



FEMA

FEMA HIRDAVAT ve SARF MALZEMELERİ
SANAYİ TİCARET

www.femahirdavat.com





PU Polyüretan Kaplı Örmeye Naylon Eldiven
%100 naylon eldiven üzerine Polyüretan kaplı eldivendir. Eli sarımsı çok iyi, rahat kullanışlı eldivendir. Hassasiyet ve dikkat gerektiren işlerde verimlidir. Kaplama silikon içermediğinden hav bırakmaz.

No:7	27863
No:8	27864
No:9	27865
No:10	27866



Ekoteks Lateks Kaplı Pamuk Kumaş Eldiven

Yarım nitril kaplamalı, bilek kısmı örgü lastiklidir. Ele tam oturur, sarı renklidir. Montaj, yükleme ve hafif sanayi işlerinde kullanılması uygundur.

No : 9	27844
No:10	27845



Sarı Taşçı Nitril Eldiven

Kesilmeye mukavemetlidir. Solvent ve yağlara dayanıklı nitril malzeme ile kaplandığından; metal işlerinde çok verimli ve uzun ömürlü olarak kullanılabilir. Nitril duyarlı ve aşınmaya mukavim olduğundan; taş, tuğla ve inşaat işlerinde uzun ömürlü olarak kullanılabilir. Alçak sıcaklıklara dayanıklıdır. Eldiven arka yüzü de %70 kaplanmıştır.

No: 8	
No: 9	27820
No : 10	27830



Lacivert Nitril Kaplı Vip Tam Kaplı Eldiven

Otomotiv, taşıma, metal üretim ve ağır sanayi işlerinde kullanılabilir. Soğuk plastik kalıplamalar, çelik boru, profil, saçlarda, teneye ve diğer metal ürünleri, ağır sanayi kablolarında, sokak temizleme ve çöp toplama işlerinde ve yağlı ortamlarda kullanılabilir. Lacivert renkte nitril kaplamadır. Yağ, petrol ve türevlerine karşı dirençlidir. Harika tutuş özelliği ile kavrama işlerini daha kolay ve güvenli kılar. Keskin ve sürtünmeli maddelere karşı dayanıklıdır. Sıvıları tutmayan yüzeyi sebebi ile yağ, kir ve diğer sıvılar eldiven üzerinde kalmaz.

No:9	27795	7.65 TL
No:10	27797	7.65 TL



Siyah Nitril Kaplı Örmeye Kırmızı Naylon Eldiven

Montaj, otomotiv, tarım, seracılık, yükleme ve hafif sanayi alanlarında kullanılır, yırtılma ve aşınmaya karşı, Yağ, benzin ve kimyasallara karşı dirençlidir. Endüstriyel toz ve kirlere karşı koruma sağlar. Dikişsiz polyester beyaz renk örme, nitril kaplamadır. Sarı veya gri renkli kaplama seçeneği vardır.

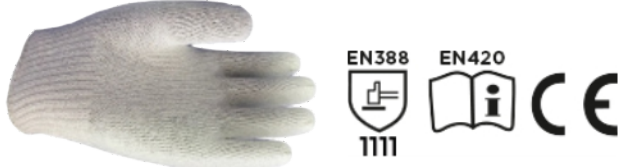
No:10, kırmızı



Örmeye Polyester / Naylon Eldiven

13G düz makiba örme polyester eldivendir. Gözenekli örgü sayesinde eli terletmez, nefes aldırır. Bileği elastik örgülüdür. Risk gerektirmeyen kuru montaj, paketleme, elektronik,, otomotiv, beyaz eşya, tarım sektöründe kullanımı tercih edilir.

No:9	27803
No:10	27804



Örmeye Pamuk Eldiven

10G düz makina örme pamuk eldivendir. Gözenekli örgü sayesinde eli terletmez, nefes aldırır. Bileği elastik örgülüdür. Risk gerektirmeyen kuru montaj, paketleme, elektronik, otomotiv, beyaz eşya, tarım sektörlerinde kullanımı tercih edilir.

Çift 27838



Örmeye Kalın Pamuk Eldiven

7G düz makina örme pamuk eldivendir. Gözenekli örgü sayesinde eli terletmez, nefes aldırır. Bileği elastik örgülüdür. Risk gerektirmeyen kuru montaj, paketleme, elektronik, otomotiv, beyaz eşya, tarım sektörlerinde kullanımı tercih edilir.

Çift 27805



Çift Kat Örmeye Pamuk Eldiven (Siyah) (Beyaz)

7G çift kat makina örme pamuk eldivendir. Gözenekli örgü sayesinde eli terletmez, nefes aldırır. Bileği elastik örgülüdür. Risk gerektirmeyen kuru montaj, paketleme, elektronik, otomotiv, beyaz eşya, tarım sektörlerinde kullanımı tercih edilir.

Çift	27810 Beyaz
Çift	27812 Siyah



EN420:2003
+A1:2009
EN388:2016
+A1: 2018

CE
4121A

Fullflex Double 3/4 - 0603

Mikro püskürtme 3/4 köpük nitril kaplı polyester örme eldiven
ATG 34425, Ansel 11926

S - No:7 L - No:9
M - No:8 XL - No:10



EN420:2003
+A1:2009
EN388:2016
+A1: 2018

CE
3131A

Flexifull - 3901

Köpük nitril kaplı polyester örme eldiven

S - No:7 L - No:9
M - No:8 XL - No:10



EN420:2003
+A1:2009
EN388:2016
+A1: 2018

CE
4121A

Fullflex Double - 0604

Mikro püskürtme tam köpük nitril kaplı polyester örme eldiven
ATG 34426, Ansel 48919

S - No:7 L - No:9
M - No:8 XL - No:10



EN420:2003
+A1:2009
EN388:2016
+A1: 2018

CE
4132A

Fullflex Plus

3/4 köpük nitril kaplı naylon + spandex likra örme eldiven
ATG 34801, Ansel 11801

S - No:7 L - No:9
M - No:8 XL - No:10



EN420:2003
+A1:2009
EN388:2016
+A1: 2018

CE
3131A

Fullform - 5401

Mikro finish su daldırma 3/4 nitril kaplı gri polyester örme eldiven, ATG 34844, Ansel 11818

S - No:7 L - No:9
M - No:8 XL - No:10



EN420:2003
+A1:2009
EN388:2016
+A1: 2018

CE
4132A

Fullflex Palm

1/2 köpük nitril kaplı naylon + spandex likra gri iplik örme eldiven, ATG 34800, Ansel 11800

S - No:7 L - No:9
M - No:8 XL - No:10

Fullform - 5501

Mikro finish su daldırma 3/4 nitril kaplı koyu gri polyester örme eldiven,

S - No:7 L - No:9
M - No:8 XL - No:10



Fullfactor - B - 1952

Mikro finish su daldırma 3/4 nitril kaplı, kesilmeye dayanıklı dynema iplik örme eldiven, ATG 348743, Ansel 48705

S - No:7 L - No:9
M - No:8 XL - No:10



Fullflex Palm MG

1/2 köpük nitril kaplı naylon + spandex likra gri beyaz iplik örme eldiven, ATG 34600

S - No:7 L - No:9
M - No:8 XL - No:10

Fullflex Palm G

1/2 köpük nitril kaplı naylon + spandex likra beyaz iplik örme eldiven, ATG 34600

S - No:7 L - No:9
M - No:8 XL - No:10



Orjinal Eldiven Sarı Full

Sarı nitril kaplı, örme naylon eldiven
No:9 EL050
No:10 EL060



Sarı Nitril Eldiven 3/4

Sarı nitril kaplı, pamuk kumaş eldiven
No: 9 EL230
No: 10 EL240

Sarı Dalgalı Nitril Eldiven 3/4

Sarı dalgalı nitril kaplama, pamuk kumaş eldiven
No:9 EL250
No:10 EL260



Mavi Örgülü Eldiven 3/4

Mavi nitril kaplı, örme pamuk eldiven
No :10 EL270



Orjinal Latex Eldiven

Lacivert tam latex kaplama üzerine siyah nitril kaplama
No: 9 EL070
No: 10 EL080



Kırmızı Lateks Eldiven 1/2

No: 9 EL170
No: 10 EL180

Kırmızı Lateks Pütürlü Eldiven 3/4

No: 10 EL190



PU Eldiven 1/2

Siyah poliüretan kaplı, örme siyah naylon eldiven
No:7 EL130
No:8 EL140
No:9 EL150
No:10 EL160



Siyah Yeşil Soft Eldiven 3/4

Siyah nitril kaplı, yeşil örme eldiven
No:9 EL310
No:10 EL320

Likralı Siyah Montaj Eldiveni 1/2

Siyah nitril kaplı, gri likralı örme eldiven
No:9 EL330
No:10 EL340



Orjinal Eldiven 1/2

Siyah nitril, sarı örme
No: 9 EL010
No: 10 EL020

Orjinal Eldiven 1/2

Gri nitril, gri örme
No: 10 EL030

Orjinal Eldiven 1/2

Siyah nitril, yeşil örme
No: 10 EL040



Yeşil Lateks Eldiven 1/2

Yeşil pütürlü lateks kaplı, örme pamuk eldiven
No: 10 EL280

Yeşil Pütürlü Eldiven 3/4

No: 9 EL290
No:10 EL300



Süper Latex Eldiven 1/2

Yeşil latex kaplı, gri örme naylon eldiven
No:9 EL200
No:10 EL210

Süper Latex Eldiven 3/4

Yeşil latex kaplı, gri örme naylon eldiven
No:10 EL220



Deri Eldiven Sarı

No:10 EL400

Takviyeli Deri Eldiven

Tırnak ve avuç takviyeli
No:10 EL410



Komfort Eldiven

Mavi nitril kaplı, mavi örme eldiven
No:9 EL350
No:10 EL360

Kesilmeye Dayanıklı Eldiven

Siyah nitril kaplı, gri kesilmeye dayanıklı örme eldiven
No:10 EL370



Argon Kaynak Eldiveni

Beyaz deri eldiven
No:10 EL420



Zebra Eldiven Sarı-Siyah

Siyah nitril kaplı, turuncu örme
No:9 EL090
No:10 EL100

Zebra Eldiven Mavi

Siyah nitril kaplı, mavi örme
No:10 EL110

Zebra Eldiven Turuncu

Turuncu nitril kaplı, turuncu örme
No:10 EL120



Uzun Deri Kaynak Eldiveni

35 cm, 14" EL340



Terminatör Eldiven

Turuncu kaplı beyaz eldiven
No:10 EL380



Petrolcu Eldiven

Lacivert tam nitril kaplı, konçlu pamuk kumaş eldiven
No:10 EL390



Kauçuk Eldiven Turuncu

XL EL440



Siyah Kauçuk Eldiven Uzun Pütürlü

XL EL450



Yeşil Pütürlü Nitril Kaplı Örmeye Eldiven

Cam işleri için uygundur. Tırmaklı kaplaması sayesinde ıslak ve kuru ortamlarda kusursuz kavrama sağlar. Mekanik işler için kullanıma uygundur. Mekanik risklere karşı koruyucudur. Sarı pamuklu astar üzerine yeşil nitril kaplamalıdır. Hava akımı ve konfor için üst yüzey kaplamasıdır.

No:9 27840
No:10 27841
No:9 - 12'li Paket 27842
No: 10 - 12'li Paket 27843



Kuzu Derisi Argon Kaynak Eldiveni

28040

Argon tipi ve hassas kaynak işlerinde kullanıma uygundur. Metal parçaların taşınması, kesilmesi, montaj ve kaplama işlerinde ve metal parçalarda, enjeksiyon kalıplarında, tamirat, madencilik, yük taşıma, bakım, ağır iş makinelerinde kullanıma uygundur. El kısmı yumuşak, keçi ya da bufalo derisinden, konç kısmı ise 1. sınıf yarma deriden üretilmiştir. Isıya dayanıklıdır.



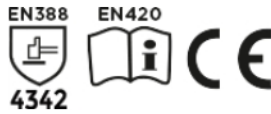
Tam Nitril Kaplı Petrolcü-Kaynakçı Eldiven

No:9
No:10



Kot Konçlu Deri İş Eldiveni

Avuç içi 1mm takviyeli deri, üzeri blanket pamuk kumaş ve kalın naylon dikişlidir.
Adet 28210



E-53 Kesilmeye Dirençli Eldiven

Cam, elyaf, likra ve naylon karışimli iplikten üretilmiştir. PU kaplıdır.
Adet



Ekstra Takviyeli Deri İş Eldiveni

1. kalite yarma deri, 1.2-1.3mm deri kalınlığı, içi astarlı kumaş, kalın naylon dikiş ipi, üstü blanket pamuk kumaş, avuç içi 2 kat takviyeli deri, b,leği dıştan lastikli, parmak uçları takviyelidir.

Adet 28211
10'lu Paket 28213



Masterforce Yırtılmaz Tamirci Eldiven
Pütürlü, 9 gr

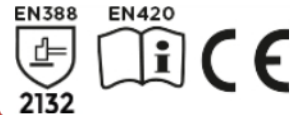


Muayene Eldiveni

Pudralı
S - M - L

Latex, Pudrasız
S - M - L

Nitril, Pudrasız Mavi renk (gıda için)
S - M - L
1 Paket / 100 adet



Uzun Konç Deri Kaynak Eldiveni

28220

Genel kaynak işleri için uygundur. Kuru cam işleri, seramik, inşaat, mermer, araç sanayi işlerinde, kaynak yapımında kullanılır. Kaynak yapımında ısıya karşı koruma özelliği bulunur. Dayanıklı sığır yarma deri malzemenin üretilmiştir. Isı, alev ve sıçrayan kıvılcımlara karşı etkin koruma sağlar. Uzun konç sayesinde ön kol bölgesini korur.



S-400 Koruyucu Gözlük
Şeffaf
Siyah (Ark Kaynak İçin)
Mavi (Oksigaz Kaynak için)
Füme



S-1551 Quattro Ventilli Koruyucu Gözlük
Şeffaf
Yedek Gözlük Camı



S-500 Dinamik Koruyucu Gözlük Spor Gözlük
Şeffaf
Sarı Antifog(gece görük, kamyoncu gözlüğü)
Gökkuşağı Aynalı



WINTER SERIES KİŞ SERİSİ

S-550 Grand Koruyucu Gözlük
Şeffaf
Gümüş Aynalı
Yedek Gözlük Camı (Arkası Aynalı)



S-700 Major Koruyucu Gözlük
Gözlük Üstü Gözlük
Şeffaf



S-800 Hunter Comfort Koruyucu Gözlük
Şeffaf
Sarı



S-800 Hunter Comfort Koruyucu Gözlük
Aynalı Gümüş



S-502 İntegral Koruyucu Gözlük
Mavi



S-502 İntegral Koruyucu Gözlük
Siyah



Enjeksiyon PU Taban

Isı izolasyonu Polyüretan tabanlı ayakkabılarda daha iyidir ve kullanıcılar tarafından kauçuk grubuna göre daha çok tercih edilmektedir. Özellikle kullanıcıların rahat etmesi için ortopedik, anti statik ve anti bakteriyel iç tabanlı kullanılmaktadır. Polyüretan tabanlı kırılma veya çatlama ya da karşı daha dayanıklıdır.

EN 345



Profesyonel Çelik Burun İş Ayakkabısı

Yarma deri, nefes alabilen terletmeyen astar, 200 joule - 1500 N baskı mukavemetli çelik bombe, poliüretan, antistatik, yağ ve petrole dayanıklı tabanlı, antistatik taban astarlı, metal kuşgözü kapsül bağlamalı, saya üzerine direk enjeksiyon ile imal edilmiştir. EN ISO 20345, S1, S1P, S2, S3 standartları vardır.

No: 36

No: 37

No: 38

No: 39

No: 40

No: 41

No: 42

No: 43

No: 44

No: 45

28359

28360

28361

28362

28363

28364

28365



Yazlık Cırtlı Çelik Burun Süet İş Ayakkabı

Süet deri, nefes alabilen terletmeyen astar, 200 joule - 1500 N baskı mukavemetli çelik bombe, poliüretan, antistatik, yağ ve petrole dayanıklı tabanlı, antistatik taban astarlı, cırtlı, saya üzerine direk enjeksiyon ile imal edilmiştir. EN ISO 20345, S1, S1P standartları vardır.

