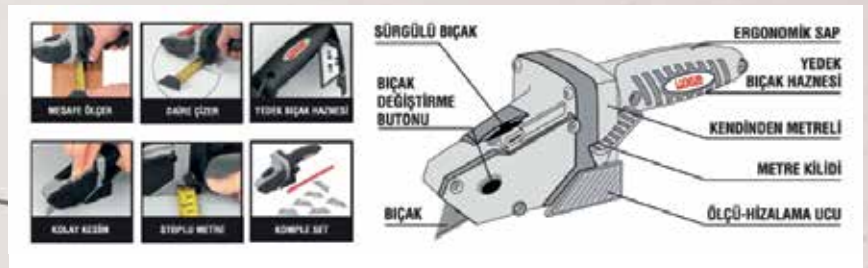
## Komple Metal Maket Bıçağı LX-92



ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT TL
LX-92 Profesyonel Komple Metal Darbeye Dayanıklılık Maket Bıçağı Geniş (Bıçak 0.5 mm)	24 / 192	8 680838 125513



## Alçıpan Kesme Makinası



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-360 Alçıpan Kesme Makinası	30	8 680838 16263 1

### Kullanım Alanları:

Alçıpan Levha, Haliflex, Köpük Levha, Strafor, Karton, Mukavva, Deri Tabaka vb. Malzemeler için Uygundur.



## KAYNAK ÜRÜNLERİ

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**






Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

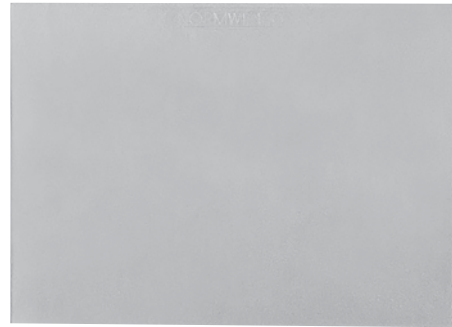
[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## Kaynak Maske Camları



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
50x110 (777) (9)	100 / 600	 8 680838 165885
50x110 (787) (11)	100 / 600	 8 680838 165892
80x110 (777) (9)	100 / 400	 8 680838 165915
80x110 (787) (11)	100 / 400	 8 680838 165922

## Kaynak Maske Camları ŞEFFAF



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
50x110 (Şeffaf)	150 / 900	 8 680838 165908
80x110 (Şeffaf)	150 / 600	 8 680838 165939



## Colormatic Kaynak Baş Maskesi

**Görüş Alanı:** 93x43 mm

**Açma/Kapama:** Tam Otomatik

**Güç Kaynağı:** Güneş Enerjisi + Lityum Pil

**Kararma Süresi:** 1/25,000 Saniye

**Gecikme Süresi:** 0.1-1.0 Saniye

**Kararma Kontrolü:** DIN9-13

**Gölge Kontrolü:** Dış, Değişken Gölge

**UV/IR Koruması:** DIN16'dan Fazla

**Çalışma Isısı:** (-) 5°C--- (+) 55°C

Taşıma işlemleri, plazma kesme uygulamaları, oksiasetilen kaynağı ve lazer kaynağı dışında kalan bütün kaynak yöntemlerinde kullanılabilir.

TIG ve gazaltı kaynağı uygulamalarında kaynakçıya rahat ve sağlıklı çalışma olanağı sağlar.

- Yüzü tam örter, öne ve arkaya ayarlanabilir. Bu sayede kaynakçının çalışırken kendisini daha rahat hissetmesine olanak sağlar.

- Kararmaya karşı hassasiyeti ayarlanabilir (düşük veya yüksek).

- Karanlıktan aydınlığa geçiş süresi ayarlanabilir.

- Polikarbonat ve yüksek darbe dayanımlı plastikten üretilmiştir.

- CE ve ANSI standartları ile uyumludur.

**Filtre ile Birlikte Satılmaktadır.**

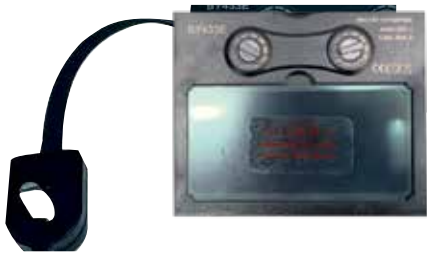


**CE**

**MIG - TIG - MMA İÇİN UYGUNDUR**

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Colormatic Kaynak Baş Maskesi	4 / 20	8 680838 162945

## Colormatic Kaynak Baş Maske Filtresi (YEDEK)



**CE**

ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT \$
Colormatic Kaynak Baş Maske Filtresi	10 / 160	8 680838 165403

## Colormatic Maske Camı Şeffaf Koruma (YEDEK)



**CE**

ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT \$
Colormatic Maske Camı Şeffaf Koruma 110x90x1 mm	100 / 500	8 680838 155923





## Kaynak Pensesi

400A - 600A



CE



ÜRÜN ADI	AMPER	KOLİ	FİYAT \$
MC-904 Kaynak Pensesi	400	50	 8 680838 153387
MC-906 Kaynak Pensesi	600	50	 8 680838 153394

## Profesyonel Kaynak Pensesi

400A - 600A



CE

ÜRÜN ADI	AMPER	KOLİ	FİYAT \$
MC-914 Profesyonel Kaynak Pensesi	400	50	 8 680838 153400
MC-916 Profesyonel Kaynak Pensesi	600	50	 8 680838 153417



## Profesyonel Kaynak Pensesi

400A - 600A

TAM PİRİNÇ

CE



ÜRÜN ADI	AMPER	KOLİ	FİYAT \$
MC-944 Profesyonel Kaynak Pensesi	400	25	 8 680838 134515
MC-946 Profesyonel Kaynak Pensesi	600	25	 8 680838 134546



## Açılı Manyetik Kaynak Gönye Tutucu

**50LBS-22KG**

**75LBS-34KG**

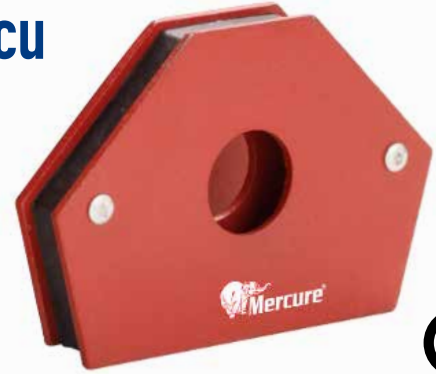


CE


ÜRÜN ADI	AÇI	TAŞIMA	KOLİ	FİYAT \$
MC-931 Açılı Manyetik Kaynak Gönye Tutucu	45° - 90° - 135°	22 KG	30	 8 680838 154650
MC-934 Açılı Manyetik Kaynak Gönye Tutucu	45° - 90° - 135°	34 KG	15	 8 680838 165472

## 5 Açılı Manyetik Kaynak Gönye Tutucu

**50LBS-22KG**

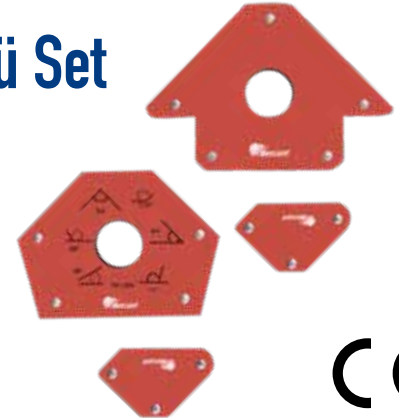


CE


ÜRÜN ADI	AÇI	KOLİ	FİYAT \$
MC-935 Açılı Manyetik Kaynak Gönye Tutucu	30° - 45° - 60° - 75° - 90°	30	 8 680838 147966

## Açılı Manyetik Kaynak Gönye Tutucu 4'lü Set

**50LBS-22KG**



CE

ÜRÜN ADI	AÇI	KOLİ	FİYAT \$
MC-936 Açılı Manyetik Kaynak Gönye Tutucu	30° - 45° - 60° - 75° - 90°	10	 8 680838 147959







## Kaynak Şase Pensesi

400A - 600A

CE






ÜRÜN ADI	AMPER	KOLİ	FİYAT \$
MC-924 Kaynak Şase Pensesi	400	50	 8 680838 153424
MC-926 Kaynak Şase Pensesi	600	50	 8 680838 153431

## Yaylı Topraklama Şase Pensesi

200A - 400A - 600A

CE





ÜRÜN ADI	AMPER	KOLİ	FİYAT \$
MC-952 Yaylı Topraklama Şase Pensesi	200	25	 8 680838 143852
MC-954 Yaylı Topraklama Şase Pensesi	400	25	 8 680838 143579
MC-956 Yaylı Topraklama Şase Pensesi	600	20	 8 680838 143586

## Manyetik Şase Pensesi

400A - 600A

CE



ÜRÜN ADI	AMPER	KOLİ	FİYAT \$
MC-964 Manyetik Şase Pensesi	400	10	 8 680838 143609
MC-966 Manyetik Şase Pensesi	600	10	 8 680838 143616



## Zemin Manyetik Şase Pensesi 300A - İKİLİ



CE

ÜRÜN ADI	AMPER	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
MC-937 Zemin Manyetik Şase Pensesi	300	1 / 50	 8 680838 143593

## Zemin Manyetik Şase Pensesi 300A - TEKLİ



CE

ÜRÜN ADI	AMPER	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
MC-938 Zemin Manyetik Şase Pensesi	300	2 / 50	 8 680838 143623

## Kaynak Maskesi BAŞ TİPİ

ÜRÜN ADI	BOYUT	KOLİ	FİYAT \$
MC-932 Kaynak Maskesi Baş Tipi	50x110 (Cam Dahil)	30	 8 680838 153455



CE

## Kaynak Maskesi EL TİPİ

ÜRÜN ADI	BOYUT	KOLİ	FİYAT \$
MC-933 Kaynak Maskesi El Tipi	50x110 (Cam Dahil)	100	 8 680838 153462



CE





# LEHİM KAYNAK EKİPMANLARI




[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## Profesyonel Kalem Havyalar **SIVRİ UÇ**



ÜRÜN ADI	AKIM GÜCÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
<b>MC-40-W</b> Kalem Havya 40 Watt (Uzun Ömürlü Sivri Uç)	220 V - 50 Hz.	25 / 50	 8 680838 126411
<b>MC-60-W</b> Kalem Havya 60 Watt (Uzun Ömürlü Sivri Uç)	220 V - 50 Hz.	25 / 50	 8 680838 126428
<b>MC-80-W</b> Kalem Havya 80 Watt (Uzun Ömürlü Sivri Uç)	220 V - 50 Hz.	25 / 50	 8 680838 147492

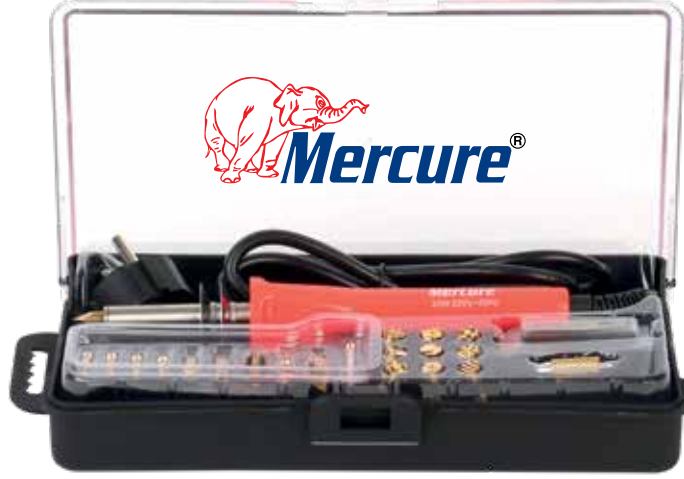
## Profesyonel Kalem Havya **YASSI UÇ**



ÜRÜN ADI	AKIM GÜCÜ	PK / KOLİ	FİYAT \$
<b>MC-100-W</b> Kalem Havya 100 Watt (Uzun Ömürlü Yassı Uç)	220 V - 50 Hz.	25 / 50	 8 680838 166264



## Ahşap Yakma Seti **MC-TP/110**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
30 Watt 25 Parça	20 / 40	 8 680838 126459

## Kalem Havya Standı **MC-10 KHS**



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Kalem Havya Standı	20 / 40	 8 680838 126473

## Lehim Pompası **MC-10 LP**



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
Lehim Pompası	100	 8 680838 126466



## Profesyonel Lehim Pastaları 50 GR



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT €
50 gr	20 / 80	 4 006062 740713

## Profesyonel Lehim Pastaları 100 GR



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT €
100 gr	10 / 40	 4 006062 740577

## Profesyonel Lehim Pastaları 250 GR



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT €
250 gr	10 / 20	 4 006062 740331

## Lehim Telleri **KURTEL**



### Özellikler :

- Özellikle TV, Elektronik imalat ve tamir sektöründe genel amaçlı işlerde kullanılan 5 kanallı lehim telleridir.
- %2,5 flux ihtiva eder, lehimleme sonrası bıraktığı atık ve iz güvenlidir, yüzey direnci ve korozyon oluşturmaz.

**YENİ**

ÖLÇÜ	KALINLIK	KOLİ	FİYAT \$
30x70 - 200 Gr.	1,6 mm.	40	8 680838 156487
30x70 - 500 Gr.	1,6 mm.	20	8 680838 156494
60x40 - 100 Gr.	1,2 mm.	40	8 680838 138803
60x40 - 200 Gr.	1,2 mm.	40	8 680838 156500
60x40 - 500 Gr.	1,2 mm.	20	8 680838 156517
40x60 - 200 Gr.	1,6 mm.	40	8 680838 156524
40x60 - 500 Gr.	1,6 mm.	20	8 680838 156531
60x40 - 250 Gr.	0,46 mm.	40	8 680838 156029
60x40 - 200 Gr.	0,75 mm.	40	8 680838 155985
60x40 - 200 Gr.	1,0 mm.	40	8 680838 156548
60x40 - 200 Gr.	1,6 mm.	40	8 680838 156012
60x40 - 500 Gr.	0,75 mm.	20	8 680838 156555
60x40 - 500 Gr.	1,0 mm.	20	8 680838 155992
60x40 - 500 Gr.	1,6 mm.	20	8 680838 156005
<b>YENİ</b> Tüp Lehim 40x60 - 16 Gr. TURBO	1,6 mm.	50	8 680838 138810
Tüp Lehim 60x40 - 25 Gr.	1,2 mm.	50	8 680838 156319







# BANT ÇEŞİTLERİ



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## BANT ÇEŞİTLERİ

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## PVC İzole Bant 18mm MC-918



ÜRÜN ADI	RENK	KOLİ	FİYAT \$
0,13mm x 18mm x 9mt	Siyah	500	8 680838 130487
0,13mm x 18mm x 9mt	Kırmızı	500	8 680838 130500
0,13mm x 18mm x 9mt	Beyaz	500	8 680838 130494
0,13mm x 18mm x 9mt	Sarı	500	8 680838 130531
0,13mm x 18mm x 9mt	Mavi	500	8 680838 130517
0,13mm x 18mm x 9mt	Yeşil	500	8 680838 130524

## PVC İzole Bant Geniş 50mm MC-2550



ÜRÜN ADI	RENK	KOLİ	FİYAT \$
0,13mm x 50mm x 25mt	Siyah	48	8 680838 130548

## Eriyen Kauçuk Bant 19mm MC-519



ÜRÜN ADI	RENK	KOLİ	FİYAT \$
0,76mm x 19mm x 5mt	Siyah	60	8 680838 130470



## Maskeleme Bantları

ÜRÜN ADI	ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
Maskeleme Bantı 60°	18 mm 25 Mt	96	8 680838 114012
Maskeleme Bantı 60°	24 mm 25 Mt	72	8 680838 114029
Maskeleme Bantı 60°	36 mm 25 Mt	48	8 680838 114036
Maskeleme Bantı 60°	48 mm 25 Mt	36	8 680838 114043



### Kullanım Alanları:

İnşaat, otomotiv, gemi ve mobilya sektörü başta olmak üzere boyama ve vernikleme işlemlerinde maskeleme amacıyla kullanılır. Özel tutkal yapısı sayesinde iz bırakmadan sökülebilen maskeleme bantlarımız boya, su ve tinerle dayanıklıdır.

## PVC Yer İşaretleme Bantları

ÖLÇÜ	RENK	KOLİ	FİYAT \$
48 mm x 30 Mt.	Sarı	36	8 680838 114098
48 mm x 30 Mt.	Kırmızı	36	8 680838 114104
48 mm x 30 Mt.	Beyaz	36	8 680838 114111
48 mm x 30 Mt.	Yeşil	36	8 680838 114128
48 mm x 30 Mt.	Mavi	36	8 680838 114135
48 mm x 30 Mt.	Kırmızı-Beyaz	36	8 680838 114708
48 mm x 30 Mt.	Siyah-Sarı	36	8 680838 114715



### Kullanım Alanları:

İş güvenliği amaçlı uyarı ve işaretleme işlemlerinde tehlikeli ve riskli alanları belirlemek için kullanılır. Özel üst lakı sayesinde yıpranmaya ve aşınmaya dayanıklıdır.



## Çift Taraflı Köpük Bantlar EVA



ÖLÇÜ	RENK	KOLİ	FİYAT \$
10 mm x 10 Mt.	Yeşil-Siyah	120	8 680838 114258
15 mm x 10 Mt.	Yeşil-Siyah	90	8 680838 114265
18 mm x 10 Mt.	Yeşil-Siyah	70	8 680838 114272
24 mm x 10 Mt.	Yeşil-Siyah	60	8 680838 114289
30 mm x 10 Mt.	Yeşil-Siyah	50	8 680838 114296
36 mm x 10 Mt.	Yeşil-Siyah	50	8 680838 114302
42 mm x 10 Mt.	Yeşil-Siyah	42	8 680838 114319
48 mm x 10 Mt.	Yeşil-Siyah	36	8 680838 114326

### Kullanım Alanları:

Sahip olduğu et kalınlığı sayesinde pürüzlü yüzeylerde kullanıma uygundur. Yük taşıma, kopma ve yaşlanma direncine sahip olan çift taraflı köpük bantlarımız otomotiv, reklam, mobilya, inşaat vb. birçok sektör için uygundur. Pürüzlü ve düzgün olmayan yüzeyli plastik, metal ve ahşap malzemelerin montajında iç ve dış mekanlarda kullanılacak tabela, afiş ve isimlik montajında kablo kanalı, kanca, plastik kalıp ve parçaların montajında kullanılır. Ürünümüz ısı, nem ve UV ışınlarına dayanıklıdır.

## Alüminyum Folyo Bantlar



ÖLÇÜ	ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
44 mm x 25 Mt.	Düz	36	8 680838 114142
72 mm x 25 Mt.	Düz	24	8 680838 114159
96 mm x 25 Mt.	Düz	18	8 680838 114166
44 mm x 25 Mt.	Takviyeli	24	8 680838 114173
72 mm x 25 Mt.	Takviyeli	20	8 680838 114180
96 mm x 25 Mt.	Takviyeli	12	8 680838 114197

### Kullanım Alanları:

Havalandırma, Buhar ve Kablo kanalı, izolasyon ve yalıtımında, klima ve buzdolabı üretiminde, çeşitli izolasyon ve yalıtım uygulamalarında kullanılır. Ürünümüz yüksek yapışma ve UV ışınlarına dayanıklıdır. Takviyeli Alüminyum Folyo bantlar uygulandığı yüzeyin yırtılma ve kopma direncini artırır.



## Çift Taraflı Köpük Bantlar BEYAZ PE

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
12 mm x 25 Mt.	60	8 680838 114722
15 mm x 25 Mt.	48	8 680838 114739
18 mm x 25 Mt.	68	8 680838 114746
24 mm x 25 Mt.	50	8 680838 120006
36 mm x 25 Mt.	20	8 680838 120013
48 mm x 25 Mt.	24	8 680838 120020
12 mm x 50 Mt.	60	8 680838 114562
15 mm x 50 Mt.	48	8 680838 114579
18 mm x 50 Mt.	40	8 680838 114586
24 mm x 50 Mt.	42	8 680838 114593
36 mm x 50 Mt.	20	8 680838 114609
48 mm x 50 Mt.	20	8 680838 114616



### Kullanım Alanları:

Sahip olduğu et kalınlığı sayesinde pürüzlü yüzeylerde kullanıma uygundur. Yük taşıma, kopma ve yaşlanma direncine sahip olan çift taraflı köpük bantlarımız otomotiv, reklam, mobilya, inşaat vb. birçok sektör için uygundur. Pürüzlü ve düzgün olmayan yüzeyli plastik, metal ve ahşap malzemelerin montajında iç ve dış mekânlarda kullanılacak tabela, afiş ve isimlik montajında kablo kanalı, kanca, plastik kalıp ve parçaların montajında kullanılır. Ürünümüz ısı, nem ve UV ışınlarına dayanıklıdır.

## Çift Taraflı Filmik Bantlar

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
18 mm x 25 Mt.	96	8 680838 114425
24 mm x 25 Mt.	72	8 680838 114432
36 mm x 25 Mt.	48	8 680838 114449
48 mm x 25 Mt.	36	8 680838 114456



### Kullanım Alanları:

Kolay yırtılabilme özelliği sayesinde el ile uygulamalar için idealdir. Mükemmel yapışma, tutma ve ısı dayanımına sahiptir. Deri, kumaş, kağıt, karton, metal ve plastik parçaların birleştirilmesinde kullanılır.



## Çok Amaçlı Bantlar **BEZ BANTLAR**



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
48 mm x 10 Mt. Gri	48	8 680838 114463
48 mm x 10 Mt. Siyah	48	8 680838 114487
48 mm x 30 Mt. Gri	36	8 680838 114470
48 mm x 30 Mt. Siyah	36	8 680838 114494

**Kullanım Alanları:** Her evde ve arabada bulunması gereken bez tamir bantları zor zamanlarda en büyük yardımcınız olup, kırılan, kopan veya delinen eşyaların onarımında, orta ve ağır kolilerin kapatılmasında, ağır metal demetlerin birleştirilmesinde, cam, tahta ve metal gibi yüzeylerin sabitlenmesinde, sera örtüsü, bez, plastik vb. malzemelerin tamiratında kullanılır.

## Koli Bantı **HOTMELT**



ÖLÇÜ	ÖZELLİK	KOLİ	FİYAT \$
45 mm x 100 Mt.	Hotmelt	72	8 680838 160347
45 mm x 100 Mt.	Akrilik	72	8 680838 114555

**Kullanım Alanları:** Her çeşit koli ve ambalaj malzemelerinin kapatılmasında kullanılır. Güçlü yapıştırma özelliği sayesinde koli ve paketlerinizin sevkiyatını güvenli bir şekilde yapmanızı sağlar.



## Merdiven Kaydırmaz Bantlar

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
25 mm x 15 Mt. <b>Siyah</b>	48	8 680838 149151
50 mm x 15 Mt. <b>Siyah</b>	24	8 680838 149144
25 mm x 25 Mt. <b>Siyah</b>	40	8 680838 131705
50 mm x 25 Mt. <b>Siyah</b>	20	8 680838 149120
25 mm x 15 Mt. <b>Sarı - Siyah</b>	48	8 680838 145177
50 mm x 15 Mt. <b>Sarı - Siyah</b>	24	8 680838 145160
25 mm x 25 Mt. <b>Sarı - Siyah</b>	40	8 680838 145153
50 mm x 25 Mt. <b>Sarı - Siyah</b>	20	8 680838 145146



**Kullanım Alanları:** Yüksek yapışma gücü, su, deterjanı ve tuzlu su dayanımına sahiptir. Ev, okul, hastane gibi açık ve kapalı mekanlarda, havuz kenarları, gemi ve benzeri birçok ıslak mekanlarda güvenlik için kullanıma uygundur.

## Oto Cam Bantları

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
Turuncu 45 mm x 30 Mt. (İz Bırakmaz)	72	8 680838 149236
Mavi 45 mm x 30 Mt. (İz Bırakmaz)	72	8 680838 138438



**Kullanım Alanları:** Otomotiv sektöründe, cam yapıştırılmasında yardımcı eleman olarak kullanılır. Çıkartıldıktan sonra yapışma izi bırakmaz, kolay sökülür, UV ışınlarına dayanıklıdır.

## VHB Çift Taraflı Bantlar

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
Çift Taraflı Silikon Bant VHB 18 mm x 2 Mt.	120	8 680838 149274
Çift Taraflı Silikon Bant VHB 24 mm x 2 Mt.	96	8 680838 164918
Çift Taraflı Silikon Bant VHB 18 mm x 5 Mt.	60	8 680838 149281
Çift Taraflı Silikon Bant VHB 24 mm x 5 Mt.	48	8 680838 131569



**Kullanım Alanları:** Özellikle yağmur, su, güneş ve dış etkenlerden dolayı özelliğini kaybetmeyen bir üründür. Ayrıca dış mekan, alarm cihazları, işaret ve yönlendirme tabelaları için uygundur.





## Neopren Conta Bantlar **SIYAH EVA**



ÖLÇÜ	ÖZELLİK	KOLİ	FİYAT \$
15 mm x 15 Mt.	3 mm <b>Siyah</b>	86	8 680838 119932
18 mm x 15 Mt.	3 mm <b>Siyah</b>	72	8 680838 119949
20 mm x 15 Mt.	3 mm <b>Siyah</b>	65	8 680838 119956
25 mm x 15 Mt.	3 mm <b>Siyah</b>	52	8 680838 119963
30 mm x 15 Mt.	3 mm <b>Siyah</b>	43	8 680838 119970
40 mm x 15 Mt.	3 mm <b>Siyah</b>	32	8 680838 119987
50 mm x 15 Mt.	3 mm <b>Siyah</b>	26	8 680838 119994
13 mm x 10 Mt.	5 mm <b>Siyah</b>	80	8 680838 114623
15 mm x 10 Mt.	5 mm <b>Siyah</b>	75	8 680838 114630
18 mm x 10 Mt.	5 mm <b>Siyah</b>	55	8 680838 114647
20 mm x 10 Mt.	5 mm <b>Siyah</b>	50	8 680838 114654
25 mm x 10 Mt.	5 mm <b>Siyah</b>	40	8 680838 114661
30 mm x 10 Mt.	5 mm <b>Siyah</b>	33	8 680838 114678
40 mm x 10 Mt.	5 mm <b>Siyah</b>	25	8 680838 114685
50 mm x 10 Mt.	5 mm <b>Siyah</b>	20	8 680838 114692
13 mm x 5 Mt.	10 mm <b>Siyah</b>	86	8 680838 131354
15 mm x 5 Mt.	10 mm <b>Siyah</b>	72	8 680838 131644
18 mm x 5 Mt.	10 mm <b>Siyah</b>	65	8 680838 131651
20 mm x 5 Mt.	10 mm <b>Siyah</b>	52	8 680838 131668
25 mm x 5 Mt.	10 mm <b>Siyah</b>	48	8 680838 131675
30 mm x 5 Mt.	10 mm <b>Siyah</b>	43	8 680838 131682
40 mm x 5 Mt.	10 mm <b>Siyah</b>	32	8 680838 131699
50 mm x 5 Mt.	10 mm <b>Siyah</b>	26	8 680838 149137

### Kullanım Alanları:

Her türlü ses, sıvı, hava, titreşim ve sızdırmazlık amaçlı kullanılır. Havalandırma kanallarında ve flanş birleşim yerlerinde hava sızdırmazlığı sağlamak için kullanılır.





## PU HORTUMLAR

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Poliüretan Spiralli Hava Hortumları



ÜRÜN	ÖLÇÜ	RENK	KOLİ	FİYAT \$
05 - 25	5x8 / 7,5 Mt.	Mavi	30	8 680838 103887
05 - 25	5x8 / 7,5 Mt.	Turuncu	30	8 680838 103894
05 - 50	5x8 / 15 Mt.	Mavi	25	8 680838 103900
05 - 50	5x8 / 15 Mt.	Turuncu	25	8 680838 103917
06 - 25	6,5x10 / 7,5 Mt.	Mavi	25	8 680838 103924
06 - 25	6,5x10 / 7,5 Mt.	Turuncu	25	8 680838 103931
06 - 50	6,5x10 / 15 Mt.	Mavi	25	8 680838 103948
06 - 50	6,5x10 / 15 Mt.	Turuncu	25	8 680838 103955
08 - 25	8x12 / 7,5 Mt.	Mavi	25	8 680838 103962
08 - 50	8x12 / 15 Mt.	Mavi	25	8 680838 103986
08 - 50	8x12 / 15 Mt.	Turuncu	25	8 680838 103993
11 - 50	11x16 / 15 Mt.	Mavi	20	8 680838 104778

Hortum uçları keten, teflon vb. malzeme kullanmaya gerek kalmayacak şekilde üretilmiştir. Poliüretan malzemeden üretilmiş olup kompresörler ve diğer tüm havalı aletlerde hava aktarım hortumu olarak kullanılır.

## Poliüretan Rulo Hortumları



ÖLÇÜ	RENK	KOLİ	FİYAT \$
2,5 x 4mm. - 200 Mt.	Mavi	5	8 680838 104808
2,5 x 4mm. - 200 Mt.	Şeffaf	5	8 680838 104822
3 x 5mm. - 200 Mt.	Mavi	5	8 680838 104792
3 x 5mm. - 200 Mt.	Turuncu	5	8 680838 104952
3 x 5mm. - 200 Mt.	Şeffaf	5	8 680838 104969
4 x 6 mm. - 200 Mt.	Mavi	4	8 680838 104839
4 x 6 mm. - 200 Mt.	Turuncu	4	8 680838 104846
4 x 6 mm. - 200 Mt.	Şeffaf	4	8 680838 104853
5 x 8 mm. - 100 Mt.	Mavi	5	8 680838 104860
5 x 8 mm. - 100 Mt.	Turuncu	5	8 680838 104877
5 x 8 mm. - 100 Mt.	Şeffaf	5	8 680838 104884
6,5x10mm. - 100 Mt.	Mavi	5	8 680838 104891
6,5x10mm. - 100 Mt.	Turuncu	5	8 680838 104907
6,5x10mm. - 100 Mt.	Şeffaf	5	8 680838 104914
8 x 12 mm. - 100 Mt.	Mavi	5	8 680838 104921
8 x 12 mm. - 100 Mt.	Turuncu	5	8 680838 104938
8 x 12 mm. - 100 Mt.	Şeffaf	5	8 680838 104945

Poliüretan malzemeden üretilmiş olup kompresörler ve diğer tüm havalı aletlerde hava aktarım hortumu olarak kullanılır.