No: 36

No: 37

No: 38

No: 39

No: 40

No: 41

No: 42

No: 43

No: 44

No: 45

28308

28309

28310

28311

28312

28313



Profesyonel Çelik Burun İş Botu

No: 39

No: 40

No: 41

No: 42

No: 43

No: 44

No: 45

28369

28370

28371

28372

28373

28374

28375



Kaynakçı Çelik Burun İş Ayakkabı

No: 39

No: 40

No: 41

No: 42

No: 43

No: 44

No: 45

28314

28315

28316

28317

28318

28319

28320



Esnek Şerit Ayırıcı

Yüksek esneklikte TPU malzemeden yapılmıştır. Esnek, kırılmaz ve bükülebilir gövdeye sahiptir. Hava şartlarına dayanıklıdır. Delinatörler sarı, turuncu ve diğer renklerde UV katkıdır. Reflektif halkalar gümüş ve beyaz renkte, gece-gündüz yüksek görünür özellikte mikroprizmatik reflektif malzeme ve PVC filminden yapılmaktadır. Darbeye dayanıklı ve yüksek performanslıdır. Esnek delinatörlerin kullanım amacı ışığı yansıtan reflektörlü şeritleri sayesinde, iş alanlarında, trafik kontrollerinde, şeritleri ayırmada, yollardaki yüzey yenileme çalışmalarında ve tehlike arz eden bölgelerde sürüvü ve yaya güvenliğini sağlamak için kullanılır. Gövdenin tabandan itibaren 1/3'lük kısmı körüklüdür. 3 adet zemine bağlantı noktası vardır. 9mm trifon vida ve 16 mm plastik dübel ile uygulanır. Montaj vida ve dübel set ürüne dahildir.

45 cm
75 cm
100 cm

UT2502
UT2503
UT2519

Extra Montaj vida ve dübel set



Dubalı Uyarı Dikmesi (Mıdır Tabanlı)

60x1200 mm UT6003
110x1200 mm UT2141



Trafik Konisi

PE malzeme, ağırlıksız
50 cm yükseklik, 285x285mm taban, 0.56 kg.

UT5024

Ağırlıklı Taban Trafik Konisi

PVC malzeme,
75 cm yükseklik, 490x490x50 mm taban, 4.8kg.

UT5021

Dikdörtgen Uyarı Levhası

380x430 mm pano ebadlarıdır, 0.64kg

UT4050



Kulplu Yumuşak Reflektifli Trafik Konisi

75 cm, UT5011
385x750mm, 5.65 kg

90 cm, UT5008
385x900mm, 6 kg

PVC malzemeden, taban çapı 385 mm, 4 kenarlıdır

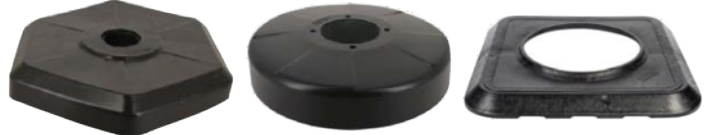


Plastik Kaygan Zemin Uyarı Levhası UT4001

ABS malzeme, 630x215x340mm, 1.21 kg

Plastik Kaygan Zemin Uyarı Levhası (Baskısız) UT4000

ABS malzeme, 630x215x340mm, 1.21 kg



Kalın Uyarı Dikmesi Alt Taban UT3106

9.7 kg

İnce Uyarı Dikmesi Alt Taban UT3108

4 kg

Trafik Konisi Ağırlık Tabanı UT3116

2 kg



Trafik Koni Kancası

Delinatörlere zincir takılması için kullanılır.

UT3102



Delinatör Bağlantı Adaptörü

80 mm çap, delinatörlere bağlantı için kullanılır.



GBM 6 RE Darbesiz Matkap
350 Watt, 10 mm, 1300 d/dak,
sağ-sol



GSB 550 Darbeli Matkap
500 Watt, 13 mm, Tek Hız,



GSB 13 RE Darbeli Matkap
600 Watt, 13 mm, İki Hız



GSB 16 RE Darbeli Matkap
750 Watt, 13 mm



GSB 21-2 RCT Darbeli Matkap
1300 Watt, 13 mm, İki Hız



GGS 28 CE Kalıpcı Taşlama Kısa
650 Watt, 28000 d/dak, 1.4 kg



GGS 28 LCE Kalıpcı Taşlama Uzun
650 Watt, 28000 d/dak, 1.6 kg



GWS 7-115 Avuç Taşlama
670 Watt, 115 mm, 11000 d/dak

GWS 7-750 Avuç Taşlama
750 Watt, 115 mm, 11000 d/dak

GWS 9-115 Avuç Taşlama
900 Watt, 115 mm, 11000 d/dak

GWS 9-115 P Avuç Taşlama
900 Watt, 115 mm, 11500 d/dak

GWS 15-125 CIE Avuç Taşlama
1400 Watt, 125 mm, 11000 d/dak

PWS 750-115 Avuç Taşlama
750 Watt, 115 mm, 11000 d/dak

PWS 850-125 Avuç Taşlama
850 Watt, 125 mm, 11000 d/dak

PWS 700-115 Avuç Taşlama
700 Watt, 115 mm, 11000 d/dak



GWS 2200-230 H Satih Taşlama
2200 Watt, 230 mm, 8500 d/dak

GWS 22-230 LVI Satih Taşlama
2200 Watt, 230 mm, 8500 d/dak

GWS 22-180 LVI Taşlama
2200 Watt, 180 mm, 8500 d/dak

GWS 24-180 JH Taşlama
2400 Watt, 180 mm, 8500 d/dak

GWS 26-180 JH Taşlama
2600 Watt, 180 mm, 8500 d/dak

GWS 2200-180 H Satih Taşlama
2200 Watt, 180 mm, 8500 d/dak



GST 150 CE Dekopaj
780 Watt, 150 mm



GOF 1600 CE Freze
1600 Watt, 10000 25000d/dak

GOF 1250 CE Freze
1250 Watt, 24000 d/dak



GBH 2/26 DRE Kırıcı-Delici Matkap
800 Watt, 26 mm, Kırıcı-Delici SDS



GBH 5/40 DCE Kırıcı-Delici Matkap
1100 Watt, 40 mm, SDS Max



GBH 5/40 D Kırıcı-Delici Matkap
1050 Watt, 38 mm, SDS Max



GBH 8/45 DE Kırıcı-Delici Matkap
1500 Watt, 45 mm, 7 kg, SDS Max



GSH 11 E Elektropomatik Kırıcı
1500 Watt, 6-25 Joule, 10 kg,
SDS Max



GKS 190 Sunta Kesme
1050 Watt, 184 mm, 4800 d/dak, 66 mm



GLM 30 Uzaklık Ölçme (Lazer 30m)
GLM 40 Uzaklık Ölçme (Lazer 40m)
GLM 50 Uzaklık Ölçme (Lazer 50m)
GLM 80 Uzaklık Ölçme (Lazer 80m)



GSR 120 Li Akülü DelmeVidalama
2 Akülü, 2 Amper



GSR 180 Li Akülü Vidalama
2 Akülü, 2 Amper

GSR 18V-50 Akülü Matkap
2 Akülü, 5 Amper

GSB 18V-50 Darbeli Akülü Matkap
2 Akülü, 5 Amper

GSB 18V-50 Darbeli Akülü Matkap
2 Akülü, 2 Amper



GSR 18V-50 2 LI PLUS Akülü Vidalama
2 Akülü, 2 Amper



IXO V Akülü Vidalama
3.6 V, şarj süresi 5h, max. vida çapı 5 mm,
boştaki devir sayısı 180 d.dak, 0.30 kg



Şarjlı Vidalama KLN3613
3.6 V, 1.5 Ah Lion, 3.5 Nm tork, 200 dev/dk,
1/4" mandren, 44 parça aksesuar seti



Şarjlı Darbesiz Vidalama KLN1020
10.8 V, 2.0 Ah Lion, 30 Nm tork, 0-350/0-1300
dev/dk, 10mm mandren, çift akü



Şarjlı Darbesiz Vidalama KLN1020S
10.8 V, 2.0 Ah Lion, 30 Nm tork, 0-350/0-1300 dev/dk,
10mm mandren, çift akü, vidalama için çıkabilen
mandren, köşe ve kenar vidalama adaptörü, led
fenerli akü



Akülü Darbesiz Vidalama KLN1820
18 V, 2.0 Ah Lion, 40 Nm tork, 0-35/0-1200
dev/dk, 13mm mandren, çift akülü, çantalı



Akülü Profesyonel Darbeli Matkap KLDM1820
18 V, 2.0 Ah Lion, 40 Nm tork, 0-500/0-1800
dev/dk, 13mm mandren, çift akülü, çantalı



Şarjlı Çift Akülü Multi Set KLMS18-20
18 V, 2.0 Ah Lion, çift akülü
Darbeli Vidalama; 25Nm, 20+3 tork, 10mm mandren
Daire Destere; 0-4000 dev/dk, 85mm bıçak, 15mm
max kesme derinliği
Dekupaj Testere; 2200 dev/dk



**Akülü Profesyonel Kömürsüz
Darbeli Matkap** KLDM18B-20
18 V, 2.0 Ah Lion, 60 Nm tork, 0-500/0-1800
dev/dk, 13mm mandren, çantalı



**Akülü Profesyonel Kömürsüz
Somun Sıkma** KLSS18B50
18 V, 5.0 Ah Lion, 250 Nm tork, 0-2200 dev/dk,
0-3300 dar/dk, 1/2" uç, iki akülü, çantalı



**Profesyonel Akülü Kömürsüz
Avuç Taşlama** KLAT18B-50
18 V, 5 Ah Lion, 115 mm disk çapı, 0-8500
dev/dk, M14 mil bağlantı, çift akü,

KL PRO



Profesyonel Darbesiz Matkap KLN1002
600 W, 10 mm mandren, 0-3500 dev/dk,



Profesyonel Darbeli Matkap KLDM1305
800 W, 13 mm mandren, 0-2800 dev/dk,



Profesyonel Alçıpan Tornavidası KLAV60266
500 W, 6 mm HEX vida çapı, 0-2050 dev/dk,



Profesyonel Somun Sıkma KLSS1901
900 W, 2400 dev/dk, 320 Nm, M22 somun çapı, 1/2" uç kovanı



Profesyonel SDS Plus Kırıcı Delici KLPM2601
850 W, 0-1100 dev/dk, 0-4200 dar/dak, 3.2 J darbe gücü, 26 mm delme kapasitesi, çantalı



Profesyonel Avuç Taşlama KLAT11505
850 W, 115 mm disk çapı, 11000 dev/dk, 2 kg



Profesyonel Kömürsüz Devir Ayarlı Avuç Taşlama KLAT11509
1100 W, 125 mm disk çapı, 2800/11500 dev/dk, 2 kg



Profesyonel Büyük Taşlama 180 mm KLBT83180
2200 W, 180 mm disk çapı, 8000 dev/dk,

Profesyonel Büyük Taşlama 230 mm KLBT83230
2200 W, 230 mm disk çapı, 8000 dev/dk,



Kalıpçı Taşlama Kısa KLKT505
450 W, 27000 dev/dk, 6mm pens,



Kalıpçı Taşlama Uzun KLKT507
450 W, 27000 dev/dk, 6mm pens,



Profil Kesim Makinesi KLPK1306
2400 W, 3800 dev/dk, 355x25.4 mm disk çapı,



Profesyonel Polisaj Makinası KLPJ2180
1400 W, 180/230 mm disk çapı, 1000/3300 dev/dk, M14 mil bağlantı, yün keçe ve taban ile beraber



Profesyonel Taş Motoru 150 mm KLTM150
250 W, 230V / 50 Hz, 2950 dev/dk, 150x20x12.7 mm taş çapı, 8.2 kg

Profesyonel Taş Motoru 175 mm KLTM175
400 W, 230V / 50 Hz, 2950 dev/dk, 175x20x32 mm taş çapı, 9.5 kg

Profesyonel Taş Motoru 200 mm KLTM200
400 W, 230V / 50 Hz, 2950 dev/dk, 200x20x32 mm taş çapı, 10.3 kg



Profesyonel Tilki Kuyruğu Testere KLTK1100
1100 W, 0-2800 dev/dk, 28 mm derinlik hareketi, hızlı bıçak değiştirme sistemi



Profesyonel Planya KLPL1011
850 W, 16500 dev/dk, 0.3 mm max derinlik



Çok Amaçlı Makina KLMT305 67.00 \$
300 W, 15000-22000 tit/dk, 5 parça aksesuar seti

KL PRO



Eksantrik Zımpara KLEZ43150
450 W, 6000/12000 dev/dk, 150 mm kağıt ölçüsü,



Sıcak Hava Tabancası KLSH7303
2000 W, 250 lt/dk 1.kademe hava, 500 lt/dk 2.kademe hava, 50-450 C 1.kademe sıcaklık, 60-650 C 2.kademe sıcaklık,



Gönye Kesim Makinesi KLGK1512
1900 W, 4700 dev/dk, 255x24.5x30 mm bıçak çapı,



Boya Karıştırıcı KLMX6212
1600 W, 150-640 / 300-750 dev/dk, 2 vites, M14 uç tutucu, 140 lt karıştırma kapasiteli,

KL PRO



24 LT Kompresör KLK25
2 Hp, 230 V / 50 Hz, 8 bar / 116 psi basınç, 250 lt/dk, 24 lt tank, 2850 dev/dk

50 LT Kompresör KLK50
2 Hp, 230 V / 50 Hz, 8 bar / 116 psi basınç, 250 lt/dk, 50 lt tank, 2850 dev/dk

100 LT Kompresör KLK100
2 Hp, 230 V / 50 Hz, 8 bar / 116 psi basınç, 250 lt/dk, 100 lt tank, 2850 dev/dk



125/250 Elektrikli Vinç KLV125
500 W, 230 V / 50 Hz, 125/250 kg kaldırma kapasitesi, 10/20 mt kaldırma yüksekliği, 11 kg

250/500 Elektrikli Vinç KLV250
500 W, 230 V / 50 Hz, 250/500 kg kaldırma kapasitesi, 10/20 mt kaldırma yüksekliği, 17.6 kg

400/800 Elektrikli Vinç KLV400
500 W, 230 V / 50 Hz, 400/800 kg kaldırma kapasitesi, 10/20 mt kaldırma yüksekliği, 20.4 kg

600/1200 Elektrikli Vinç KLV600
500 W, 230 V / 50 Hz, 600/1200 kg kaldırma kapasitesi, 10/20 mt kaldırma yüksekliği, 33.8 kg



Basıncılı Su Yıkama KLY2000
220 V, 50 Hz, 2000 Watt, 150 bar, 400 lt/saat



Çivi Zimba Tabancası KLZC6030E
230 V, 50 Hz, 8-16 mm zimba uzunluğu, 15-16 mm çivi uzunluğu, 80 adet çivi - 100 adet zimba kapasiteli, 20 adet/dk vuruş hızı,



Lazer Mesafe Ölçer 50 mt KLLZM50



31 Parça Bits Uç Seti KLBS30A
Torx Uç - T5, T6, T8, 2 x T10, 2 x T15, 2 x T20, T25,
Allen Uç - 2, 3, 4, 5, 6 mm,
Düz Uç - 2.5, 3, 4, 5, 6 mm,
Pozidriv Uç - PZ0, PZ1, PZ2, PZ3, PZ4,
Yıldız Uç - PH0, PH1, PH2, PH3, PH4,
Manyetik Uç Tutucu



Bel Tipi Alet Çantası KLTCT11
8 adet bölmeli, 1 kapaklı cep, su geçirmez kumaş



Küçük Boy Alet Çantası KLTCT14
32x18x26 cm, su geçirmez kumaş



Orta Boy Alet Çantası KLTCT16
36x22x31 cm, su geçirmez kumaş



Büyük Boy Alet Çantası KLTCT18
48x25x35 cm, su geçirmez kumaş



Saplı Taşlar / Form A

A-01	12x4	150 Ad/Pk
A-02	16x4	150 Ad/Pk
A-03	16x8	150 Ad/Pk
A-04	20x4	150 Ad/Pk
A-05	20x8	150 Ad/Pk
A-06	20x16	150 Ad/Pk
A-07	25x4	150 Ad/Pk
A-08	25x8	150 Ad/Pk
A-09	25x10	150 Ad/Pk
A-10	25x20	150 Ad/Pk
A-11	30x4	150 Ad/Pk
A-12	30x8	150 Ad/Pk
A-13	30x16	150 Ad/Pk
A-14	30x20	150 Ad/Pk
A-15	40x6	150 Ad/Pk
A-16	40x10	150 Ad/Pk
A-17	40x16	150 Ad/Pk
A-18	40x20	150 Ad/Pk
A-19	50x10	150 Ad/Pk
A-20	50x16	150 Ad/Pk
A-21	50x20	150 Ad/Pk
A-22	60x16	150 Ad/Pk
A-23	60x20	150 Ad/Pk



Saplı Taşlar / Form E

E-01	5x5	100 Ad/Pk
E-02	5x10	100 Ad/Pk
E-03	8x16	100 Ad/Pk
E-04	8x20	100 Ad/Pk
E-05	10x20	100 Ad/Pk
E-06	10x30	100 Ad/Pk
E-07	12x25	100 Ad/Pk
E-08	12x30	100 Ad/Pk
E-09	12x40	100 Ad/Pk
E-10	16x16	100 Ad/Pk
E-11	16x32	100 Ad/Pk
E-12	16x40	50 Ad/Pk
E-13	20x20	50 Ad/Pk
E-14	20x30	50 Ad/Pk
E-15	20x40	50 Ad/Pk
E-16	25x25	50 Ad/Pk
E-17	25x32	50 Ad/Pk
E-18	25x40	50 Ad/Pk
E-19	32x32	50 Ad/Pk
E-20	32x40	50 Ad/Pk
E-21	32x50	50 Ad/Pk



Saplı Taşlar / Form H

H-01	8	100 Ad/Pk
H-02	10	100 Ad/Pk
H-03	12	100 Ad/Pk
H-04	15	100 Ad/Pk
H-05	20	50 Ad/Pk
H-06	25	50 Ad/Pk
H-07	30	50 Ad/Pk
H-08	32	50 Ad/Pk



Saplı Taşlar / Form B

B-01	3x8	100 Ad/Pk
B-02	4x8	100 Ad/Pk
B-03	5x10	100 Ad/Pk
B-04	6x12	100 Ad/Pk
B-05	6x16	100 Ad/Pk
B-06	8x12	100 Ad/Pk
B-07	8x16	100 Ad/Pk
B-08	10x10	100 Ad/Pk
B-09	10x15	100 Ad/Pk
B-10	10x20	100 Ad/Pk
B-11	10x25	100 Ad/Pk
B-11	10x30	100 Ad/Pk
B-12	12x12	100 Ad/Pk
B-13	12x20	50 Ad/Pk
B-13	12x25	50 Ad/Pk
B-14	12x30	50 Ad/Pk
B-15	16x16	50 Ad/Pk
B-16	16x20	50 Ad/Pk
B-17	16x30	50 Ad/Pk
B-18	16x40	50 Ad/Pk
B-19	20x20	50 Ad/Pk
B-20	20x30	50 Ad/Pk
B-21	20x40	50 Ad/Pk
B-22	25x25	50 Ad/Pk
B-23	25x32	50 Ad/Pk
B-24	25x40	50 Ad/Pk
B-25	25x50	50 Ad/Pk
B-26	30x30	50 Ad/Pk
B-26	30x40	50 Ad/Pk
B-28	30x50	50 Ad/Pk
B-29	40x40	50 Ad/Pk



Saplı Taşlar / Form F

F-01	8x16	50 Ad/Pk
F-02	13x20	50 Ad/Pk
F-03	20x32	50 Ad/Pk
F-04	20x40	50 Ad/Pk



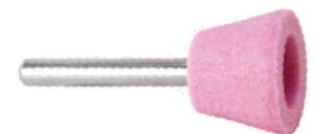
Saplı Taşlar / Form D

D-01	8x20	50 Ad/Pk
D-02	10x25	50 Ad/Pk
D-03	12x20	50 Ad/Pk
D-04	16x25	50 Ad/Pk
D-05	20x35	50 Ad/Pk



Saplı Taşlar / Form G

G-01	20x16/12x10	50 Ad/Pk
G-02	25x20/15x12	50 Ad/Pk
G-03	32x25/20x15	50 Ad/Pk
G-04	40x32/24x20	50 Ad/Pk



Saplı Taşlar / Form K

K-01	20x16/12x10	50 Ad/Pk
K-02	25x20/15x12	50 Ad/Pk
K-03	32x25/20x15	50 Ad/Pk
K-04	40x32/24x20	50 Ad/Pk



Saplı Taşlar / Form C

C-01	25x8	50 Ad/Pk
C-02	30x8	50 Ad/Pk
C-03	40x10	50 Ad/Pk
C-04	50x12	50 Ad/Pk



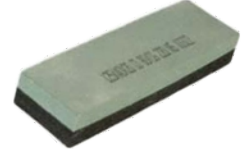
Şeytan Taşı

50x20x20	27862
150x50x25	27864



Kombine Yağ Taşları

100x25x16	10 Ad/Pk
125x40x20	10 Ad/Pk
150x50x25	10 Ad/Pk
200x50x25	10 Ad/Pk



Kombine Yağ Taşları

100x25x16	10 Ad/Pk
125x40x20	10 Ad/Pk
150x50x25	10 Ad/Pk
200x50x25	10 Ad/Pk



Gaz ve Honlama Taşları

100x8x8	10 Ad/Pk
100x10x10	10 Ad/Pk
100x12x12	10 Ad/Pk
125x12x12	10 Ad/Pk
150x10x10	10 Ad/Pk
150x12x12	10 Ad/Pk
150x13x13	10 Ad/Pk
150x15x15	10 Ad/Pk
150x20x20	10 Ad/Pk
150x25x25	10 Ad/Pk
150x50x25	10 Ad/Pk
200x20x20	10 Ad/Pk
200x50x25	10 Ad/Pk



Gaz ve Honlama Taşları

100x8x8	10 Ad/Pk
100x10x10	10 Ad/Pk
100x12x13	10 Ad/Pk
150x10x10	10 Ad/Pk
150x12x12	10 Ad/Pk
150x15x15	10 Ad/Pk
150x20x20	10 Ad/Pk
150x25x25	10 Ad/Pk
150x50x25	10 Ad/Pk
200x20x20	10 Ad/Pk
200x50x25	10 Ad/Pk



NK



INOX

Karbosan İnce Kesiciler (Thin line)

115x1.0x22 NK A 54 R (25 Ad/pk)
125x1.0x22 NK A 54 R (25 Ad/pk)
180x1.9x22 NK A 54 R (25 Ad/pk)

115x1.0x22 INOX A 54 R (25 Ad/pk)
125x1.0x22 INOX A 54 R (25 Ad/pk)
180x1.9x22 INOX A 54 R (25 Ad/pk)



NK



SC

Karbosan Sabit Tezgah Kesme Diskleri

300x3.0x30 NK A 30 P (20 Ad/pk)
350x3.5x30 NK A 30 P (20 Ad/pk)
350x3.5x25.4 NK A 30 P (20 Ad/pk)
400x4.0x46 NK A 30 P (10 Ad/pk)

300x3.0x30 SC C 24 S (20 Ad/pk)
350x3.5x30 SC C 24 S (20 Ad/pk)
400x4.0x30 SC C 24 S (10 Ad/pk)



NK



INOX



SC

Karbosan Metal Kesme Taşları (DÜZ-BOMBELİ)

115x3.0x22 NK A 36 T (50 Ad/pk)
180x3.0x22 NK A 36 T (25 Ad/pk)
230x3.0x22 NK A 36 T (25 Ad/pk)

115x2.5x22 INOX A 30 T (25 Ad/pk)
180x3.0x22 INOX A 30 T (25 Ad/pk)
230x3.0x22 INOX A 30 T (25 Ad/pk)

115x2.5x22 SC A 30 S (50 Ad/pk)
180x3.0x22 SC A 30 S (25 Ad/pk)
230x3.0x22 SC A 30 S (25 Ad/pk)



Karbosan NK Zımpara Taşı

75x13x10 (5 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
100x13x10 (5 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
100x16x10 (5 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
125x16x10 (5 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
125x20x20 (5 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
150x20x20 (5 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
150x25x20 (5 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
175x20x20 (5 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
175x25x20 (5 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
200x20x20 (5 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
200x25x20 (5 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
200x30x20 (4 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
200x32x20 (4 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
250x25x25 (5 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
250x30x25 (4 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
250x32x25 (4 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
250x40x25 (2 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
300x30x30 (2 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
300x32x30 (2 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
300x40x30 (2 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
350x40x40 (2 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum
400x40x40 (1 Ad/pk)	36 Kum / 46 Kum



NK



INOX



SC

Karbosan Taşlama Taşları (BOMBELİ)

115x6.4x22 NK A 24 RS (25 Ad/pk)
125x6.4x22 NK A 24 RS (25 Ad/pk)
180x6.4x22 NK A 24 RS (10 Ad/pk)
180x8.0x22 NK A 24 RS (10 Ad/pk)
180x10x22 NK A 24 RS (10 Ad/pk)
230x6.4x22 NK A 24 RS (10 Ad/pk)

115x6.4x22 INOX AA 24 (25 Ad/pk)
125x6.4x22 INOX AA 24 (25 Ad/pk)
180x6.4x22 INOX AA 24 (10 Ad/pk)
180x8.0x22 INOX AA 24 (10 Ad/pk)
230x6.4x22 INOX AA 24 (10 Ad/pk)

115x6.4x22 SC C 24 S (25 Ad/pk)
180x6.4x22 SC C 24 S (10 Ad/pk)
180x8.0x22 SC C 24 S (10 Ad/pk)
230x6.4x22 SC C 24 S (10 Ad/pk)



Karbosan SCG Elmas Bileme Taşları

125x20x20 (5 Ad/pk)
150x20x20 (5 Ad/pk)
150x25x20 (5 Ad/pk)
175x20x20 (5 Ad/pk)
175x25x20 (5 Ad/pk)
200x20x20 (5 Ad/pk)
200x25x20 (5 Ad/pk)
200x32x20 (5 Ad/pk)
250x25x25 (5 Ad/pk)
250x32x25 (3 Ad/pk)
300x32x30 (2 Ad/pk)



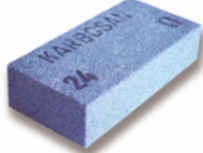
konik

düz

çanak

Karbosan SC Burçlu Mozaik Silme Taşları

- 100x50xM14 Konik
- 125x50xM14 Konik
- 100x50xM14 Düz
- 125x50xM14 Düz
- 110x58x22 Çanak



Karbosan NK Mozaik Silme Taşları

- 100x50x25
- 100x50x50
- 100x100x50
- 200x100x50



çanak

düz

Karbosan Çanak Taşları

- D-50 Düz
- D-75 Düz
- D-100 Düz
- D-125 Düz
- D-150 Düz

- D-50 Konik
- D-75 Konik
- D-100 Konik
- D-125 Konik
- D-150 Konik



Karbosan Testere Taşları

- 150x6.0x20 NK
- 150x8.0x20 NK
- 150x10.0x20 NK
- 175x8.0x20 NK
- 175x10.0x20 NK
- 200x8.0x20 NK
- 200x10.0x20 NK
- 250x10.0x25 NK

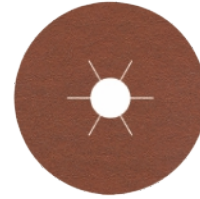
- 175x8.0x20 EKR
- 175x10.0x20 EKR
- 200x8.0x20 EKR
- 200x10.0x20 EKR
- 250x10.0x25 EKR



Karbosan Flap Disk Zımparalar

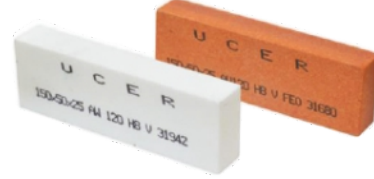
- 115x22 NK
- 125x22 NK
- 180x22 NK

- 115x22 ZR
- 125x22 ZR
- 180x22 ZR



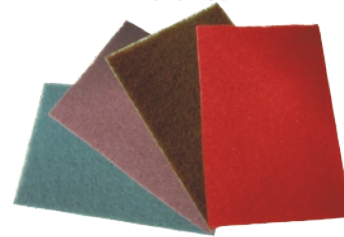
Karbosan Fiber Disk Zımpara

- 115 mm, NK 36-40-50 kum
- 115 mm, NK 60-80 üzeri kum
- 180 mm, NK 36-40-50 kum
- 180 mm, NK 60-80 üzeri kum



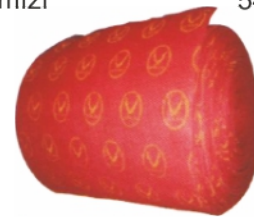
Sabun Taşı 150x50x25 mm

- Beyaz
- Turuncu



NonWoven Aşındırıcı 230x380 mm Köşeli

- Gri 54811
- Kahverengi 54812
- Yeşil 54813
- Kırmızı 54814



NonWoven Rulo Zımparalar

- 80 Kum (0.92x25 m=23 m²/ top)
- 120 Kum (0.92x25 m=23 m²/ top)
- 240 Kum (0.92x60 m=55.2 m²/ top)
- 280 Kum (0.92x60 m=55.2 m²/ top)
- 320 Kum (0.92x60 m=55.2 m²/ top)
- 400 Kum (0.92x60 m=55.2 m²/ top)



MAGMAWELD RS 200 MK

Şebeke Gerilimi (3 Faz) : 400 V
Şebekeden Çekilen Güç : 8.3 (%23)kVA
Giriş Akımı : 12 (%40) A
Kaynak Akım Ayar Sahası 40 - 200 A
Anma Kaynak Akımı : 200 ADC (%33) A
Açık Devre Gerilimi : 17 - 36 V
Gerilim Ayarı Kademe Sayısı : 2 x 7
Ağırlık : 101 Kg
Koruma Sınıfı : IP21

MAGMAWELD RS 250 MK

Şebeke Gerilimi (3 Faz) : 400 V
Şebekeden Çekilen Güç : 10(%40) kVA
Giriş Akımı : 14.5 (%40) A
Kaynak Akım Ayar Sahası 57 - 250 A
Anma Kaynak Akımı : 250 ADC (%33) A
Açık Devre Gerilimi : 19.7 - 51 V
Gerilim Ayarı Kademe Sayısı : 3 x 7
Ağırlık : 105 Kg
Koruma Sınıfı : IP21

MAGMAWELD RS 300 MK

Şebeke Gerilimi (3 Faz) : 400 V
Şebekeden Çekilen Güç : 13.8(%40) kVA
Giriş Akımı : 20 (%40) A
Kaynak Akım Ayar Sahası 40 - 300 A
Anma Kaynak Akımı : 300 ADC (%33) A
Açık Devre Gerilimi : 19 - 44 V
Gerilim Ayarı Kademe Sayısı : 3 x 7
Ağırlık : 112 Kg
Koruma Sınıfı : IP21

MAGMAWELD RS 350 MK

Şebeke Gerilimi (3 Faz) : 400 V
Şebekeden Çekilen Güç : 17.3(%40) kVA
Giriş Akımı : 25.1 (%40) A
Kaynak Akım Ayar Sahası 60 - 350 A
Anma Kaynak Akımı : 350 ADC (%33) A
Açık Devre Gerilimi : 19.7 - 51 V
Gerilim Ayarı Kademe Sayısı : 3 x 7
Ağırlık : 117 Kg
Koruma Sınıfı : IP21