# GÜRÜLTÜ ENGELLEYİCİ KULAKLIK



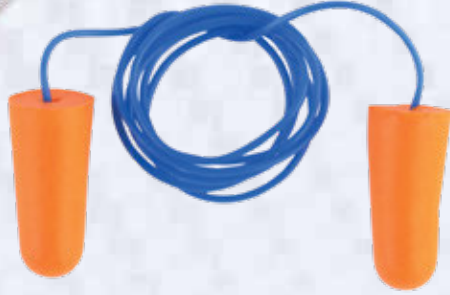
Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



**BDS**<sup>®</sup>  
BDS SAFETY



**GÜRÜLTÜ  
ENGELLEYİCİ**

**KULAKLIKLAR**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



## Baş Bantlı Kulaklık **PLASTİK UZATMALI**



ÜRÜN ADI	KOLİ	FİYAT \$
EM-5003 29DB Baş Bantlı Kulaklık KIRMIZI	20	 8 680838 163324

## Baş Bantlı Kulaklık **PASLANMAZ ÇELİK UZATMALI**



ÜRÜN ADI	KOLİ	FİYAT \$
EM-5001BY 32DB Baş Bantlı Kulaklık SARI	25	 8 680838 163348
EM-5001BB 32DB Baş Bantlı Kulaklık SİYAH	25	 8 680838 163331



## İpli Kulak Tıkacı

**CE**

ÜRÜN ADI	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
<b>EC-1003A-C PU 37DB</b> Kulak Tıkacı İpli	100 / 2000	 8 680838 163294

## İpli Kulak Tıkacı ÇAM TİPİ

**CE**

ÜRÜN ADI	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
<b>EC-2001C 32DB</b> Kulak Tıkacı Çam Tipi İpli	100 / 1000	 8 680838 163300

## Kulak Tıkacı Dispenseri ve Yedeği

**CE**

ÜRÜN ADI	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
<b>ED-500 PU 37DB</b> Kulak Tıkacı Dispenseri <b>İpsiz</b> 1000 adet set	1 / 4	 8 680838 163317
<b>EC-1003A PU 37DB</b> Kulak Tıkacı <b>İpsiz</b> 1000 adet Yedek (Paket Fiyatıdır)	1000 / 5000	 8 680838 163287







# KESİCİ VE AŞINDIRICILAR



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## KESİCİ VE AŞINDIRICILAR

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## İnox (Paslanmaz) Kesiciler 115 mm




ÖLÇÜ	KALINLIK	GÖBEK ÇAPI	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
115 mm	1,0 mm	22 mm	100 / 400	 8 680838 122277

**Kullanım Alanları:** Özellikle paslanmaz (Inox) malzemelerde kullanıma uygundur. Hızlı, kolay ve çapaksız kesim yapar. Yüksek kalite ve hassas çalışma sağlar.

## İnox (Paslanmaz) Kesiciler 180 mm



ÖLÇÜ	KALINLIK	GÖBEK ÇAPI	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
180 mm	1,6 mm	22 mm	50 / 100	 8 680838 122291

**Kullanım Alanları:** Özellikle paslanmaz (Inox) malzemelerde kullanıma uygundur. Hızlı, kolay ve çapaksız kesim yapar. Yüksek kalite ve hassas çalışma sağlar.



## Bez Rulo Zımpara 200 mm X 50 mt



KUM	RULO / KOLİ	FİYAT \$
40	50 mt / 100 mt	8 680838 147652
60	50 mt / 100 mt	8 680838 147669
80	50 mt / 100 mt	8 680838 147164
100	50 mt / 100 mt	8 680838 147096
120	50 mt / 100 mt	8 680838 147102
150	50 mt / 100 mt	8 680838 147119
180	50 mt / 100 mt	8 680838 147126
220	50 mt / 100 mt	8 680838 147355
240	50 mt / 100 mt	8 680838 147140
320	50 mt / 100 mt	8 680838 134416
400	50 m / 100 m	8 680838 147133
600	50 mt / 100 mt	8 680838 147157
800	50 mt / 100 mt	8 680838 134805
1000	50 mt / 100 mt	8 680838 146730

### Kullanım Alanları:

Masif ahşap, kaplama, MDF, kontrplak ve sunta zımparalamak için kullanıma uygundur. Dar ve geniş bantlı manuel ve otomatik zımpara makinelerinde kullanılabilir.



## Cırtlı Disk Zimparalar Alüminyum Oksit (Velcro) 115 NK



KUM	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
24	100 / 1000	8 680838 121300
36	100 / 1000	8 680838 121317
40	100 / 1000	8 680838 121324
60	100 / 1000	8 680838 121331
80	100 / 1000	8 680838 121348
100	100 / 1000	8 680838 121355
120	100 / 1000	8 680838 121362
150	100 / 1000	8 680838 121379
180	100 / 1000	8 680838 121386
220	100 / 1000	8 680838 121393
240	100 / 1000	8 680838 121409
280	100 / 1000	8 680838 121416
320	100 / 1000	8 680838 121423
360	100 / 1000	8 680838 121430
400	100 / 1000	8 680838 121447

**Kullanım Alanları:** Metal, Ahşap, Plastik ve benzeri malzemeler için kullanıma uygundur.



## Cırtlı Disk Zımparalar Alüminyum Oksit (Velcro) 180 NK



KUM	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
40	100 / 1000	8 680838 121454
60	100 / 1000	8 680838 121461
80	100 / 1000	8 680838 121478
100	100 / 1000	8 680838 121485
120	100 / 1000	8 680838 121492
150	100 / 1000	8 680838 121508
180	100 / 1000	8 680838 121515
220	100 / 1000	8 680838 121522
240	100 / 1000	8 680838 121539
280	100 / 1000	8 680838 121546
320	100 / 1000	8 680838 121553
360	100 / 1000	8 680838 121560
400	100 / 1000	8 680838 121577

## Cırtlı Disk Zımparalar Alüminyum Oksit (Velcro) 230 NK

KUM	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
150	100 / 1000	8 680838 122307
180	100 / 1000	8 680838 122314

**Kullanım Alanları:** Metal, Ahşap, Plastik ve benzeri malzemeler için kullanıma uygundur.



# Cırtlı Disk Zımparalar Alüminyum Oksit (Velcro)

## 8 DELİKLİ 125 NK



KUM	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
40	100 / 2000	8 680838 121720
60	100 / 2000	8 680838 121737
80	100 / 2000	8 680838 121744
100	100 / 2000	8 680838 121751
120	100 / 2000	8 680838 121768
150	100 / 2000	8 680838 121775
180	100 / 2000	8 680838 121782
220	100 / 2000	8 680838 121799
240	100 / 2000	8 680838 121805
280	100 / 2000	8 680838 121812
320	100 / 2000	8 680838 121829
360	100 / 2000	8 680838 121836
400	100 / 2000	8 680838 121843

**Kullanım Alanları:** Metal, Ahşap, Plastik ve benzeri malzemeler için kullanıma uygundur. Üzerindeki delikler kullanım esnasında kolay toz atımı sağlar.



# Cırtlı Disk Zımparalar Alüminyum Oksit (Velcro)

## 6 DELİKLİ 150 NK



KUM	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
40	100 / 1000	8 680838 121850
60	100 / 1000	8 680838 121867
80	100 / 1000	8 680838 121874
100	100 / 1000	8 680838 121881
120	100 / 1000	8 680838 121898
150	100 / 1000	8 680838 121904
180	100 / 1000	8 680838 121911
220	100 / 1000	8 680838 121928
240	100 / 1000	8 680838 121935
280	100 / 1000	8 680838 121942
320	100 / 1000	8 680838 121959
360	100 / 1000	8 680838 121966
400	100 / 1000	8 680838 121973

**Kullanım Alanları:** Metal, Ahşap, Plastik ve benzeri malzemeler için kullanıma uygundur. Üzerindeki delikler kullanım esnasında kolay toz atımı sağlar.





## Cırtlı Disk Zımparalar Silikon Karpit (Velcro) 115 SC



KUM	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
36	100 / 1000	8 680838 121584
40	100 / 2000	8 680838 121591
60	100 / 2000	8 680838 121607
80	100 / 2000	8 680838 121614
100	100 / 2000	8 680838 121621
120	100 / 2000	8 680838 121638
150	100 / 2000	8 680838 121645
180	100 / 2000	8 680838 121652
220	100 / 2000	8 680838 121669
240	100 / 2000	8 680838 121676
280	100 / 2000	8 680838 121683
320	100 / 2000	8 680838 121690
360	100 / 2000	8 680838 121706
400	100 / 2000	8 680838 121713

**Kullanım Alanları:** Mermer, Taş, Seramik ve benzeri malzemeler için kullanıma uygundur.



## Superflex Disk Silikon Karpit Zımparalar (Kalın) 115 SC



ÖLÇÜ	KUM	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
115x22 mm	16	10 / 200	8 680838 121980
115x22 mm	24	10 / 200	8 680838 121997
115x22 mm	36	10 / 200	8 680838 122000

**Kullanım Alanları:** Talaş kaldırma, Hızlı aşındırma ve ekstra yüzey kalitesi için kullanıma uygundur.

## Superflex Disk Silikon Karpit Zımparalar (Kalın) 180 SC



ÖLÇÜ	KUM	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
180x22 mm	16	10 / 100	8 680838 122017
180x22 mm	24	10 / 100	8 680838 122024
180x22 mm	36	10 / 100	8 680838 122031

**Kullanım Alanları:** Talaş kaldırma, Hızlı aşındırma ve ekstra yüzey kalitesi için kullanıma uygundur.



## Cırtlı Disk Zımpara Tabanları (Velcro) M14



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
115 mm	25 / 100	8 680838 122079
125 mm	25 / 100	8 680838 122086
150 mm	25 / 100	8 680838 122093
180 mm	25 / 100	8 680838 122109

## Keçeli Disk Aıtları M14



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
115 mm	25 / 100	8 680838 122260

### Kullanım Alanları:

Paslanmaz Çelik, Bakır, Alüminyum, Altın, Gümüş, Metal, Cam, Mobilya, Seramik, Mermer gibi ürünlerin parlatmalarında kullanılır. Özellikle Parlatma Balmumu veya taşlama macunu ile kullanıldığında performansı daha da yükselir.



## Cırtlı Zımpara Tabanı PU-125 mm



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
125mm - 5"	25 / 100	8 680838 166240

## Cırtlı Zımpara Tabanı PU-150 mm



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
150mm - 6"	25 / 100	8 680838 166257



## Flap Disk Alüminyum Oksit Zımparalar 115 NK



ÖLÇÜ	KUM	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
115 mm	40	10 / 200	8 680838 122048
115 mm	60	10 / 200	8 680838 122055
115 mm	80	10 / 200	8 680838 122062

## Elyaf Keçe Zımpara (Plaka) SCOTCH



ÖLÇÜ	KUM	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
230x280 mm	400	10 / 200	8 680838 122116

### Kullanım Alanları:

Zımparalanan yüzeyin şeklini alarak yüzeyi çizmeden temizler. Paslanmaz (Inox), Metal, Ahşap, Oto Tamir ve Vitrifiye alanlarında hassas bölgelerin ince pürüz alma işlemlerinde üstün performans sağlar.



## Küçük Sünger Zımparalar

### 100X70X25 mm



ÖLÇÜ	KUM	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
100 x 70 x 25 mm	60	10 / 250	8 680838 122123
100 x 70 x 25 mm	80	10 / 250	8 680838 122130
100 x 70 x 25 mm	100	10 / 250	8 680838 122147
100 x 70 x 25 mm	120	10 / 250	8 680838 122154
100 x 70 x 25 mm	150	10 / 250	8 680838 122161
100 x 70 x 25 mm	180	10 / 250	8 680838 122178
100 x 70 x 25 mm	220	10 / 250	8 680838 122185

## Yassı Sünger Zımparalar

### 125X100X12 mm



ÜRÜN	KUM	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
125 x 100 x 12 mm	60	20 / 300	8 680838 122192
125 x 100 x 12 mm	80	20 / 300	8 680838 122208
125 x 100 x 12 mm	100	20 / 300	8 680838 122215
125 x 100 x 12 mm	120	20 / 300	8 680838 122222
125 x 100 x 12 mm	150	20 / 300	8 680838 122239
125 x 100 x 12 mm	180	20 / 300	8 680838 122246
125 x 100 x 12 mm	220	20 / 300	8 680838 122253

**Kullanım Alanları:** Metal, Ahşap ve Plastik yüzeylerde esnek yapısı sayesinde ulaşılması güç bölgelerde, kuru ve nemli şartlarda kullanım kolaylığı sağlar. Ayrıca otomotiv endüstrisinde dolgu yüzeylerin bitiş işleminde ve nikelajlı metallerin parlatılmasında yüksek performans sağlar.





# ENDÜSTRİYEL FİRÇALAR



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



# ENDÜSTRİYEL FIRÇALAR

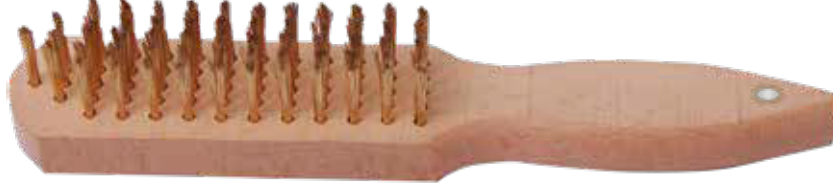


[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



## Ağaç Saplı Fırça PİRİNÇ TELLİ



### Açıklama

- Tüm metal yüzeyleri temizlemekte kullanılmaktadır.
- Genellikle üretim atölyelerinde tercih edilen bir malzemedir.
- Fırça kullanıldıktan sonra kuru bir şekilde hiçbir madde kullanılmadan temizlenmelidir.

SIRA	PK/KOLİ	FİYAT \$
3 Sıra	12 / 120	8 680838 143456
4 Sıra	12 / 120	8 680838 143517
5 Sıra	12 / 120	8 680838 143524
6 Sıra	12 / 120	8 680838 143531
8 Sıra	12 / 120	8 680838 143548

## Ağaç Saplı Fırça PASLANMAZ TELLİ



### Açıklama

- Tüm metal yüzeyleri temizlemekte kullanılmaktadır.
- Genellikle üretim atölyelerinde tercih edilen bir malzemedir.
- Fırça kullanıldıktan sonra kuru bir şekilde hiçbir madde kullanılmadan temizlenmelidir.
- Paslanmaz tel özelliği ile gıda sektöründe de kullanılır.

SIRA	PK/KOLİ	FİYAT \$
3 Sıra	12 / 120	8 680838 142770
4 Sıra	12 / 120	8 680838 137882
5 Sıra	12 / 120	8 680838 137899
6 Sıra	12 / 120	8 680838 143449



## Daire Fırçalar SAÇAKLI



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
100 mm	80	8 680838 121058
125 mm	40	8 680838 121065
150 mm	40	8 680838 121072
175 mm	20	8 680838 121089
200 mm	20	8 680838 121096

### Kullanım Alanları:

Genel maksatlı kullanıma sahiptir. Yüzey temizleyici, pas ve boya sökücüdür.

## Çanak Fırçalar SAÇAKLI M14



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
65 mm	100	8 680838 121010
80 mm	100	8 680838 121027
100 mm	60	8 680838 121034
125 mm	20	8 680838 121041

### Kullanım Alanları:

Genel maksatlı kullanıma sahiptir. Yüzey temizleyici, pas ve boya sökücüdür.

## Plastik Saplı El Tipi Fırça



### Kullanım Alanları:

Genel maksatlı kullanıma sahiptir. Kavisi tasarımı sayesinde çok amaçlı ve kolay kullanılabilen bir yüzey temizleyicidir.

ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT \$
250 mm	12 / 120	8 680838 106260



## Çanak Fırçalar **BURGULU M14**

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
65 mm	100	8 680838 121140
80 mm	100	8 680838 121157
100 mm	50	8 680838 121164
125 mm	20	8 680838 121171



### **Kullanım Alanları:**

Genel maksatlı kullanıma sahiptir. Burgulu telleri sayesinde daha güçlü, pas, boya ve yüzey temizleme özelliğine sahiptir.

## Çanak Fırçalar **BURGULU KUŞAKLI M14**

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
80 mm	100	8 680838 166134
100 mm	50	8 680838 166141



### **Kullanım Alanları:**

Genel maksatlı kullanıma sahiptir. Burgulu telleri sayesinde daha güçlü, pas, boya ve yüzey temizleme özelliğine sahiptir.

## Plastik Saplı El Tipi Fırça **PASLANMAZ**



ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT \$
250 mm	12 / 120	8 680838 106277

### **Kullanım Alanları:**

Özellikle gıda sektöründe tercih edilir. Özellikle tasarımı ve paslanmaz çelik telleri sayesinde sağlıklı bir yüzey temizleyicidir.



## Kalem Fırçalar PİMLİ



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
12 mm	20 / 200	8 680838 121218
17 mm	20 / 200	8 680838 121225
22 mm	20 / 200	8 680838 121232
25 mm	20 / 200	8 680838 121232
28 mm	20 / 200	8 680838 121249

**Kullanım Alanları:** Genel maksatlı kullanıma sahiptir. Yüzey temizleyici, pas ve boya sökücüdür.

## Daire Fırçalar PİMLİ



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
40 mm	30 / 300	8 680838 121256
50 mm	25 / 250	8 680838 121263
65 mm	16 / 160	8 680838 121270
75 mm	20 / 120	8 680838 121287
100 mm	10 / 80	8 680838 121294

**Kullanım Alanları:** Genel maksatlı kullanıma sahiptir. Yüzey temizleyici, pas ve boya sökücüdür.

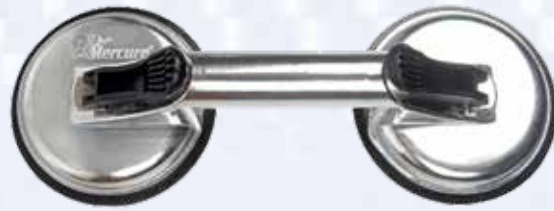
## Çanak Fırçalar PİMLİ



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
50 mm	16 / 160	8 680838 121188
65 mm	16 / 160	8 680838 121195
75 mm	10 / 100	8 680838 121201

**Kullanım Alanları:** Genel maksatlı kullanıma sahiptir. Yüzey temizleyici, pas ve boya sökücüdür.





## CAM VANTUZLARI



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**

## Alüminyum Cam Vantuzları

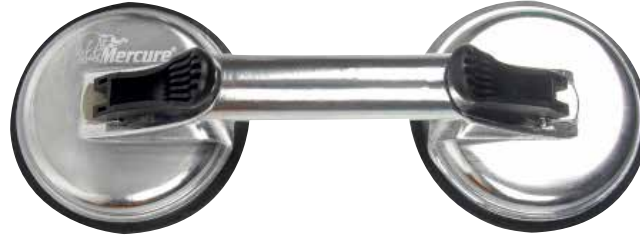
### MC-1A



ÜRÜN ADI	TAŞIMA KAPASİTESİ	KOLİ	FİYAT \$
Alüminyum Gövde Tekli Ø 123mm	50 Kg	20	 8 680838 126343

## Alüminyum Cam Vantuzları

### MC-2A



ÜRÜN ADI	TAŞIMA KAPASİTESİ	KOLİ	FİYAT \$
Alüminyum Gövde İkili Ø 123mm	100 Kg	10	 8 680838 126367

## Alüminyum Cam Vantuzları

### MC-3A



ÜRÜN ADI	TAŞIMA KAPASİTESİ	KOLİ	FİYAT \$
Alüminyum Gövde Üçlü Ø 123mm	150 Kg	10	 8 680838 126381



## Plastik Cam Vantuzları

### MC-1P



ÜRÜN ADI	TAŞIMA KAPASİTESİ	KOLİ	FİYAT \$
Plastik Gövde Tekli Ø 123mm	35 Kg.	20	 8 680838 126336

## Plastik Cam Vantuzları

### MC-2P



ÜRÜN ADI	TAŞIMA KAPASİTESİ	KOLİ	FİYAT \$
Plastik Gövde İkili Ø 123mm	80 Kg.	10	 8 680838 126350

## Plastik Cam Vantuzları

### MC-3P



ÜRÜN ADI	TAŞIMA KAPASİTESİ	KOLİ	FİYAT \$
Plastik Gövde Üçlü Ø 123mm	100 Kg	10	 8 680838 126374



## Profesyonel Cam Vantuzları DOĞAL KAUÇUK TABAN MC-3S



ÜRÜN ADI	TAŞIMA KAPASİTESİ	KOLİ	FİYAT \$
Profesyonel SİYAH Gövde Üçlü Ø 123mm	170 Kg	10	 8 680838 126398

## Profesyonel Cam Vantuzu Pompalı MC-1PV



ÜRÜN ADI	TAŞIMA KAPASİTESİ	KOLİ	FİYAT \$
Plastik Gövde Tekli Pompalı Ø 200mm	100 Kg	10	 8 680838 165960

## Cam Vantuz YEDEKLERİ



ÜRÜN ADI	FİYAT \$
<b>MC-1Y</b> Kauçuk Yedek Aksam Ø 123mm <b>MC-1A ve MC-1P için kullanıma uygundur.</b>	 8 680838 148826
<b>MC-2Y</b> Kauçuk Yedek Aksam Ø 123mm <b>MC-2A - MC-2P - MC-3A - MC-3P için kullanıma uygundur.</b>	 8 680838 148833
<b>MC-3Y</b> Doğal Kauçuk Yedek Aksam Ø 123mm <b>MC-3S için kullanıma uygundur.</b>	 8 680838 149113





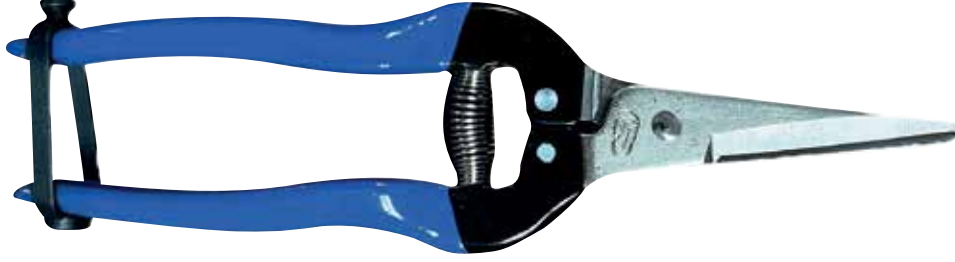
## BAĞ BAHÇE EKİPMANLARI




[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

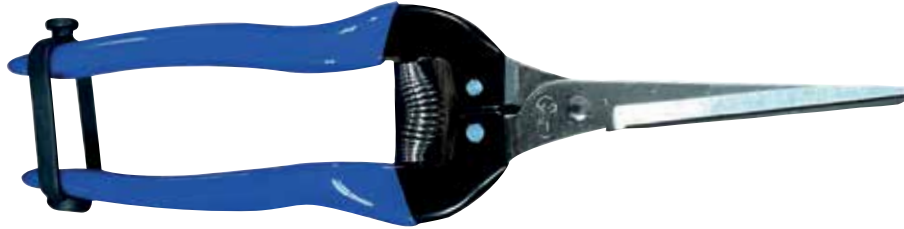
**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**


## Üzüm Budama Makası WH - 190V



ÜRÜN AĞIRLIĞI	ÜRÜN BOYU	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
110 gr	190 mm	10 / 120	 8 805148 005724

## Üzüm Budama Makası WH - 205L



ÜRÜN AĞIRLIĞI	ÜRÜN BOYU	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
110 gr	205 mm	10 / 120	 8 805148 008312

## Çim ve Çit Makası WH - A3000



ÜRÜN AĞIRLIĞI	ÜRÜN BOYU	BIÇAK UZUNLUĞU	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
830 gr	700 mm	180 mm	4 / 24	 8 805148 005304




Baek Ma

Made in  
KOREA




## Çok Amaçlı Budama Makası WH - SF8



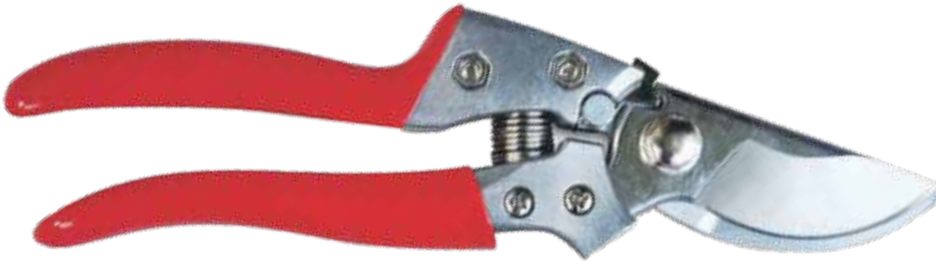
ÜRÜN AĞIRLIĞI	ÜRÜN BOYU	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
205 gr	210 mm	20 / 120	 8 805148 006158

## Çok Amaçlı Budama Makası WH - Z8X



ÜRÜN AĞIRLIĞI	ÜRÜN BOYU	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
220 gr	200 mm	20 / 120	 8 805148 003829

## Profesyonel Bağ Makası WH - MG 8



ÜRÜN AĞIRLIĞI	BIÇAK UZUNLUĞU	ÜRÜN BOYU	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
225 gr	54 mm	205 mm	10 / 120	 8 805148 008459



## Budama Testeresi (Kılıflı) WH - T310



ÜRÜN AĞIRLIĞI	ÜRÜN BOYU	BIÇAK UZUNLUĞU	DİŞ AÇIKLIĞI	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
235 gr	500 mm	310 mm	4 mm	10 / 60	 8 805148 005267

## Budama Testeresi (Kılıflı) WH - CT300



ÜRÜN AĞIRLIĞI	ÜRÜN BOYU	BIÇAK UZUNLUĞU	DİŞ AÇIKLIĞI	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
245 gr	485 mm	300 mm	4 mm	10 / 60	 8 805148 005694

## Katlanır Budama Testeresi WH - KS180



ÜRÜN AĞIRLIĞI	ÜRÜN BOYU	BIÇAK UZUNLUĞU	DİŞ AÇIKLIĞI	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
240 gr	393 mm	180 mm	4 mm	10 / 60	 8 805148 003577




Baek Ma

Made in  
KOREA



## Zeytin Budama Testeresi WH - OSY240



ÜRÜN AĞIRLIĞI	ÜRÜN BOYU	BIÇAK UZUNLUĞU	DİŞ AÇIKLIĞI	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
133 gr	400 mm	240 mm	2,3 mm	10 / 60	 8 805 148 006684

## Budama Testeresi (Kılıflı) WH - TH7300



ÜRÜN AĞIRLIĞI	ÜRÜN BOYU	BIÇAK UZUNLUĞU	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
205 gr	460 mm	300 mm	10 / 60	 8 805 148 003157

## Profesyonel Katlanır Orak WH - SK180



ÜRÜN AĞIRLIĞI	ÜRÜN BOYU	BIÇAK UZUNLUĞU	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
290 gr	440 mm	180 mm	10 / 60	 8 805 148 006295





# EL ALETLERİ



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



**VATA**<sup>®</sup>  
Tools for Professionals



**EL**

**ALETLERİ**

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)


## Lokma Takımı 26 Parça 1/2 CR-V 4025



ÜRÜN	ADET	KOLİ	FİYAT \$
<b>Tek lokma :</b> 10, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 26, 27, 28, 30, 32 mm	20		 4 711048 272620
1/2 T Kol : 250 mm	1	4	
1/2 Kısa Uzatma: 125 mm	1		
1/2 Uzun Uzatma: 250 mm	1		
1/2 Universal Mafsalsal	1		
Cırcır Kol: 255 mm - 72 Tur	1		
Plastik Kutu	1		


## Lokma Takımı 27 Parça CR-V 3/8" 3826



ÜRÜN	ADET	KOLİ	FİYAT \$
<b>3/8" Soket</b> 6-7-8-9-10-11-12-13-14-15-16-17-18- 19-20-21-22-24 mm	18		 4 711048 272613
3/8" Buji Lokması 16-21 mm	2	5	
3/8" Uzatma Kol 40-75-150 mm	3		
3/8" T Kol Adaptörü	1		
3/8" Universal Mafsalsal	1		
3/8" Cırcır Kol	1		
Plastik Kutu	1		

## Lokma Takımı 20 Parça CR-V 1/4" 2019



ÖLÇÜ	ADET	KOLİ	FİYAT \$
<b>1/4" Soket</b> 4-4,5-5-5,5-6-7-8-9-10-11 12-13-14 mm	13		 4 711048 272606
1/4" Universal Mafsalsal	1	10	
1/4" Uzatma Kol 50-100 mm	2		
1/4" T Kol	1		
1/4" Sabit Kol	1		
1/4" Cırcır Kol	1		
Plastik Kutu	1		

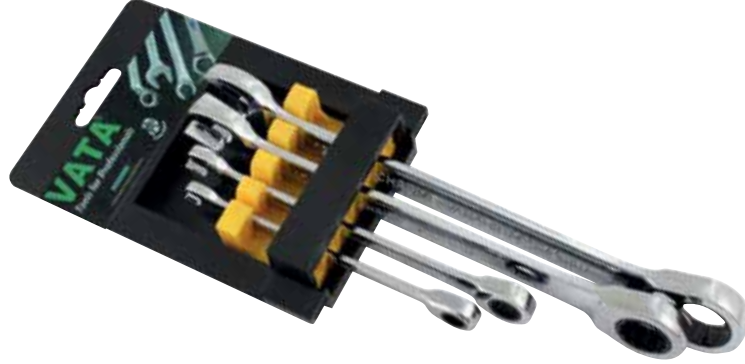



## Cırcır Kolu CR-V 4994-04



ÖLÇÜ	DİŞ	UZUNLUK	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
1/2"	72-T	265 mm	6 / 24	 4 711048 272637


## Cırcırlı Kombine Anahtar Takımı CR-V 8710-H04



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
Cırcırlı Kombine 10-13-17-19 mm	10	 4 711048 272668

## Sac Kesme Makası 10-31



KOD	ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
10-31R	Sac Kesme Makası Sağ (İZOLELİ) 250 mm	12 / 48	 4 711048 272644
10-31L	Sac Kesme Makası Sol (İZOLELİ) 250 mm	12 / 48	 4 711048 272651
10-31S	Sac Kesme Makası Düz (İZOLELİ) 250 mm	12 / 48	 4 711048 271500





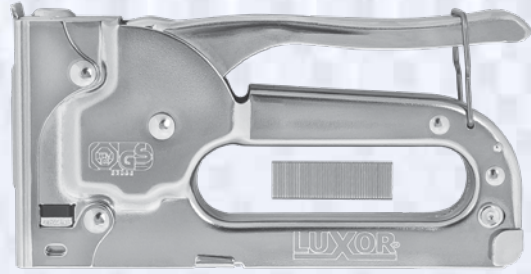
# EL ALETLERİ



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



**EL**  
**ALETLERİ**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**

## Perçin Tabancası MC-800

Alüminyum için : 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8 mm  
Çelik için : 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8 mm  
Paslanmaz Çelik için : 2,4 - 3,2 - 4,0 mm



- Birden fazla parçaların birleştirilmesi ve sabitlenmesi için kullanılır.
- Vida gibi değildir, dış açılmasına, kılavuz yeri oluşturulmasına gerek kalmadan pop perçin yardımıyla kullanıma uygundur.