Magmaweld Kaynak Spreyi
400 gr



Magmaweld Kaynak Pastası
300 gr

MAGMAWELD RS 250 M

Şebeke Gerilimi (3 Faz) : 400 V
Şebekeden Çekilen Güç : 10 (%40) kVA
Giriş Akımı : 14.5 (%40) A
Kaynak Akım Ayar Sahası 57 - 250 A
Anma Kaynak Akımı : 250 (%40) A
Açık Devre Gerilimi : 19.7 - 51 V
Gerilim Ayarı Kademe Sayısı : 3 x 7
Boyutlar (u x g x y) : 865 x 510 x 780 mm
Ağırlık : 101 Kg
Koruma Sınıfı : IP21

MAGMAWELD RS 300 M

Şebeke Gerilimi (3 Faz) : 400 V
Şebekeden Çekilen Güç : 13.8 (%40) kVA
Giriş Akımı : 20 (%40) A
Kaynak Akım Ayar Sahası 40 - 300 A
Anma Kaynak Akımı : 300 (%40) A
Açık Devre Gerilimi : 19 - 44 V
Gerilim Ayarı Kademe Sayısı : 3 x 7
Ağırlık : 101 Kg
Koruma Sınıfı : IP21

MAGMAWELD RS 350 M

Şebeke Gerilimi (3 Faz) : 400 V
Şebekeden Çekilen Güç : 13.8 (%40) kVA
Giriş Akımı : 20 (%40) A
Kaynak Akım Ayar Sahası 40 - 300 A
Anma Kaynak Akımı : 300 (%40) A
Açık Devre Gerilimi : 19 - 44 V
Gerilim Ayarı Kademe Sayısı : 3 x 7
Ağırlık : 101 Kg
Koruma Sınıfı : IP21

MAGMAWELD RS 400 M

Şebeke Gerilimi (3 Faz) : 400 V
Kaynak Akım Ayar Sahası : 45 - 400 A
Anma Kaynak Akımı : 400 (%45) A
Ağırlık : 134 Kg
Koruma Sınıfı : IP21
Kaynak Tel Çapı : 0.80 - 1.60 mm
Ağırlık : 23 Kg



Solarmatik Kaynak Maskesi
MKM 616 S



Solarmatik Kaynak Maskesi
MKM 616 MA



MAGMAWELD RS 400 MW

Şebeke Gerilimi (3 Faz) : 400 V
Şebekeden Çekilen Güç : 19.3 (%40) kVA
Giriş Akımı : 28 (%40) A
Kaynak Akım Ayar Shası : 45-400 A
Anma Kaynak Akımı : 400 (%40) A
Açık Devre Gerilimi : 18.5 - 45V
Gerilim Ayarı Kademe Sayısı : 4x7
Ağırlık : 155 Kg
Koruma Sınıfı : IP21

MAGMAWELD RS 500 MW

Şebeke Gerilimi (3 Faz) : 400 V
Şebekeden Çekilen Güç : 29.7 (%40) kVA
Giriş Akımı : 43 (%40) A
Kaynak Akım Ayar Shası : 45-400 A
Anma Kaynak Akımı : 500 (%40) A
Açık Devre Gerilimi : 19 - 53V
Gerilim Ayarı Kademe Sayısı : 3x10
Ağırlık : 215 Kg
Koruma Sınıfı : IP21



MAGMAWELD MONOMİG 200 IK

Şebeke Gerilimi (1 Faz) : 230 V
Kaynak Akım Ayar Shası : 30-200 A
Kaynak Tel Çapı : 0.60-1.00 mm
Tel Sürme Hızı : 1-24 m/dk



OERLIKON

MAGMAWELD™

MAGMAWELD MINISTICK 140

Şebeke Gerilimi (1 Faz) : 230 V
Elektrod Çapı : 2.00 - 3.25 mm
Ağırlık : 7.5 Kg
Koruma Sınıfı : IP23 S

MAGMAWELD MONOSTICK 165i

Şebeke Gerilimi (1 Faz) : 230 V
Elektrod Çapı : 1.60 - 3.25 mm
Ağırlık : 7.5 Kg
Koruma Sınıfı : IP23

MAGMAWELD MEGASTICK 200i

Şebeke Gerilimi (1 Faz) : 230 V
Elektrod Çapı : 1.60 - 4.00 mm
Ağırlık : 5 Kg
Koruma Sınıfı : IP23



MAGMAWELD MONOSTICK 200i

Şebeke Gerilimi (1 Faz) : 230 V
Elektrod Çapı : 1.60 - 4.00 mm
Ağırlık : 10.5 Kg
Koruma Sınıfı : IP23



MAGMAWELD MONOTİG 160i

Şebeke Gerilimi (1 Faz) : 230 V
Kaynak Akım Ayar Shası : 10-160 A
Elektrod Çapı : 1.60 - 3.25 mm
Tungsten Elektrod Çapı : 1.20 - 2.40 mm
Ağırlık : 9.5 Kg
Koruma Sınıfı : IP23

MAGMAWELD MONOTİG 200i

Şebeke Gerilimi (1 Faz) : 230 V
Kaynak Akım Ayar Shası : 5-200 A
Elektrod Çapı : 2.00 - 4.00 mm
Tungsten Elektrod Çapı : 1.00 - 2.40 mm
Ağırlık : 10 Kg
Koruma Sınıfı : IP23

MAGMAWELD MONOTİG 160ip

Şebeke Gerilimi (1 Faz) : 230 V
Kaynak Akım Ayar Shası : 30-160 A
Elektrod Çapı : 2.00 - 3.25 mm
Tungsten Elektrod Çapı : 1.00 - 2.40 mm
Ağırlık : 10 Kg
Koruma Sınıfı : IP23

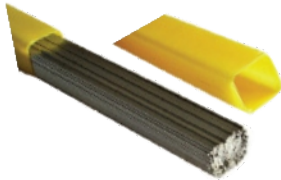


**Paslanmaz Gazaltı Kaynak Teli
MIG 308 L - 15kg/paket**

0.8 mm	01008
1.0 mm	01009
1.2 mm	01010

**Paslanmaz Gazaltı Kaynak Teli
MIG 316 L - 15kg/paket**

0.8 mm	01011
1.0 mm	01012
1.2 mm	01013

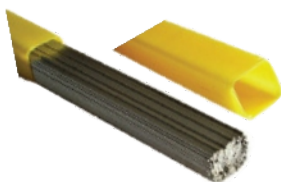


**Paslanmaz Gazaltı Kaynak Teli
TIG 308 L - 5kg/paket**

1.6 mm x 1000mm	01014
2.0 mm x 1000 mm	01015
2.4 mm x 1000 mm	01016
3.2 mm x 1000 mm	01017

**Paslanmaz Gazaltı Kaynak Teli
TIG 316 L - 5kg/paket**

1.6 mm x 1000mm	01018
2.0 mm x 1000 mm	01019
2.4 mm x 1000 mm	01020
3.2 mm x 1000 mm	01021



**Alüminyum Gazaltı Kaynak Teli
MIG - 7.5 kg/paket**

ALSI5 - 1.0 mm
ALMG5 - 1.0 mm
ALMG5 - 1.2 mm

**Alüminyum Gazaltı Kaynak Teli
TIG - 5 kg/paket**

ALSI5 - 2.4 mm
ALMG5 - 2.4 mm

TIG Torç Arka Kapakları

41V33 Kısa, 5/16-24 UNF diş	27391
41V35 Orta, 5/16-24 UNF diş	27392
41V24 Uzun, 150mm, 5/16-24 UNF	27393
41V24L Uzun, 175mm, 5/16-24 UNF	27394
57Y04 Kısa, 3/8-32 UNF diş	27297
57Y03 Orta, 3/8-32 UNF diş	27296
57Y02 Uzun, 150mm, 3/8-32 UNF diş	27298
57Y01 Uzun, 175mm, 3/8-32 UNF diş	27299



41V33

57Y04

41V35

41V24

11.0



**Askaynak Tozaltı Kaynak Tozu
AS FX-B110**



Askaynak SG2 1.0 Mm Gazaltı Kaynak Teli



**Örtülü Kaynak Elektrodları
AS R-116**



Oetiker Keleççeler

Kaynak makinaları, torç ve sanayide kullanılır.	
8.7 x 5.5 mm	100 Adet/paket
9.5 x 5.5 mm	100 Adet/paket
10.5 x 5.5 mm	100 Adet/paket
x 5.5 mm	100 Adet/paket
12.8 x 8.0 mm	100 Adet/pake
13.3 x 8.0 mm	100 Adet/paket



MIG/MAG Kaynak Torçları

MB 15 AK 180 Amper,4 metre	27311
Gaz Soğut. binzel tip bütün makaralara uyar	
MB 25 AK 250 Amper, 4 metre	27312
Gaz Soğut. binzel tip bütün makaralara uyar	
MB 36 KD 360 Amper, 4 metre	27313
Gaz Soğut. binzel tip bütün makaralara uyar	
500 Amper Su Soğutmalu, 4 metre	



MIG/MAG Kaynak Torç Boynu

MB 15 AK	27305
MB 25 AK	27306
MB 36 AK	27307



Kontakt Memeler (Gazaltı Kaynak Torçları İçin)

M6 x 25 mm Ø 6mm,0.8 mm ECu	27598
M6 x 28 mm Ø 6mm,0.8 mm ECu	27601
M6 x 28 mm Ø 6mm,1.0 mm ECu	27602
M6 x 28 mm Ø 6mm,1.2 mm ECu	27603
M6 x 28 mm Ø 6mm,1.6 mm ECu	27604



M6 x 28 mm Ø 8mm,0.8 mm ECu	27607
M6 x 28 mm Ø 8mm,1.0 mm ECu	27608
M6 x 28 mm Ø 8mm,1.2 mm ECu	27609
M6 x 28 mm Ø 8mm,1.6 mm ECu	27610
M6 x 28 mm Ø 8mm,0.8 mm CrZrCu	27647
M6 x 28 mm Ø 8mm,1.0 mm CrZrCu	27648



M8 x 30 mm, Ø 8mm. 0.8 mm ECu	27613
M8 x 30 mm, Ø 8mm. 1.0 mm ECu	27614
M8 x 30 mm, Ø 8mm. 1.2 mm ECu	27615
M8 x 30 mm, Ø 8mm. 1.6 mm ECu	27616



M8 x 30 mm,Ø 10mm.0.8 mm ECu	27618
M8 x 30 mm,Ø 10mm.1.0 mm ECu	27619
M8 x 30 mm,Ø 10mm.1.2 mm ECu	27620
M8 x 30 mm,Ø 10mm.1.6 mm ECu	27621
M8 x 30 mm,Ø 10mm.1.2 mm CrZrCu	27668



M6 x38 mm, Ø 6mm. 0.8 mm ECu	27624
M6 x38 mm, Ø 6mm. 1.0 mm ECu	27625
M6 x38 mm, Ø 6mm. 1.2 mm ECu	27626



Kontakt Meme Tutucu 36 KD-M6	27671
Kontakt Meme Tutucu 36 KD-M8	27672



Kontakt Meme Tutucu 24 KD-M6	27677
-------------------------------------	-------



Kontakt Meme Tutucu 25 AK-M6	27680
-------------------------------------	-------



Kontakt Meme Tutucu 15 AK-M6	27685
-------------------------------------	-------



Kontakt Meme Tutucu 501D-M8	27690
------------------------------------	-------



Teflon Gaz Difüzör (dişli)501 D	27695
--	-------



Teflon Gaz Difüzör (dişsiz)36 KD	27697
---	-------



Teflon Gaz Difüzör (dişsiz)40 KD	27699
---	-------



Teflon Gaz Difüzör (dişsiz)24 KD	27701
---	-------



Gaz Nozulları

Ø 18 mm (dişsiz) iç çap 12 mm MB15 27711



24 KD

Ø 22 mm (dişsiz)24 KD

Ø 22 mm (dişsiz)25 AK



25 AK

27712

27714



22 mm

Ø 22 mm (dişli)

Ø 24 mm (dişsiz)36 KD



36 KD

27716

27718



40 KD

Ø 26 mm (dişsiz)40 KD

Ø 24 mm (dişsiz)501 D



501 D

27720

27721



Nozul Temizleme Aparatı

27360



Metal İçin rtücü Boya Kalemi 27065
Beyaz - Sarı - Kırmızı - Mavi - Yeşil - Siyah renklerinde
(Feltip, penetrent keçeli)
Beyaz - Sarı - Kırmızı - Mavi - Yeşil - Siyah
27063-27064-27067 - 27066 - 27065 - 27068



TC 10 Meme Temizleme İğnesi 27470



Kaynakçı çekici 26702
500 gr



Karbon Elektrod Pensesi 26801
1000 Amper



Kablo Kaynak Bağlantı Soketi
10 - 25 Erkek 26975
10 - 25 Dişli 26985
50 - 70 Erkek 26970
50 - 70 Dişli 26980



Kaynak Makina Bağlantı Soketi
10 - 25 26948
50 - 70 26950



Kaynak Kablosu
16 mm² 27424
25 mm² 27425
35 mm² 27426
50 mm² 27427
70 mm² 27428



TIG ve gazaltı kaynağı için idealdir. Aydınlık ve karanlık ortamlarda "UV" ve kızılötesi ışınlar karşı koruma sağlar. Kararma, aydınlatma hassasiyeti ayarlanabilir. Öne ve arkaya ayarlanabilir. Yüzü tam örter.
AWM 20 Arkmatic Kaynak Maskesi 26514
40x90 mm ekran, pil ile çalışır.
DIN 9-13 ayarlı CE-EN 175

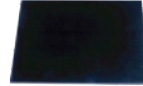
Arkmatik maske camı için Koruyucu 26525
Şeffaf Panel



Kaynak Baş Maskesi 26505



Kaynak Maskesi
Fiber Karton Kaynak Maskesi 26501
Plastik Kaynak Maskesi 26502



Maske Camı
777 - Shade 10 26531
787 - Shade 11 26532
888 - Shade 13 26533

Maske Camı, Beyaz 26535



Kaynak Elektrod Penseleri
400A 26753
500A 26755
600A 26756





Kaynak Elektrod Penseleri Hafif Tip
300A italyan 26743
300A hafif tip



Kaynak Şase Pensleri
300A 26908
500A 26910

Gaz Regülatörleri (Gloor Model D tip)


 Ø63mm-16 bar

 Ø63mm-315 bar

680 Oksijen Basınç Düşürücü Regülatörü

27131

 Ø63mm-2,5 bar

 Ø63mm-40 bar

681 Asetilen Basınç Düşürücü Regülatörü


27132


 Ø63mm-32 bar

 Ø63mm-315 bar

684 Karbon Basınç Düşürücü Regülatörü

27133

 Ø63mm-32 bar

 Ø63mm-315 bar

682 Argon Basınç Düşürücü Regülatörü

27134

 Ø63mm-25 bar

 Ø63mm-315 bar

683 Azot Basınç Düşürücü Regülatörü

27136



Elektrod Kurutma Fırınları

1 Paketlik, 50-200°C

4 Paketlik, 50-300°C

Askılı Elektrod Termosu

27501

27502

011 Argon Regülatörü Flometreli

27137

013 Karbon Regülatörü Flometreli

27145



607 LPG Propan Basınç Düşürücü

27140



606 LPG Propan Basınç Düşürücü Manometreli

27141



Karbondiyoksit Tüp Isıtıcı

220 Volt

27442



651 - Ara Nipel CO2

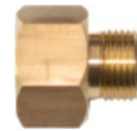
(W21,80X1/14" - R5/8")



Regülatör Tüp Adaptör Somunları

1/2 - 3/4 Oksijen Somunu

27150



Ara Redüksiyonu

3/4 Dişi - 1/2 Erkek Adaptör

1/2 Dişi - 3/4 Erkek Adaptör

27151

27152



650 - Ara Nipel Argon - Azot

(R5/8" - W21,80X1/14")

27153


Boraks

1 Kg 27070
25 Kg

Sert Lehim için Piring Kaynak Teli (kg fiyatı)

2 mm 27401
2.5 mm 27402
3 mm 27403
4 mm 27404


795 Hafif Kuyumcu Hamlacı

6 mm oksijen + propan bağlantı 27169


796 Mini Kuyumcu Hamlacı

2 mm oksijen + propan bağlantı 27170


813 Aygaz Tüp Adaptörü

Piknik tüp için 27251


715 Lüle Karışımı Kesme Hamlacı 27270

Lüle Karışımı Kesme Lülesi

240 - Oksijen Propan 3-6 mm 27474
241 - Oksijen Propan 10-12 mm 27471
242 - Oksijen Propan 10-75 mm 27472
243 - Oksijen Propan 70-100 mm 27473
244 - Oksijen Propan 90-150 mm 27475
245 - Oksijen Propan 140-200 mm 27476
246 - Oksijen Propan 190-300 mm 27477