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Perçin Tabancası	8 / 32	 8 680838 126190

## Profesyonel Perçin Tabancası MC-701

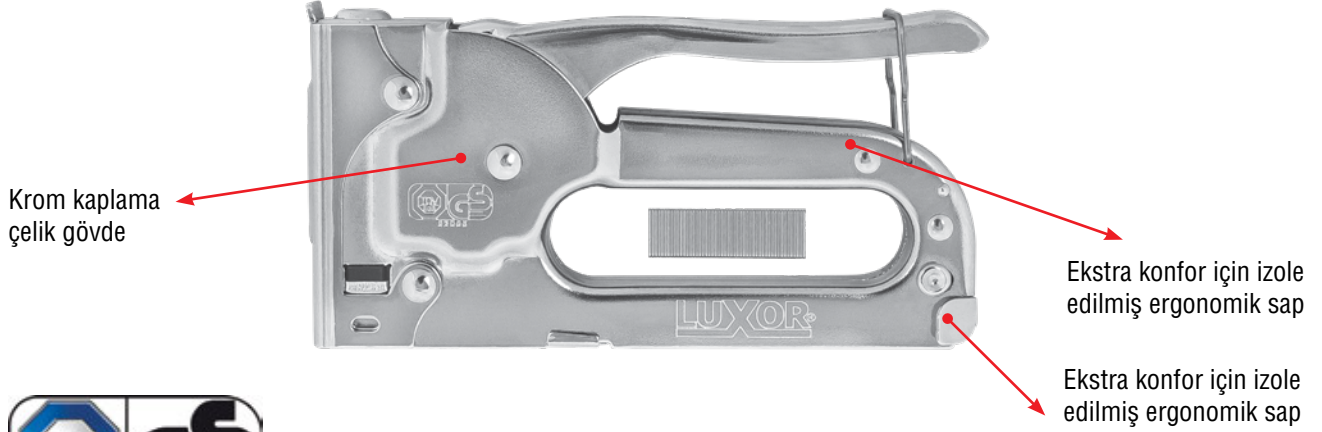
Alüminyum için : 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8 mm  
Çelik için : 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8 mm  
Paslanmaz Çelik için : 2,4 - 3,2 - 4,0 - 4,8 mm



- Birden fazla parçaların birleştirilmesi ve sabitlenmesi için kullanılır.
- Vida gibi değildir, dış açılmasına, kılavuz yeri oluşturulmasına gerek kalmadan pop perçin yardımıyla kullanıma uygundur.

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Profesyonel Perçin Tabancası	8 / 32	 8 680838 126206

## Mekanik Zimba Tabancası LX-607



- Mekanik 13 / 4-6-8 mm teller için uygundur
- Mekanik 200 / 4-6-8 mm teller için uygundur

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Mekanik Zimba Tabancası	20 / 40	8 680838 106932

## Mekanik Zimba & Çivi Tabancası LX-832



- Mekanik 13 / 4-6-8 mm teller için uygundur
- Mekanik 200 / 4-6-8 mm teller için uygundur
- Havalı 80 / 4-6-8-10-12-14 mm teller için uygundur

Başlı çivi 15 mm için uygundur  
Çakma sertlik ayarlıdır

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Profesyonel Zimba & Çivi Tabancası	20 / 40	8 680838 126213



## Kurbağacık Anahtarlar İZOLELİ



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
8" - 200 mm	5 / 60	8 680838 106307
10" - 250 mm	5 / 40	8 680838 106314
12" - 300 mm	5 / 20	8 680838 106321

## Kombine Cırcırlı Tek Anahtarlar



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
11 mm	10 / 100	8 680838 106420
12 mm	10 / 100	8 680838 106437
14 mm	10 / 100	8 680838 106451
16 mm	10 / 100	8 680838 106475

## Cırcırlı Tek Anahtarlar



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
14x15 mm	10 / 100	8 680838 106550



## Ağaç Saplı Dövme Çekiçler

AĞIRLIK	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
200 gr.	12 / 108	8 680838 114760
300 gr.	12 / 108	8 680838 114777
500 gr.	12 / 48	8 680838 114784
1.000 gr.	6 / 24	8 680838 114791
1.500 gr.	6 / 24	8 680838 114807
2.000 gr.	6 / 24	8 680838 114814



## Bijon Anahtarı 4'lü

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT TL
17-19-21-22 mm	15	8 680838 105829



## Lokma Uçlu Tornavidalar

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
7 x 125 mm	12 / 96	8 680838 108189
8 x 125 mm	12 / 96	8 680838 108196
9 x 125 mm	12 / 96	8 680838 108202
10 x 125 mm	12 / 96	8 680838 108219
11 x 125 mm	12 / 96	8 680838 108226
12 x 125 mm	12 / 96	8 680838 108233
13 x 125 mm	12 / 96	8 680838 108240





# MUM SİLİKON TABANCASI VE MUM SİLİKONLAR



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)





# MUM SİLİKON TABANÇASI VE MUM SİLİKONLAR

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Profesyonel Mum Silikon Tabancası

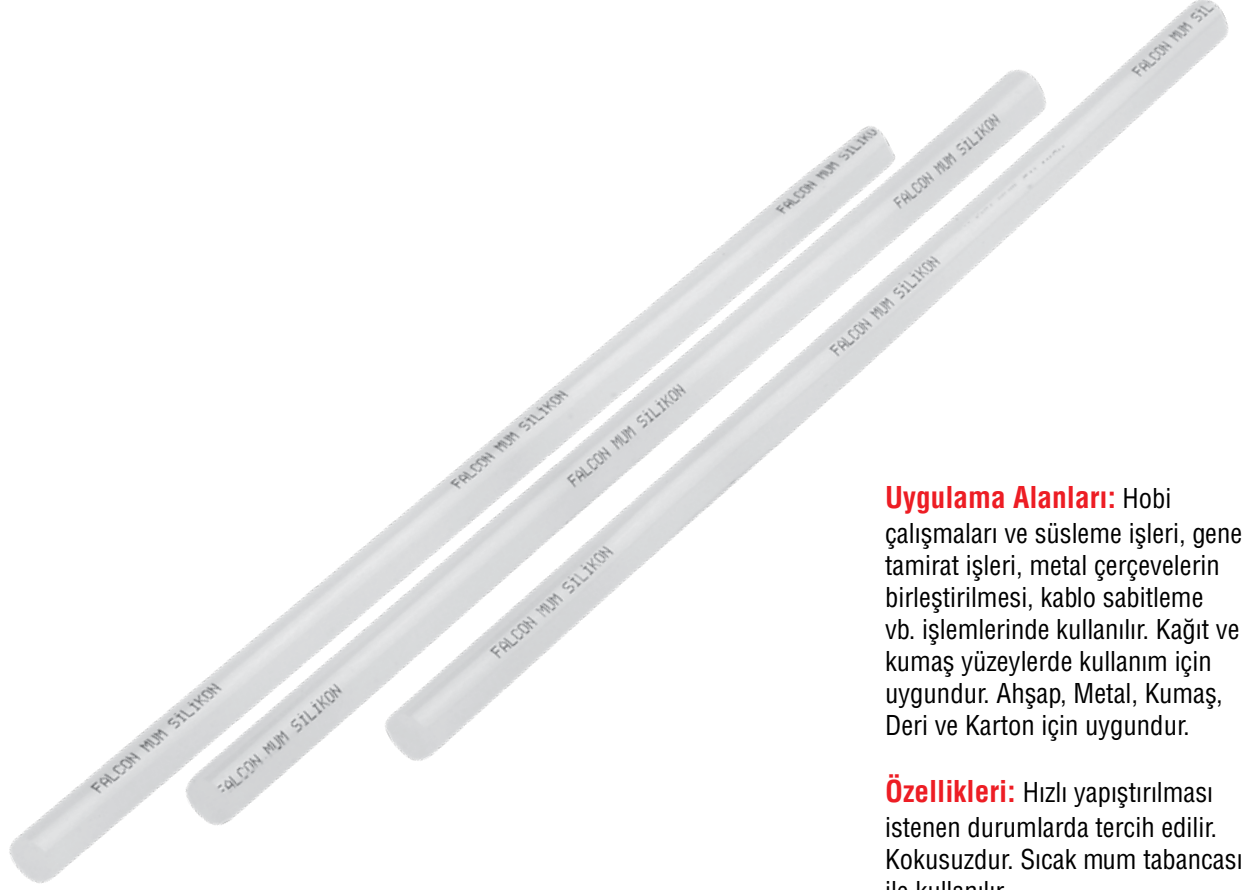
CE



ÜRÜN ADI	RENK	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
MC-206 Mum Silikon Tabancası 60 W	Yeşil- Siyah	12 / 36	8 680838 105836
MC-208 Mum Silikon Tabancası 80 W	Yeşil- Siyah	12 / 36	8 680838 105843
MC-210 Mum Silikon Tabancası 100 W	Yeşil- Siyah	12 / 36	8 680838 105850




## Silikon Mum Yapıştırıcı ŞEFFAF KALIN



**Uygulama Alanları:** Hobi çalışmalarını ve süsleme işleri, genel tamirat işleri, metal çerçevelerin birleştirilmesi, kablo sabitleme vb. işlemlerinde kullanılır. Kağıt ve kumaş yüzeylerde kullanım için uygundur. Ahşap, Metal, Kumaş, Deri ve Karton için uygundur.

**Özellikleri:** Hızlı yapıştırılması istenen durumlarda tercih edilir. Kokusuzdur. Sıcak mum tabancası ile kullanılır.

RENK	ÜRÜN AÇIKLAMASI	PAKET	FİYAT \$
Şeffaf	1 Kg. Poşetli, 11,3 mm x 300 mm	25 Kg.	 8 680838 125285





# MANDRENLER



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## MANDRENLER

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Somun Sökme Mandren Adaptörü (MC-SSMA)



ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
MC-SSMA1212	1/2" - 1/2"	10 / 250	8 680838 135390
MC-SSMA1238	1/2" - 3/8"	10 / 250	8 680838 135406

Ürün Açıklaması: Somun sökme makinasına mandren ekleyebilmeyi sağlar.

## Bits Saplı Mandren Adaptörü (MC-BSMA)



ÜRÜN KODU	ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
MC-BSMA1412	1/4" - 1/2"	10 / 250	8 680838 135413
MC-BSMA1438	1/4" - 3/8"	10 / 250	8 680838 135420

Ürün Açıklaması: Torklu vidalama matkaplarına mandren ekleyebilmeyi sağlar.



## Anahtarlı Mandrenler



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
1,5-10mm 3/8 - 24 UNF	100	8 680838 104013
1,5-10mm 1/2 - 20 UNF	100	8 680838 104020
1,5-13mm 3/8 - 24 UNF	50	8 680838 104037
1,5-13mm 1/2 - 20 UNF	50	8 680838 104747
3,0-16mm 1/2 - 20 UNF	30	8 680838 104044
3,0-16mm 5/8 - 16 UNF	30	8 680838 104051

## Anahtarlı Mandrenler **KONİK**



**ORTA HİZMET**



**AĞIR HİZMET**

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
1,0-13mm B-16 Konik	50	8 680838 104082
1,0-16mm B-16 Konik	30	8 680838 104099
3,0-16mm B-16 Konik	30	8 680838 104105
1,0-16mm B-18 Konik	30	8 680838 104112
3,0-16mm B-18 Konik	30	8 680838 104129
5-20mm B-22 Konik <b>ORTA HİZMET</b>	20	8 680838 104136
1-19mm B-22 Konik <b>AĞIR HİZMET</b>	20	8 680838 104167
5-26mm B-24 Konik <b>AĞIR HİZMET</b>	6	8 680838 104174

## Manderen Anahtarları



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
10mm	40	8 680838 104419
13mm	20	8 680838 104426
16mm	15	8 680838 104433
20mm	10	8 680838 104440



## Metal Mandrenler **ELLE SIKMALI KİLİTLİ**

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
1-10mm 3/8 - 24 UNF	50	8 680838 104198
1,5-13mm 1/2 - 20 UNF	50	8 680838 104228



## Plastik Mandrenler **ELLE SIKMALI KİLİTLİ**

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
2-13mm 1/2 - 20 UNF	50	8 680838 104235
2-13mm 3/8 - 24 UNF	50	8 680838 104242



## Plastik Mandrenler **ELLE SIKMALI KİLİTLİ**

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
0,8-10mm 3/8 - 24 UNF	50	8 680838 104273
0,8-10mm 1/2 - 20 UNF	50	8 680838 104280
2-13mm 3/8 - 24 UNF	50	8 680838 104297
2-13mm 1/2 - 20 UNF	50	8 680838 104303



## Elle Sıkmalı Mandrenler **SUPRA**

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
1-10mm 3/8 - 24 UNF	20	8 680838 104310
1-13mm 1/2 - 20 UNF	20	8 680838 104327
1-16mm 1/2 - 20 UNF	20	8 680838 104341
1-10mm B-12 Konik	20	8 680838 104358
1-13mm B-16 Konik	20	8 680838 104365
1-16mm B-16 Konik	20	8 680838 104372
1-16mm B-18 Konik	20	8 680838 104389
5-20mm B-22 Konik	15	8 680838 104396





## Bits Saplı Mandrenler



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
3,5 mm - 1/8"	25 / 50	8 680838 104723
6,5 mm - 1/4"	25 / 50	8 680838 104730

## Mors Konikler



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
MT2 - B16	10 / 100	8 680838 104983
MT2 - B18	10 / 100	8 680838 104990
MT3 - B10	10 / 20	8 680838 104457
MT3 - B12	10 / 40	8 680838 104464

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
MT3 - B16	10 / 50	8 680838 104471
MT3 - B18	10 / 50	8 680838 104488
MT3 - B22	10 / 50	8 680838 104495
MT4 - B12	10 / 40	8 680838 104501
MT4 - B16	10 / 40	8 680838 104518
MT4 - B18	10 / 50	8 680838 104525
MT4 - B22	10 / 40	8 680838 104532
MT4 - B24	5 / 25	8 680838 104549

## Mors Kovanlar



ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
R 2 x 1	10 / 100	8 680838 104976
R 3 x 2	10 / 100	8 680838 104556

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
R 4 x 1	10 / 20	8 680838 104563
R 4 x 2	10 / 50	8 680838 104570
R 4 x 3	10 / 50	8 680838 104587
R 5 x 4	5 / 15	8 680838 104594

## Uzun Mors Kovanlar



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
R 3 x 2	50	8 680838 104600
R 4 x 2	50	8 680838 104624



## KABLO BAĞLARI



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**

# Siyah-Beyaz Plastik Kablo Bağları

## ALEVALMAZ



- 1. kalite malzeme.
- Kolay ve hızlı montaj.
- Kendinden kilitlemeli sistem.
- Çalışma Sıcaklığı: -35 C° ile 85 C°
- Siyah ve diğer renklerde UV dayanıklılığı mevcuttur.
- Naylon 66UL onaylı, yanmazlık derecesi 94V-2, aside karşı dayanıklı, korozyon karşıtı, iyi yalıtım düzeyi, uzun süre dayanıklılık, güçlü taşıma kapasitesine sahip

ÖLÇÜ (mm)	RENK	BAĞLAMA ÇAPI	KOPMA MUK. KG.	PAKET	KOLİ İÇİ PAKET	FİYAT \$
2,5 x 100	Beyaz	2 - 22 mm	8	100	500	8 680838 115019
2,5 x 100	Siyah	2 - 22 mm	8	100	500	8 680838 115309
2,5 x 150	Beyaz	2 - 35 mm	8	100	350	8 680838 115026
2,5 x 150	Siyah	2 - 35 mm	8	100	350	8 680838 115316
2,5 x 200	Beyaz	3 - 50 mm	8	100	300	8 680838 115033
2,5 x 200	Siyah	3 - 50 mm	8	100	300	8 680838 115323
3,5 x 150	Beyaz	3 - 35 mm	18	100	250	8 680838 115040
3,5 x 150	Siyah	3 - 35 mm	18	100	250	8 680838 115330
3,5 x 200	Beyaz	3 - 50 mm	18	100	200	8 680838 115057
3,5 x 200	Siyah	3 - 50 mm	18	100	200	8 680838 115347
3,5 x 250	Beyaz	3 - 65 mm	18	100	180	8 680838 115064
3,5 x 250	Siyah	3 - 65 mm	18	100	180	8 680838 115354
3,5 x 300	Beyaz	3 - 80 mm	18	100	150	8 680838 115071
3,5 x 300	Siyah	3 - 80 mm	18	100	150	8 680838 115361
3,5 x 370	Beyaz	3 - 105 mm	20	100	120	8 680838 115088
3,5 x 370	Siyah	3 - 105 mm	20	100	120	8 680838 115378

\*FİYATLAR PAKET FİYATIDIR



# Siyah-Beyaz Plastik Kablo Bağları

## ALEVALMAZ

- 1. kalite malzeme.
- Kolay ve hızlı montaj.
- Kendinden kilitlemeli sistem.
- Çalışma Sıcaklığı: -35 C° ile 85 C°
- Siyah ve diğer renklerde UV dayanıklılığı mevcuttur.
- Naylon 66UL onaylı, yanmazlık derecesi 94V-2, aside karşı dayanıklı, korozyon karşıtı, iyi yalıtım düzeyi, uzun süre dayanıklılık, güçlü taşıma kapasitesine sahip



ÖLÇÜ (mm)	RENK	BAĞLAMA ÇAPI	KOPMA MUK. KG.	PAKET	KOLI İÇİ PAKET	FİYAT \$
4,5 x 200	Beyaz	3 - 50 mm	22	100	150	8 680838 115095
4,5 x 200	Siyah	3 - 50 mm	22	100	150	8 680838 115385
4,5 x 250	Beyaz	3 - 65 mm	22	100	130	8 680838 115101
4,5 x 250	Siyah	3 - 65 mm	22	100	130	8 680838 115392
4,5 x 300	Beyaz	3 - 80 mm	22	100	110	8 680838 115118
4,5 x 300	Siyah	3 - 80 mm	22	100	110	8 680838 115408
4,5 x 350	Beyaz	3 - 102 mm	22	100	90	8 680838 115125
4,5 x 350	Siyah	3-102 mm	22	100	90	8 680838 115415
4,8 x 400	Beyaz	3-105 mm	22	100	80	8 680838 115132
4,8 x 400	Siyah	3-105 mm	22	100	80	8 680838 115422
4,8 x 450	Beyaz	3-130 mm	22	100	70	8 680838 115149
4,8 x 450	Siyah	3-130 mm	22	100	70	8 680838 115439
4,8 x 500	Beyaz	3-150 mm	22	100	60	8 680838 115156
4,8 x 500	Siyah	3-150 mm	22	100	60	8 680838 115446
7,5 x 300	Beyaz	4 - 82 mm	38	100	55	8 680838 115163
7,5 x 300	Siyah	4 - 82 mm	38	100	55	8 680838 115453
7,5 x 400	Beyaz	4 - 105 mm	55	100	40	8 680838 115170
7,5 x 400	Siyah	4 - 105 mm	55	100	40	8 680838 115460

\* FİYATLAR PAKET FİYATIDIR



# Siyah-Beyaz Plastik Kablo Bağları

## ALEVALMAZ

- 1. kalite malzeme.
- Kolay ve hızlı montaj.
- Kendinden kilitlemeli sistem.
- Çalışma Sıcaklığı: -35 C° ile 85 C°
- Siyah ve diğer renklerde UV dayanıklılığı mevcuttur.
- Naylon 66UL onaylı, yanmazlık derecesi 94V-2, aside karşı dayanıklı, korozyon karşıtı, iyi yalıtım düzeyi, uzun süre dayanıklılık, güçlü taşıma kapasitesine sahip



ÖLÇÜ (mm)	RENK	BAĞLAMA ÇAPI	KOPMA MUK. KG.	PAKET	KOLİ İÇİ PAKET	FİYAT \$
7,5 x 500	Beyaz	4 - 150 mm	55	100	30	8 680838 115187
7,5 x 500	Siyah	4 - 150 mm	55	100	30	8 680838 115477
9 x 450	Beyaz	4 - 118 mm	80	100	20	8 680838 115194
9 x 450	Siyah	4 - 118 mm	80	100	20	8 680838 115484
9 x 550	Beyaz	8 - 160 mm	80	100	20	8 680838 115200
9 x 550	Siyah	8 - 160 mm	80	100	20	8 680838 115491
9 x 700	Beyaz	10 - 205 mm	80	100	15	8 680838 115217
9 x 700	Siyah	10 - 205 mm	80	100	15	8 680838 115507
9 x 920	Beyaz	10 - 265 mm	80	100	10	8 680838 115224
9 x 920	Siyah	10 - 265 mm	80	100	10	8 680838 115514
9 x 1220	Beyaz	10 - 340 mm	80	100	10	8 680838 115262
9 x 1350	Beyaz	10 - 380 mm	80	100	10	8 680838 115279
9 x 1550	Beyaz	10 - 470 mm	80	100	10	8 680838 115255
10 x 500	Beyaz	12 - 150 mm	114	100	20	8 680838 115231
10 x 500	Siyah	12 - 150 mm	114	100	20	8 680838 115521
12 x 750	Beyaz	10 - 220 mm	114	100	8	8 680838 115248
12 x 750	Siyah	10 - 220 mm	114	100	8	8 680838 115538

\*FİYATLAR PAKET FİYATIDIR



# Renkli Plastik Kablo Bağları

## ALEVALMAZ

- 1. kalite malzeme.
- Kolay ve hızlı montaj.
- Kendinden kilitlemeli sistem.
- Çalışma Sıcaklığı: -35 C° ile 85 C°
- Siyah ve diğer renklerde UV dayanıklılığı mevcuttur.
- Naylon 66UL onaylı, yanmazlık derecesi 94V-2, aside karşı dayanıklı, korozyon karşıtı, iyi yalıtım düzeyi, uzun süre dayanıklılık, güçlü taşıma kapasitesine sahip



ÖLÇÜ (mm)	RENK	BAĞLAMA ÇAPI	KOPMA MUK. KG.	PAKET	KOLİ İÇİ PAKET	FİYAT \$
2,5 x 100	Kırmızı	2 - 22 mm	8	100	500	8 680838 126039
2,5 x 100	Mavi	2 - 22 mm	8	100	500	8 680838 126077
2,5 x 100	Sarı	2 - 22 mm	8	100	500	8 680838 126114
2,5 x 100	Yeşil	2 - 22 mm	8	100	500	8 680838 126152
2,5 x 150	Kırmızı	2 - 35 mm	8	100	350	8 680838 126046
2,5 x 150	Mavi	2 - 35 mm	8	100	350	8 680838 126084
2,5 x 150	Sarı	2 - 35 mm	8	100	350	8 680838 126121
2,5 x 150	Yeşil	2 - 35 mm	8	100	350	8 680838 126169
3,6 x 160	Kırmızı	3 - 35 mm	18	100	250	8 680838 126053
3,6 x 160	Mavi	3 - 35 mm	18	100	250	8 680838 126091
3,6 x 160	Sarı	3 - 35 mm	18	100	250	8 680838 126138
3,6 x 160	Yeşil	3 - 35 mm	18	100	250	8 680838 126176
3,6 x 200	Kırmızı	3 - 50 mm	18	100	200	8 680838 126060
3,6 x 200	Mavi	3 - 50 mm	18	100	200	8 680838 126107
3,6 x 200	Sarı	3 - 50 mm	18	100	200	8 680838 126145
3,6 x 200	Yeşil	3 - 50 mm	18	100	200	8 680838 126183

\*FİYATLAR PAKET FİYATIDIR



## Plastik Yapışkanlı Kroşeler ALEVALMAZ

- Plastik, Metal, Cam, Ahşap, Yağlıboya gibi yüzeylere anında yapışır.
- Yapıştırma yüzeyi kuru, tozsuz ve yağsız olmalıdır.
- Naylon 66UL onaylı, yanmazlık derecesi 94V-2, aside karşı dayanıklı, korozyon karşıtı, iyi yalıtım düzeyi, uzun süre dayanıklılık, güçlü taşıma kapasitesine sahip



ÖLÇÜ (mm)	RENK	PAKET	KOLİ İÇİ PAKET	FİYAT \$
20 x 20	Beyaz	100	200	8 680838 115606
25 x 25	Beyaz	100	100	8 680838 115613
30 x 30	Beyaz	100	70	8 680838 115620
40 x 40	Beyaz	100	50	8 680838 115637

\*FİYATLAR PAKET FİYATIDIR

## Paslanmaz Kablo Bağları



- Kendiliğinden kilitlenebilir kafa tasarımı kurulumu hızlandırır ve paslanmaz kabloya bağlı gövdesi boyunca herhangi bir noktada kilitlemeyi sağlar.
- Çok çeşitli iç ve dış mekan uygulama alanlarında özellikle gıda ve tersane sektöründe kullanıma uygundur.
- 304 kalite paslanmaz çelikten üretilmiştir.

ÖLÇÜ (mm)	KG	BAĞLAMA ÇAPI	PAKET	KOLİ İÇİ PAKET	FİYAT \$
4.6 x 100	46	22	100	100	8 680838 115705
4.6 x 152	46	35	100	75	8 680838 115712
4.6 x 200	46	50	100	60	8 680838 115729
4.6 x 300	46	80	100	50	8 680838 115736
4.6 x 360	46	95	100	50	8 680838 115743
4.6 x 520	46	150	100	50	8 680838 115750
7.9 x 152	65	35	100	60	8 680838 115767
7.9 x 200	65	50	100	50	8 680838 115774
7.9 x 300	65	80	100	40	8 680838 115781
7.9 x 360	65	95	100	30	8 680838 115798
7.9 x 520	65	150	100	30	8 680838 115804

\*FİYATLAR PAKET FİYATIDIR





**LUXOR.**



## ENDÜSTRİYEL BOYA VE HAVA TABANÇALARI

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## Profesyonel Boya Tabancası LX-AB17S



### Teknik Özellikler:

- Çalışma Basıncı : 50 PSI x Kapasite : 1.000 ml
- Hava Girişi : 1/4" x Meme Çapı : 1.7 mm. - 2.0 mm.
- Alttan depoludur. • Metal boya hazneli ve kolay temizlemelidir.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-AB17S17 1.7 mm Meme	10	8 680838 150119
LX-AB17S20 2.0 mm Meme	10	8 680838 150126
LX-AB17S17Y 1.7 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 162594
LX-AB17S20Y 2.0 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 152519

## Profesyonel Boya Tabancası LX-AB17G



### Teknik Özellikler:

- Çalışma Basıncı : 43 PSI x Kapasite : 600 ml
- Hava Girişi : 1/4" x Meme Çapı : 1.4 mm. - 1.7 mm.
- Üstten Plastik depoludur.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-AB17G14 1.4 mm Meme	10	8 680838 150133
LX-AB17G17 1.7 mm Meme	10	8 680838 150140
LX-AB17G14Y 1.4 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 152526
LX-AB17G17Y 1.7 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 152601

## Profesyonel Boya Tabancası LX-4001S



### Teknik Özellikler:

- Çalışma Basıncı : 50 PSI x Kapasite : 1000 ml.
- Hava Girişi : 1/4" x Meme Çapı : 1.7 mm. - 2.0 mm.
- Alttan depoludur. • Metal boya hazneli ve kolay temizlemelidir.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-4001S17 1.7 mm Meme	10	8 680838 150096
LX-4001S20 2.0 mm Meme	10	8 680838 150102
LX-4001S17Y 1.7 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 163959
LX-4001S20Y 2.0 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 163966



## Profesyonel Boya Tabancası LX-R100

### Teknik Özellikler:

- Çalışma Basıncı : 50 PSI
- Hava Girişi 1/4"
- Meme Çapı : 1.5 mm.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-R100 1.5 mm Meme	20	8 680838 163867

## Profesyonel Gölge Tabancası LX-H2001

### Teknik Özellikler:

- Çalışma Basıncı : 29 PSI x Kapasite : 125 ml
- Hava Girişi : 1/4" x Meme Çapı : 0.5 mm. - 08 mm.
- Üstten Plastik depoludur.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-H200105 0.5 mm Meme	20	8 680838 150157
LX-H200108 0.8 mm Meme	20	8 680838 150164
LX-H200105Y 0.5 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 152618
LX-H200108Y 0.8 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 152625

## Profesyonel Gölge Tabancası LX-CV

### Teknik Özellikler:

- Çalışma Basıncı : 50 PSI x Kapasite : 125 ml
- Hava Girişi : 1/4" x Meme Çapı : 0.5 mm. - 08 mm.
- Üstten Metal depoludur.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-CV05 0.5 mm Meme	40	8 680838 163874
LX-CV08 0.8 mm Meme	40	8 680838 163881
LX-CV05Y 0.5 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 152632
LX-CV08Y 0.8 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 152649




## Profesyonel Kumlama Tabancası LX-PS3

**Teknik Özellikler:**

- Standart Basıncı : 70 PSI
- Maksimum Basıncı : 150 PSI
- İç Meme Çapı : 3 mm.
- Dış Meme Çapı : 8 mm.
- Hortum Boyu : 1.5 mt.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-PS3 1.5 mt. Hortum Boyu	10	 8 680838 163911

## Profesyonel Zift Tabancası LX-PS4

**Teknik Özellikler:**

- Standart Basıncı : 70 PSI
- Maksimum Basıncı : 150 PSI
- Hava Girişi : 1/4"
- Kapasite : 1000 ml.
- İç Meme Çapı : 3 mm.
- Dış Meme Çapı : 8 mm.
- Alttan Metal depoludur.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-PS4 Alttan Metal Depolu Zift Tabancası	10	 8 680838 163904

## Profesyonel Pütür Tabancası LX-PS8

**Teknik Özellikler:**

- Standart Basıncı 70 PSI
- Maksimum Basıncı : 150 PSI
- Meme Çapı : 2.5 mm.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-PS8 Pütür Tabancası	10	 8 680838 163928



## Boya Tabancası LX-G70

### Teknik Özellikler:

- Çalışma Basıncı : 50 PSI x Kapasite : 1.000 ml
- Hava Girişi : 1/4" x Meme Çapı : 1.8 mm. - 2.0 mm
- Alttan Metal depoludur.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-G7018 1.8 mm Meme	20	8 680838 150041
LX-G7020 2.0 mm Meme	20	8 680838 150058
LX-G7018Y 1.8 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 160842
LX-G7020Y 2.0 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 161108



## Boya Tabancası LX-E70

### Teknik Özellikler:

- Çalışma Basıncı : 50 PSI x Kapasite : 600 ml
- Hava Girişi : 1/4" x Meme Çapı : 1.5 mm - 1.8 mm. - 2.0 mm
- Üstten Metal depoludur.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-E7015 1.5 mm Meme	20	8 680838 150065
LX-E7018 1.8 mm Meme	20	8 680838 150072
LX-E7020 2.0 mm Meme	20	8 680838 150089
LX-E7015Y 1.5 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 160064
LX-E7018Y 1.8 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 160323
LX-E7020Y 2.0 mm Yedek Meme Seti	100	8 680838 160583



## Üstten Plastik Yedek Depo LX-YDP

### Teknik Özellikler:

- Kapasite : 600 ml.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-YDP Üstten Plastik Yedek Depo	50	8 680838 163942




## Şartlandırıcı LX-AFRL80



### Teknik Özellikler:

- Standart Basıncı : 10 - 120 PSI
- Maksimum Basıncı : 140 PSI
- Hava Girişi : G1/2" - G1/4"
- Filtreleme Hassasiyeti : 40 µ



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-AFRL8012 Şartlandırıcı	10	 8 680838 163898
LX-AFRL8014 Şartlandırıcı	10	 8 680838 142930

## Su Tutucu LX-MF80



### Teknik Özellikler:

- Standart Basıncı : 10 - 120 PSI
- Maksimum Basıncı : 140 PSI
- Hava Girişi : G1/4"
- Filtreleme Hassasiyeti : 40 µ



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
LX-MF80 Su Tutucu	100	 8 680838 163935



## Mazot Tabancası METAL DEPO

### Teknik Özellikler:

- Çalışma Basıncı 6.3 Bar
- Kapasite 600 ml.
- Hava Girişi 1/4"
- Ayarlanabilir nozul

### Açıklama:

- Temizleyici ve yağdan arındırıcı sıvıların uygulamasında kullanılır.
- Atölyelerde motor ve lastik temizliği için idealdir.



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Metal Depo	2 / 20	8 680838 106673

## Lastik Şişirme Tabancası SAATLİ

### Teknik Özellikler:

- Çalışma Basıncı 10 Bar x Hava Basma Kapasitesi 0-220 psi.
- Esnek hortumlu çift skalalı manometre.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
Alüminyum Metal Gövde	40	8 680838 106680

## Hava Tabanca Seti 3 PARÇALI

### Açıklama:

- 1 Adet Hava Tabancası
- 1 Adet Spiralli Hortum 5 mt.
- 1 Adet Bağlantı Elemanı



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
3 Parçalı Hava Seti	6 / 24	8 680838 107342

## Hava Jaki

### Açıklama:

Metal gövde



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
Metal Hava Jaki	25 / 100	8 680838 107359



## Hava Tabancası Metal **KISA**

**Teknik Özellikler:**

- Çalışma Basıncı 5 Bar x Hava Girişi 1/4"

**Açıklama:**

- Özellikle otomotiv ve sanayi alanlarında, atölyelerde genel amaçlı temizliklerde, toz, çapak ve yabancı maddelerin çalışma yüzeylerinden uzaklaştırılmasında kullanılır.

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
LX-08 KH Alüminyum Metal Gövde	20 / 40	 8 680838 107328

## Hava Tabancası Metal **UZUN 115 mm**

**Teknik Özellikler:**

- Çalışma Basıncı 5 Bar • Hava Girişi 1/4"

**Açıklama:**

- Özellikle otomotiv ve sanayi alanlarında, atölyelerde genel amaçlı temizliklerde, toz, çapak ve yabancı maddelerin çalışma yüzeylerinden uzaklaştırılmasında kullanılır.

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
LX-09 UH Alüminyum Metal Gövde 115 mm. Uç Uzunluğu	20 / 40	 8 680838 107335

## Hava Tabancası Metal **UZUN 200 mm**

**Teknik Özellikler:**

- Çalışma Basıncı 5 Bar • Hava Girişi 1/4"

**Açıklama:**

- Özellikle otomotiv ve sanayi alanlarında, atölyelerde genel amaçlı temizliklerde, toz, çapak ve yabancı maddelerin çalışma yüzeylerinden uzaklaştırılmasında kullanılır.

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
LX-09 UH-20 Alüminyum Metal Gövde 200 mm. Uç Uzunluğu	20 / 40	 8 680838 107373



## Hava Tabancası KISA



### Teknik Özellikler:

- Basınç gücü : 8 bar
- Boru uzunluğu : 5,5 cm.
- Ağırlık : 100 gr.

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
LX - 055 Hava Tabancası Kısa	30 / 120	 8 680838 138445

## Hava Tabancası UZUN



### Teknik Özellikler:

- Basınç gücü : 8 bar
- Boru uzunluğu : 13 cm.
- Ağırlık : 110 gr.

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
LX - 130 Hava Tabancası Uzun	30 / 120	 8 680838 155893







# SİLİKON VE KÖPÜK TABANICALARI



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



**LUXOR.**



## **SİLİKON VE KÖPÜK TABANÇALARI**

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**




[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Silikon Kartuş Tabancası Plastik LX-529



### Teknik Özellikler:

- Baskı Gücü : 10 Bar x 8.20 : 82 Kg.
- Tek Baskı Aralığı : 8 - 10 mm.
- Ağırlık : 265 gr.


KOLİ	FİYAT TL
55	 8 680838 107250

## Silikon Kartuş Tabancası LX-520



### Teknik Özellikler:

- Baskı Gücü : 20 Bar x 8.20 : 164 Kg.
- Tek Baskı Aralığı : 5 - 7 mm.
- Ağırlık : 545 gr.

KOLİ	FİYAT TL
25	 8 680838 106840

## Profesyonel Silikon Kartuş Tabancası LX-527



### Teknik Özellikler:

- Baskı Gücü : 40 Bar x 8.20 : 328 Kg.
- Tek Baskı Aralığı : 4 - 5 mm.
- Ağırlık : 650 gr.

KOLİ	FİYAT TL
25	 8 680838 107243




## Kimyasal Kartuş Tabancası LX-521

### Teknik Özellikler:

- Baskı Gücü : 20 Bar x 8.20 : 164 Kg.
- Tek Baskı Aralığı : 5 - 7 mm.
- Ağırlık : 673 gr.




HACİM	KOLİ	FİYAT TL
345 ml.	25	 8 680838 106857

## Profesyonel Kimyasal Kartuş Tabancası LX-522

### Teknik Özellikler:

- Baskı Gücü : 40 Bar x 8.20 : 328 Kg.
- Tek Baskı Aralığı : 4 - 5 mm.
- Ağırlık : 730 gr.




HACİM	KOLİ	FİYAT TL
345 ml.	20	 8 680838 106864

## Profesyonel Kimyasal Kartuş Tabancası LX-523

### Teknik Özellikler:

- Baskı Gücü : 40 Bar x 8.20 : 328 Kg.
- Tek Baskı Aralığı : 4 - 5 mm.
- Ağırlık : 793 gr.



HACİM	KOLİ	FİYAT TL
410 ml.	20	 8 680838 106871



## Sosis Silikon Tabancaları LX-526

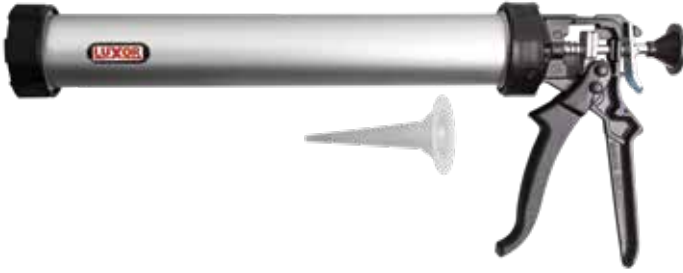


### Teknik Özellikler:

- Baskı Gücü : 20 Bar x 8.20 : 164 Kg.
- Tek Baskı Aralığı : 5 - 7 mm.
- Ağırlık : 725 gr.

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT TL
Alüminyum Borulu 9"/ 400 mm	20	8 680838 106895

## Sosis Silikon Tabancası LX-525



### Teknik Özellikler:

- Baskı Gücü : 20 Bar x 8.20 : 164 Kg.
- Tek Baskı Aralığı : 5 - 7 mm.
- Ağırlık : 850 gr.

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT TL
Alüminyum Borulu 15"/ 600 mm	20	8 680838 106888

## Derz Tabancası LX-3030 C



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
Metal İskelet 13"	10	8 680838 106826




## Silikon Kartuş Tabancası Plastik LX-620

### Teknik Özellikler:

- Baskı Gücü : 15 Bar x 8.20 : 123 Kg.
- Tek Baskı Aralığı : 5 - 7 mm.
- Ağırlık : 447 gr.




ÜRÜN	KOLİ	FİYAT TL
Kalın Baston Tip	20	 8 680838 138452

## Silikon Kartuş Tabancası Plastik LX-629

### Teknik Özellikler:

- Baskı Gücü : 15 Bar x 8.20 : 123 Kg.
- Tek Baskı Aralığı : 5 - 7 mm.
- Ağırlık : 497 gr.




ÜRÜN	KOLİ	FİYAT TL
Kalın Tip	20	 8 680838 155916

## Kimyasal Kartuş Tabancası Plastik LX-621

### Teknik Özellikler:

- Baskı Gücü : 15 Bar x 8.20 : 123 Kg.
- Tek Baskı Aralığı : 5 - 7 mm.
- Ağırlık : 563 gr.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT TL
345 ml. Kalın Tip	20	 8 680838 155909




## Poliüretan Köpük Tabancası LX-750



### Teknik Özellikler:

- Sentetik cilası sayesinde kolay temizlenebilme özelliğine sahiptir.
- Yüksek performans elde edebilmek için köpük temizleme spreyi kullanılması tavsiye edilir.


ADET	FİYAT \$
20	 8 680838 106062

## Profesyonel Poliüretan Köpük Tabancası Teflon LX-850



### Teknik Özellikler:

- Teflon kaplı iç yüzey ve paslanmaz çelik iğne sayesinde kolay temizlenebilme özelliğine sahiptir.
- Teflon kaplı pirinç gövdeye sahiptir.

ADET	FİYAT \$
20	 8 680838 106079

## Profesyonel Poliüretan Köpük Tabancası Teflon LX-900



### Teknik Özellikler:

- Mekanizma içerisindeki özel bilya sistemi ve teflon kaplı iç yüzey sayesinde üstün verimlilik sağlar.
- Komple pirinç gövdeye ve paslanmaz çelik iğne yapısına sahiptir.

ADET	FİYAT \$
20	 8 680838 106086





## BAĞLANTI KAPLINLERİ



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



## Erkek Stoper Gövde (026 SERİ)



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
MC-14 ESG 1/4"	25	8 680838 116016
MC-38 ESG 3/8"	25	8 680838 116023
MC-12 ESG 1/2"	25	8 680838 116269

## Erkek Uç (026 SERİ)



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
MC-14 EU 1/4"	25	8 680838 116078
MC-38 EU 3/8"	25	8 680838 116085
MC-12 EU 1/2"	25	8 680838 116092

## Dişi Stoper Gövde (026 SERİ)



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
MC-14 DSG 1/4"	25	8 680838 131422
MC-38 DSG 3/8"	25	8 680838 116054
MC-12 DSG 1/2"	25	8 680838 116061

## Dişi Uç (026 SERİ)



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
MC-14 DU 1/4"	25	8 680838 116108
MC-38 DU 3/8"	25	8 680838 116115
MC-12 DU 1/2"	25	8 680838 116122

## Stoper Gövde Uçlu (026 SERİ)



ÜRÜN	ADET	FİYAT TL
MC-06 SG 6 mm	25	8 680838 116139
MC-08 SG 8 mm	25	8 680838 116146
MC-10 SG 10 mm	25	8 680838 116153
MC-12 SG 12 mm	25	8 680838 116160


## Hortum Ucu (026 SERİ)



ÜRÜN	ADET	FİYAT TL
MC-06 HU 6 mm	25	8 680838 116177
MC-08 HU 8 mm	25	8 680838 116184
MC-10 HU 10 mm	25	8 680838 116191
MC-13 HU 13 mm	25	8 680838 116207


## Y Çatallar 2'li (026 SERİ)



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
MC-122 YC 1/2 - 2'li	10	 8 680838 116276





## Y Çatallar 3'lü (026 SERİ)



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
MC-123 YC 1/2 - 2'li	10	 8 680838 116283





## Hortum Eki (BSP)



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
MC-06 HE 6 mm	25	 8 680838 116535
MC-08 HE 8 mm	25	 8 680838 116542
MC-10 HE 10 mm	25	 8 680838 116559
MC-12 HE 12 mm	25	 8 680838 116566






## Manşon (BSP)



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
MC-18 M 1/8"	25	 8 680838 131408
MC-14 M 1/4"	25	 8 680838 116320
MC-38 M 3/8"	25	 8 680838 116337
MC-12 M 1/2"	25	 8 680838 116344




## Erkek Nipel (BSP)



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
MC-18 EN 1/8"	25	 8 680838 131392
MC-14 EN 1/4"	25	 8 680838 116290
MC-38 EN 3/8"	25	 8 680838 116306
MC-12 EN 1/2"	25	 8 680838 116313
MC-34 EN 3/4"	25	 8 680838 131385

## Erkek Kör Tapa (BSP)



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
MC-14 EKT 1/4"	25	 8 680838 116443
MC-38 EKT 3/8"	25	 8 680838 116450
MC-12 EKT 1/2"	25	 8 680838 154032



## Redüksiyon (BSP)



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
MC-14-18 RU 1/4" - 1/8"	25	8 680838 131415
MC-38-18 RU 3/8" - 1/8"	25	8 680838 131378
MC-12-18 RU 1/2" - 1/8"	25	8 680838 148819
MC-38-14 RU 3/8" - 1/4"	25	8 680838 131361
MC-12-14 RU 1/2" - 1/4"	25	8 680838 131446
MC-12-38 RU 1/2" - 3/8"	25	8 680838 131439

## Erkek Hortum Ucu (BSP)



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
MC-14 EHU 06 1/4"- 6 mm	25	8 680838 116481
MC-14 EHU 08 1/4"- 8 mm	25	8 680838 116504
MC-14 EHU 10 1/4"- 10 mm	25	8 680838 116511
MC-14 EHU 13 1/4"- 12 mm	25	8 680838 116528
MC-38 06 EHU 3/8"- 6 mm	25	8 680838 116610
MC-38 EHU 08 3/8"- 8 mm	25	8 680838 116627
MC-38 EHU 10 3/8"- 10 mm	25	8 680838 116634
MC-38 EHU 13 3/8"- 12 mm	25	8 680838 116641
MC-12 EHU 06 1/2"- 6 mm	25	8 680838 116030
MC-12 EHU 08 1/2"- 8 mm	25	8 680838 116214
MC-12 EHU 10 1/2"- 10 mm	25	8 680838 116221
MC-12 EHU 13 1/2"- 12 mm	25	8 680838 116238





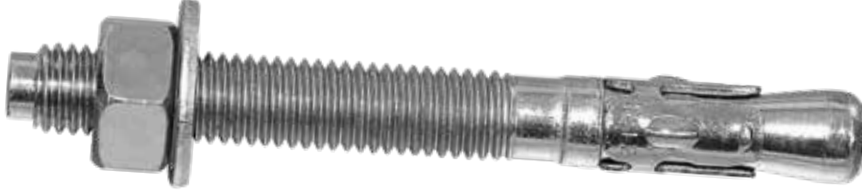
## BAĞLANTI ELEMENLARI



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**

## Çelik Dübeller KLİPSLİ



DÜBEL KALINLIĞI	DÜBEL UZUNLUK	DİŞ UZUNLUĞU	PK / KOLİ	FİYAT \$
M-8 mm	75 mm	40 mm	70 / 560	8 680838 10124 1
M-8 mm	100 mm	62 mm	65 / 520	8 680838 10125 8
M-8 mm	120 mm	84 mm	60 / 480	8 680838 10193 7
M-10 mm	90 mm	49 mm	50 / 400	8 680838 10126 5
M-10 mm	110 mm	69 mm	45 / 360	8 680838 10144 9
M-10 mm	120 mm	79 mm	45 / 360	8 680838 10127 2
M-10 mm	160 mm	97 mm	35 / 210	8 680838 10128 9
M-10 mm	200 mm	114 mm	35 / 210	8 680838 10122 7
M-12 mm	90 mm	42 mm	35 / 280	8 680838 10129 6
M-12 mm	110 mm	60 mm	30 / 240	8 680838 10130 2
M-12 mm	150 mm	94 mm	25 / 200	8 680838 10131 9
M-12 mm	180 mm	94 mm	30 / 180	8 680838 10187 6
M-12 mm	200 mm	129 mm	25 / 150	8 680838 10132 6
M-14 mm	110 mm	60 mm	20 / 160	8 680838 10188 3
M-14 mm	150 mm	90 mm	20 / 160	8 680838 10189 0
M-14 mm	180 mm	102 mm	20 / 120	8 680838 10190 6
M-16 mm	100 mm	44 mm	20 / 160	8 680838 10191 3
M-16 mm	120 mm	67 mm	15 / 120	8 680838 10133 3
M-16 mm	145 mm	83 mm	15 / 120	8 680838 10134 0
M-16 mm	180 mm	105 mm	15 / 90	8 680838 10135 7



## Çelik Dübeller KLİPSLİ

- Çabuk ve kolay montaj imkanı sağlayan bir dübel çeşitidir.
- B250 betonda, orta yüklerde kullanıma hazır, montajlı bir bağlantı elemanıdır.
- Bağlantı kanalları, konsollar, raflar ve köşe bentlerin montajında kullanılan ve başka bir bağlantı elemanı gerektirmeyen dübeldir.
- Asma yüklerine dayanıklıdır.
- Matkap çapı ile dübel çapının eşit olmasından dolayı ekonomik kolaylık sağlar.
- Paslanmalara karşı çinko kaplamalıdır.



DÜBEL KALINLIĞI	DÜBEL UZUNLUK	DİŞ UZUNLUĞU	PK / KOLİ	FİYAT \$
M-16 mm	200 mm	122 mm	15 / 90	8 680838 101234
M-16 mm	250 mm	146 mm	20 / 80	8 680838 101715
M-16 mm	300 mm	149 mm	15 / 60	8 680838 101920
M-18 mm	150 mm	84 mm	12 / 96	8 680838 101944
M-18 mm	180 mm	114 mm	10 / 60	8 680838 101951
M-18 mm	200 mm	134 mm	10 / 60	8 680838 101968
M-18 mm	220 mm	154 mm	15 / 60	8 680838 101975
M-18 mm	260 mm	194 mm	10 / 40	8 680838 101982
M-18 mm	300 mm	234 mm	10 / 40	8 680838 101999
M-20 mm	150 mm	79 mm	8 / 64	8 680838 101364
M-20 mm	180 mm	104 mm	9 / 54	8 680838 101371
M-20 mm	200 mm	121 mm	9 / 54	8 680838 101388
M-20 mm	220 mm	139 mm	10 / 40	8 680838 101395
M-20 mm	260 mm	146 mm	10 / 40	8 680838 101401
M-20 mm	300 mm	146 mm	10 / 40	8 680838 101418
M-24 mm	260 mm	120 mm	5 / 20	8 680838 101425
M-24 mm	300 mm	148 mm	5 / 20	8 680838 101432



## Çelik Dübeller GÖMLEKLİ



- Orta ve ağır yüklerde, düşük kalitedeki betonlarda kullanılır.
- Çok ekonomik ve çabuk montaj sağlayan bir dübeldir.
- Kısa ankraj derinliklerinde ve hafif yüklerde bile rahatlıkla açılan gömlek yapısı sayesinde güvenli tutma ve sıkma özelliği vardır.
- Bağlantı yapılacak malzeme üzerindeyken delme ve montaj imkanı sağlar.
- Bu özellikleri sayesinde titreşimli alanlarda rahatlıkla kullanılabilir.
- Kimyasal yapıştırıcılar ile kullanılabilir.
- Paslanmalara karşı çinko kaplamalıdır.

DÜBEL KALINLIK	DÜBEL UZUNLUK	DÜBEL DELİK ÇAP	DÜBEL GÖMLEK BOYU	ANKRAJ BOYU	PK / KOLİ	FİYAT \$
M - 6	45 mm	8 mm	35 mm	55 mm	100 / 1000	8 680838 101012
M - 6	65 mm	8 mm	53 mm	75 mm	100 / 1000	8 680838 101029
M - 8	55 mm	10 mm	43 mm	65 mm	50 / 500	8 680838 101036
M - 8	75 mm	10 mm	59 mm	80 mm	50 / 400	8 680838 101043
M - 8	100 mm	10 mm	82 mm	110 mm	50 / 500	8 680838 101050
M-10	70 mm	12 mm	48 mm	80 mm	150 / 300	8 680838 101067
M-10	85 mm	12 mm	63 mm	95 mm	50 / 300	8 680838 101074
M-10	110 mm	12 mm	91 mm	110 mm	50 / 300	8 680838 101081
M-12	75 mm	16 mm	47 mm	85 mm	25 / 200	8 680838 101098
M-12	90 mm	16 mm	60 mm	100 mm	25 / 200	8 680838 101104
M-12	110 mm	16 mm	80 mm	120 mm	25 / 150	8 680838 101111



## Çelik Dübelller BORULU



- Beton kalitesi düşük ve çatlak betonlarda kullanılır.
- Dış kovani borudan imal edilmiş olup, içerisinde konik kafalı civatası bulunan bir dübel çeşitidir.
- Özellikle asansör ray montajında kullanılır.
- Silindirik ve konik deliklerde emniyetli tutunma sağlamaktadır.
- Hızlı montaj kolaylığı sağlar.
- Paslanmalara karşı çinko kaplamalıdır.

DÜBEL KALINLIĞI	DÜBEL UZUNLUĞU	DÜBEL ÇELİK ÇAPI	ANKRAJ BOYU	KOLİ	FİYAT \$
M - 6	65 mm	10 mm	50 mm	1000	8 680838 101487
M - 8	75 mm	13 mm	62 mm	750	8 680838 131552
M-10	85 mm	13 mm	90 mm	400	8 680838 101500
M-10	110 mm	13 mm	95 mm	300	8 680838 131545
M-12	90 mm	16 mm	75 mm	200	8 680838 101524
M-12	110 mm	16 mm	90 mm	250	8 680838 101531
M-14	110 mm	19 mm	90 mm	150	8 680838 131538
M-16	120 mm	21 mm	90 mm	100	8 680838 131521
M-20	140 mm	25 mm	110 mm	50	8 680838 131514









## Çelik Dübeller **KANCALI AÇIK TİP**







- Düşük yüklerde ve kısa deliklerde rahatlıkla açılabilen gömlek yapısı sayesinde güvenli tutma, sıkma ve asma özelliği vardır.
- Hızlı ve kolay montaj imkanı sağlar.
- Titreşimli alanlarda rahatlıkla kullanılabilir.
- Paslanmalara karşı çinko kaplamalıdır.

DÜBEL KALINLIĞI	DÜBEL UZUNLUĞU	DÜBEL DELİK ÇAPI	DİŞ UZUNLUĞU	PK / KOLİ	FİYAT \$
M - 6	75 mm	8 mm	50 mm	100 / 600	 8 680838 101722
M - 8	100 mm	10 mm	67 mm	100 / 400	 8 680838 101739
M-10	120 mm	12 mm	80 mm	50 / 200	 8 680838 101746
M-12	145 mm	16 mm	89 mm	25 / 100	 8 680838 101692

## Çelik Dübeller **KANCALI KAPALI TİP**



- Düşük yüklerde ve kısa deliklerde rahatlıkla açılabilen gömlek yapısı sayesinde güvenli tutma, sıkma ve asma özelliği vardır.
- Hızlı ve kolay montaj imkanı sağlar.
- Titreşimli alanlarda rahatlıkla kullanılabilir.
- Paslanmalara karşı çinko kaplamalıdır.

DÜBEL KALINLIĞI	DÜBEL UZUNLUĞU	DÜBEL DELİK ÇAPI	DİŞ UZUNLUĞU	PK / KOLİ	FİYAT \$
M - 6	75 mm	8 mm	50 mm	100 / 600	 8 680838 101753
M - 8	100 mm	10 mm	67 mm	100 / 400	 8 680838 101760
M-10	120 mm	12 mm	80 mm	50 / 200	 8 680838 101777
M-12	145 mm	16 mm	89 mm	25 / 100	 8 680838 101708



## Çelik Dübeller ÇAKMALI

- Sert beton zeminlerde hızlı ve emniyetli montaj sağlayan bir dübeldir.
- Kısa delik derinliği isteyen, yatay ve dikey olarak kullanılabilen bir dübeldir.
- Dübel içerisindeki konik çekirdek sayesinde dengeli açılma ve zemin tutma özelliğine sahiptir.
- Civata ve rot ile birlikte kullanılmaktadır.
- Paslanmalara karşı çinko kaplamalıdır.



DÜBEL KALINLIĞI	DÜBEL UZUNLUĞU	DÜBEL DELİK ÇAPI	DÜBEL DELİK UZUNLUĞU	PK / KOLİ	FİYAT \$
M - 6	25 mm	8 mm	25 mm	100 / 4000	8 680838 101623
M - 8	30 mm	10 mm	30 mm	100 / 2000	8 680838 101630
M-10	40 mm	12 mm	40 mm	50 / 1000	8 680838 101647
M-12 (50gr.)	50 mm	16 mm	50 mm	50 / 500	8 680838 101654
M-14	55 mm	18 mm	55 mm	35 / 350	8 680838 101661
M-16	65 mm	20 mm	65 mm	25 / 250	8 680838 101678
M-20	80 mm	25 mm	80 mm	25 / 100	8 680838 101685

## Çelik Dübeller ÇEKME Lİ

- Uygulanan deliğe yanlarda açılan kulakçıklar ile dengeye oturan ve dönme yapmayan, çekme mukavemeti yüksek olan bir dübeldir.
- Rot veya civata ile birlikte kullanılmaktadır.
- Hızlı ve kolay montaj imkanı sağlar.
- Paslanmalara karşı çinko kaplamalıdır.








DÜBEL KALINLIĞI	DÜBEL UZUNLUĞU	DÜBEL DELİK ÇAPI	DÜBEL DELİK UZUNLUĞU	PK / KOLİ	FİYAT \$
M - 6 (S)	45 mm	10mm	50 mm	200 / 2000	8 680838 101173
M - 8 (S)	57 mm	12mm	60 mm	150 / 1200	8 680838 101180
M-10 (S)	63 mm	15mm	70 mm	100 / 800	8 680838 101197
M-12 (S)	78 mm	18mm	85 mm	50 / 400	8 680838 101203



## Paslanmaz Çelik Dübelller **KLİPSLİ 304 KALİTE**



- Çabuk ve kolay montaj imkanı sağlayan bir dübel çeşitidir.
- B250 betonda, orta yüklerde kullanıma hazır, montajlı bir bağlantı elemanıdır.
- Asma yüklerine dayanıklıdır.
- 304 kalite paslanmaz çelik (Inox) olarak üretilmiştir.
- Matkap çapı ile dübel çapının eşit olmasından dolayı ekonomik kolaylık sağlar.
- Bağlantı kanalları, konsollar, raflar ve köşe bentlerin montajında kullanılan ve başka bir bağlantı elemanı gerektirmeyen dübeldir.