Alev Emniyet Valfi Basınç Düşürücü için

660 Oksijen 27280
661 Asetilen 27282


Alev Emniyet Valfi Hamlaç için

748 Oksijen 27284
749 Asetilen 27286


Alev Emniyet Valfi Hortum Arası için

663 Oksijen
664 Asetilen


Oksi Gaz Kesme Hamlaç Takımı Arabasız

743 Propan 27160
757 Asetilen 27161


741 Kesme Hamlacı 27181

Oksijen-Propan


740 Elçek Sap (Tutamak) 27171

Kesme Lülesi Takım

755 Oksijen-Propan 27191
765 Oksijen-Asetilen 27192


Kesme Lülesi

752 Oksijen-Propan 27193
753 Oksijen-Propan 27194
754 Oksijen-Propan 27195


751 Kesme Lülesi

27196

Bakır Kovan

730 Araba Pergel

27200


Kaynak Kolları

820 No:0 - 0.2 - 0.5 mm 27210
821 No:1 - 0.5 - 1 mm 27211
822 No:2 - 1 - 2 mm 27212
823 No:3 - 2 - 4 mm 27213
824 No:4 - 4 - 6 mm 27214
825 No:5 - 6 - 9 mm 27215
826 No:6 - 9 - 14 mm 27216
827 No:7 - 14 - 20 mm 27217
828 No:8 - 20 - 30 mm 27218


Kaynak Kesme Takımları

790 6'li 27167
791 8'li 27168



Silindirik Saplı Kısa Matkap Ucu (HADDELİ) TS ISO 235 DIN 338

Kalite : HSS (Yüksek Hız Çeliği)

Takım Tipi : N - uç açısı 118°

Kesme Yönü : Sağ

2.0x49x24 mm
2.1x49x24 mm
2.2x53x27 mm
2.3x53x27 mm
2.4x57x30 mm
2.5x57x30 mm
2.6x57x30 mm
2.7x61x33 mm
2.8x61x33 mm
2.9x61x33 mm
3.0x61x33 mm
3.1x65x36 mm
3.2x65x36 mm
3.3x65x36 mm
3.4x70x39 mm
3.5x70x39 mm
3.6x70x39 mm
3.7x70x39 mm
3.8x75x43 mm
3.9x75x43 mm
4.0x75x43 mm
4.1x75x43 mm
4.2x75x43 mm
4.3x80x47 mm
4.4x80x47 mm
4.5x80x47 mm
4.6x80x47 mm
4.7x80x47 mm
4.8x86x52 mm
4.9x86x52 mm
5.0x86x52 mm
5.1x86x52 mm
5.2x86x52 mm
5.3x86x52 mm
5.4x93x57 mm
5.5x93x57 mm
5.6x93x57 mm
5.7x93x57 mm
5.8x93x57 mm
5.9x93x57 mm



Silindirik Saplı Kısa Matkap Ucu (HADDELİ) TS ISO 235 DIN 338

Kalite : HSS (Yüksek Hız Çeliği)

Takım Tipi : N - uç açısı 118°

Kesme Yönü : Sağ

6.0x93x57 mm
6.1x101x63 mm
6.2x101x63 mm
6.3x101x63 mm
6.4x101x63 mm
6.5x101x63 mm
6.6x101x63 mm
6.7x101x63 mm
6.8x109x69 mm
6.9x109x69 mm
7.0x109x69 mm
7.1x109x69 mm
7.2x109x69 mm
7.3x109x69 mm
7.5x109x69 mm
7.6x117x75 mm
7.7x117x75 mm
7.8x117x75 mm
7.9x117x75 mm
8.0x117x75 mm
8.1x117x75 mm
8.2x117x75 mm
8.3x117x75 mm
8.4x117x75 mm
8.5x117x75 mm
8.6x125x81 mm
8.7x125x81 mm
8.8x125x81 mm
8.9x125x81 mm
9.0x125x81 mm
9.1x125x81 mm
9.2x125x81 mm
9.3x125x81 mm
9.5x125x81 mm
9.7x133x87 mm
9.8x133x87 mm
9.9x133x87 mm
10.0x133x87 mm
10.1x133x87 mm
10.2x133x87 mm
10.3x133x87 mm
10.4x133x87 mm
10.5x133x87 mm
10.6x133x87 mm
10.7x142x94 mm
10.8x142x94 mm
11.0x142x94 mm
11.2x142x94 mm
11.5x142x94 mm
11.6x142x94 mm
11.7x142x94 mm
11.8x142x94 mm
11.9x151x101 mm
12.0x151x101 mm
12.1x151x101 mm
12.2x151x101 mm
12.3x151x101 mm
12.5x151x101 mm
12.7x151x101 mm
12.8x151x101 mm
13.0x151x101 mm
13.1x151 x101 mm



Silindirik Saplı Kısa Matkap Ucu (TAŞLANMIŞ) TS ISO 235 DIN 338

Kalite : HSS (Yüksek Hız Çeliği)

Takım Tipi : N - uç açısı 118°

Kesme Yönü : Sağ

1.0x34x12 mm
1.5x40x18 mm
2.0x49x24 mm
2.5x57x30 mm
3.0x61x33 mm
3.5x70x39 mm
4.0x75x43 mm
4.5x80x47 mm
5.0x86x52 mm
5.5x93x57 mm
6.0x93x57 mm
6.5x101x63 mm
7.0x109x63 mm
8.0x117x75 mm
8.5x117x75 mm
9.0x125x81 mm
10.0x133x87 mm
10.5x133x87 mm
11.0x142x94 mm
12.0x151x101 mm
12.5x151x101 mm
13.0x151x101 mm
13.5x160x108 mm
14.0x160x108 mm
14.5x169x114 mm
15.0x169x114 mm
15.5x178x120 mm
16.0x178x120 mm
16.5x184x125 mm
17.0x184x125 mm
17.5x191x130 mm
18.0x191x130 mm
18.5x198x135 mm
19.0x198x135 mm
19.5x205x140 mm
20.0x205x140 mm
20.5x213x145 mm
21.0x213x145 mm
21.5x221x150 mm
22.0x221x150 mm
22.5x229x155 mm
23.0x229x155 mm
23.5x229x155 mm
24.0x236x160 mm
24.5x236x160 mm
25.0x236x160 mm



Punto Çürütme Matkap Ucu (Uzun)

Kalite : HSS (%8 Co Alaşımli Yüksek Hız Çeliği)

Kesme Yönü : Sağ

6 mm
8 mm





**Silindirik Saplı Uzun Matkap Ucu
TS ISO 494 DIN 34**

Kalite : HSS (Yüksek Hız Çeliği)
Takım Tipi : N - uç açısı 118°
Kesme Yönü : Sağ

1.5x70x45 mm
2.0x85x56 mm
2.5x95x62 mm
3.0x100x66 mm
3.2x106x69 mm
3.5x112x73 mm
4.0x119x78 mm
4.2x119x78 mm
4.5x126x82 mm
5.0x132x87 mm
5.5x139x91 mm
6.0x139x91 mm
6.5x148x97 mm
7.0x156x102 mm
7.5x156x102 mm
8.0x165x109 mm
8.5x165x109 mm
9.0x175x115 mm
9.5x175x115 mm
10.0x184x121 mm
10.5x184x121 mm
11.0x195x128 mm
11.5x195x128 mm
12.0x205x134 mm
12.5x205x134 mm
13.0x205x134 mm
13.5x214x140 mm
14.0x214x140 mm
15.0x220x144 mm
16.0x227x149 mm
17.0x235x154 mm
17.5x241x158 mm
18.0x241x158 mm



**Silindirik Saplı Kısa Matkap Ucu
ALTIN SERİ TS ISO 235 DIN 3**

Kalite : HSS -E
Takım Tipi : H8 - uç açısı 135°
Kesme Yönü : Sağ

1.0 mm
1.5 mm
1.8 mm
2.0 mm
2.5 mm
2.6 mm
3.0 mm
3.1 mm
3.2 mm
3.3 mm
3.5 mm
3.8 mm
4.0 mm
4.2 mm
4.3 mm
4.5 mm
4.8 mm
5.0 mm
5.1 mm
5.2 mm
5.3 mm
5.5 mm
6.0 mm
6.1 mm - 6.2 mm
6.5 mm
6.7 mm
6.8 mm
7.0 mm
7.2 mm
7.5 mm
8.0 mm
8.1 mm - 8.2 mm
8.5 mm
8.7 mm - 8.8 mm
9.0 mm
9.5 mm
9.8 mm
10.0 mm
10.2 mm
10.5 mm
11.0 mm
11.5 mm
12.0 mm
12.5 mm
13.0 mm



**Silindirik Saplı Kısa Matkap Ucu
ALTIN SERİ TS ISO 235 DIN 33**

Kalite : HSS -E
Takım Tipi : H8 - uç açısı 135°
Kesme Yönü : Sağ

13.5 mm
14.0 mm
14.5 mm
15.0 mm
15.5 mm
16.0 mm
16.5 mm
17.0 mm
17.5 mm
18.0 mm
18.5 mm
19.0 mm
19.5 mm
20.0 mm



**Punta Matkabı
DIN 333/Form -A Helis Kanallı
TS ISO 866**

Kalite : HSS
Takım Tipi : N - uç açısı 118° (60°)
Kesme Yönü : Sağ

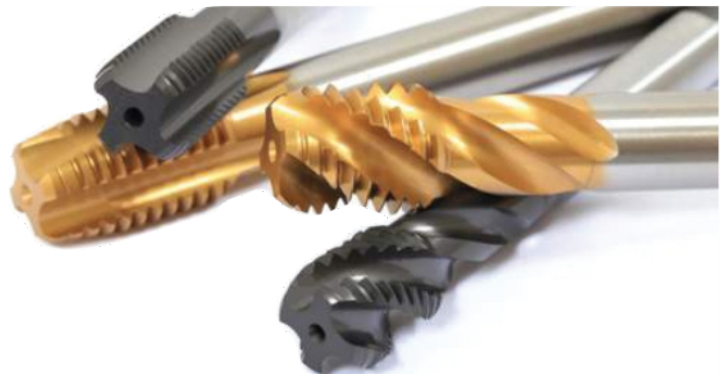
1.0 mm
1.25 mm
1.6 mm
2.0 mm
2.5 mm
3.15 mm
4.0 mm
5.0 mm
6.3 mm
8.0 mm
10.0 mm
12.5 mm



**Silindirik Saplı Çok Uzun Matkap Ucu
DIN 1869 Nr:1**

Kalite : HSS (Yüksek Hız Çeliği)
Takım Tipi : GT100 - uç açısı 130°
Kesme Yönü : Sağ

2.0x125x85 mm
2.5x140x95 mm
3.0x150x100 mm
4.0x175x120 mm
4.5x185x125 mm
5.0x195x135 mm
5.5x205x140 mm
6.0x205x140 mm
6.5x215x150 mm
7.0x225x150 mm
7.5x225x155 mm
8.0x240x165 mm
8.5x240x165 mm
9.0x250x175 mm
9.5x250x175 mm
10.0x265x185 mm
10.5x265x185 mm
11.0x280x195 mm
11.5x280x195 mm
12.0x295x205 mm
12.5x295x205 mm
13.0x295x205 mm





Mors Konik Saplı Matkap Ucu
DIN 345, TS ISO 235

Kalite : HSS
Vida Profili : N - uç açısı 118°
Kesme Yönü : Sağ

- 10.0 mm
- 11.5 mm
- 12.0 mm
- 13.0 mm
- 13.5 mm
- 14.0 mm
- 14.5 mm
- 15.0 mm
- 15.5 mm
- 16.0 mm
- 16.5 mm
- 17.0 mm
- 17.5 mm
- 18.0 mm
- 18.5 mm
- 19.0 mm
- 19.5 mm
- 20.0 mm
- 20.5 mm
- 21.0 mm
- 21.5 mm
- 22.0 mm
- 22.5 mm
- 23.0 mm
- 23.5 mm
- 24.0 mm
- 24.5 mm
- 25.0 mm
- 25.5 mm
- 26.0 mm
- 26.5 mm
- 27.0 mm
- 27.5 mm
- 28.0 mm
- 28.5 mm
- 29.0 mm
- 29.5 mm
- 30.0 mm
- 30.5 mm
- 31.0 mm
- 31.5 mm
- 32.0 mm
- 32.5 mm
- 33.0 mm
- 33.5 mm
- 34.0 mm
- 34.5 mm
- 35.0 mm
- 35.5 mm
- 36.0 mm
- 36.5 mm
- 37.0 mm
- 38.0 mm
- 39.0 mm
- 39.5 mm
- 40.0 mm



Whitworth Boru Vidalı El Klavuzu
2'li Takım, BSP DIN 5157

Kalite : HSS
Vida Profili : DIN 11 55°
Kesme Yönü : Sağ

- G 1/8" x 28 mm
- G 1/4" x 19 mm
- G 3/8" x 19 mm
- G 1/2" x 14 mm
- G 3/4" x 14 mm
- G 1" x 11 mm



USA Vidalı El Klavuzu
3'lü Takım, UNC

Kalite : HSS
Vida Profili : UNC (2B) 60°
Kesme Yönü : Sağ

- 1/4" x 20 mm
- 1/2" x 13 mm
- 5/8" x 11 mm
- 3/4" x 10 mm



Metrik Normal Vidalı Pafta Lokma
TS 3600/1 DIN 22 568 Metrik

Kalite : HSS
Vida Profili : ISO 60°
Kesme Yönü : Sağ

- M2 x 0.4 mm
- M2.5 x 0.45 mm
- M3 x 0.5 mm
- M3 x 0.6 mm
- M4 x 0.7 mm
- M5 x 0.8 mm
- M6 x 1.0 mm
- M7 x 1.0 mm
- M8 x 1.25 mm
- M9 x 1.25 mm
- M10 x 1.50 mm
- M12 x 1.75 mm
- M14 x 2.0 mm
- M16 x 2.0 mm
- M18 x 2.5 mm
- M20 x 2.5 mm



Metrik Normal Vidalı El Klavuzu
3'lü Takım, TS 82/1 DIN 352 Metrik

Kalite : HSS
Vida Profili : ISO (6h) 60°
Kesme Yönü : Sağ

- M2 x 0.4 mm
- M2.5 x 0.45 mm
- M3 x 0.5 mm
- M4 x 0.7 mm
- M5 x 0.8 mm
- M6 x 1.0 mm
- M8 x 1.25 mm
- M10 x 1.50 mm
- M12 x 1.75 mm
- M14 x 2.0 mm
- M16 x 2.0 mm
- M18 x 2.5 mm
- M20 x 2.5 mm
- M22 x 2.5 mm
- M24 x 3.0 mm
- M27 x 3.0 mm



Metrik İnce Vidalı El Klavuzu
2'li Takım, DIN 218

Kalite : HSS
Vida Profili : MF (2B) 60°
Kesme Yönü : Sağ

- M8 x 1.0 mm
- M10 x 1.25 mm
- M10 x 1.0 mm
- M12 x 1.25 mm
- M12 x 1.0 mm
- M12 x 1.5 mm
- M14 x 1.5 mm
- M16 x 1.5 mm
- M18 x 1.5 mm
- M20 x 1.5 mm
- M22 x 1.5 mm
- M24 x 1.5 mm
- M27 x 2.0 mm