DÜBEL KALINLIĞI	DÜBEL UZUNLUĞU	DÜBEL DELİK ÇAPI	DIŞ UZUNLUĞU	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
8	75 mm	8 mm	75 mm	100 / 600	
10	90 mm	10 mm	90 mm	50 / 400	
12	110 mm	12 mm	110 mm	30 / 240	
12	150 mm	12 mm	94 mm	35 / 210	
16	145 mm	16 mm	145 mm	15 / 120	

## Profesyonel Çelik Dübelller **ÇOK AMAÇLI**



- Çekme kuvveti yüksek, kolay kullanıma sahip, zamandan tasarruf sağlayan, profesyonel yeni nesil çok amaçlı dübel.
- Çekme kuvveti yüksek, kolay kullanıma sahip bir dübeldir.
- Zamandan tasarruf sağlayan, yeni nesil çok amaçlı dübeldir.
- Açılan tırtıklı kanallar sayesinde dengeli tutma sağlar ve dönme yapmaz.
- Paslanmalara karşı çinko kaplamalıdır.

DÜBEL KALINLIĞI	DÜBEL UZUNLUĞU	DÜBEL DELİK ÇAPI	PK / KOLİ	FİYAT \$
M - 8	35 mm	10 mm	200 / 1600	



## Metal Boşluk Dübeli

- Asma tavan, alçıpan duvar kaplamaları ve kartonpiyer uygulamaları için sabitleme dübelidir.
- Montaj için manuel ve uygulama tabancası ile kullanıma uygundur.
- Yüksek çekme gücüne sahiptir, baskı ve darbelere dayanıklıdır.
- Paslanmalara karşı galvaniz kaplamalıdır.



ÖLÇÜ		ÇAP	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
M - 4	20 mm	8 mm	200 / 2000	8 680838 101791
M - 4	38 mm	8 mm	200 / 2000	8 680838 101807
M - 4	46 mm	8 mm	200 / 2000	8 680838 101814
M - 5	37 mm	10 mm	100 / 1000	8 680838 101821
M - 5	52 mm	10 mm	100 / 1000	8 680838 101852
M - 6	37 mm	13 mm	100 / 1000	8 680838 101845
M - 6	52 mm	13 mm	100 / 1000	8 680838 101005

## Metal Boşluk Dübel Tabancası






ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
FRT Boşluk Dübel Tabancası	12	8 680838 101869



## Profil Askı Mengeneri




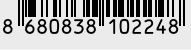

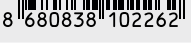
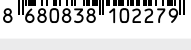
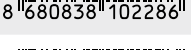
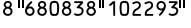
- Boruların hava kanalları ve springler sistemleri, bina konstrüksiyonlara sabitlenmek için kullanılır.
- Krişlere montaj esnasında delme yada kaynak gerektirmeyen bağlantı elemanıdır.
- Rot, kelepçe ve askı sistemleri ile birlikte kullanılabilir.
- Rot yardımıyla kolay, rahat ve istenilen yükseklik ayarı yapılır.
- Yüksek çekme kuvvetine sahiptir.

ÖLÇÜ	ÇENE ARALIĞI	PAKET ADEDİ	KOLİ	FİYAT \$
M - 8	17 mm	50	200	 8 680838 102200
M - 10	19 mm	50	200	 8 680838 102217
M - 12	29 mm	50	150	 8 680838 102224

## Uzatma Somunları



- Dişli saplamaların montajında kullanılır.
- Rot ve saplamaların birbirine eklenmesinde kullanılır.
- Kolay ve güvenli montaj imkanı sağlar.
- Montajda kontra somun kullanılması gereklidir.
- Paslanmalara karşı galvaniz kaplamalıdır.

ÖLÇÜ	BOY	ÇAP	PK / KOLİ	FİYAT \$
M - 6	25 mm	10 mm	300 / 2400	 8 680838 102231
M - 8	40 mm	13 mm	150 / 1200	 8 680838 102248
M-10	40 mm	14 mm	120 / 960	 8 680838 102255
M-12	40 mm	19 mm	70 / 560	 8 680838 102262
M-14	40 mm	19 mm	70 / 560	 8 680838 102279
M-16	50 mm	24 mm	35 / 280	 8 680838 102286
M-20	50 mm	30 mm	20 / 160	 8 680838 102293

## Kimyasal Çelik Dübel Rotları



- Kimyasal dübel rotları, kimyasal dübellerin montajında somun ve pul ile birlikte kullanılır.
- Altıgen başı sayesinde kolay sıkma özelliği vardır.
- Yukarıda belirtilen ölçüler haricinde özel ölçü imalatı yapılabilmektedir.

ROT KALINLIĞI	ROT UZUNLUĞU	PK / KOLİ	FİYAT \$
M - 8	110 mm	10 / 200	8 680838 102019
M-10	130 mm	10 / 200	8 680838 102026
M-10	165 mm	10 / 200	8 680838 102033
M-10	190 mm	10 / 100	8 680838 102040
M-12	160 mm	10 / 100	8 680838 102057
M-12	250 mm	10 / 100	8 680838 102064
M-14	165 mm	10 / 100	8 680838 102071
M-14	190 mm	10 / 60	8 680838 102088
M-16	165 mm	10 / 100	8 680838 102095
M-16	190 mm	10 / 60	8 680838 102101
M-20	260 mm	10 / 30	8 680838 102118
M-20	300 mm	10 / 30	8 680838 102125
M-24	300 mm	10 / 20	8 680838 102132
M-30	380 mm	5 / 10	8 680838 102149



## “U” Bolt SOMUNLU



- Yatay ve dikey zeminlerde boruların sabitlenmesinde kullanılır.
- Endüstriyel kullanımlar için uygundur.
- Sabitleme elemanı olarak değil, kayar noktalarda kullanılması tavsiye edilir.
- İstenilen ölçülerde imalatı yapılabilir.
- Üzerinde iki adet somunu bulunmaktadır.
- Paslanmaya karşı çinko kaplamalıdır.

ÖLÇÜ	İÇ ARALIK	İÇ YÜKSEKLİK	DIŞ UZUNLUK	KOLİ	FİYAT \$
1/2" - M-6	24 mm	45 mm	25 mm	100	8 680838 102330
3/4" - M-6	30 mm	55 mm	33 mm	100	8 680838 102347
1" - M-8	36 mm	62 mm	33 mm	100	8 680838 102354
1 1/4" - M-8	46 mm	72 mm	39 mm	100	8 680838 102361
1 1/2" - M-8	52 mm	82 mm	55 mm	100	8 680838 102378
2" - M-10	64 mm	91 mm	51 mm	100	8 680838 102385
2 1/2" - M-10	78 mm	111 mm	52 mm	100	8 680838 102392
3" - M-12	94 mm	130 mm	65 mm	50	8 680838 102408
4" - M-12	118 mm	148 mm	67 mm	50	8 680838 102415
5" - M-12	146 mm	185 mm	70 mm	25	8 680838 102422
6" - M-16	172 mm	233 mm	106 mm	25	8 680838 102439
8" - M-16	224 mm	252 mm	110 mm	20	8 680838 102446
10" - M-16	278 mm	305 mm	106 mm	15	8 680838 102453
12" - M-16	332 mm	360 mm	113 mm	10	8 680838 126312



## “U” Bolt LAMALARI

- U Boltların sabitlenmesinde kullanılır
- Endüstriyel kullanımlar için uygundur.
- Paslanmalara karşı galvaniz kaplamalıdır.



LAMA ÖLÇÜSÜ	DELİK ÇAPI	DELİK ARALIĞI	U BOLD ÖLÇÜSÜ	KOLİ	FİYAT \$
20 mm - 3 mm	M-6	24 mm	1/2"	100	8 680838 102460
20 mm - 3 mm	M-6	30 mm	3/4"	100	8 680838 102477
20 mm - 3 mm	M-8	36 mm	1"	100	8 680838 102484
20 mm - 3 mm	M-8	46 mm	1 1/4"	100	8 680838 102491
20 mm - 3 mm	M-8	52 mm	1 1/2"	100	8 680838 102507
20 mm - 3 mm	M-10	64 mm	2"	100	8 680838 102514
20 mm - 3 mm	M-10	78 mm	2 1/2"	100	8 680838 102521
40 mm - 5 mm	M-12	94 mm	3"	50	8 680838 102538
40 mm - 5 mm	M-12	118 mm	4"	50	8 680838 102545
40 mm - 5 mm	M-12	146 mm	5"	25	8 680838 102552
40 mm - 5 mm	M-16	172 mm	6"	25	8 680838 102569
50 mm - 5 mm	M-16	224 mm	8"	20	8 680838 102576
50 mm - 5 mm	M-16	278 mm	10"	15	8 680838 102583
60 mm - 5 mm	M-16	332 mm	12"	10	8 680838 126329







# DOĞALGAZ HORTUM KELEPÇELERİ



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## DOĞALGAZ VE HORTUM KELEPÇELERİ

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Kelepçeler SOMUNLU



ÖLÇÜ	SIKMA ARALIĞI	KOLİ	FİYAT TL
3/8"	14-18 mm	300	8 680838 102590
1/2"	20-23 mm	300	8 680838 102606
3/4"	25-28 mm	250	8 680838 102613
1"	32-35 mm	200	8 680838 102620
1 1/4"	40-45 mm	150	8 680838 102637
1 1/2"	48-52 mm	125	8 680838 102644
2"	56-60 mm	100	8 680838 102651
2 1/2"	75-80 mm	60	8 680838 102668
3"	86-91 mm	50	8 680838 102675
3 1/2"	93-99 mm	50	8 680838 102682
4"	100-115 mm	50	8 680838 102699
4 1/2"	123-135 mm	50	8 680838 102705
5"	138-142 mm	30	8 680838 102712
5 1/2"	155-162 mm	30	8 680838 102729
6"	163-167 mm	30	8 680838 102736
7"	195-210 mm	30	8 680838 102743
8"	216-222 mm	30	8 680838 102750
10"	250-276 mm	10	8 680838 102767

**Kullanım Alanları:** • Somunlu kelepçeler duvara, tavana veya zemine monte edilerek boruların sabitlenmesi işleminde kullanılır. • Somunlu kelepçe rot-çelik dübel kullanılarak yapılır. • EPDM izole lastiği ile sistemdeki titreşimi önler. • 15 Db. ye kadar sesi düşürür. • 15-20 mikron aralığındaki çinko kaplaması ile paslanmaya karşı korumalıdır. • Özel kauçuk lastiği ile DIN 53509 şartlarına dayanıklıdır.



## Kelepçeler TRİFONLU



ÖLÇÜ	SIKMA ARALIĞI	KOLİ	FİYAT TL
3/8"	14-18 mm	250	8 680838 102774
1/2"	20-23 mm	250	8 680838 102781
3/4"	25-28 mm	200	8 680838 102798
1"	32-35 mm	150	8 680838 102804
1 1/4"	40-45 mm	100	8 680838 102811
1 1/2"	48-52 mm	100	8 680838 102828
2"	56-60 mm	75	8 680838 102835
2 1/2"	75-80 mm	60	8 680838 102842
3"	86-91 mm	50	8 680838 102859
4"	100-115 mm	50	8 680838 102866
4 1/2"	123-135 mm	50	8 680838 102873
5"	138-142 mm	30	8 680838 102880
6"	163-167 mm	25	8 680838 149021

**Kullanım Alanları:** • Trifonlu kelepçeler duvara, tavana veya zemine monte edilerek boruların sabitlenmesi işleminde kullanılır. • Trifonlu kelepçe montajında M10 plastik dübel kullanılmaktadır. • EPDM izole lastiği ile sistemdeki titreşimi önler. • 15 Db. ye kadar sesi düşürür. • 15-20 mikron aralığındaki çinko kaplaması ile paslanmaya karşı korumalıdır. • Özel kauçuk lastiği ile DIN 53509 şartlarına dayanıklıdır.



## Kelepçeler UZUN TRİFONLU



ÖLÇÜ	SIKMA ARALIĞI	KOLİ	FİYAT TL
1/2"	20-23 mm	150	8 680838 103771
3/4"	25-28 mm	150	8 680838 103788
1"	32-35 mm	100	8 680838 103795
1 1/4"	40-45 mm	75	8 680838 103801
1 1/2"	48-52 mm	75	8 680838 103818
2"	56-60 mm	50	8 680838 103825
2 1/2"	75-80 mm	50	8 680838 103832
3"	86-91 mm	40	8 680838 103849
4"	100-115 mm	25	8 680838 103856
4 1/2"	123-135 mm	25	8 680838 103863
5"	138-142 mm	25	8 680838 103870

**Kullanım Alanları:** • Uzun Trifonlu kelepçeler duvara, tavana veya zemine monte edilerek boruların sabitlenmesi işleminde kullanılır. • Uzun Trifonlu kelepçe montajında M10 plastik dübel kullanılmaktadır. • EPDM izole lastiği ile sistemdeki titreşimi önler. • 15 Db. ye kadar sesi düşürür. • 15-20 mikron aralığındaki çinko kaplaması ile paslanmaya karşı korumalıdır. • Özel kauçuk lastiği ile DIN 53509 şartlarına dayanıklıdır.



## Kelepçeler AĞIR YÜK KAFALI



ÖLÇÜ	SIKMA ARALIĞI	KOLİ	FİYAT TL
1/2"	20-23 mm	50	8 680838 103382
3/4"	25-28 mm	50	8 680838 103399
1"	32-35 mm	50	8 680838 103405
1 1/4"	40-45 mm	50	8 680838 103412
1 1/2"	48-52 mm	50	8 680838 103429
2"	56-60 mm	50	8 680838 103436
2 1/2"	75-80 mm	25	8 680838 103443
3"	86-91 mm	25	8 680838 103450
4"	100-115 mm	25	8 680838 103467
5"	138-142 mm	15	8 680838 103474
6"	163-167 mm	15	8 680838 103481
8"	216-222 mm	15	8 680838 103498
10"	250-276 mm	15	8 680838 103504

**Kullanım Alanları:** • Ağır Yük Kafalı kelepçeler duvara, tavana veya zemine monte edilerek boruların sabitlenmesi işleminde kullanılır. • Ağır Yük Kafalı Kelepçeler etli (Ağır) borulu tesisatlarda kullanılır. • Ağır Yük Kafalı kelepçe rot-çelik dübel kullanılarak yapılır. • Kafası sayesinde kolay montaj ve bağlantı deliğinin oval olması nedeniyle merkezleme imkanı sağlar. • EPDM izole lastiği ile sistemdeki titreşimi önler. • 15 Db. ye kadar sesi düşürür. • 15-20 mikron aralığındaki çinko kaplaması ile paslanmaya karşı korumalıdır. • Özel kauçuk lastiği ile DIN 53509 şartlarına dayanıklıdır.



## Sac Kelepçeler AYARLI



ÖLÇÜ	SIKMA ARALIĞI	KOLİ	FİYAT TL
1"	30x33	100	8 680838 103177
	34x36	100	8 680838 103184
1 1/4"	37x40	100	8 680838 103191
	41x43	100	8 680838 103207
1 1/2"	43x46	100	8 680838 103214
	47x51	100	8 680838 103221
	52x55	100	8 680838 103238
2"	56x61	100	8 680838 103245
	62x65	50	8 680838 103252
	62x67	50	8 680838 150270
2 1/2"	66x74	50	8 680838 103269
	74x79	50	8 680838 150287
	75x83	50	8 680838 103276
	80x85	50	8 680838 103122
3"	84x91	50	8 680838 103283

**Kullanım Alanları:** • Yüksek sıkma dirençleri gerektiren yerlerde kullanılır. • Kenarları oval olup hortuma zarar vermesi önlenmiştir. • Yüksek basınç ihtiva eden hortumlarda mükemmel performans sağlar. • Özellikle otomotiv, tarım, inşaat ve diğer sanayi sektörlerinde kullanılır.



## Sac Kelepçeler AYARLI



ÖLÇÜ	SIKMA ARALIĞI	KOLİ	FİYAT TL
3 1/2"	91x97	50	8 680838 150294
	92x102	50	8 680838 103290
	100x108	50	8 680838 148963
	103x110	50	8 680838 103306
	108x118	50	8 680838 148970
4"	110x120	50	8 680838 103313
	121x131	50	8 680838 103320
5"	135x145	50	8 680838 103337
	140x152	50	8 680838 148987
	152x165	50	8 680838 103351
6"	164x174	50	8 680838 103368
	188x200	50	8 680838 148994
	200x216	50	8 680838 103139
	200x235	50	8 680838 103375
8"	216x226	50	8 680838 149007

**Kullanım Alanları:** • Yüksek sıkma dirençleri gerektiren yerlerde kullanılır. • Kenarları oval olup hortuma zarar vermesi önlenmiştir. • Yüksek basınç ihtiva eden hortumlarda mükemmel performans sağlar. • Özellikle otomotiv, tarım, inşaat ve diğer sanayi sektörlerinde kullanılır.





## Tel Kelepçeler AYARLI



ÖLÇÜ	SIKMA ARALIĞI	KOLİ	FİYAT TL
1"	26x32	100	8 680838 102897
1"	30x38	100	8 680838 102903
1 1/4"	38x42	100	8 680838 102910
1 1/2"	42x48	100	8 680838 102927
Ara Ölçü	48x52	100	8 680838 102934
2"	52x58	100	8 680838 102941
Ara Ölçü	58x62	100	8 680838 102958
2"	62x65	100	8 680838 102965
Ara Ölçü	65x72	100	8 680838 102972
2 1/2"	72x76	100	8 680838 102989
Ara Ölçü	76x82	100	8 680838 102996
Ara Ölçü	82x86	100	8 680838 103009
3"	92x96	100	8 680838 103016
Ara Ölçü	96x103	100	8 680838 103023
4"	103x115	100	8 680838 103030
4"	115x125	100	8 680838 103047
5"	125x140	100	8 680838 103054
5"	140x152	100	8 680838 103061
6"	152x165	100	8 680838 103078
6"	165x175	100	8 680838 103085
6"	185x200	50	8 680838 103092

**Kullanım Alanları:** • Tel kelepçelerin spiralli veya örgülü hortumlar üzerinde kullanıma uygundur. • Yumuşak veya yarı sert hortumların yanısıra alüminyum borular ile de kullanılırlar.



## Sac Kelepçeler SPRINKLER



ÖLÇÜ	SIKMA ARALIĞI	KOLİ	FİYAT TL
3/4"	25-28 mm.	150	8 680838 103658
1"	32-35 mm.	150	8 680838 103665
1 1/4"	40-45 mm.	125	8 680838 103672
1 1/2"	48-52 mm.	100	8 680838 103689
2"	56-60 mm.	150	8 680838 103696
2 1/2"	75-80 mm.	150	8 680838 103702
3"	86-91 mm.	100	8 680838 103719
4"	110-115 mm.	70	8 680838 103726
5"	138-142 mm.	60	8 680838 103733
6"	163-167 mm.	30	8 680838 103740
8"	216-222 mm.	30	8 680838 103757
10"	250-276 mm.	30	8 680838 103764

**Kullanım Alanları:** • Yatay boruların serbest olarak asılmasında kullanılır. • Yağmurlama sistemleri borularının bağlanmasında springler sistemlerde • Yangından koruma istasyonları için yangın söndürme sistemlerinde • Asma yüksekliği rotlar ile istenilen biçimde ayarlanabilir. • Paslanmaya karşı 8-10 mikron çinko kaplanmıştır.



## Ayarlı Hortum Kelepçeleri

- Bant genişliği 8,5 - 13 mm.
- Tek parçadan oluşan dayanıklı metal kilit sistem.
- Kolay montaj sağlayan altıgen başlı vida
- Hortum zedelenmesini önleyen dış büyük bant kenarları
- Hızlı ve kolay montaj



ÖLÇÜ	SIKMA ARALIĞI	GENİŞLİK	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
5/16" - 9/16"	8 - 13	8,5 mm.	100 / 1000	8 680838 147447
3/8" - 5/8"	10 - 16	8,5 mm.	100 / 1000	8 680838 148840
9/16" - 3/4"	13 - 19	8,5 mm.	100 / 1000	8 680838 148857
5/16" - 7/8"	16 - 23	8,5 mm.	100 / 1000	8 680838 148864
3/4" - 1"	18 - 25	8,5 mm.	100 / 1000	8 680838 148871
3/4" - 1.1/15"	19 - 26	13 mm.	50 / 600	8 680838 148888
3/4" - 1.1/6"	20 - 30	13 mm.	50 / 600	8 680838 148895
7/8" - 1.3/8"	22 - 36	13 mm.	50 / 600	8 680838 148901
1" - 1.3/4"	25 - 42	13 mm.	50 / 600	8 680838 148918
1.1/15" - 2"	28 - 48	13 mm.	50 / 600	8 680838 148925
1.1/4" - 2"	32 - 51	13 mm.	50 / 600	8 680838 131477
1.1/2" - 2.3/8"	38 - 58	13 mm.	50 / 600	8 680838 131484
1.3/4" - 2.1/2"	44 - 64	13 mm.	50 / 600	8 680838 131491
2" - 2.3/4"	51 - 72	13 mm.	250	8 680838 131828
2.3/8" - 3"	57 - 76	13 mm.	250	8 680838 147454
2.1/2" - 3.1/8"	65 - 82	13 mm.	200	8 680838 164901
3" - 3.1/8"	76 - 92	13 mm.	200	8 680838 149168
3.1/8" - 4"	85 - 103	13 mm.	150	8 680838 149175
3.1/2" - 4.3/8"	92 - 110	13 mm.	150	8 680838 149182
4" - 4.3/4"	105 - 121	13 mm.	100	8 680838 149199
4.3/8" - 5.1/8"	115 - 135	13 mm.	100	8 680838 149205
5.1/8" - 5.7/8"	130 - 146	13 mm.	75	8 680838 149212
5.7/8" - 6.1/2"	146 - 164	13 mm.	75	8 680838 149229

**Kullanım Alanları:** Otomotiv, Denizcilik, Sulama sistemleri ve hortum sektörleri bulunmaktadır.





**LUXOR.**



## MAKARALI KABLO VE PRİZLER

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Topraklı Erkek Fiş Monofaze LX-2048



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Topraklı Erkek Fiş	50 / 300	 8 680838 125384

## Topraklı Dişi Fiş Monofaze LX-2051



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Topraklı Dişi Fiş	30 / 180	 8 680838 125391

## Tekli Duvar Priz Monofaze LX-2106



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Tekli Duvar Priz	18 / 108	 8 680838 125407

## İkili Grup Priz Monofaze LX-2260



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
İkili Grup Priz	10 / 60	 8 680838 125414

## Üçlü Grup Priz Monofaze LX-2200



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Üçlü Grup Priz	8 / 48	 8 680838 125421

## Trifaze Fiş LX-2101

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Trifaze Fiş	30 / 180	 8 680838 125438



## Trifaze Priz LX-2102

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Trifaze Priz	24 / 144	 8 680838 125445




## Trifaze Tekli Duvar Priz LX-2132

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Tekli Duvar Priz	12 / 72	 8 680838 125452



## Trifaze İkili Grup Priz LX-2138

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
İkili Grup Priz	6 / 36	 8 680838 125469






## Trifaze Üçlü Grup Priz LX-2136

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Üçlü Grup Priz	6 / 36	 8 680838 125476



## İkili Grup Priz LX-2139

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
3x25A 1 Adet Trifaze 1x16A 1 Adet Monofaze	6 / 36	 8 680838 125483



## Üçlü Grup Priz LX-2105

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
3x25A 2 Adet Trifaze 1x16A 1 Adet Monofaze	6 / 36	 8 680838 125490



## Üçlü Grup Priz LX-2137

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
3x25A 1 Adet Trifaze 1x16A 2 Adet Monofaze	6 / 36	 8 680838 125506



## Profesyonel Makaralı Kablolar



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT TL
3x1,5 - 20 Mt. Makaralı Kablo	4	8 680838 107274
3x1,5 - 35 Mt. Makaralı Kablo	4	8 680838 107380
3x1,5 - 50 Mt. Makaralı Kablo	4	8 680838 107397

ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT TL
3x2,5 - 20 Mt. Makaralı Kablo	4	8 680838 107403
3x2,5 - 30 Mt. Makaralı Kablo	4	8 680838 107410
3x2,5 - 40 Mt. Makaralı Kablo	4	8 680838 107427
3x2,5 - 50 Mt. Makaralı Kablo	4	8 680838 107434

ÜRÜN	KOLİ	FİYAT TL
Boş Makara	4	8 680838 107441







# PPRC PLASTİK BORU KAYNAK EKİPMANLARI



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



# LUXOR.



## PPRC PLASTİK BORU KAYNAK EKİPMANLARI

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)


## Profesyonel Kaynak Makinası LX-03



### Teknik Özellikler

- PPRC boruları birleştirme işleminde kullanılan bir makinedir
- 63 mm'ye kadar kaynak yapılabilir
- 750 + 750 Watt 20-40mm.
- Paftalı Set Vakumlu Ambalaj

BORU DIŞ ÇAPI		ISITMA SÜRESİ	İŞLEME SÜRESİ	SOĞUTMA SÜRESİ
MM	İNÇ	SANIYE	SANIYE	DAKİKA
16	3/8	5	4	2
20	1/2	5		
25	3/4	7		
32	1	8	6	4
40	1 1/4	12		

ÜRÜN	KOLİ	FİYAT TL
Komple Kaynak Seti	5	 8 680838 106956


## Profesyonel Kaynak Makinası LX-06



### Teknik Özellikler

- PPRC boruları birleştirme işleminde kullanılan bir makinedir
- 50 mm'ye kadar kaynak yapılabilir
- 750 + 750 Watt 20-40mm.
- Paftalı Set

BORU DIŞ ÇAPI		ISITMA SÜRESİ	İŞLEME SÜRESİ	SOĞUTMA SÜRESİ
MM	İNÇ	SANIYE	SANIYE	DAKİKA
16	3/8	5	4	2
20	1/2	5		
25	3/4	7		
32	1	8	6	4
40	1 1/4	12		

ÜRÜN	KOLİ	FİYAT TL
Komple Kaynak Seti	5	 8 680838 106963

## Profesyonel Kaynak Makinası LX-02

### Teknik Özellikler

- Plastik Gövdeli
- PPRC boruları birleştirme işleminde kullanılan bir makinadır
- 63 mm'ye kadar kaynak yapılabilir
- 700 Watt Tek Rezistanslı 20-40 mm. Paftalı Set

BORU DIŞ ÇAPı		ISITMA SÜRESİ	İŞLEME SÜRESİ	SOĞUTMA SÜRESİ
MM	İNÇ	SANİYE	SANİYE	DAKİKA
16	3/8	5	4	2
20	1/2	5		
25	3/4	7		
32	1	8	6	4
40	1 1/4	12		



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT TL
Komple Kaynak Seti	5	8 680838 166066

## Profesyonel Kaynak Makinası LX-04C



### Teknik Özellikler

- 50-63-75 mm (Paftalı)
- Ø 110 mm
- Ütülü Komple
- Kaynak Seti

1000 + 1000 Watt  
(110 mm'e kadar  
kaynak yapılabilir)



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT TL
Profesyonel Kaynak Makinesi	5	8 680838 131507



## Profesyonel Manuel Test Pompası LX-60

### Kullanım Alanları

Sihhi tesisat ve kalorifer tesisatı içerisindeki boru sistemlerinin sızdırmazlık testi için kullanılır.

### Teknik Özellikler

- Test Pompası (Manuel) 0 - 60 Bar
- Ölçüler: 190 x 530 x 305 mm
- Tank Hacmi : 12 Lt.
- Piston Hacmi : 45 ml.
- Çıkış Bağlantısı : R 1/2"
- Test Sıvısı : Su, Petrol
- Azami Sıcaklık : 50 C°
- Azami Basınç : 60 Bar 860 psi
- Ağırlık : 8 kg.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT TL
Test Pompası	4	8 680838 106970

## Plastik Boru Kalemtraşları



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT TL
20-25 mm.	100	8 680838 107014
25-32 mm.	50	8 680838 107021
32-40 mm.	50	8 680838 107038
50-63 mm.	20	8 680838 107045
75-75 mm.	10	8 680838 107052
75-90 mm.	10	8 680838 107069

## Plastik Boru Kaynak Paftaları



ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT TL
16 mm.	300	8 680838 107083
20 mm.	250	8 680838 107090
25 mm.	250	8 680838 107106
32 mm.	175	8 680838 107113
40 mm.	150	8 680838 107120
50 mm.	75	8 680838 107137
63 mm.	50	8 680838 107144
75 mm.	30	8 680838 107151
90 mm.	20	8 680838 107168
110 mm.	18	8 680838 107175
125 mm.	10	8 680838 107182
160 mm.	5	8 680838 107199

## Profesyonel Plastik Boru Makasları



ÜRÜN	PK / KOLİ	FİYAT TL
LX-PPC 42 Plastik Boru Makası 16-42 mm.	10 / 50	8 680838 106987
LX-OTC 42 Otomatik Boru Makası 16-42 mm.	10 / 50	8 680838 106994





# SPREY BOYALAR



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



**FALCON®**



**SPREY  
BOYALAR**

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## Endüstriyel Sprey Boyaları



### Açıklama

- Ahşap, Metal, Plastik, Cam ve Beton gibi yüzeylerde kullanıma uygun yüksek mukavemetli, hızlı kuruma özelliğine sahip, modifiye akrilik esaslı sprej boyadır.
- Blokaj dekorasyon, otomotiv, sanayi ve benzeri alanlarda rötuş ve genel onarım amacıyla kullanılabilir.
- Ozon tabakasına zarar verici madde içermez.

KOD	ÜRÜN	ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
FC-9010	Parlak Beyaz	400 ml.	12	8 680838 165496
FC-9016	Trafik Beyaz	400 ml.	12	8 680838 125759
FC-1023	Trafik Sarısı	400 ml.	12	8 680838 125766
FC-1003	Taksi Sarısı	400 ml.	12	8 680838 165502
FC-2004	Turuncu	400 ml.	12	8 680838 125810
FC-3020	Trafik Kırmızı	400 ml.	12	8 680838 165519
FC-3000	Ateş Kırmızı	400 ml.	12	8 680838 125728
FC-4005	Mor	400 ml.	12	8 680838 125803
FC-5012	Açık Mavi	400 ml.	12	8 680838 125797
FC-5017	Boncuk Mavi	400 ml.	12	8 680838 125711
FC-6018	Fıstık Yeşil	400 ml.	12	8 680838 125773
FC-6016	Yeşil	400 ml.	12	8 680838 125704
FC-6005	Yosun Yeşil	400 ml.	12	8 680838 165533
FC-8017	Kahverengi	400 ml.	12	8 680838 125780

## Endüstriyel Sprey Boyaları

KOD	ÜRÜN	ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
FC-7032	Bej	400 ml.	12	8 680838 165540
FC-7035	Açık Gri	400 ml.	12	8 680838 165557
FC-7001	Çakıl Gri	400 ml.	12	8 680838 165564
FC-7016 M	Antrasit Gri Mat	400 ml.	12	8 680838 163232
FC-7016 P	Antrasit Gri Parlak	400 ml.	12	8 680838 165571
FC-9006	Gümüş Gri	400 ml.	12	8 680838 125841
FC-9005 M	Mat Siyah	400 ml.	12	8 680838 125742
FC-9005 P	Parlak Siyah	400 ml.	12	8 680838 125735
FC-PV	Parlak Vernik	400 ml.	12	8 680838 125834
FC-CS	Çinko Sprey	400 ml.	12	8 680838 165588
FC-IS	Inox Spery	400 ml.	12	8 680838 165595

Düz Renkler Kartelası	9010 Parlak Beyaz	9016 Trafik Beyaz	1023 Trafik Sarısı	1003 Taksi Sarısı	Özel Amaçlı Renk Kartelası	Çinko Sprey
	2004 Turuncu	3020 Trafik Kırmızı	3000 Ateş Kırmızı	4005 Mor		Inox Sprey
	5018 Turkuaz	5012 Açık Mavi	5017 Boncuk Mavi	6018 Fıstık Yeşil		
	6016 Yeşil	6005 Yosun Yeşil	8017 Kahverengi	7032 Bej		
	7035 Açık Gri	7001 Çakıl Gri	7016 Antrasit Gri	Parlak Vernik		
	9006 Gümüş Gri	9005 Mat Siyah	9005 Parlak Siyah			





# KİMYASAL DÜBELLER



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



**FALCON®**



## **KİMYASAL DÜBELLER VE ANAEROBİK YAPIŞTIRICILAR**

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Kimyasal Dübel Kartuşları



Kimyasal Dübel Kartuş Donma Süreleri

Yüze Sıcaklığı (°C)	İşlenebilme Zamanı (Dk.)	Kürlenme Süresi (Dk.)
-5	50	90
5	21	50
15	6	35
25	3	30
35	2	25

### Kullanım Alanları


Beton, Taş, Tuğla vb. sert ya da boşluklu yüzeyler için geliştirilmiş polyester reçine esaslı, kolay uygulanabilen, hızlı kuruyan yüksek mukavemetli bir üründür. Tikotropiktir, sarkma ve düşme yapmaz, yatay ve düşey uygulamalar için ideal bir üründür.

ÖLÇÜ	KOLİ	PALET	FİYAT TL
300 ml.	20	1600	8 680838 163270
345 ml.	12	1200	8 680838 125674
410 ml.	12	1200	8 680838 125681

## Kimyasal Dübel Cam Tüp ÇEVİRMELİ TİP



UYGULAMA SİSTEMİ (SETTING INSTRUCTIONS)



**FALCON®**  
CHEMICAL ANCHOR SYSTEMS  
KİMYASAL BAĞLANTI SİSTEMLERİ  
10 Adet Çevirmeli Kapsül


**SPIN-IN M16**

Serin yerde muhafaza ediniz

Sıcaklık°C	Donma Süresi
20°	10 min
10° - 20°	20 min
0° - 10°	1 h
-5° - 0°	5 h

Cinsi	Delme Çapı (mm)	Delme Derinliği (mm)	Saplama Rod (mm)	Çekme Mukavemeti (kN)
№ 16	18	125	16	22

UYGULAMA SİSTEMİ (SETTING INSTRUCTIONS)



**FALCON®**  
CHEMICAL ANCHOR SYSTEMS  
KİMYASAL BAĞLANTI SİSTEMLERİ  
10 Adet Çevirmeli Kapsül

**SPIN-IN M16**

Serin yerde muhafaza ediniz

Sıcaklık°C	Donma Süresi
20°	10 min
10° - 20°	20 min
0° - 10°	1 h
-5° - 0°	5 h

Cinsi	Delme Çapı (mm)	Delme Derinliği (mm)	Saplama Rod (mm)	Çekme Mukavemeti (kN)
№ 16	18	125	16	22

ÖLÇÜ	DELME ÇAPI	ROT	DERİNLİK	MUKAVEMET	PAKET	FİYAT €
M-8	10 mm.	8 mm.	85 mm.	7 kN	10	8 680838 130227
M-10	12 mm.	10 mm.	90 mm.	10 kN	10	8 680838 130234
M-12	14 mm.	12 mm.	105 mm.	13 kN	10	8 680838 130241
M-14	16 mm.	14 mm.	115 mm.	15 kN	10	8 680838 130258
M-16	18 mm.	16 mm.	125 mm.	22 kN	10	8 680838 130265
M-20	24 mm.	20 mm.	170 mm.	27 kN	6	8 680838 130272
M-24	28 mm.	24 mm.	210 mm.	37 kN	6	8 680838 130289
M-30	35 mm.	30 mm.	280 mm.	60 kN	2	8 680838 130180



## Genel Maksatlı Sızdırmazlık Elemanları **LİKİT TEFLON**



### **Sökülebilir Orta Mukavemetli Sızdırmazlık Elemanı (Likit Teflon)**

Genel amaçlı, orta viskoziteli, orta mukavemetli, sökümü mümkün, yağlara dayanıklı -50 +150°C sıcaklığa dayanıklı, sızdırmazlık elemanıdır. Solvent içermez. Damlamaz, tam kurumada çok yüksek basınçlara bile mukavemet gösterir. Anaerobik olarak sızdırmazlık sağlar. Kullanımdan sonra geçen uzun süreye, sarsıntıya ve vibrasyona karşı dayanıklılığını ve sızdırmazlığını korur. Her türlü su, yağ, gres ve bir çok kimyasalın geçtiği boru dişlilerinde ve yaygın olarak basınçlı kaplarda, hava kompresörlerinde, hidrolik sistem ve tanklarda, vibrasyona karşı mukavemet gerektiren yerlerde kullanılır. TSE EN 751-1 standardına göre, H tipi metalik kalın vidalı bağlantılar için uygundur.

KOD	AMBALAJ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
FC-5543015	15 ml.	24 / 144	8 680838 125520
FC-5543050	50 ml.	10 / 120	8 680838 125537
FC-5543250	250 ml.	6 / 36	8 680838 125544

## Genel Maksatlı Sızdırmazlık Elemanları **SUPER GLUE**



### **Genel Amaçlı Hızlı Yapıştırıcı**

Genel amaçlı, ekstra hızlı, çok düşük viskoziteli, solvent içermeyen, etil cyanoacrylate yapıştırıcıdır. En kılcal boşluklara dahi hızla nüfuz eder. Birbirine sıkı oturmuş parçaları üstten sızma yöntemi ile mükemmel yapıştırır. İşkence ve benzeri yöntemlerle sıkıştırmaya ihtiyaç duyulmaz.

### **Kullanım Alanları:**

Plastik, metal, kauçuk, lastik, deri, mantar, keçe, kağıt, vinil, seramik, cam, sert ahşap, formika, vb. kaplamalı yüzeyler ve tüm bu yüzeylerin kombinasyonunda kullanılır.

KOD	AMBALAJ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
FC-80120	20 ml.	30 / 360	8 680838 125698

## Sökülebilir Civata Sabitleyiciler

### Sökülebilir Orta Mukavemetli Sabitleyici (Yağa Karşı Dirençli)

Orta mukavemetli, sökülebilir, genel amaçlı anaerobik bir üründür. Tüm civata ve somun boylarında kullanılabilir. Yapıştırıldıktan sonra damlama ve akma yapmaz. Kolay uygulanabilir ve sızdırmazlık özelliğine sahiptir. Makina ayar civatalarında, hidrolik sistem civatalarında, rulmon yataklarının civatalarında, taşıyıcı konveyör bant civatalarında kullanılır.



KOD	AMBALAJ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
FC-43015	15 ml.	24 / 144	8 680838 125612
FC-43050	50 ml.	10 / 120	8 680838 125629
FC-43250	250 ml.	6 / 36	8 680838 125636

## Sökülmez Saplama Tutucular

### Sökülmez Yüksek Mukavemetli Sabitleyici

1" (25 mm.)'e kadar civata, saplama ve somunların sökülmemesinin istendiği yerlerde kullanılır. Genel olarak motor saplamları, silindir blok bağlantı saplamları, su pompa kaplin bağlantıları ve beyaz eşya sanayinde kullanılır.



KOD	AMBALAJ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
FC-70015	15 ml.	24 / 144	8 680838 125643
FC-70050	50 ml.	10 / 120	8 680838 125650
FC-70250	250 ml.	6 / 36	8 680838 125667







## Yüksek Mukavemetli Kenetleyiciler

### Yüksek Mukavemetli Kenetleyici

Tek komponentli, yüksek viskoziteli, yüksek mukavemetli bir üründür. Sert yüzeylerin tüm tiplerinde kullanılabilen bir kenetleyici olup mekanik bağlantıların daha da kuvvetli olması için kullanılır. Rulmanları yerine kenetler, aşınmış bağlantılarda boşluğu alır. Rotoru şafta kenetler, kovani, gömleklere yataklarına ve şaft üzerinde kenetler.

KOD	AMBALAJ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
FC-38015	15 ml.	24 / 144	8 680838 125551
FC-38050	50 ml.	10 / 120	8 680838 125568
FC-38250	250 ml.	6 / 36	8 680838 125575



## Hidrolik ve Pnömatik Sızdırmazlık Elemanları

### Yüksek Basınç Sızdırmazlık Elemanı

Düşük viskoziteli sızdırmazlık elemanıdır. Kolay uygulanabilen ve çapı 50 mm.'ye kadar olan hidrolik ve pnömatik Stingslerde, servomekanizmalarda kullanılan anaerobik bir üründür. Tam kurduğunda büzüşme yapmaz. Yüksek basınca (700 Bar) dayanır. Vibrasyona, solventlere, 150°C'ye kadar ısıya, neme ve korozyona mükemmel mukavemet gösterir.

KOD	AMBALAJ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
FC-42015	15 ml.	24 / 144	8 680838 125582
FC-42050	50 ml.	10 / 120	8 680838 125599
FC-42250	250 ml.	6 / 36	8 680838 125605

## Boru Sızdırmazlık Elemanları

### Boru Sızdırmazlık Elemanı

Metal dişli bağlantılar için %100 sızdırmazlık çözümü

- Soğuk havalarda (<0°C) bile çok yüksek donma hızı
- Sabitlenen parçalar el aletleri ile kolayca sökülebilir.
- Geliştirilmiş kimyasal direnç



KOD	AMBALAJ	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
FC-5577050	50 ml.	12 / 72	8 680838 152328
FC-5577250	250 ml.	9 / 54	8 680838 152335





**SUN-FIX**



**MACUN-SIVI**  
**KAYNAKLAR**

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**





[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Macun Kaynak **UNIVERSAL**



### Teknik Özellikler:

Isıya dayanım: +200 °C, Baskıya Dayanım: 800 Kp/cm<sup>2</sup> Çekmeye Dayanım: 300 Kp/cm<sup>2</sup> Kuruma Süresi: 3 saat (oda sıcaklığında 18-25 °C). Kuruduktan sonra; boyanabilir, delinebilir, zımparalanabilir.

ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT €
40 Gr	36 / 216	 4 260122 890217
100 Gr	24 / 144	 4 260122 890019

## Macun Kaynak **QUICK**



### Teknik Özellikler:

Isıya dayanım: -35 °C ile +120 °C (kısa süreli +150 °C'ye kadar), Baskıya Dayanım: 84 N/mm<sup>2</sup> Çekmeye Dayanım: 20 N/mm<sup>2</sup> Kuruma Süresi: 30 dakika (oda sıcaklığında 18-25 °C) Kuruduktan sonra; boyanabilir, delinebilir. Kimyasal maddelere karşı dayanıklıdır.

ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT €
50 Gr	12 / 144	 4 260122 890033

## Macun Kaynak **AQUA**



### Teknik Özellikler:

Isıya dayanım: -35 °C ile +120 °C (kısa süreli +150 °C'ye kadar), Baskıya Dayanım: 84 N/mm<sup>2</sup> Çekmeye Dayanım: 20 N/mm<sup>2</sup> Kuruma Süresi: 60 dakika (oda sıcaklığında 18-25 °C) Kuruduktan sonra; boyanabilir, delinebilir, zımparalanabilir. Kimyasal maddelere karşı dayanıklıdır.

ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT €
50 Gr	12 / 144	 4 260122 890026



## Sıvı Kaynak LIQUID



### Teknik Özellikler:

Isıya dayanım: -35 °C ile +145 °C, Çekmeye Dayanım: 25 N/mm<sup>2</sup>  
Kuruma Süresi: 30 dakika (oda sıcaklığında 18-25 °C) Kuruduktan sonra;  
boyanabilir, delinebilir, zımparalanabilir. Kimyasal maddelere karşı dayanıklıdır.

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT €
25 ml.	12 / 144	4 260122 890040

## Sıvı Kaynak TRANSPARENT



### Teknik Özellikler:

Isıya dayanım: -35 °C ile +145 °C, Çekmeye Dayanım: 25 N/mm<sup>2</sup> Kuruma Süresi:  
30 dakika (oda sıcaklığında 18-25 °C) Kuruduktan sonra; boyanabilir, delinebilir,  
zımparalanabilir. Kimyasal maddelere karşı dayanıklıdır.

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT €
25 ml.	12 / 144	4 260122 890095

## West Cony Sıvı Kaynak TRANSPARENT

### Kullanıldığı Yerler:

Çift karışım, esnek ve şeffaftır. Kuruduktan sonra baskı ve çekmeye dayanıklıdır. Bütün sert malzemelerde kullanabilirsiniz; metal, seramik, mermer, beton, ahşap, plastik (polyester, ABS Polikarbonat) ve özellikle camda çok iyi netice alabilirsiniz. Kuruduktan sonra, asit, benzin, su ve yağdan etkilenmez. Poliüretan ve silikon üzerine yapışmaz.



**Teknik Özellikler:** Isıya dayanım: -50 °C ile +95 °C, Kuruma Süresi:  
60 dakika (oda sıcaklığında 18-25 °C) Kuruduktan sonra; boyanabilir,  
delinebilir, zımparalanabilir. Kimyasal maddelere karşı dayanıklıdır.

ÖLÇÜ	PAKET / KOLİ	FİYAT €
25 ml.	30 / 120	8 680838 153448





# TEKNİK SPREYLER



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



**TEKNİK**  
**SPREYLER**

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Çok Amaçlı Bakım Sprey



### Açıklama

Okside olmuş ve birbirine kaynamış yüzeylerin kolay demontajında veya makine elemanlarının pas oluşumuna karşı korunmasında kullanılan, düşük moleküler ağırlıklı bileşenlerden oluşan, üstün nüfuz etme özelliğine sahip çok amaçlı bir üründür. Üstün nüfuz etme özelliğine sahip çok amaçlı bir üründür. Tüm paslanmış civata somun, kaplin, menteşe, kilit, motorsiklet parçaları, endüstriyel ekipmanları çözer. Sulu ve nemli ortamların zararlı etkilerine karşı mükemmel koruma sağlar.

ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
REX-2505 200 ml. Multi Sprey Çok Amaçlı Standlı	36	8 699367 351423
REX-4505 400 ml. Multi Sprey Çok Amaçlı	24	8 699367 350006

## MDF Kit Aktivatör



### Açıklama

İki kompenantlı hızlı yapıştırıcıdır. Aktivatör, yapıştırıcının yüzey tarafından emilmesini engelleyerek yapışma gücünü artırır ve yapıştırmayı hızlandırır. Ahşap profillerin yapıştırılmasında, MDF, kauçuk, sunta, plastik ve lastik yapıştırılmasında ahşap parçaların onarımı ve sabitlenmesinde kullanılır.

ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
REX-2510 200 ml. Hızlı Yapıştırıcı	48	8 698655 012176
REX-4510 400 ml. Hızlı Yapıştırıcı	24	8 699367 350013
REX-9983 400 ml. MDF Kit Soğutucu Sprey	40	8 680838 150331



## Elektronik Kontak Devre Temizleme Spreyi

### Açıklama

Elektronik ve elektrik devre elemanlarının temizlenmesinde, suya ve oksidasyona karşı korunmasında güvenle kullanılan etkili bir üründür. Tüm elektrik aksam ve panolarında kullanılır. Bu temizleyici, kirli ve yıpranabilir yüzeyler, elektronik bağlantılar, fişler, voltaj regülatörleri akım düzenleyiciler, telefon aksamı, uzaktan kumanda cihazları, bujiler ve volt ölçer, makinelerin pano ve elektronik devrelerinde güvenle kullanılır. Sıkıldığı yüzeyi temizler, hızla uçarak işlevini bitirir.



KOD	KOLİ	FİYAT \$
REX-2525 200 ml. Elektronik/Kontak Devre Temizleme	24	8 699367 350105
REX-4525 400 ml. Elektronik/Kontak Devre Temizleme	24	8 699367 350020

## Fren Balata Temizleyici

### Açıklama

Kirli yağlı parçalarda, fren sistemlerinde ve debriyaj parçalarının temizliğinde kullanılır. Özel formülü sayesinde toz ile birleşerek katman oluşturmuş gres, katran ve diğer yağların fazla efor sarf etmeden temizlenmesini sağlar. Fren sistemlerinin tutma özelliğini artırır.



ÜRÜN ADI	KOLİ	FİYAT \$
REX-5000 500 ml. Fren Balata Temizleyici	24	8 699367 350143







## Sıvı Gres Zincir Yağlayıcı

### Açıklama

Hareketli ve oynar tüm parçalarda üstün yağlama ve koruma sağlar. Ağır iş makineleri, forkliflerde, zincir, dişli sistemlerinde, oynar parçaların uzun süreli yağlanması sağlar. Mükemmel yağlayıcı ve korozyon önleyici yapışkan özellikli spreyci gres: Dişliler, motorsiklet, bisiklet zincirleri ve her türlü mekanik sistemde kullanılır. Suyu iter, aşınmayı azaltır, yağlanan parçaların ömrünü uzatır. Kızak yağı kullanılan tüm uygulamalara göre kullanım kolaylığı sağlar.

ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
REX-2515 200 ml. Sıvı Gres-Zincir Yağlayıcı	24	8 699367 350051
REX-4515 400 ml. Sıvı Gres-Zincir Yağlayıcı	24	8 699367 350167



## Silikon Sprey

### Açıklama

Silikon bazlı yağlayıcı spreyci, araç kapı fitilleri, kapı menteşeleri, tekstil makineleri, konveyörlerde, motor yataklarında ve bunun gibi silikon kullanmaya uygun tüm yüzeylerde kullanılır. Araç içindeki ve dışındaki plastik, lastik ve metal parçaların bakımını sağlayarak korur ve onların ömrünü uzatır. Plastik parçaların (tampon, ızgara, spoyler, çıtalar) parlaklığı artar ve kırılmalıklar azalır. Lastik parçaların (tampon, kapı ve kapak lastikleri, lastik takozlar, soğutma hortumları, oto lastikleri) bakımını sağlar, gevrekleşmelerini, donmasını, yapışmasını engeller. Katlanır tavanları ve kaplamaları sudan korur.

ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
REX-4005 400 ml. Silikon Sprey	24	8 699367 350181



## Gazaltı Kaynak Sprey

### Açıklama

Yeni yanmaz formülü ile kaynak işlemi sırasında oluşan çapakların nozul ve iş parçasına yapışmasını engelleyen çevre dostu spreydür. Kaynak sırasında oluşan cürufun torç yapışmasını engeller. Dayanıklı bir film tabakası oluşturarak tekrar spreyleme süresini uzatır. Yüksek ısıya dayanıklıdır. Geniş ısı aralıklarında sorunsuz çalışır. İçeriğindeki ısıya dayanıklı özel silikon sayesinde kaynak yapılan bölgeye torcun yapışmasını ve kaynak telinin çıkışını kolaylaştırır. İtici gaz olarak karbondioksit kullanılmasından dolayı tutuşma ve parlama yapmaz. Krom kaplı galvaniz ve boyalı yüzeylerde başarıyla kullanılır.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
REX-4015 400 ml. Gaz Altı Kaynak Sprey	24	 8 699367 350266

## Kalıp Ayırıcı Sprey

### Açıklama

Polietilen, polipropilen, akrilik, poliüretan, HIPS, bakalit, doğal kauçuk, nitril, neopren, flurosilikon polimer ve bunun gibi ürünlerin kalıplarında ayırıcı ve silikon bazlı bir yağlayıcı olarak kullanılır. Tercihen ince cidarlı, küçük parçalara ait kalıplarda kullanılması uygundur. Yapışma ve tutma yapmayan ince bir film tabakası meydana getirerek, sürtünmeyi azaltır. Yüksek ve düşük sıcaklık aralıklarında çalışabilir.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
REX-4010 400 ml. Kalıp Ayırıcı	24	 8 699367 350099






## Boya Sökücü Sprey

### Açıklama

Boyalı yüzeyden kolayca ve hızlı söken bir üründür. Çimentolar, etiketler, sızdırmazlık ürünleri, yapıştırıcı ve bant artığını söker.

### Kullanım Şekli

Uygulanacak yüzeyi kir, pas ve tozdan temizleyin. Uygulanacak yüzeyden 20 cm uzaklıktan sıkınız. Yüzeyin durumuna göre 10-15 dakika bekleyiniz. Daha sonra bir bez yardımıyla yüzeyi temizleyiniz. Kaldırmak istediğiniz boyanın yaşına ve kalitesine göre bekleme süresini arttırınız. Daha sonra uygun bir araç ile kazıyınız. İsteddiğiniz sonucu almak için gerekirse işlemi tekrarlayınız. Yeni boya uygulanmasından önce tüm kalıntıların kaldırılması gerekir.

ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
REX-4200 400 ml. Boya Sökücü Universal	12	 8 699367 350174



## Pas Sökücü Sprey

### Açıklama

Okside olmuş ve birbirine kaynamış yüzeylerin kolay demontajında veya makine elemanlarının pas oluşumuna karşı korunmasında kullanılan, düşük moleküler ağırlıklı bileşenlerden oluşan, üstün nüfuz etme özelliğine sahip çok amaçlı bir üründür. Tüm paslanmış civata, somun, kaplin, menteşe, kilit, motosiklet parçaları, endüstriyel ekipmanları çözer; sulu ve nemli ortamların zararlı etkilerine karşı mükemmel koruma sağlar.

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT \$
REX-2520 200 ml. Pas Sökücü	24	 8 699367 350075
REX-4520 400 ml. Pas Sökücü	24	 8 699367 350150



## Motor Dış Temizleyici

### Açıklama

Yağ ve gresin toz ile birleştirerek oluşturduğu katranımsı kir tabakalarının temizlenmesinde kullanılan agresif bir üründür. Üstün nüfuz etme özelliği sayesinde en zorlu kirleri bile yüzeyden kolayca söküp atan temizleyici üründür. Otomobil ve kamyon motorlarında, motorsiklet zincirlerinde, çim biçme makinelerinde, açık havada çalışan yağlı mekanik ekipmanlarda, tamirhane ve atölye zeminlerinde güvenle kullanılabilir. İçeriği motorda bulunan lastik veya plastik parçalarla uyumludur. Bu tip aksamlarda herhangi bir deformasyona sebep olmaz.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
REX-5020 400 ml. Motor Temizleyici	24	 8 699367 350532

## Eter Sprey

### Açıklama

Benzinli ve dizel motorların kolay çalışmasını sağlar. Akü ve motorun ömrünü uzatır. Otomobil, kamyon ve her türlü motorlarda kullanılabilir. Doğrudan hava filtresine veya emiş borusuna uygulanır. Çalışma sprey sıkılırken mümkün olacağından ikinci bir kişiye ihtiyaç duyulur.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
REX-2005 200 ml. Eter Sprey	24	 8 699367 351423



## Çok Amaçlı Genel Temizleyici




### Açıklama

Çok amaçlı genel temizlik ürünüdür. Koku giderme ve dezenfekte amacıyla kullanılabilir.

### Kullanım Alanları:

Araç iç bakımında, koltuk, deri, tavan, döşeme ve bagaj temizliğinde, araç dış yüzeyinde jant, plastik aksam, cam ve motor temizliğinde, mutfaklarda tezgah, dolap, derz temizliğinde, banyoda klozet, duşakabin ve fayans temizliğinde, inatçı lekelerde oje,mürekkep, kahve, çay lekesi temizliğinde, fabrikalarda, ağır yağlı makine, pano temizliğinde.




ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
REX-9100 8 1 Kg Çok Amaçlı Genel Temizleyici (Smart SP)	12	 8 699367 350372

## Endüstriyel El Temizleme Kremleri



### Açıklama

Dermatolojik olarak test edilmiş olan ürünümüzün Ph'ı nötrdür. Hoş portakal kokusu sayesinde temizlerken istenmeyen kokuları da yok eder. Özel formülü sayesinde etkin temizlik sağlar. Zaman ve su tasarufu sağlar, temizlik maliyetlerini düşürür. Özel pompası her basışta el temizliği için gerekli olan 3 gr ürün dozajlar. Biyolojik indirgeme özelliği sayesinde lavaboları kirlenmeden, giderleri tıkamadan, arıtma tesisine çözülmüş olarak gider ve enerji tasarufu sağlar. Çevre dostudur doğada %80 çözülür. 5234 sayılı Kozmetik Kanunu Kozmetik Yönetmeliği Hükümlerine göre üretilmiştir.

ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
REX-9001 1 Kg Temizleme Kremi	12	 8 699367 350341
REX-9003 3 Kg Temizleme Kremi	6	 8 681206 022069
REX-9008 8 Kg Temizleme Kremi	1	 8 699367 350365



## Sızdırmazlık Spreyi

Su sızıntılarına karşı yüzeyleri koruyan ve kaplayan kullanımı kolay sızdırmazlık ve yalıtım malzemesidir. Yüzeze sıkıldığında özel kauçuk sıvı: Çatlak, sızıntı ve deliklere süzülür nüfuz eder ve bölgedeki su kaçağını veya herhangi bir sızıntıyı durdurur.

### Kullanım Alanları

Borular, su tesisatları, oluklar, çatılar, teraslar, bina dış cephe, derz alanları, kapı ve pencere kenarlarında kullanılabilir.

### Uygulama Yüzeyi

Metal, alüminyum, ahşap, PVC, astar, asfalt, beton, tuğla, sıva galvaniz, metal, çatı malzemeleri, fiberglas ve daha fazlası

### Uygulama

1 dk. boyunca şiddetli bir şekilde çalkalayınız, püskürtme ve uygulama işlemine geçmeden önce bir karton vb. parça üzerinde deneyiniz. Uygulanan yüzeye 15 cm. ve 45 cm. arası mesafeden uygulayınız. Püskürtme hareketi kullanılarak uygulanan yüzeye eşit miktarda püskürtme yapınız. İki kat uygulama tavsiye edilir. Hafif bir ilk kat ve daha sonra ikinci kat uygulama yapınız. İlk kat uygulamasında hafif kabarcıklar görülebilir ama kurudukça ortadan kaybolur. İki saat içinde kürleşir ve 24 saat içinde tam kuruma sağlanır. Püskürtme sırasında sıçramalar olabilir. Bunları engellemek için kullanım sırasında eldiven ve maske kullanımı tavsiye edilir.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT \$
REX-4454 S 500ml. Sızdırmazlık Spreyi Siyah	12	8 680838 150348
REX-4454 B 500ml. Sızdırmazlık Spreyi Beyaz	12	8 699367 351843

## Sıvı Conta

### Açıklama

Tüm contalanması gereken yüzeyler ve korozyon boşlukların doldurup, sızdırmazlığın temini için (Ayrıca parça montaj bileşimlerinde) hızlı birleşen tek bileşenli bir malzemedir. -60°C ile +900°C (ani şok termal toleransa sahip) Dizel, petrol ve akaryakıtlara, yağlara, deniz suyuna, gaz ve buhara, güneşin UV etkilerin ve ozona karşı yüksek dayanım gücüne sahiptir.