**HSS Metal Matkap Uçları
(Profesyonel)
DIN 338 Taşlanmış, Titan Kaplı**

1.0x34mm	15410
1.5x40mm	15412
2.0x49mm	15414
2.5x57mm	15416
3.0x61mm	15418
3.2x61mm	
3.5x70mm	15420
4.0x75mm	15422
4.2x75mm	
4.5x80mm	15424
5.0x86mm	15426
5.5x93mm	15428
6.0x93mm	15430
6.5x101mm	15432
7.0x109mm	15434
7.5x109mm	15436
8.0x117mm	15438
8.5x117mm	15440
9.0x125mm	15442
9.5x125mm	15444
10.0x133mm	15446
10.5x133mm	15448
11.0x142mm	15450
11.5x142mm	15452
12.0x151mm	15454
12.5x151mm	15456
13.0x151mm	15458
14.0x133mm	15460
15.0x133mm	15462
16.0x142mm	15464
17.0x142mm	15466
18.0x151mm	15468
19.0x151mm	15470
20.0x151mm	15472


**HSS Ondalıkli Metal Matkap Uçları
DIN 338**

1,1-1,4 mm	15306
1,6-1,9 mm	15311
2,1-2,4 mm	15316
2,6-2,9 mm	15321
3,1-3,4 mm	15326
3,6-3,9 mm	15331
4,1-4,4 mm	15336
4,6-4,9 mm	15341
5,1-5,4 mm	15346
5,6-5,9 mm	15351
6,1-6,4 mm	15356
6,6-6,9 mm	15361
7,1-7,4 mm	15366
7,6-7,9 mm	15371
8,1-8,4 mm	15376
8,6-8,9 mm	15381
9,1-9,4 mm	15386
9,6-9,9 mm	15391



Kademeli Matkap	
4-16 mm	MU1573
4-20 mm	MU1574
4 -30 mm	MU1576
6 - 50 mm	MU1577

Kademeli Matkap Seti	MU1578
4-12 mm, 4-20 mm, 4 -30 mm	


**HSS Mors Konik Saplı
DIN 345 Metal Matkap Ucu**

16.0 mm	MK 2	15116
16.5 mm	MK 2	15118
17.0 mm	MK 2	15120
17.5 mm	MK 2	15122
18.0 mm	MK 2	15124
18.5 mm	MK 2	15126
19.0 mm	MK 2	15128
19.5 mm	MK 2	15130
20.0 mm	MK 2	15132
20.5 mm	MK 2	15134
21.0 mm	MK 2	15136
21.5 mm	MK 2	15138
22.0 mm	MK 2	15140
22.5 mm	MK 2	15142
23.0 mm	MK 2	15144
23.5 mm	MK 3	15146
24.0 mm	MK 3	15148
24.5 mm	MK 3	15150
25.0 mm	MK 3	15152
25.5 mm	MK 3	15154
26.0 mm	MK 3	15156
26.5 mm	MK 3	15158
27.0 mm	MK 3	15160
27.5 mm	MK 3	15162
28.0 mm	MK 3	15164
28.5 mm	MK 3	15166
29.0 mm	MK 3	15168
29.5 mm	MK 3	15170
30.0 mm	MK 3	15172
30.5 mm	MK 3	15174
31.0 mm	MK 3	15176
31.5 mm	MK 3	15178
32.0 mm	MK 4	15180
32.5 mm	MK 4	15182
33.0 mm	MK 4	15184
33.5 mm	MK 4	15186
34.0 mm	MK 4	15188
35.0 mm	MK 4	15192
36.0 mm	MK 4	15194
37.0 mm	MK 4	15196
38.0 mm	MK 4	15198
39.0 mm	MK 4	15200
40.0 mm	MK 4	15202
41.0 mm	MK 4	15204
42.0 mm	MK 4	15206
43.0 mm	MK 4	15208
44.0 mm	MK 4	15210
45.0 mm	MK 4	15212
46.0 mm	MK 4	15214
47.0 mm	MK 4	15216
48.0 mm	MK 4	15218
49.0 mm	MK 4	15220
50.0 mm		15222


HSS Co M35 Kaporta Punta Matkabi
8 mm 61405

Matkap Ucu Set (Siyah Beyaz)

1-10 mm, 19 parça
1-13 mm, 25 parça

Matkap Ucu Set (Taşlanmış)

1-10 mm, 19 parça
1-13 mm, 25 parça



8 mm



Karbür Kalıpcı Freze
A Tip, Silindir Düz
A8x20x06
A10x20x06
A12x25x06
A16x25x06



Karbür Kalıpcı Freze
B Tip Alın kesmeli, Silindir Düz
B8x20x06
B10x20x06
B12x25x06
B16x25x06



Karbür Kalıpcı Freze
C Tip, Silindir Oval Başlı
C8x20x06
C10x20x06
C12x25x06
C16x25x06



Karbür Kalıpcı Freze
D Tip, Küre Başlı
D6x05x06
D8x07x06
D10x09x06
D12x10x06
D16x14x06



Karbür Kalıpcı Freze
E Tip, Oval Gövdeli
E8x13x06
E10x16x06
E12x20x06
E16x25x06



Karbür Kalıpcı Freze
F Tip, Küre Uçlu Çam
F8x20x06
F10x20x06
F12x25x06
F16x25x06



Karbür Kalıpcı Freze
G Tip, Sivri Çam
G8x20x06
G10x20x06
G12x25x06
G16x25x06



Karbür Kalıpcı Freze
H Tip, Alev Uçlu
H8x20x06
H10x20x06
H12x25x06
H16x25x06



Karbür Kalıpcı Freze
M Tip, Konik Sivri
M8x20x06
M10x20x06
M12x25x06
M16x25x06



Karbür Kalıpcı Freze
L Tip, Konik Yuvarlak
L8x20x06
L10x20x06
L12x25x06
L16x25x06



HSS Küre Form Havşa Freze Ucu
(M2 Çelik Malzemeden)
4 mm 53380
5 mm 53381



HSS Oval Form Havşa Freze Ucu
(M2 Çelik Malzemeden)
10x20 mm 53391



HSS Çam Form Havşa Freze Ucu
(M2 Çelik Malzemeden)
10x20 mm 53401



Aluminyum Freze Ucları
(M2 Çelik Malzemeden)
4 mm Kısa 4x8x80mm
5 mm Kısa 5x8x60mm
5 mm Kısa 5x8x80mm
5 mm Uzun 5x8x100mm
5 mm Kısa 5x6x60mm
5 mm Kısa 5x6x80mm
5 mm Uzun 5x6x100mm
5 mm Uzun 5x6x120mm
6 mm Kısa 6x8x80mm
8 mm Kısa 8x8x80mm
4 mm Uzun 4x8x120mm
5 mm Uzun 5x8x120mm
8 mm Uzun 8x8x100mm
8 mm Uzun 8x8x120mm

Aluminyum Freze Ucları
(Kobaltlı Çelik Malzemeden)
5 mm Kısa 5x8x80mm Kobaltlı



HSS 4 Ağızlı
Kabataş Parmak Freze
6mm
8mm
10mm
12mm
14mm
16mm
18mm
20mm
22mm
25mm



4 Ağızlı Karbür
Elmas Parmak Freze
1mm
1.5mm
2mm
2.5mm
3mm
4mm
5mm
6mm
8mm
10mm
12mm
14mm
16mm



Karbür Parmak Freze
3 mm
4 mm
5 mm
6 mm
8 mm
10 mm
12 mm
14 mm
16 mm



Punta Matkap Ucu
1.6 mm
2.00 mm
2.5 mm
3,15 mm
4 mm
5 mm
6.3 mm



HSS Parmak Frezeler
(Titan Kaplı)
4 mm 61204
5 mm 61205
6 mm 61206
8 mm 61208
10 mm 61210
12 mm 61212
14 mm 61214
16 mm 61216
18 mm 61218
20 mm 61220



Metal Kumpas

150x0.02 mm	80610
150x0.05 mm	MU2550
200x0.02 mm	80613
300x0.05 mm	80615
500x0.05 mm	80616
1000x0.05 mm	80619
100 mm metal cep tipi	80617



150 mm saatli 80620



Dijital Kumpas (Büyük Ekran)

150x0.01 mm	80630
200x0.01 mm	80640
300x0.01 mm	80641
500x0.01 mm	80642



Mikrometre

0-25 x 0.01 mm	80701
25-50 x 0.01 mm	80702
50-75 x 0.01 mm	80703
75-100 x 0.01 mm	80704
100-125 x 0.01 mm	80705
125-150 x 0.01 mm	80706
150-175 x 0.01 mm	80707
175-200 x 0.01 mm	80708



Dijital Mikrometre

0-25 x 0.01 mm	80711
25-50 x 0.01 mm	80712
50-75 x 0.01 mm	80713
75-100 x 0.01 mm	80714



İç Çap Komperatörü

15-35 x 0.01 mm
35-55 x 0.01 mm
55-75 x 0.01 mm



Silindir Komperatör Takımı

10-18 x 0.01 mm
18-35 x 0.01 mm
35-50 x 0.01 mm
50-160 x 0.01 mm
160-250 x 0.01 mm
250-450 x 0.01 mm



Magnetic Ayak

64x50x54 mm 80751



Komperatör Saati 0-10 / 0.1 80761
Komperatör Saati Uzun Çubuklu 80768



Salgı Komperatör Saati

0.08 mm x 0.01 80746



Dijital Komperatör Saati

0.127 mm/0.01 80766



Cep Tipi Kalınlık Komperatörü

0-10 x 0.1 x 15 mm
0-10 x 0.1 x 20 mm



Boru Kalınlık Komperatörü

0-10 x 0.01 x 30 mm



Rulmanlı Kalınlık Komperatörü

0-10 x 0.01 x 100 mm



Üçgen Slim Eğe

4" - 100 mm	MK0900
5" - 125 mm	MK0902
6" - 150 mm	MK0904
7" - 175 mm	MK0906
8" - 200 mm	MK0908



Üçgen Regular Eğe

5" - 125 mm	MK0920
6" - 150 mm	MK0922
7" - 175 mm	MK0924
8" - 200 mm	MK0926



Yassı Eğe Orta Diş

6" - 150 mm	MK0920
8" - 200 mm	MK0922
10" - 250 mm	MK0924
12" - 300 mm	MK0926



Yassı Eğe Kalın Diş

6" - 150 mm	MK0928
8" - 200 mm	MK0930
10" - 250 mm	MK0932
12" - 300 mm	MK0934



Ağaç Törpü Saplı

10" - 250 mm	MK0990
12" - 200 mm	MK1000

Motor Eğesi, Yuvarlak Eğe

5/32 - 4. mm	MK1010
3/16 - 4.8 mm	MK1020
7/32 - 5.5 mm	MK1030



Plastik Eğe Sapl

No: 1	60010
No: 2	60011
No: 3	60012



Ağaç Eğe Sapl

Küçük
Büyük



Eğe Takımı

5 parça 200 mm	60001
5 parça Mini Eğe Seti	60002



Alüminyum Eğe Kolu

60006



Alüminyum Eğe 14"

60005



Saatçi Eğe Takımı
10 Parça



Raspa Seti
Promo 2 - eko



Raspa C-20 Yedek Bıçak
Kısa
Uzun



Metal Çizici Kalem



Çelik Rakam Takımları

3 mm
4 mm
5 mm
6 mm
8 mm
10 mm

Çelik Harf Takımları

4 mm
5 mm
6 mm
8 mm



HSS Havşa Freze 90 3 Ağız

8.3 mm
10.4 mm
12.4 mm
16 mm
20 mm
25 mm
30 mm



Üç Ağız Havşa Freze DIN 335

12.4 mm
16.5 mm
20.5 mm
25 mm
31 mm



Havşa Senkeri DIN 335/C
6'lı takım 20.5 mm



ER 16 Pens Seti
8 Parçalı, 3-10 mm



Kalıp Bağlama Seti 52 Parça

M10 x 1.25 mm
M12 x 1.75 mm
M14 x 2.00 mm
M16 x 2.00 mm
M18 x 2.50 mm



0100 - Çatal İki Ağız Anahtar

Kısa Boy
04x05 mm
06x07 mm
08x09 mm
08x10 mm
10x11 mm
10x12 mm
10x13 mm
11x14 mm
12x13 mm
12x14 mm
14x15 mm
13x17 mm
14x17 mm
16x17 mm
17x19 mm
18x19 mm
18x20 mm
18x22 mm
19x22 mm
20x22 mm
21x23 mm
22x24 mm
24x26 mm
24x27 mm
25x28 mm
27x32 mm
30x32 mm



0130 - Çatal İki Ağız Anahtar

Uzun Boy
06x07 mm
06x08 mm
08x09 mm
08x10 mm
10x11 mm
10x12 mm
10x13 mm
10x14 mm
11x14 mm
12x13 mm
12x14 mm
13x14 mm
14x15 mm
13x17 mm
14x17 mm
16x17 mm
17x19 mm
18x19 mm
19x21 mm
19x22 mm
19x24 mm
20x22 mm
21x23 mm
22x24 mm
24x26 mm
24x27 mm
25x28 mm
27x29 mm
27x30 mm
27x32 mm
30x32 mm
30x36 mm
32x36 mm
36x41 mm
41x46 mm
46x50 mm



0100 - Çatal İki Ağız Anahtar Takımı

Kısa Boy
8'li (06-22) mm
10'lu (0+-2+) mm
12'li (06-32) mm

0130 - Çatal İki Ağız Anahtar Takımı

Uzun Boy
8'li (06-22) mm
12'li (06-32) mm



0320 - Kombine Anahtar Takımı

Kısa Boy
6'li (-19) mm
8'li (6-19) mm
12'li (8-22) mm
17'li (6-22) mm
21'li (6-32) mm

0330 - Kombine Anahtar Takımı

Uzun Boy
8'li (6-19) mm
12'li (8-22) mm
17'li (6-22) mm
21'li (6-32) mm



0340 - Cırcır Kombine Anahtar

8 mm
9 mm
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
16 mm
17 mm
18 mm
19 mm
21 mm
22 mm
24 mm



0345 - Mafsallı Cırcır Kombine Anahtar

10 mm
13 mm
17 mm



0335 - Çoklu Yıldız Cırcır Anahtar
10x13x17x19 mm



0330 - Kombine Anahtar Uzun Boy

5 mm
6 mm
7 mm
8 mm
9 mm
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
16 mm
17 mm
18 mm
19 mm
20 mm
21 mm
22 mm
23 mm
24 mm
25 mm
26 mm
27 mm
28 mm
29 mm
30 mm
32 mm
34 mm
36 mm
38 mm
41 mm



0320 - Kombine Anahtar Kısa Boy

6 mm
7 mm
8 mm
9 mm
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
16 mm
17 mm
18 mm
19 mm
20 mm
21 mm
22 mm
23 mm
24 mm
25 mm
26 mm
27 mm
28 mm
29 mm
30 mm
32 mm
34 mm



0340- Cırcırlı Kombine Anahtar Takım
10'lu



0430 - Yıldız İki Ağız Anahtar
06x07 mm

08x09 mm
08x10 mm
10x11 mm
10x12 mm
11x13 mm
12x13 mm
12x14 mm
14x15 mm
13x17 mm
14x17 mm
16x17 mm
17x19 mm
18x19 mm
20x22 mm
21x23 mm
22x24 mm
24x26 mm
24x27 mm
25x28 mm
27x29 mm
27x32 mm
30x32 mm
30x36 mm
32x36 mm
36x41 mm
41x46 mm
46x50 mm



0700 - Çatal Çakma Anahtar

24 mm
27 mm
30 mm
32 mm
36 mm
38 mm
41 mm
42 mm
46 mm
47 mm
50 mm
55 mm
60 mm
65 mm
70 mm
75 mm
80 mm
85 mm
90 mm
95 mm
100 mm



1113 - Altı Köşe Lokma Anahtar 1/4"

4 mm
5 mm
6 mm
7 mm
8 mm
9 mm
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm



1107 - Altı Köşe Derin Lokma Anahtar 1/4"

4 mm
5 mm
6 mm
7 mm
8 mm
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm



0430 - Yıldız İki Ağız Anahtar Takımı

8'li (6-22) mm
12'li (6-32) mm



0750 - Yıldız Çakma Anahtar (Darbeli)

24 mm
27 mm
30 mm
32 mm
36 mm
38 mm
41 mm
42 mm
46 mm
47 mm
50 mm
55 mm
60 mm
65 mm
70 mm
75 mm
80 mm
85 mm
90 mm
95 mm
100 mm



1107 - Lokma Star Torx Uç 1/4"