ÜRÜN	KOLİ	FİYAT €
REX-1010 200 ml. Sıvı Conta Oxime Siyah	12	8 699367 350327
REX-1015 200 ml. Sıvı Conta Oxime Gri	12	8 699367 350334





# KORUYUCU İŞ GÖZLÜKLERİ



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



viola valente®



**KORUYUCU**  
**İŞ GÖZLÜKLERİ**

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)



## Klasik Koruyucu Gözlük V.V 400



CE

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Klasik Koruyucu Gözlük ○	12/ 240	8 680838 132849
Klasik Koruyucu Gözlük (Buğulanmaz)	12/ 240	8 680838 132856
Klasik Koruyucu Gözlük ●	12/ 240	8 680838 132870
Klasik Koruyucu Gözlük ●	12/ 240	8 680838 132887
Klasik Koruyucu Gözlük ●	12/ 240	8 680838 132894
Klasik Koruyucu Gözlük ●	12/ 240	8 680838 132900

## Silikon Saplı Koruyucu Gözlük V.V 602



CE

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Silikon Saplı Koruyucu Gözlük ●	12/ 240	8 680838 132733
Silikon Saplı Koruyucu Gözlük (Buğulanmaz)	12/ 240	8 680838 132740
Silikon Saplı Koruyucu Gözlük ●	12/ 240	8 680838 132764
Silikon Saplı Koruyucu Gözlük ●	12/ 240	8 680838 132771
Silikon Saplı Koruyucu Gözlük ○	12/ 240	8 680838 132788
Silikon Saplı Koruyucu Gözlük ●	12/ 240	8 680838 132795
Silikon Saplı Koruyucu Gözlük ●	12/ 240	8 680838 132801



## 3M Modeli Koruyucu Gözlük V.V 603

CE



ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
3M Modeli Koruyucu Gözlük 	12/ 240	8 680838 132825
3M Modeli Koruyucu Gözlük (Çizilmez)	12/ 240	8 680838 150409
3M Modeli Koruyucu Gözlük (Buğulanmaz)	12/ 240	8 680838 132818
3M Modeli Koruyucu Gözlük 	12/ 240	8 680838 132832
3M Modeli Koruyucu Gözlük 	12/ 240	8 680838 150355
3M Modeli Koruyucu Gözlük 	12/ 240	8 680838 150362
3M Modeli Koruyucu Gözlük 	12/ 240	8 680838 150379
3M Modeli Koruyucu Gözlük 	12/ 240	8 680838 150386
3M Modeli Koruyucu Gözlük 	12/ 240	8 680838 150393

## Ziyaretçi Gözlüğü V.V 604

CE



(Gözlük üzerine takılarak kullanılır)





ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Ziyaretçi Gözlüğü 	12/ 240	8 680838 150218
Ziyaretçi Gözlüğü (Buğulanmaz)	12/ 240	8 680838 150171
Ziyaretçi Gözlüğü 	12/ 240	8 680838 150188
Ziyaretçi Gözlüğü 	12/ 240	8 680838 150195
Ziyaretçi Gözlüğü 	12/ 240	8 680838 150201
Ziyaretçi Gözlüğü 	12/ 240	8 680838 150225



## Yeni Tip Usta Çapak Gözlüğü V.V 605



CE

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Yeni Tip Usta Çapak Gözlüğü 	12/ 240	 8 680838 150232
Yeni Tip Usta Çapak Gözlüğü 	12/ 240	 8 680838 150249

## Aynalı Koruyucu Gözlük V.V 602



CE

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Aynalı Koruyucu Gözlük (Silikon Takviyeli Sap)	12/ 240	 8 680838 132757



## Silikon Burunlu Koruyucu Gözlük V.V 551



CE

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Silikon Burunlu Koruyucu Gözlük ○	12 / 144	8 680838 132924
Silikon Burunlu Koruyucu Gözlük (Buğulanmaz)	12 / 144	8 680838 132931

## Büyük İş Gözlüğü V.V 601



CE

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Büyük İş Gözlüğü (Buğulanmaz) ○	10 / 60	8 680838 132948
Büyük İş Gözlüğü (ECO)	10 / 60	8 680838 132719
Büyük İş Gözlüğü (Buğulanmaz)	10 / 60	8 680838 132726



## Silikon Takviyeli Büyük İş Gözlüğü V.V 608




CE

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Silikon Takviyeli Büyük İş Gözlüğü (Buğulanmaz)	10 / 60	 8 680838 150256

## Tam Koruma Büyük İş Gözlüğü V.V 609



CE

ÜRÜN	PAKET / KOLİ	FİYAT TL
Tam Koruma Büyük İş Gözlüğü (Buğulanmaz)	10 / 60	 8 680838 150263





**OĞUZHAN  
FIRÇA**



**TEL  
FIRÇALAR**

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Ağaç Saplı Fırça SARI TELLİ



SIRA	PK/KOLİ	FİYAT TL
3 Sıra	12 / 240	8 680838 138483
4 Sıra	12 / 240	8 680838 138490
5 Sıra	12 / 240	8 680838 138506
6 Sıra	12 / 240	8 680838 138513

## Ağaç Saplı Fırça SİYAH TELLİ



SIRA	PK/KOLİ	FİYAT TL
3 Sıra	12 / 240	8 680838 138896
4 Sıra	12 / 240	8 680838 138919
5 Sıra	12 / 240	8 680838 138902
6 Sıra	12 / 240	8 680838 155947

## Plastik Saplı Fırça SARI TELLİ



SIRA	PK/KOLİ	FİYAT TL
4 Sıra	12 / 240	8 680838 155954
6 Sıra	12 / 240	8 680838 155978

### Açıklama

- Tüm metal yüzeyleri temizlemekte kullanılmaktadır.
- Genellikle üretim atölyelerinde tercih edilen bir malzemedir.
- Fırça kullanıldıktan sonra kuru bir şekilde hiçbir madde kullanılmadan temizlenmelidir.



## Kalorifer Kazan Fırçaları 1. KALİTE SARI



### Açıklama

- Kalorifer kazan borularının temizlenme işlerinde kullanılır.

ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT TL
50 mm.	24 / 96	8 680838 149298
55 mm.	24 / 96	8 680838 149304
60 mm.	24 / 96	8 680838 149311
65 mm.	24 / 96	8 680838 149328
70 mm.	24 / 96	8 680838 149335
75 mm.	24 / 96	8 680838 149342
80 mm.	24 / 96	8 680838 149359
85 mm.	24 / 96	8 680838 149366
90 mm.	24 / 96	8 680838 149373

## Kalorifer Kazan Fırçaları 1. KALİTE SİYAH



### Açıklama

- Kalorifer kazan borularının temizlenme işlerinde kullanılır.

ÖLÇÜ	PK/KOLİ	FİYAT TL
50 mm.	24 / 96	8 680838 149380
55 mm.	24 / 96	8 680838 149397
60 mm.	24 / 96	8 680838 131941
65 mm.	24 / 96	8 680838 131958
70 mm.	24 / 96	8 680838 131965
75 mm.	24 / 96	8 680838 131972
80 mm.	24 / 96	8 680838 131989
85 mm.	24 / 96	8 680838 131996
90 mm.	24 / 96	8 680838 132009







## PLASTİK DUBELLER

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## Plastik Dübelller

### STANDART



ÖLÇÜ	PAKET	FİYAT TL
6 mm.	500	8 680838 156036
7 mm.	500	8 680838 156043
8 mm.	500	8 680838 156050
10 mm.	500	8 680838 156067
12 mm.	250	8 680838 156074
14 mm.	100	8 680838 156081

## Plastik Dübelller

### KANATLI ALÇIPAN



ÖLÇÜ	PAKET	FİYAT TL
2 mm.	250	8 680838 156463
3 mm.	250	8 680838 156470

## Plastik Dübelller

### TURBO ALÇIPAN



ÜRÜN	PAKET	FİYAT TL
Pratik Burgu Alçıpan	200	8 680838 139091

## Plastik Dübelller

### MEGA BOŞLUKLU



ÖLÇÜ	PAKET	FİYAT TL
8 mm.	500	8 680838 156104
10 mm.	500	8 680838 156111

## Plastik Dübelller

### GAZ BETON (YTONG)



ÖLÇÜ	PAKET	FİYAT TL
8 mm.	100	8 680838 156388
10 mm.	100	8 680838 156098

## Plastik Dübelller

### SİDİNG



ÖLÇÜ	PAKET	FİYAT TL
8 x 100 mm.	200	8 680838 156128





**MUHTELİF  
ÜRÜNLER**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**

## Disk Altı 1. KALİTE PLASTİK



ÖLÇÜ	PAKET	FİYAT TL
115 mm.	100	8 680838 138605
180 mm.	50	8 680838 138599



## Koli Bant Makinası

KOLİ	FİYAT \$
24	8 690857 008506



## Cam Kesme Elması SILBERSCHNITT

PAKET / KOLİ	FİYAT €
12 / 120	4 010122 100010

## Palet Streci



ÜRÜN	ÖLÇÜ	KOLİ	FİYAT \$
23 Mikron	400 gr. 150 metre 10 cm en	30	8 680838 150300
17 Mikron	1000 gr. Streç, 350 gr. Masura 127 metre	9	8 680838 150317
23 Mikron	1000 gr. Streç, 350 gr. Masura 94 metre	6	8 680838 150324

## Profil Kesme Testereleri



ÖLÇÜ	SANDIK	FİYAT €
400 x 3	10	8 680838 139015
400 x 4	10	8 680838 139008
520 x 4	10	8 680838 138629





# NORA



## MOP

## ZIMPARALAR



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**

## Mini Saplı Zımparalar ALÜMİNYUM OKSİT



















































































ÇAP x EN x MİL (mm)	PAKET	40 KUM €	60 KUM €	80 KUM €	100 KUM €
15*05*6 veya 3	20	8 680838 155084	8 680838 155091	8 680838 155107	8 680838 155114
15*10*6 veya 3	20	8 680838 155121	8 680838 155138	8 680838 155145	8 680838 155152
15*15*6 veya 3	20	8 680838 155169	8 680838 155176	8 680838 155183	8 680838 155190
15*20*6 veya 3	20	8 680838 155206	8 680838 155213	8 680838 155220	8 680838 155237
18*05*6 veya 3	20	8 680838 155244	8 680838 155367	8 680838 155374	8 680838 155381
18*10*6 veya 3	20	8 680838 155398	8 680838 155404	8 680838 155411	8 680838 155428
18*15*6 veya 3	20	8 680838 155435	8 680838 155442	8 680838 155459	8 680838 155466
18*20*6 veya 3	20	8 680838 155473	8 680838 155480	8 680838 155497	8 680838 155503
20*05*6 veya 3	20	8 680838 155510	8 680838 155527	8 680838 155534	8 680838 155541
20*10*6 veya 3	20	8 680838 155558	8 680838 155565	8 680838 155572	8 680838 155589
20*15*6 veya 3	20	8 680838 155596	8 680838 155602	8 680838 155619	8 680838 155626
20*20*6 veya 3	20	8 680838 155633	8 680838 155640	8 680838 155657	8 680838 155664
20*25*6 veya 3	20	8 680838 155671	8 680838 155688	8 680838 155695	8 680838 155701
20*30*6 veya 3	20	8 680838 155718	8 680838 155725	8 680838 155732	8 680838 155749
25*03*6 veya 3	20	8 680838 155756	8 680838 155763	8 680838 155770	8 680838 155787
25*05*6 veya 3	20	8 680838 155794	8 680838 155800	8 680838 155817	8 680838 155824
25*10*6 veya 3	20	8 680838 155831	8 680838 155848	8 680838 155855	8 680838 155862
25*15*6 veya 3	20	8 680838 155879	8 680838 155886	8 680838 157934	8 680838 158122
25*20*6 veya 3	20	8 680838 158139	8 680838 158146	8 680838 158153	8 680838 158160
25*25*6 veya 3	20	8 680838 158177	8 680838 158184	8 680838 158191	8 680838 158207
25*30*6 veya 3	20	8 680838 158214	8 680838 158221	8 680838 158245	8 680838 158252

**Kullanım Alanları:** Ulaşılması zor yerlerde onarım, parlatma ve detaylı son işlem için ideal ürünlerdir.



## Saplı Mop Zımparalar ALÜMİNYUM OKSİT



ÇAP x EN x MİL (mm)	PAKET	40 KUM €	60 KUM €	80 KUM €	100 KUM €
30*03*6 veya 3	20				
30*05*6 veya 3	20				
30*10*6 veya 3	20				
30*15*6	20				
30*20*6	20				
30*30*6	20				
35*10*6	10				
35*20*6	10				
40*05*6	10				
40*10*6	10				
40*15*6	10				
40*20*6	10				
40*30*6	10				
40*40*6	10				
50*05*6	10				
50*10*6	10				
50*15*6	10				
50*20*6	10				
50*30*6	10				
50*40*6	10				

**Kullanım Alanları:** Metal yüzeylerin temizlenmesi, finisajı, cüruf temizliği, dökümden çıkmış parçaların deliklerinin, çapaklarının temizliği ve parlatılması amaçlı kullanılır.



## Saplı Mop Zimparalar ALÜMİNYUM OKSİT



ÇAP x EN x MİL (mm)	PAKET	40 KUM €	60 KUM €	80 KUM €	100 KUM €
60*05*6	10	8 680838 159075	8 680838 159082	8 680838 159099	8 680838 159105
60*10*6	10	8 680838 159112	8 680838 160033	8 680838 160040	8 680838 160057
60*15*6	10	8 680838 160064	8 680838 160071	8 680838 160088	8 680838 160095
60*20*6	10	8 680838 160101	8 680838 160118	8 680838 160125	8 680838 160132
60*30*6	10	8 680838 160149	8 680838 160156	8 680838 160163	8 680838 160170
60*40*6	10	8 680838 160187	8 680838 160194	8 680838 160200	8 680838 160224
60*50*6	10	8 680838 160231	8 680838 160354	8 680838 160361	8 680838 160378
80*10*6	10	8 680838 160385	8 680838 160392	8 680838 160422	8 680838 160439
80*15*6	10	8 680838 160446	8 680838 160453	8 680838 160460	8 680838 160477
80*20*6	10	8 680838 152854	8 680838 152861	8 680838 152878	8 680838 152885
80*30*6	10	8 680838 152892	8 680838 152908	8 680838 152915	8 680838 152922
80*40*6	10	8 680838 152939	8 680838 152946	8 680838 152953	8 680838 152960
80*50*6	10	8 680838 152977	8 680838 152984	8 680838 152991	8 680838 153004

**Kullanım Alanları:** Metal yüzeylerin temizlenmesi, finisajı, cüruf temizliği, dökümden çıkmış parçaların deliklerinin, çapaklarının temizliği ve parlatılması amaçlı kullanılır.





## Saplı Moplar ELYAF

ÇAP x EN x MİL (mm)	PAKET	FİYAT €
20*10*6 veya 3	20	8 680838 153011
20*15*6 veya 3	20	8 680838 153028
20*20*6 veya 3	20	8 680838 153035
20*30*6 veya 3	20	8 680838 153042
25*10*6 veya 3	20	8 680838 153059
25*15*6 veya 3	20	8 680838 153066
25*20*6 veya 3	20	8 680838 153073
25*25*6 veya 3	20	8 680838 153080
25*30*6 veya 3	20	8 680838 153097
30*10*6 veya 3	20	8 680838 153103
30*15*6 veya 3	20	8 680838 153110
30*20*6 veya 3	20	8 680838 153127
30*25*6	20	8 680838 153134
30*30*6	20	8 680838 153141
35*10*6	10	8 680838 153158
35*20*6	10	8 680838 153165
35*25*6	10	8 680838 153172
35*30*6	10	8 680838 153189
35x40x6	10	8 680838 153196
40*10*6	10	8 680838 153202
40*20*6	10	8 680838 153219



**Kullanım Alanları:** Paslanmaz çelik ve metal yüzeylerin, sadece yüzey finisajının elde edilmesi değil aynı zamanda yüzeyde bulunan derin çizileri ve önceki işlemlerin izlerini kaldırır.



## Saplı Moplar ELYAF



ÇAP x EN x MİL (mm)	PAKET	FİYAT €
40*30*6	10	8 680838 153257
40*40*6	10	8 680838 153264
50*10*6	10	8 680838 153271
50*20*6	10	8 680838 153288
50*30*6	10	8 680838 153295
50*40*6	10	8 680838 153301
60*10*6	10	8 680838 153318
60*15*6	10	8 680838 153325
60*20*6	10	8 680838 153332
60*30*6	10	8 680838 153349
60*40*6	10	8 680838 153356
60*50*6	10	8 680838 153363
80*10*6	10	8 680838 153370
80*15*6	10	8 680838 153376
80*20*6	10	8 680838 153383
80*30*6	10	8 680838 153390
80*40*6	10	8 680838 153397
80*50*6	10	8 680838 153404
100*30*6	5	8 680838 153561
100*35*6	5	8 680838 153578

### Kullanım Alanları:

Paslanmaz çelik ve metal yüzeylerin, kaynak ve paslı bölgelerin temizlenmesi yüzey satinaj işlerinde kullanılır.



## Saplı Moplar ELYAF KOMBİ

ÇAP x EN x MİL (mm)	PAKET	KUM	FİYAT €
20*10*6 veya 3	20	100	8 680838 153585
20*15*6 veya 3	20	100	8 680838 153592
20*20*6 veya 3	20	100	8 680838 153608
20*30*6 veya 3	20	100	8 680838 153615
25*10*6 veya 3	20	100	8 680838 153622
25*15*6 veya 3	20	100	8 680838 153639
25*20*6 veya 3	20	100	8 680838 153646
25*25*6 veya 3	20	100	8 680838 153653
25*30*6 veya 3	20	100	8 680838 153660
30*10*6 veya 3	20	100	8 680838 153677
30*15*6 veya 3	20	100	8 680838 153684
30*20*6 veya 3	20	100	8 680838 153691
30*25*6	20	100	8 680838 153707
30*30*6	20	100	8 680838 153714
35*10*6	10	100	8 680838 153721
35*20*6	10	100	8 680838 153738
35*25*6	10	100	8 680838 153745
35*30*6	10	100	8 680838 153752
35*40*6	10	100	8 680838 153769
40*10*6	10	100	8 680838 153776
40*20*6	10	100	8 680838 153783
40*30*6	10	100	8 680838 153790
40*40*6	10	100	8 680838 153806



### Kullanım Alanları:

Paslanmaz çelik ve metal yüzeylerin, kaynak ve paslı bölgelerin temiz-lenmesi yüzey satinaj işlerinde kullanılır.



## Saplı Moplar ELYAF KOMBİ



ÇAP x EN x MİL (mm)	PAKET	KUM	FİYAT €
50*10*6	10	100	8 680838 153813
50*20*6	10	100	8 680838 153820
50*30*6	10	100	8 680838 153837
50*40*6	10	100	8 680838 153844
60*10*6	10	100	8 680838 153851
60*15*6	10	100	8 680838 153868
60*20*6	10	100	8 680838 153875
60*30*6	10	100	8 680838 153882
60*40*6	10	100	8 680838 153899
60*50*6	10	100	8 680838 153905
80*10*6	10	100	8 680838 153912
80*15*6	10	100	8 680838 153929
80*20*6	10	100	8 680838 153936
80*30*6	10	100	8 680838 153943
80*40*6	10	100	8 680838 153950
80*50*6	10	100	8 680838 153967
100*30*6	5	100	8 680838 153974
100*50*6	5	100	8 680838 153981

### Kullanım Alanları:

Paslanmaz çelik ve metal yüzeylerin, sadece yüzey finisajının elde edil-mesi değil aynı zamanda yüzeyde bulunan derin çizileri ve önceki işlemlerin izlerini kaldırır.



## Elyaf Moplar **KAMALI**

DIŞ ÇAP X EN X İÇ ÇAP (mm)	PAKET	FİYAT €
100*50*19	2	8 680838 153998
100*100*19	2	8 680838 154001



## Elyaf Moplar **KOMBİ KAMALI**

ÇAP x EN x DELİK ÇAPI (mm)	PAKET	KUM	FİYAT €
100*50*19	2	100	8 680838 154018
100*100*19	2	100	8 680838 154025



## Elyaf Moplar **DAİRESEL (METAL GÖBEKLİ)**

ÇAP x EN x DELİK ÇAPI (mm)	PAKET	FİYAT €
165*30*25	2	8 680838 154049
165*30*45	2	8 680838 154056
165*50*25	1	8 680838 154063
165*50*45	1	8 680838 154070



## Elyaf Moplar **KOMBİ DAİRESEL (METAL GÖBEKLİ)**

ÇAP x EN x DELİK ÇAPI (mm)	PAKET	KUM	FİYAT €
165*30*25	2	100	8 680838 154087
165*30*45	2	100	8 680838 154094
165*50*25	1	100	8 680838 154100
165*50*45	1	100	8 680838 154117





## Vidalı Elyaf moplur M-14

**Kullanım Alanları:** Paslanmaz çelik, alüminyum, ve diğer metalleri temizlemek için uygundur. Minerallerin homojen şekilde dağıtılmış olması, yüzeyin düzgün ve satine finisajını elde etmek için idealdir. Seçilen kum ölçüsüne göre derin izler bırakabilir, esnek yapısı ile zor şekilde malzemelerin işlenmesini sağlamaktadır.

ÖLÇÜ	MAX PRM	PAKET	FİYAT €
80*50*M14	5,700	10	8 680838 154124
100*50*M14	5,700	2	8 680838 154131
100*100*M14	5,700	2	8 680838 154148
115*20*M14	5,700	5	8 680838 154155
115*30*M14	5,700	5	8 680838 154162



## Vidalı Kombi Mop Diskler ELYAF M-14

**Kullanım Alanları:** Paslanmaz çelik, alüminyum, ve diğer metalleri temizlemek için uygundur. Aşındırırken bir taraftan da yüzeyde ince iz bırakmak gerektiğinde tercih edilir. Tüm metal uygulamalarında kullanılır.

ÖLÇÜ	MAX PRM	PAKET	FİYAT €
80*50*M14	5,700	10	8 680838 154179
100*50*M14	5,700	2	8 680838 154186
100*100*M14	5,700	2	8 680838 154193
115*20*M14	5,700	5	8 680838 154209
115*30*M14	5,700	5	8 680838 154216



## Vidalı Mop Diskler ALUMİNYUM OKSİT M-14



ÖLÇÜ	PAKET	40 KUM €	60 KUM €	80 KUM €	100 KUM €
80*50*M14	10	8 680838 154223	8 680838 154254	8 680838 154261	8 680838 154278
115*20*M14	5	8 680838 154285	8 680838 154292	8 680838 154308	8 680838 154315

## Vidalı Mop Diskler ZİRKONYUMLU M14



ÖLÇÜ	PAKET	40 KUM €	60 KUM €	80 KUM €	100 KUM €
80*50*M14	10	8 680838 154322	8 680838 154339	8 680838 154346	8 680838 154353
115*20*M14	5	8 680838 154360	8 680838 154377	8 680838 154384	8 680838 154391



## Saplı Moplar KEÇE



ÇAP-EN-MİL(mm)	PAKET	FİYAT €
20*10*6 veya 3	20	8 680838 154407
20*15*6 veya 3	20	8 680838 154414
20*20*6 veya 3	20	8 680838 154421
20*25*6 veya 3	20	8 680838 154438
25*10*6 veya 3	20	8 680838 154445
25*15*3 veya 6	20	8 680838 154452
25*20*3 veya 6	20	8 680838 154469
25*25*3 veya 6	20	8 680838 154476
30*15*6 veya 3	20	8 680838 154483
30*20*6 veya 3	20	8 680838 154490
30*25*6	20	8 680838 154506
30*30*6	20	8 680838 154513
35*20*6	10	8 680838 154520
35*30*6	10	8 680838 154537

ÇAP-EN-MİL(mm)	PAKET	FİYAT €
40*20*6	10	8 680838 154544
40*30*6	10	8 680838 154551
50*20*6	10	8 680838 154568
50*30*6	10	8 680838 154575
50*40*6	10	8 680838 154582
60*20*6	10	8 680838 154599
60*30*6	10	8 680838 154605
60*40*6	10	8 680838 154612
80*20*6	10	8 680838 154629
80*30*6	10	8 680838 154636
80*40*6	10	8 680838 154643
80*50*6	10	8 680838 154681

**Kullanım Alanları:** Polisaj uygulamalarında maksimum esneklik sağlar, düz ve formlu yüzeylerde istenilen neticeyi verir. En iyi netice polisaj macunları kullanıldığında elde edilir.



## Saplı Moplar KEÇE KOMBİ

ÇAP-EN-MİL (mm)	KUM	PAKET	FİYAT €
20*10*6 veya 3	400	20	8 680838 154704
20*15*6 veya 3	400	20	8 680838 154711
20*20*6 veya 3	400	20	8 680838 154728
20*25*6 veya 3	400	20	8 680838 154735
25*10*6 veya 3	400	20	8 680838 154742
25*15*3 veya 6	400	20	8 680838 154759
25*20*3 veya 6	400	20	8 680838 154766
25*25*3 veya 6	400	20	8 680838 154773
30*15*6 veya 3	400	20	8 680838 154780
30*20*6 veya 3	400	20	8 680838 154797
30*25*6	400	20	8 680838 154803
30*30*6	400	20	8 680838 154810
35*20*6	400	10	8 680838 154827
35*30*6	400	10	8 680838 154834
40*20*6	400	10	8 680838 154841
40*30*6	400	10	8 680838 154858
50*20*6	400	10	8 680838 154865
50*30*6	400	10	8 680838 154872
50*40*6	400	10	8 680838 154889
60*20*6	400	10	8 680838 154896
60*30*6	400	10	8 680838 154902
60*40*6	400	10	8 680838 154919
80*20*6	400	10	8 680838 154926
80*30*6	400	10	8 680838 154933
80*40*6	400	10	8 680838 154940
80*50*6	400	10	8 680838 154957



**Kullanım Alanları:** Daha etkin performanslı bir parlatma özelliği vardır. Maksimum esneklik sağlar. En iyi netice polisaj macunları kullanıldığında elde edilir. Son aşama ürünüdür.



## Saplı Moplar KEÇE FIRÇA



**Kullanım Alanları:** Dilimli yaprakların olması farklı form ve kontür yapısında olan aletlerin parlatılmasında ideal bir üründür.

ÇAP x EN x MİL (mm)	PAKET	FİYAT €
40*30*6	10	8 680838 154964
50*20*6	10	8 680838 154971
50*30*6	10	8 680838 154988
60*30*6	10	8 680838 154995
60*40*6	10	8 680838 155008
80*50*6	10	8 680838 155015

## Dairesel Moplar KEÇE (METAL GÖBEKLİ)



ÇAP x EN x MİL (mm)	PAKET	FİYAT €
165*30*25	2	8 680838 155022
165*30*45	2	8 680838 155039
165*50*25	1	8 680838 155046
165*50*45	1	8 680838 155053

**Kullanım Alanları:**

Paslanmaz çelik, karbon çelik, alüminyum, plastik, cam, mermer ve taş yüzey polisajı için ideal bir üründür. En iyi netice pasta cila kullanılarak elde edilir.

## Dairesel Moplar KEÇE KOMBİ (METAL GÖBEKLİ)



ÇAP x EN x MİL (mm)	PAKET	FİYAT €
165*30*25	2	8 680838 155060
165*30*45	2	8 680838 155077
165*50*25	1	8 680838 165137
165*50*45	1	8 680838 165144

**Kullanım Alanları:**

Paslanmaz çelik, karbon çelik, alüminyum, plastik, cam, mermer ve taş yüzey polisajı için ideal bir üründür. En iyi netice pasta cila kullanılarak elde edilir.



## Vidalı Moplar KEÇE M-14

ÖLÇÜ (mm)	MAX RPM	PAKET	FİYAT €
80*50	5,700	10	8 680838 165151
100*50	5,700	2	8 680838 165168
100*100	5,700	2	8 680838 165175
115*20	5,700	5	8 680838 165182
115*30	5,700	5	8 680838 165199



## Vidalı Moplar KEÇE KOMBİ M-14

ÖLÇÜ (mm)	MAX RPM	PAKET	PAKET	FİYAT €
80*50	5,700	400	10	8 680838 165205
100*50	5,700	400	2	8 680838 165212
100*100	5,700	400	2	8 680838 165229
115*20	5,700	400	5	8 680838 165236
115*30	5,700	400	5	8 680838 165243



## Kamalı Moplar KEÇE

DIŞ ÇAP EN DELİK ÇAPI (mm)	PAKET	FİYAT €
100*50*19	2	8 680838 165250
100*100*19	2	8 680838 165267



## Kamalı Moplar KEÇE KOMBİ

DIŞ ÇAP EN DELİK ÇAPI (mm)	PAKET	FİYAT €
100*50*19	2	8 680838 165274
100*100*19	2	8 680838 165434



**Kullanım Alanları:** Paslanmaz çelik, karbon çelik, alüminyum, plastik, cam, mermer ve taş yüzey polisajı için ideal bir üründür. En iyi netice pasta cila kullanılarak elde edilir.



## Mop Diskler ELYAF



ÖLÇÜ Ø	PAKET	FİYAT €
115*22	10	8 680838 165441
115 M14	10	8 680838 165458

**Kullanım Alanları:** Alüminyum, Paslanmaz, Çelik, Titanyum ve metallerin yüzey form-landırma temizleme ve sonlandırma işlemleri için idealdir.

## Mop Diskler ELYAF KOMBİ



ÖLÇÜ Ø	PAKET	KUM	FİYAT €
115*22	10	100	8 680838 160484
115 M14	10	100	8 680838 160491

**Kullanım Alanları:** Alüminyum, Paslanmaz, Çelik, Titanyum ve metallerin yüzey form-landırma temizleme ve sonlandırma işlemleri için idealdir.

## Mop Diskler KEÇE (POLİSAJ DİSKİ)



ÖLÇÜ Ø	PAKET	FİYAT €
115*22	10	8 680838 160507
115 M14	10	8 680838 160514

**Kullanım Alanları:** Paslanmaz çelik, Karbon çelik, Alüminyum, Plastik, Cam, Mermer ve taş polisajı için ideal bir üründür. En iyi netice pasta cila kullanılarak elde edilir.

## Mop Diskler KEÇE KOMBİ (POLİSAJ DİSKİ)











ÖLÇÜ Ø	PAKET	KUM	FİYAT €
115*22	10	400	8 680838 160521
115 M14	10	400	8 680838 160538

**Kullanım Alanları:** Paslanmaz çelik, Karbon çelik, Alüminyum, Plastik, Cam, Mermer ve taş polisajı için ideal bir üründür. En iyi netice pasta cila kullanılarak elde edilir.








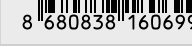
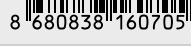
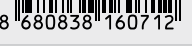
## Dairesel Mop Zımparalar METAL GÖBEKLİ A.0




DIŞ ÇAP x EN x İÇ ÇAP (mm)	PAKET	40 KUM €	60 KUM €	80 KUM €	100 KUM €
165*30*45	2				
165*50*45	1				

## Mop Zımparalar KAMALI A.0





DIŞ ÇAP x EN x İÇ ÇAP (mm)	PK	40 KUM €	60 KUM €	80 KUM €	100 KUM €
100*50*19	2				
100*100*19	2				

## Saplı Desen Lastik

ÖLÇÜ (mm)	PAKET	FİYAT €
50	10	



## Desen Elyafı

ÖLÇÜ (mm)	PAKET	FİYAT €
40	100	
50	100	



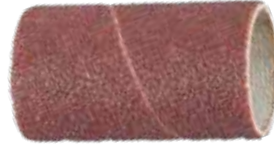
## Lastik SAPLI KANALLI



ÇAP YÜKSEKLİK	PAKET	10x30	12x30	15x30	20x30
FİYAT €	10				

ÇAP YÜKSEKLİK	25x30	30x30	40x30	50x30	60x30
FİYAT €					

## Spiral Bant Zımparalar ALÜMİNYUM OKSİT



ÇAP x YÜKSEKLİK	10x30	12x30	15x30	20x30	25x30
40 KUM €					
60 KUM €					
80 KUM €					
100 KUM €					
PAKET	100	100	100	100	50

ÇAP x YÜKSEKLİK	30x30	40x30	50x30	60x30
40 KUM €				
60 KUM €				
80 KUM €				
100 KUM €				
PAKET	50	50	20	20





# ELEKTRİK KÖMÜRLERİ

**Kalite ile Büyüyen,  
Güvenilir Markalar...**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)

## BOSCH



**BOSCH**  
SOMUN SIKMA  
1430, UBJ75,  
1174, 1102  
€  
L 13002 6,3 x 6,3 x 20



**BOSCH**  
TAŞ PWS 14-180, PWS  
6000, 1207,  
GDS 24, 30  
SOMUN SIKMA  
€  
L 13005 6,3 x 12,5 x 25



**BOSCH**  
GKS 190  
AVUÇ T.  
TESTERE  
€  
L 13013 7 x 11 x 20



**BOSCH**  
TAŞ GSH 27,  
PWS 1321-1615,  
UBH  
€  
L 13016 6,3 x 16 x 22



**BOSCH**  
GDC 42  
ELMAS TESTERE  
€  
L 13018 6,3 x 10 x 25



**BOSCH**  
TAŞ  
1302-1501  
€  
L 13022 6 x 14 x 23,2



**BOSCH**  
GDC 42  
TAMIŞ  
€  
L 13025 6 x 10 x 25



**BOSCH**  
MATKAP GSB13,  
18, 19, 20, 400, 550  
GBM, PSB, PBH  
€  
L 13036 5 x 8 x 17



**BOSCH**  
MATKAP  
GBM 450,  
GSS 28  
€  
L 13037 6,3 x 6,3 x 16



**BOSCH**  
GWS 7-115,  
10-125,  
GKS 160  
€  
L 13039 5 x 10 x 17



**BOSCH**  
GWS 6-115,  
E 8-125  
€  
L 13049 5 x 8 x 17



**BOSCH**  
GBH 5,  
GBH 38, GSH  
5CE, PBH 380  
€  
L 13053 6,3 x 12,5 x 20



**BOSCH**  
GWS 18-230,  
25-180 PWS 18-  
280, 25-180(S) E64  
€  
L 13073 6,3 x 16 x 22



**BOSCH**  
GWS 18-230,  
25-180 PWS 18-  
280, 25-180  
€  
L 13074 6,3 x 16 x 22



**BOSCH**  
GWS 6-115 E  
8-125 (S)  
€  
L 13079 5 x 8 x 17



**BOSCH**  
GGS 27 DEKOPAJ  
KALIPÇI FREZE  
€  
L 13126 5 x 8 x 17



**BOSCH**  
KIRICI  
GBH 4DSC  
€  
L 13128 5 x 10 x 17



**BOSCH**  
KIRICI DELİCİ  
GBH ZSE, GBH 2 20  
SRE, GBH 2 24 DSE, PBH 20  
€  
L 13136 5 x 8 x 19



**BOSCH**  
GBH 2 SE, GBH 2-20  
SRE, GBH 2-24 DSE,  
PBH 20 (SIG L13136) (S) A 69  
€  
L 13140 5 x 8 x 19



**BOSCH**  
GWS 6-125 PWS  
6-100, GDS 9-125,  
GDWS 14-125  
€  
L 13141 5 x 8 x 17



**BOSCH**  
PSB  
500-600 SDS  
€  
L 13147 5 x 8 x 14



**BOSCH**  
KIRICI DELİCİ  
5-7 KG EVS 11235,  
EVS11263 İKAZLI  
€  
L 13149+4 6,3 x 12,5 x 24



**BOSCH**  
MATKAP GBH  
2-26 E, DE, DRE  
€  
L 13155 5 x 8 x 19



**BOSCH**  
PBH 160 R  
KIRICI  
€  
L 13159 5 x 8 x 13



**BOSCH**  
GWS 18-230, 25-180  
PWS 18-230, 25180  
(S) E 64  
€  
L 13173 6,3 x 16 x 22



**BOSCH**  
11 KG GBH 10 DE-GBH 11  
DE, GSH 10-GSH  
11, EVS 11223-EVS 11317  
€  
L 13174 6,3 x 16 x 26



**BOSCH**  
AVUÇ TAŞLAMA  
GWS 9-115,  
12-125, 15-125  
€  
L 13177 6 x 10 x 17



**BOSCH**  
AVUÇ TAŞLAMA  
GWS 9-115,  
12-125, 15-125 (S) E64  
€  
L 13178 6 x 10 x 17



**BOSCH**  
GBH 2 SE,  
GWS 9-125,  
PWS 5-115  
€  
L 13249 5 x 8 x 17



**BOSCH**  
GBH 2 SE,  
GWS 9-125,  
PWS 5-115  
€  
L 13279 5 x 8 x 17



**BOSCH**  
KIRICI  
GBH 4 DSC  
€  
L 13728 5 x 10 x 17



**BOSCH**  
MATKAP GBH  
2-26E, DE,  
DRE (S) A96  
€  
L 13755 5 x 8 x 19



**BOSCH**  
11 KG GBH 10-11 DE,  
GSH 10-GSH 11,  
EVS 11223  
EVS 11317 (S) A69  
€  
L 13774 6,3 x 16 x 26



**BOSCH**  
GWS 7-115  
YENİ TİP E74  
€  
L 13870 6,5 x 8 x 13



**BOSCH**  
GWS 7-115  
YENİ TİP E74  
(S)  
€  
L 13871 6,5 x 8 x 13



**BOSCH**  
SARJLI MATKAP  
GSR 12 VE  
14 VE (BAKIR YAYLI)  
€  
L 13904 6 x 7,5 x 9

Adet fiyatlarıdır.





# ELEKTRİK KÖMÜRLERİ



<p><b>BOSCH</b> 16170 14137 PNOMATİK KIRICI DELİCİ GBH3-28</p> <p>€</p> <p>L 17008 5 x 10 x 23</p>	<p><b>BOSCH</b> 2604321927 DARBELİ MATKAP GSB2200</p> <p>€</p> <p>L 17010 5 x 10 x 21</p>	<p><b>BOSCH</b> 1614321079 KIRICI DELİCİ GBH 4-32 DFR RH432 VCQ</p> <p>€</p> <p>L 17012 5 x 10 x 22</p>	<p><b>BOSCH</b> 1617014142 AKÜLÜ KIRICI DELİCİ GBH 36 V-Li 11536 VSR</p> <p>€</p> <p>L 17016 7 x 8 x 18</p>
<p><b>BOSCH</b> 2604321941 DEKUPAJ TESTERE GST600E, GST135 GST120</p> <p>€</p> <p>L 17017 5 x 8 x 15</p>	<p><b>BOSCH</b> GSR 180 LI KARBON FIRÇA</p> <p>€</p> <p>L 17048 4,8 x 7,8 x 12</p>	<p><b>BOSCH</b> 6WS 7-115, 10-125, GKS 160</p> <p>€</p> <p>L 21611 5 x 10 x 17</p>	

# Makita

<p><b>Makita</b> SUN KES 3601 D.TEST HM 1242 HR 5001 C GA 7000</p> <p>€</p> <p>L 13015 6,5 x 13,5 x 20</p>	<p><b>Makita</b> BTW 151, BFT 80, CB-431</p> <p>€</p> <p>L 13063 5 x 6 x 17</p>	<p><b>Makita</b> SUN KES. 3601 11 KG D. TEST HM 1242 HR 5001C CB115(S)</p> <p>€</p> <p>L 13115 6,5 x 13,5 x 20</p>	<p><b>Makita</b> PNOMATİK HR1830, 2020,2410,2420,2430, 2440,2445,2450 CB-407 CB-419</p> <p>€</p> <p>L 13124 6 x 9 x 12,5</p>
<p><b>Makita</b> HR 3210-4041, HM 0870</p> <p>€</p> <p>L 13126 5 x 8 x 17</p>	<p><b>Makita</b> LS 0810 CB100 CB 105 HR 1800 HR 3520</p> <p>€</p> <p>L 13148 6 x 10 x 16</p>	<p><b>Makita</b> AVUÇ TAŞ NP901, NB9523, NB9524, PB9526-27-28, CB-408 CB-411</p> <p>€</p> <p>L 13150 6 x 9 x 12,5</p>	<p><b>Makita</b> KIR DEL 11 KG HM 1200-1213-1214-1317, HR4501-4511-5201-5210 CB-171</p> <p>€</p> <p>L 13171 6,5 x 13,5 x 27</p>
<p><b>Makita</b> HM860-11-113, HR3000-4000, 5603, 5703, CB-303 CB-327</p> <p>€</p> <p>L 13303 5 x 11 x 19</p>	<p><b>Makita</b> KIRICI TAŞLAMA HR2230, 3210 NB9553 CB-325</p> <p>€</p> <p>L 13325 5 x 11 x 16,5</p>	<p><b>Makita</b> KIRICI DELİCİ HR3200-4011C, HM870CB-350</p> <p>€</p> <p>L 13350 6,5 x 11 x 25</p>	<p><b>Makita</b> ELEKTRİKLİ TORNAVİDA, TESTERE, SOMUN SIKMA CB411</p> <p>€</p> <p>L 13411 6 x 9 x 13</p>
<p><b>Makita</b> AVUÇ TAŞLAMA GA4030 GA4530 GA4534 CB458</p> <p>€</p> <p>L 13458 6 x 9 x 13</p>	<p><b>Makita</b> AVUÇ TAŞLAMA GA4030 GA4530 GA4534 CB459 (S)</p> <p>€</p> <p>L 13459 6 x 9 x 13</p>	<p><b>Makita</b> TAŞ GA7011, 7020, 9020 KIR HM1303, 1500, 1810 TEST 5903R CB-204 (S)</p> <p>€</p> <p>L 13590 7 x 18 x 20</p>	<p><b>Makita</b> KIR DEL. HR2230, 2440, 2470, 2800, 3540 NB9553, 9558 CB-325 (S)</p> <p>€</p> <p>L 13725 5 x 11 x 16,5</p>
<p><b>Makita</b> KIR DEL. 11 KG HM1200, 1213, 1214 1317 HR5401, 4511, 5201, 5210 (S)</p> <p>€</p> <p>L 13771 6,5 x 13,5 x 27</p>	<p><b>Makita</b> DAR MAT. HP1631K, HP1641K CB-85</p> <p>€</p> <p>L 17036 5 x 8 x 10,5</p>	<p><b>Makita</b> AK TES KIR. CB-432 CB-441</p> <p>€</p> <p>L 17049 7 x 11 x 13</p>	<p><b>Makita</b> TAŞ GA7011, 7020, 9020, KIR HM1303, 1500, 1810 TES 5903R CB-203</p> <p>€</p> <p>L 25590 7 x 18 x 20</p>

# metabo

<p><b>metabo</b> ESKİ TIP TAŞLAMA 612680 6127, 6129</p> <p>€</p> <p>L 13004 8 x 14 x 18</p>	<p><b>metabo</b> BHE 1131S, EW 1115S KIRICI</p> <p>€</p> <p>L 13018 6,3 x 10 x 25</p>	<p><b>metabo</b> KIRICI DELİCİ</p> <p>€</p> <p>L 13019 6,3 x 8 x 25</p>	<p><b>metabo</b></p> <p>€</p> <p>L 13022 6 x 14 x 23,2</p>
---	---	---	--

Adet fiyatlarıdır.





**metabo**  
TAŞ EWE 1115

€

L 13025 6 x 10 x 25



**metabo**  
TAŞ EWE 1115

€

L 13026 6 x 9 x 25



**metabo**  
ST350, ST600

€

L 13029 6 x 6 x 18



**metabo**  
TAŞ EWE 1115

€

L 13032 5 x 5 x 25



**metabo**  
8-115

€

L 13039 5 x 10 x 17



**metabo**  
TAŞ W7-115

€

L 13128 5 x 10 x 17



**metabo**  
7-115 AVUÇ TAŞLAMA

€

L 13185 5 x 10 x 17



**metabo**  
7-115 AVUÇ TAŞLAMA (S)

€

L 13186 5 x 10 x 17



**metabo**  
AVUÇ TAŞLAMA W12-125

€

L 13317 6 x 12,5 x 15



**metabo**  
TAŞLAMA W9-115 Q (S)

€

L 13319 5 x 10 x 17



**metabo**  
W7-115

€

L 13728 5 x 10 x 17



**metabo**  
AVUÇ TAŞLAMA W6115, W6125, 63603961, 31604063

€

L 17019 6,5 x 8 x 10



**metabo**  
W7-115, 8-115, 24230, 25180, 26180, 26230 (S)

€

L 21611 5 x 10 x 17



**metabo**  
W2030, 2080, 22230, 22180

€

L 25614 8 x 12,3 x 20



**metabo**  
W2030, 2080, 22230, 22180, 24230, 25180, 26180, 26230

€

L 27087 6 x 16 x 24

## DEWALT



**DEWALT**  
GKS190

€

L 13022 6 x 14 x 23,2



**DEWALT**  
DW705

€

L 13024 6 x 12 x 25



**DEWALT**  
DW475-491

€

L 13047 6,3 x 16 x 25



**DEWALT**  
DW561

€

L 13052 6 x 8 x 18



**DEWALT**  
DW801, 803, 806, 810

€

L 13080 6,3 x 8 x 13,5



**DEWALT**  
DW28128

€

L 13088 6 x 8 x 18



**DEWALT**  
DW28128 (S)

€

L 13139 6 x 8 x 18



**DEWALT**  
D28110, D28112, D28133, D28402, D28422, KÖŞE KIRIK 6 115-125 (S)

€

L 13145 6,4 x 10 x 13



**DEWALT**  
AVUÇ TAŞ DW456-458, 823-826, D28153-D28157, D28187 (S)

€

L 13153 6,3 x 10 x 14



**DEWALT**  
TAŞLAMA DW830, 831

€

L 13156 6 x 10 x 20



**DEWALT**  
AVUÇ TAŞ D28110, 28112, 28133, 28402 KÖŞE KIRIK 6 115-125

€

L 13158 6,4 x 10 x 13



**DEWALT**  
MATKAP DWES010, 6401, DWD110, 649380

€

L 17003 6,3 x 8 x 14



**DEWALT**  
TAŞLAMA D28422, 585041-00

€

L 17006 6,3 x 16 x 26,5



**DEWALT**  
KIR. DEL. D25012K, N032831

€

L 17007 6,3 x 8 x 14



**DEWALT**  
DW25-124, DW25-123, 32831

€

L 25103 6,3 x 8 x 14,5



**DEWALT**  
AVUÇ TAŞ DWE4050, DWE4110 (S)

€

L 25107 6,3 x 8 x 17



**DEWALT**  
AVUÇ TAŞ DWE4050, DWE4110

€

L 25108 6,3 x 8 x 17



**DEWALT**  
KIR DEL. 7 KG DWS40, 541, 542, 543, 545, BHA24KA, D25500 (S)

€

L 26247 6,2 x 10 x 22



**DEWALT**  
DWE4237

€

L 29528 DWE4237

Adet fiyatlarıdır.



## HITACHI

**HITACHI**  
TAŞLAMA, TESTERE,  
MATKAP (B) GS 18,  
23PDM 180, 230

L 13012 € 7 x 17 x 20

**HITACHI**  
(K) 6 13, 15,  
PDU-125

L 13013 € 7 x 11 x 20

**HITACHI**  
PNOMATİK 7-115  
24PC3 999021  
YUVARLAK KOS.

L 13034 € 6,3 x 7,5 x 13,5

**HITACHI**  
MATKAP KARE KOS

L 13034-1 € 6,3 x 7,5 x 13,5

**HITACHI**  
TESTERE MATKAP  
TAŞLAMA G18,  
G23-C10, CN45SA, PG21SA

L 13157 € 7 x 13 x 20

**HITACHI**  
G18SF G23SF

L 13259 € 7 x 13 x 23

**HITACHI**  
TAŞLAMA, TESTERE,  
MATKAP (B) GS 18,  
23 PDM 180, 230 (S)

L 13712 € 7 x 17 x 20

**HITACHI**  
999-076 TAŞLAMA  
G13SE/G12 SE/G12  
VA/G13 SP

L 17027 € 6,5 x 9 x 17

## BLACK&DECKER

**BLACK&DECKER**  
HD2230, HD2180, P1264

L 13024 € 6 x 12 x 25

**BLACK&DECKER**  
HD25 VİDA SIKMA

L 13029 € 6 x 6 x 18

**BLACK&DECKER**  
DN38

L 13037 € 6,3 x 6,3 x 16

**BLACK&DECKER**  
TAŞ P5-722

L 13047 € 6,3 x 16 x 25

**BLACK&DECKER**  
AVUÇ TAŞLAMA

L 13080 € 6,3 x 8 x 13,5

**BLACK&DECKER**  
2,5 KG

L 13088 € 6 x 8 x 18

**BLACK&DECKER**  
2,5 KG (SIG L13088) (S)

L 13139 € 6 x 8 x 18

**BLACK&DECKER**  
AVUÇ TAŞLAMA  
CD 105, CD 110, CD115

L 13151 € 6,35 x 8 x 13

**BLACK&DECKER**  
TAŞLAMA 27724

L 13156 € 6 x 10 x 20

**BLACK&DECKER**  
TESTERE YAYLI

L 13194 € 6 x 8 x 18

## AEG

**AEG**  
SB210

L 13037 € 6,3 x 6,3 x 16

**AEG**  
AVUÇ TAŞLAMA  
9-115 GWS 750

L 13049 € 5 x 8 x 17

**AEG**  
WS 180-230  
TAS

L 13053 € 6,3 x 12,5 x 20

**AEG**  
7-115, 8-125,9

L 13126 € 5 x 8 x 17

**AEG**  
PNOMATİK

L 13128 € 5 x 10 x 17

**AEG**  
KIRICI MATKAP  
ZIMPARA

L 13147 € 5 x 8 x 14

**AEG**  
AVUÇ TAŞLAMA  
WS 6-100, WS6-110,  
WS6-115, WS6-125

L 13164 € 6 x 9 x 15,5

**AEG**  
PNOMATİK

L 13728 € 5 x 10 x 17

Adet fiyatlarıdır.





## HILTI



## MUTELİF KÖMÜRLER



Adet fiyatlarıdır.



# Satış Sözleşmesi



1. Listemizdeki fiyatlara KDV dahil değildir.
2. Listemizdeki fiyatlar "Brüt" olup, markalara ve ödeme şekline göre iskonto uygulanmaktadır.
3. FALCON kimyasal kartuşlar için (Net) uygulamaktadır.
4. Döviz fiyatlarımız uygulamakta olduğumuz kurla çarpılıp TL olarak faturalandırılacaktır.
5. Fiyatlarımızın değişebileceği gözönüne alınarak fiyat sorulmadan herhangi bir teklif vermeniz durumunda firmamız sorumluluk almayacaktır. Firmamız bütün ürünlerinde haber vermeden fiyat değiştirme hakkına sahiptir. Güncel fiyat ve stok durumumuzu sormadan lütfen teklif vermeyiniz.
6. Ürün sevkiyatından sonra ödeme şekli ve vadesi ile ilgili değişiklik yapılamaz.
7. Vadeli satışlara ait ödemeler 20 gün içerisinde tahsil edilir.
8. Vadeli satışların tahsilatı çek ile yapılır, senet kabul edilmez.
9. Karşılıksız çıkan çeklerin bedelleri ibraz edildikten sonra 3 gün içerisinde tahsil edilir.
10. Yıl sonu itibariyle bütün cari hesapların sıfırlanması firmamız tarafından talep edilir.
11. Firmamız ürünlerinde kampanyalı satışlar yapabilir. Bu kampanya ile ilgili geriye yönelik hak talebinde bulunulamaz.
12. Ürünlerimiz müşteri sorumluluğu altında sevk edilip, nakliye esnasında doğabilecek tüm hasarlar alıcıya aittir.
13. Son kullanma tarihi geçmiş ürünlerin iadesi kabul edilmez.
14. Satış temsilcilerinin bilgisi ve onayı olmadan iade ürün kabul edilmeyecektir.
15. Elektrikli, şarjlı ve havalı el aletlerinin tamiri ve bakımından yetkili servisler sorumludur.
16. Listemizdeki olası tipografik hatalardan firmamız sorumlu değildir.
17. Yukarıda belirtilen şartlar Firat Teknik Hırdavat Mak. Kimya San. ve Tic. Ltd. Şti. ile müşteri arasında anlaşma sayılmış olup şirketimiz satış şartlarını değiştirme hakkına sahiptir.



## Banka Hesap Numaralarımız

BANKA	IBAN
TÜRKİYE FİNANS KATILIM BANKASI	TR25 0020 6000 4401 3320 3300 01
KUVEYT TÜRK KATILIM BANKASI	TR04 0020 5000 0013 5208 8000 03
VAKIF KATILIM BANKASI	TR61 0021 0000 0000 1101 5000 03
ZİRAAT KATILIM BANKASI	TR55 0020 9000 0002 2244 0000 01
EMLAK KATILIM BANKASI	TR73 0021 1000 0005 0158 0000 01
AL BARAKA TÜRK KATILIM BANKASI	TR29 0020 3000 0174 2166 0000 01
GARANTİ BANKASI	TR57 0006 2000 2050 0006 2934 85
VAKIFLAR BANKASI	TR44 0001 5001 5800 7301 6184 72
AKBANK	TR72 0004 6005 4688 8000 0001 59
ZİRAAT BANKASI	TR92 0001 0021 8864 0653 3550 01
İŞ BANKASI	TR86 0006 4000 0011 1140 4347 36
YAPI KREDİ BANKASI	TR90 0006 7010 0000 0070 1259 86
QNB FİNANSBANK	TR09 0011 1000 0000 0011 8029 18
HALKBANK	TR18 0001 2001 4920 0010 1004 91



axess

maximum

+bonus

\*CARD FINANS

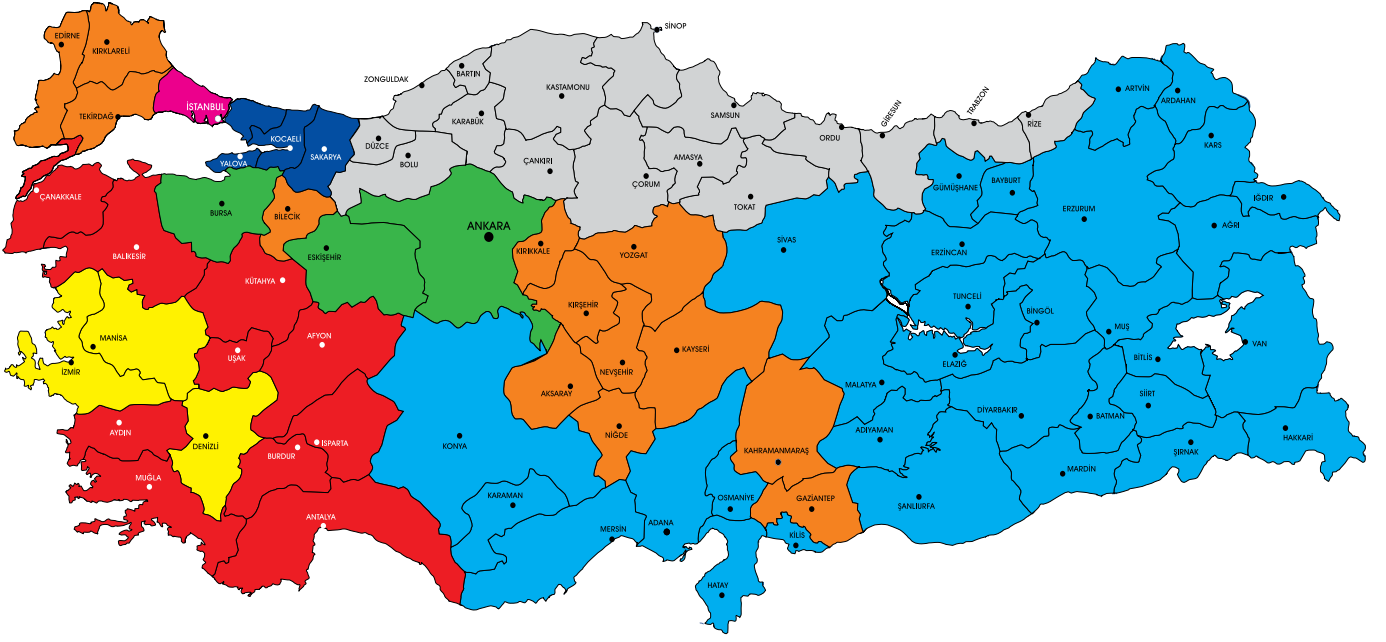
Paraf.

Ziraat Bankası  
bankKart

Kredi Kartlarına Taksit Uygulaması Yapılır.



# BÖLGE SATIŞ HARİTAMIZ



## BÖLGE SATIŞ SORUMLULARIMIZ

**KENAN DANIŞMAN**

kenan@firatteknik.com

+90 542 434 03 05

**HASAN KARTAL**

hasan@firatteknik.com

+90 0541 539 86 48

**MUZAFFER YAZICI**

muzaffer@firatteknik.com

+90 0546 828 21 15

**VOLKAN DOĞAN**

volkan@firatteknik.com

+90 0541 539 41 42



**ERDAL YILMAZ**

erdal@firatteknik.com

+90 0535 300 56 18

**ÇAĞLAR ORUÇ**

cağlar@firatteknik.com

+90 0541 539 86 45

**ERAY ŞEN**

eray@firatteknik.com

+90 0552 884 83 87

**HASAN CANBAZ**

hasan.canbaz@firatteknik.com

+90 0505 812 62 47

## MERKEZ SORUMLULARIMIZ

Muhasebe

+90 546 828 21 12

Dış Ticaret

+90 553 294 20 40

Depo

+90 539 451 71 95

İstanbul Sevkiyat

+90 536 923 69 00



## DEĞERLERİMİZ

Fırat Teknik Hırdavat'ın en büyük ilkesi yola çıktığı ilk günden itibaren Kaliteli Hizmet olmuştur.

Hiçbir zaman ürünlerinde kaliteden ödün vermemiştir.

Vermiş olduğumuz bütün hizmetler iki taraflı kazanç esasına dayanmaktadır.

Bizler müşterilerimizi memnun ettikçe, iş hacmimizi büyütmede ve çift taraflı kazanç sağlamaktayız.

Kazandıkça hizmetlerimizin kalitesini her geçen gün daha da arttıracacağız.

## KALİTE POLİTİKAMIZ

### Müşteri Memnuniyeti

Müşterilerimizin ihtiyaç ve taleplerini dinlemek, anlamak ve mümkün mertebe tam olarak karşılayabilmek; en uygun ve en ekonomik çözümler üretmek, müşteri memnuniyetinin devamlılığını sağlamak.

### Teknolojide Önderlik

Faaliyet alanlarımızda, yeni yöntemler ve sürekli iyileştirme yaklaşımı ile teknolojide önder konuma gelmek.

### Çalışanların Katılımı

Çalışanlarımız ile dürüstlük ve güven içerisinde Kalite Yönetim Sistemi dokümanlarında belirtilen kurallara uygun şekilde sorumluluk üstlenmek ve etkin katılımı sağlamak. Her alanda Kalite anlayışını yerleştirmek ve yaygınlaştırmak.

### Tedarikçilerimiz İle Bütünleşme

Tedarikçilerimizle istikrar ve güven içerisinde, müşteri memnuniyetine yönelik karar almak, yüksek kaliteli ürün araştırmaları yapmak ve süreçlerimizin daha verimli olmasını sağlamak.

### Sosyal Sorumluluk

Topluma ve çevreye saygılı, örnek bir kuruluş olmak; üretim ve istihdam yoluyla ülke ekonomisine katkıda bulunmak.



**FIRAT TEKNİK HIRDAVAT MAKİNA VE KİMYA SAN. TİC. LTD. ŞTİ.**

Şerifali Mah. Bostancı Yolu Cad. Şehit Sk. No: 42 Yukarı Dudullu - Ümraniye - İSTANBUL

**T:** +90 216 420 41 86 (PBX) **F:** +90 +90 216 420 24 62

**M:** [firat@firatteknik.com](mailto:firat@firatteknik.com) **W:** [www.firatteknik.com](http://www.firatteknik.com)

     **firatteknikhirdavat**



Hemen İndirin  
App Store

Hemen İndirin  
Google play

[b2b.firatteknik.com](http://b2b.firatteknik.com)