T30
T40



1507 - Ara Kol 1/4"
100 mm



0530 - Yıldız İki Ağız Yarım Ay Anahtar

8x10 mm
10x12 mm
11x13 mm
13x15 mm
13x17 mm
14x17 mm
15x17 mm
19x22 mm



1507 - Cırcır Kolu 1/4"
140 mm



0600 - Kurbağacık Anahtar

6"
8"
10"
12"
15"



1107 - Lokma Takımı (15 Parça) 1/4"

Altı Köşeli : 4 - 5 - 6 - 7 - 8 - 9 - 10 - 11 - 12 - 13
Sekiz Köşeli Yıldız : 8 - 10



1113 - Altı Köşe Lokma Anahtar 1/2''

8 mm
9 mm
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
16 mm
17 mm
18 mm
19 mm
20 mm
21 mm
22 mm
23 mm
24 mm
26 mm
27 mm
28 mm
30 mm
32 mm



1113 - Lokmalı Allen Uçlar 1/2''

5 mm - 100 mm
6 mm - 100 mm
7 mm - 100 mm
8 mm - 100 mm
10 mm - 100 mm
12 mm - 100 mm
14 mm - 100 mm



1113 - Lokmalı Star (Torx) Uçlar 1/2''

T 20 - 60 mm
T 25 - 60 mm
T 27 - 60 mm
T 30 - 60 mm
T 40 - 60 mm
T 45 - 60 mm
T 50 - 60 mm
T 55 - 60 mm
T 60 - 60 mm



1513 - Mafsal 1/2''
70 mm



1513 - Lokma Adaptörleri 1/2''
1/2'' Fx3/8''M
1/2'' Fx3/4''M



1113 - 1/2'' Buji Lokma Anahtar (Lastikli)

16 mm
21 mm



1113 - Lokmalı Star (Torx) Uçlar Uzun 1/2''

T 40 - 100 mm
T 45 - 100 mm



1114 - 12 Köşe Lokmalı Bits Uçlar 1/2'' Yivli (XZN)

M8 60 mm
M10 60 mm
M12 60 mm



1113 - Altı Köşe Lokma Anahtar Takımı 1/2'' (24 Parça)

10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15 - 16 - 17
18 - 19 - 21 - 22 - 23 - 24 - 26 - 27
28 - 30 - 32



1108 - Altı Köşe Derin Lokma Anahtar 1/2''

10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
16 mm
17 mm
18 mm
19 mm



1513 - Cırcır Kolu 1/2''
250 mm



1113 - Altı Köşe Lokma Anahtar Takımı 1/2'' (17 Parça)

10 - 11 - 12 - 13 - 14 - 15
17 - 19 - 22 - 24 - 26 - 27 - 30



1113 - Lokmalı Allen Uçlar 1/2''

5 mm - 60 mm
6 mm - 60 mm
7 mm - 60 mm
8 mm - 60 mm
10 mm - 60 mm
12 mm - 60 mm
14 mm - 60 mm



1513 - T Kol 1/2''
250 mm



1513 - Orta Ara Kol 1/2''
125 mm



1513 - Ara Kol 1/2''
250 mm





1119 - Altı Köşe Lokma Anahtar 3/4''

22 mm
24 mm
27 mm
30 mm
32 mm
34 mm
36 mm
38 mm
41 mm
46 mm
50 mm
55 mm
60 mm



1119 - Altı Köşe Lokma Anahtar Takımı 3/4'', (14 Parça)
22 - 24 - 27 - 30 - 34 -
32 - 36 - 41 - 46 - 50



1113 - Altıköşe Havalı Lokma Anahtar 1/2'

10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
16 mm
17 mm
19 mm
21 mm
22 mm
24 mm
27 mm



1519 - Cırcır Kolu 3/4''
510 mm



1519 - Ara Kol 3/4''
200 mm



1519 - Ara Kol 3/4''
400 mm



1519 - T Kol 3/4''
500 mm



1519 - Lokma Adaptörleri 3/4''

3/4''Fx1/2''M
3/4''Fx1''M



1525 - Lokma Adaptörleri 1''
1''Fx3/4''M



1519 - Havalı Lokma Adaptörleri 3/4''
3/4''Fx1/2''M



1800 - Kovan Anahtar İki Ağız

06x07 mm
08x09 mm
10x11 mm
12x13 mm
14x15 mm
16x17 mm
18x19 mm
20x22 mm
21x23 mm
22x24 mm
24x26 mm
24x27 mm
25x28 mm
27x32 mm



1800 - Kovan Anahtar Takımı İki Ağız (mil dahil)
10'lu (06-26) mm



1940 - Pipo Tipi Bijon Anahtar
17 mm
19 mm
21 mm



1975 - İstavroz Tipi Bijon Anahtar

17x19 mm 21
(13/16)x22 mm





2100 - Stilson Boru Anahtarı
8" (210)
10" (265)
12" (318)
14" (373)
18" (477)
24" (615)



2201 - Maşalı Boru Anahtarı 85°
1" (40)
1 1/2" (60)
2" (70)
3" (100)
4" (130)



2110 - Ağır Tip Boru Anahtarı
8" (200) mm
10" (250) mm
12" (300) mm
14" (350) mm
18" (450) mm
24" (600) mm
36" (900) mm
48" (1200) mm



**2400 - Ünlversal Fort Pense (PVC)
DIN 8976**
240 mm



**6855 - Standart Boru Kesici
Bakır ve Alüminyum için**
1/8 - 1 1/8



6820 - Tenekeci Makası
200 mm
250 mm
300 mm

6821 - Tenekeci Makası (Yaylı)
250 mm
300 mm



6710 - Bağ Makası (Lüks)
230 mm



6715 - Bağ Makası (Confort)
225 mm



6720 - Bağ Makası (Hafif Tip)
220 mm



6210 - Kaportacı Makası (Sağ)
250 mm
275 mm
300 mm



6211 - Kaportacı Makası (Sol)
250 mm
275 mm
300 mm



6800 - Kuyumcu Makası Düz
180 mm



6801 - Kuyumcu Makası Eğri
180 mm



2500 - Ünlversal Ayarlı Pense
250 mm



2505 - Standart Ayarlı Pense
250 mm



2510 - Special Ayarlı Pense
250 mm



**2512 - Kaynakçı Ayarlı Pense
(Düz Ağzı)**
200 mm



**2513 - Kaynakçı Ayarlı Pense
(Boru için)**
280 mm



2515 - Kaportacı Ayarlı Pense
270 mm



3020 - Kombine Pense
160 Opak Seri
180 Opak Seri
200 Opak Seri



3020 - Kombine Pense
160 Kraft Seri
180 Kraft Seri
200 Kraft Seri



3020 - 1000V İzoleli Elektrikli Kombine Pense
160 TUV GS
180 TUV GS
200 TUV GS



3220 - Uzun Kargaburun Düz Uçlu
140 Opak Seri
160 Opak Seri
180 Opak Seri
200 Opak Seri



3220 - Uzun Kargaburun Düz Uçlu

140 Kraft Seri
160 Kraft Seri
180 Kraft Seri
200 Kraft Seri



3220 - 1000V İzoleli Elektrikli Kargaburun Düz Uçlu
140 TUV GS mm
160 TUV GS mm
180 TUV GS mm
200 TUV GS mm



3225 - Kargaburun Eğri Uçlu
160 Opak Seri
180 Opak Seri
200 Opak Seri



3225 - Kargaburun Eğri Uçlu
160 Kraft Seri
180 Kraft Seri
200 Kraft Seri



3700 - Yan Keski
140 Opak Seri
160 Opak Seri
180 Opak Seri



3700 - Yan Keski
140 Kraft Seri
160 Kraft Seri
180 Kraft Seri



3700 - 1000V İzoleli Elektrikli Yan Keski
140 TUV GS mm
160 TUV GS mm
180 TUV GS mm



3730 - Yan Keski Ağır Tip
160 mm
200 mm



3550 - Yan Keski Elektronikçi Tipi
125 mm



3553 - Düz Uçlu Kargaburun Elektronikçi Tipi
150 mm



3554 - Uzun Kargaburun Elektronikçi Tipi
150 mm



3555 - Sivri Uçlu Düz Kargaburun Elektronikçi Tipi
150 mm



3556 - Sivri Uçlu Eğri Kargaburun Elektronikçi Tipi
150 mm



3557 - Elektronikçi Pense
125 mm



3860 - Testere Çaprazı
180 mm



3830 - Betoncu Kerpeteni
280 mm



**3301 - Dış Segman Pensisi
(Yaylı Düz)**

140 mm
180 mm
225 mm
295 mm



**3311 - Dış Segman Pensisi
(Yaylı Eğri)**

125 mm
170 mm
210 mm
275 mm



**3321 - İç Segman Pensisi
(Yaysız Düz)**

140 mm
180 mm
225 mm
310 mm



**3331 - İç Segman Pensisi
(Yaysız Eğri)**

130 mm
170 mm
210 mm
290 mm



4550 - Kontrol Kalemi

135 mm
190 mm



4100 - Kraft Seri Düz Uçlu Tornavida

3x40 mm
3x80 mm
4x80 mm
4x100 mm
5x80 mm
5x100 mm
5x125 mm
5x150 mm
6x100 mm
6x125 mm
6x150 mm
6x175 mm
7x125 mm
7x150 mm
7x175 mm
8x150 mm
8x175 mm
8x200 mm
9x200 mm
11x250 mm



**4120 - Kraft Seri Yıldız Uçlu
Tornavida**

3x60 mm - PH0
4.5x80 mm - PH1
4.5x100 mm - PH1
4.5x150 mm - PH1
6x100 mm - PH2
6x150 mm - PH2
6x200 mm - PH2
8x150 mm - PH3
10x200 mm - PH4



**4100 - Kraft Seri Tornavida Seti
7 parça**



**4100 - Kraft Seri Düz Uç
Tornavida Seti
8 parça**



**4120-Kraft Seri Yıldız Uç
Tornavida Seti
6 Parça**



**4120- Kraft Seri Süngüsü Uzun
Yıldız Uçlu Tornavida**
4.5x300 mm PH1
6x300 mm PH2



**4100- Kraft Seri Süngüsü Uzun
Düz Uçlu Tornavida**
4x300 mm
5x250 mm
5x350 mm
6x350 mm



**4130 - Kraft Yıldız Uç
Topaç Tornavida**

4.5x40 mm
4.5x25 mm
6x25 mm
6x40 mm



**4110 - Kraft Düz Uç
Topaç Tornavida**

5.5x25 mm
5.5x40 mm
6.5x25 mm
6.5x40 mm



4775 -Torx Uçlu Tornavida

T 10
T 15
T 20
T 25
T 27
T 30
T 40
T 45



**4775 - Torx Uçlu Tornavida Set
7 Parça**



4770 - Lokma Uçlu Tornavida

4 mm
5 mm
5.5 mm
6 mm
7 mm
8 mm
9 mm
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm



**4500 - Elektronikçi Tip (Klemens)
Düz Uçlu Tornavida**

- 2.5 x 60 mm
- 2.5 x 80 mm
- 3 x 80 mm
- 3 x 100 mm
- 3 x 125 mm
- 3.5 x 100 mm
- 4 x 80 mm
- 4 x 100 mm
- 4 x 125 mm
- 4 x 150 mm



**4520 - Elektronikçi Tip (Klemens)
Yıldız Uçlu Tornavida**

- 3 x 60 mm
- 4 x 80 mm
- 4x150 mm



**4740 - Elektronikçi Tip (Klemens)
Tornavida Seti**
6 Parça



4540 - Klips Sökme Tornavida
290 mm



**4140 - 1000V İzoleli Elektrikli
Tornavida Seti**
6 Parça



4900 - Allen Anahtar Altı Köşe

- 1.5 mm
- 2 mm
- 2.5 mm
- 3 mm
- 3.5 mm
- 4 mm
- 5 mm
- 6 mm
- 7 mm
- 8 mm
- 9 mm
- 10 mm
- 12 mm
- 14 mm
- 16 mm
- 17 mm
- 19 mm
- 22 mm



**4900 - Allen Anahtar Takımı
Kısa Boy**

- 10'lu (2-10 mm)
- 12'li (2-12mm)



**4903 - Altıköşe Allen Anahtarı
Uzun Boy**

- 3 mm
- 4 mm
- 5 mm
- 6 mm
- 7 mm
- 8 mm
- 10 mm
- 12 mm



**4903 - Allen Anahtar Takımı
Uzun Boy**

- 10'lu (2-10 mm)
- 12'li (2-12mm)



4910 - Torx Allen Anahtar Takım
8 Parça



**4906 - Yuvarlak Başlı Allen Anahtarı
Uzun Boy**

- 1.5 mm
- 2 mm
- 2.5 mm
- 3 mm
- 4 mm
- 5 mm
- 6 mm
- 8 mm
- 10 mm



**4906 - Yuvarlak Başlı Allen Anahtar
Takım Uzun Boy**

9 Parça



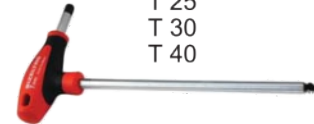
**4905 - Yuvarlak Başlı Allen Anahtar
Takım Kısa Boy**

8 Parça



4909 - T Tip Torx Allen Anahtar

- T 15
- T 20
- T 25
- T 30
- T 40



**4921 - T Allen Anahtar
Yuvarlak Başlı**

- 2.5 mm
- 3 mm
- 4 mm
- 5 mm
- 6 mm
- 7 mm
- 8 mm
- 10 mm



4920 - T Allen Anahtar

- 2.5 mm
- 3 mm
- 4 mm
- 5 mm
- 6 mm
- 7 mm
- 8 mm
- 10 mm



4820 - Yıldız Bits Uç

PH1 x 25 mm
PH2 x 25 mm
PH3 x 25 mm
PH1 x 50 mm
PH2 x 50 mm
PH3 x 50 mm



4870 - Yıldız Bits Uç

PH1 x 75 mm
PH2 x 75 mm
PH3 x 75 mm
PH1 x 100 mm
PH2 x 100 mm
PH3 x 100 mm
PH1 x 150 mm
PH2 x 150 mm
PH3 x 150 mm



4830 - Torx Bits Uç

T25 x 25 mm
T27 x 25 mm
T30 x 25 mm
T40 x 25 mm
T25 x 50 mm
T27 x 50 mm
T30 x 50 mm
T40 x 50 mm



4885 - Torx Bits Uç

T25 x 75 mm
T27 x 75 mm
T30 x 75 mm
T40 x 75 mm
T25 x 100 mm
T27 x 100 mm
T30 x 100 mm
T40 x 100 mm
T25 x 150 mm
T27 x 150 mm
T30 x 150 mm
T40 x 150 mm



1113 - Manyetik Torx Uç

T20
T25
T27
T30
T40
T45
T50



5010 - Iskerpela Düz

6 mm
8 mm
10 mm
12 mm
14 mm
16 mm
18 mm
20 mm
22 mm
24 mm
26 mm
30 mm



5500 - Düz Keski

100 mm
125 mm
150 mm
175 mm
200 mm
250 mm
300 mm



5510 - Tesviyeci Düz Keski

125 mm
150 mm



5700 - Kayış Zımba

3 mm
4 mm
5 mm
6 mm
7 mm
8 mm
9 mm
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm
15 mm
16 mm
17 mm
18 mm
19 mm
20 mm
21 mm
22 mm
23 mm
24 mm
25 mm
26 mm
29 mm
30 mm
32 mm



5540 - Nokta Zımba

4x120 mm Boyalı
5x120 mm Boyalı
5x150 mm Boyalı
4x120 mm Krom



5550 - Düz Pim Zımba

Ø2 mm Boyalı
Ø3 mm Boyalı
Ø4 mm Boyalı
Ø5 mm Boyalı
Ø6 mm Boyalı
Ø7 mm Boyalı
Ø8 mm Boyalı
Ø9 mm Boyalı
Ø10 mm Boyalı
Ø5 mm Krom



5500 - Düz Keski Kalkan İzoleli

250 mm
300 mm



5850 - Plastik Çekiç

30 mm
40 mm
50 mm

5850 - Plastik Çekiç Yedeği

30 mm
40 mm
50 mm



5800 - Tesviyeci Çekiç

100 gr
200 gr
300 gr
500 gr
1000 gr
1500 gr
2000 gr



5870 - Lastik Çekiç

400 gr



6195 - Perçin Tabancası
260 mm



6350 - Levye Oluklu
300 mm
400 mm
500 mm
600 mm



6360 - Levye Oluklu Kıvrık Uçlu
600 mm



6370 - Yağ Filtre Sökeceği
75x100 mm



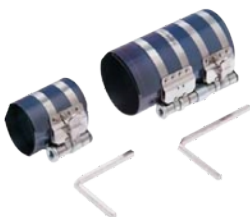
6374 - Zincirli Filtre Sökeceği
60x140 mm



6373 - Kayışlı Yağ Filtre Sökeceği
60x140 mm



06375 Ayarlı Yağ Filtresi Sökeceği
100 mm



06390 - Segman Çemberi
125 mm
175 mm



7010 - Standart Çektirme İki Kollu
08x10 mm
12x10 mm
16x15 mm
20x15 mm
25x20 mm
35x20 mm
52x20 mm



7030 - Master Çektirme İki Kollu
08x08 cm
12x12 cm
16x16 cm
23x20 cm



7040 - Master Çektirme Üç Kollu
08x08 cm
12x12 cm
16x16 cm
23x20 cm



7050 - Batarya Çektirme İki Kollu
06x04 cm
06x06 cm
08x08 cm



7060 - Batarya Çektirme Üç Kollu
06x04 cm
06x06 cm
08x08 cm



8243 - Eko Takım Dolabı
5 çekmeceli
410x620x894 mm ebatlarında



8244 - Trend Takım Dolabı
5 çekmeceli
410x618x894 mm ebatlarında

8244 - Trend Takım Dolabı Dolu
93 parçalı
5 çekmeceli
410x618x894 mm ebatlarında



05880 - Su Terazisi
40 cm
50 cm
60 cm

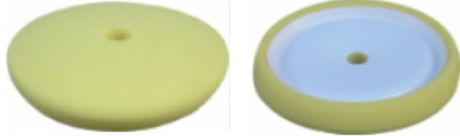


6220 - Spiralli Miknatsı
500 mm
1000 mm



**Makita Tip Yün İplik
Polısaj Başlık**

54436



Sünger Başlık, Bej (Hazırlama) 54437
Sünger Başlık, Sarı (Polısaj) 54438
Sünger Başlık, Kırmızı (Finısaj) 54439



Oto Pasta Süngeri
M14 Dişı Vidalı Bağlantı
150 mm

54435



Cırt Zımparalar (Delikli -Deliksiz)

Ekzantrikli zımpara makinaları için 40-60 -80 -100 kum alüminyum oksit zımparalar

115 mm, 40 Kum	54663
115 mm, 60 Kum	54664
115 mm, 80 Kum	54665
115 mm, 100 Kum	54666
150 mm, 40 Kum	54703
150 mm, 60 Kum	54704
150 mm, 80 Kum	54705
150 mm, 100 Kum	54706



Koton Daire Fırça

Parlatma işleri için
90x19 mm
150x19 mm
200x19 mm

50720
50724
50727



Masif Temizleme Fırçası

160x50 mm 50728
180x50 mm 50729



Cırt Zımpara Disk Altlığı

cırtlı zımparalara uygun, M14 dişı vidalı bağlantı

115 mm	54430
150 mm	54440
180 mm	54443

Cırt Zımpara 6'lı Cırt Yedekli

6 cırt zımpara yedekli

115 mm	MK0230
180 mm	MK0240



Plastik Fiber Disk Altlığı

115 mm	54410
180 mm	54420



Deliksiz Sünger Altık

Cırtlı zımparalara uygun, M14 dişı vidalı bağlantılı

125 mm	54425
150 mm	54426



6 Delikli Poliüretan Altık (Cırtlı için)

Cırtlı zımparalara uygun, 5/16x24 erkek vidalı bağlantılı

150 mm	54445
--------	-------



6 Delikli Poliüretan Altık (Yapışma için)

Yapışkanlı zımparalara uygun,

5/16x24 erkek vidalı bağlantılı

150 mm	54446
--------	-------



İpli Peluş Polısaj Başlığı

115 mm İpli	54441
180 mm İoli	54443



Cırtlı Peluş Polısaj Başlığı

115 mm Cırtlı	54447
150 mm Cırtlı	54448
180 mm Cırtlı	54449



POLİKOR Polyester Macunlar

Supersoft Polyester Macun
1.625 Kg (Oto) 8 Adet
2.700 Kg (Oto) 8 Adet



POLİKOR Politherm Isiya Dayanıklı Polyester Macun

1.850 Kg

Elektrostatik boya uygulamaları yapılan yüzeyler için özel olarak tasarlanmış, ısıya dayanıklı yan esnek polyester bazlı bir macundur. Sertleştiricisi olan benzoil peroksit ile homojen olarak karıştırıldığında, düşük ortam sıcaklıklarında (5 °C) dahi hızla sertleşir. Isı dayanımı maksimum 210 °C' de 10 dakikadır. Mükemmel yapışma, şekillendirme ve zımpara özelliği sağlar. Kremi kıvamı ve yüksek doldurma gücü ile kolay uygulanabilirlik sağlar. Özel reçinesi sayesinde galvaniz dahil tüm yüzeylerde mükemmel yapışma sağlar. Çıplak metal (sac), alüminyum, ahşap, SMC, FRP ve boyanmış yüzeylerde de uygulanabilir.



Süper Polyester Macun

2 Kg. (Makina)
4 Kg. (Makina)

Çekim ve zımpara sonrası yüzeyde delik bırakmaz. Dolgu ve yoklama amaçlı da kullanılabilir.



Polisilber Alüminyum Polyester Macun

2 Kg

Uygulama sonrası yüzeyde alüminyum efekti kalması istenirse zımpara yapılmaması tercih edilir. Polisilber, taşıtlarda alüminyum efekti istenen yerlerde, lehim gereken yerlerde, radyatör üzerindeki küçük çatlak ve boşlukların doldurulmasında, silindirik bloklar üzerindeki küçük çatlakların tamirinde kullanılabilir. Ayrıca dökümcülükte çeşitli döküm parçalar üzerindeki hataların düzeltilmesinde kullanılır.



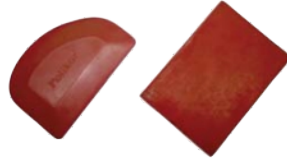
İnce Pasta tüp 200 ml

İnce Pasta 0.5 Kg
İnce Pasta 1 Kg

Tüm otomobil ve boya sistemleri için özel olarak geliştirilmiş üstün kaliteli ince polish pastadır. Eski ve yeni boyalı sistemler üzerindeki çeşitli boya kusurlarını gidermenin yanı sıra (toz, kirler, küçük çizikler, dalgalı yüzey, sprey kalıntıları v.b.) ince zımpara çiziklerini ortadan kaldırır ve çok parlak bir yüzey oluşturur. Koku yapmaz.



Oto Polish 250 ml
Oto Polish 1 Litre



Kauçuk Oto Macun Lastiği
Oval
Düz Kırmızı



Plastik Macun Uygulama Lastiği



Zımpara Takozu
Büyük
Orta



Mermer Yapıştırıcı

250 gr, Bej
1.23 Kg, Beyaz
1.23 Kg, Siyah
1.23 Kg, Bej
25.5 Kg, Beyaz
25.5 Kg, Bej



BALDER B514 Süper Kontakt Yapıştırıcılar

50 gram Tüp
150 gram Tüp



500 gram Teneke
1000 gram Teneke



Güçlü Yapıştırıcı
17.5 Litre Teneke (15 kg)



Sıvı Silikon Yapıştırıcı
50 ml



Özel Plastik Çelik No.1
Metalize Çelik 100 gr.



Evabond Japon Yapıştırıcı
20 gr



Sıvı Conta (Beyaz)

80 gr Beyaz
45 gr Beyaz
45 gr Siyah
80 gr Siyah

Eko Sıvı Conta

80 gr Kırmızı
45 gr Kırmızı



Aquakit Mucize Macun
56 gr



Sun Fix Yapıştırıcı Macun
40 gr



Sel Takgit

50 gr
125 gr
1000 gr



Metal Parlaticı
50 gr



Teflon Bant
12 mm x 8 mt
19 mm x 30 mt

MK0715
MK0716



Gaz Teflon Bant
12 mm x 8 mt

MK0720



Çift Taraflı Akrilik Bant
18 mm x 2 mt
25 mm x 2 mt

MK0812
MK0813



Elektrik Bantları

0.13 mm x 0.19 mm x 10 yard
Siyah MK0750
Beyaz MK0760
Kırmızı MK0770
Mavi MK0780
Yeşil MK0790
Sarı MK0800
Gri MK0810



Merdiven Kaydırmazlık Bant

25 mm x 25 mt MK0834
50 mm x 25 mt MK0840



Alçıpan Derz Bandı

48 mm x 90 yard MK0816
96 mm x 90 yard MK0818

Tamir Bandı

48 mm x 10 yard, Gri MK0726
48 mm x 10 yard, Siyah MK0728



Kağıt Maskeleye Bantları

18 mm x 25 mt MK0736
24 mm x 25 mt MK0737
36 mm x 25 mt MK0738
48 mm x 25 mt MK0739



MDF Hızlı Yapıştırıcı

100 ml MK1418
200 ml MK1420
400 ml MK1422



Ballysan Kontak Yapıştırıcı

50 gr MK1410



Japon Yapıştırıcı

20 gr MK1380

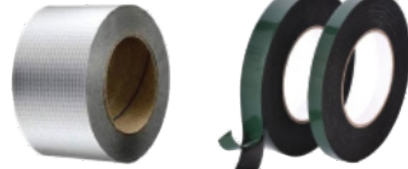


İki Karışımli Çelik Yapıştırıcı

10 gr + 10 gr MK1400

İki Karışımli Çelik Yapıştırıcı Şeffaf

7.5 gr + 7.5 gr MK1404



Sızdırmazlık Bandı

48 mm x 2 mt MK0844
72 mm x 2 mt MK0845
96 mm x 2 mt MK0846

Çift Taraflı Köpük Bant

18 mm x 2 mt MK0811



Antifiriz

1 lt
3 lt
5 lt
15 lt



CRN Antifiriz

3 lt - Kırmızı
3 lt - Mavi



NP1, İzolasyon ve Tamir Kimyasalı
290 ml, gri, siyah, kahverengi, krem, beyaz



NP1, İzolasyon Sosis
600 ml, gri, siyah, beyaz



NP1 Automotive Sosis
600 ml, gri, siyah



Memochem Kimyasal Dübel
300 ml
345 ml
410 ml



Maychem Kimyasal Dübel
345 ml
410 ml



MAY 900 Poliüretan Köpük Memofoam
600 gr

MAY 910 Poliüretan Köpük Memofoam
750 ml, tabanlı model



MAY 605 Memosil Silikon Kartuş
280 gr, Şeffaf 10010
280 gr, Beyaz 10011
280 gr, Kahverengi
280 gr, Gri 10012
280 gr, Siyah 10013

MAY 702 Silikonize Mastik Kartuş
500 gr, 23811
Beyaz

MAY 705 Memoakrilik Mastik Kartuş
310 ml,
Beyaz, Gri, Siyah, Kahverengi



MAY 620 RTV Yüksek Isı Silikonu
310 ml, kırmızı
Yüksek ısıya mukavemetin gerektiği contalama, yapıştırma ve tamir işleri için geliştirilmiştir.



MAY 804 Naturel Silikon, Antibakteriyel
310 ml, şeffaf
310 ml, beyaz

MAY 40 Memoflex Poliüretan Mastik Kartuş
290 gr, Beyaz 10080
290 gr, Gri 10081
290 gr, Siyah 10082



MAY 600 PU Sıvı Çivi
300 ml, şeffaf


Kestirme Fırçalar Libra)

No:1	26131
No:1.5	26132
No:2	26133
No:2.5	26134
No:3	26135
No:4	26136


Yağlı Boya Fırçaları Libra)

No:1	26141
No:1.5	26142
No:2	26143
No:2.5	26144
No:3	26145
No:4	26146


Yağlı Boya Fırçaları (Luna)

No:3	26123
No:4	26124


Kalorifer Fırçaları

No:2	26116
No:3	26117


Boya Ruloları

5 cm Parmak	
10 cm Parmak	26171
20 cm, İç cephe	26169
25 cm, İç cephe	26170
20 cm, Dış cephe	11687
25 cm, Dış cephe	12257
10 cm, Postaki Rulo	


Saten Yedek Boya Ruloları

5 cm Parmak	12615
10 cm Parmak	26175
20 cm, İç cephe	26167
25 cm, İç cephe	26177
20 cm, Dış cephe	01258
25 cm, Dış cephe	
Dekor Parmak Rulo 10 cm	


Mercan Yedek Rulo

10 cm

Sünger Yedek Rulo

Parmak 10 cm


Kirpi Boya Rulosu

20 cm

Kirpi Yedek Rulo

20 cm

Moher Boya Rulosu

20 cm

Moher Yedek Rulo

20 cm


İzolasyon Fırçası

26150


Badana Fırçası

Uzun Seyrek Kıl
Kısa Sık Kıl

Su Atma Fırçası (Kıl)

26128


Boya Tavası

32x36 cm


Çok Amaçlı Spatula

8 cm


Epoksi Çivili Ayakkabı

Alçı Sistre

30 cm


Protik Hobi Seti

10cm

16x30cm boya tavası, 10cm
sünger rulo yedek


Protik Hobi Seti

10cm

16x30cm boya tavası, kestirme
fırça,10cm parmak rulo takımı 10cm
parmak rulo yedek


Touch Pratik Fırça (Luna)

No:40

No:50

No:60

No:70


Suluboya Rötüş Fırça (Luna)

yuvarlak uçludur.

No:8

No:10

No:12


Nalbur Tip Kalem Fırça

No:6-8-10-12

No:14-16-18

No:20-22-24


Kazıma Raspa

10 cm

20 cm


Derz Temizleyici, Ağaç Saplı

20 cm

24 cm


Oto Spatula

4'lü takım



Beta Sprey Boya (Selülozik)
Normal 200 ml
Metalik 200 ml



Beta Sprey Boya (Akrilik)
Normal 400 ml
Metalik 400 ml



Akçalı Sprey Boya
Normal 400 ml
Metalik 400 ml
Vernik 400 ml

Normal Renkler	Metalik Renkler
301 Parlak Beyaz	310 Altın Yıldız
302 Krem	802 Gümüş
305 Açık Kahve	357 Metalik Gri
306 Gri	513 Floresan Yeşil
307 Orta Gri	516 Floresan Sarı
309 Turuncu	519 Floresan Kırmızı
313 Yeşil	522 Floresan Kavuniçi
314 Açık Yeşil	524 Floresan Boncuk Mavi
316 Krom Sarı	902 Alüminyum
319 Makine Kırmızı	403 Alüminyum Soba
336 Turkuaz	702 Oto Jant Boyası
320 Kırmızı	7016 Antrasit Gri
322 Mor	
324 Boncuk Mavi	
325 Kahverengi	
326 Parlak Siyah	
526 Mat Siyah	
5002 Lacivert	
6005 Yosun Yeşil	



Antipas Boyalar 2. Kalite
2.80 kg
18 kg - Gri
18 kg - Kırmızı - Siyah



MOBEL Selülozik Tiner
0.4 Lt - 0.34 Kg
1/1 - 0.80 Kg
3 Lt - 2.50 Kg
10/1 - 10 Kg
CRN Selülozik Tiner
10 Kg



MOBEL Sentetik Tiner
1/2 - 0.25 Kg - 320 ml
1/1 - 0.50 Kg - 500 ml
Küçük GLN
1.17 Kg - 1500 ml
Büyük GLN
1.95 Kg - 2500 ml
10/1 - 9.40 Kg - 12 Lt



Sentetik Boya



Redacril Rapid Astar
17 Kg



Yat Vernik
12 kg
2.30 kg
0.75 kg



Redacril Rapid Endüstriyel Boya 1. Grup
Koyu gri, mat siyah
0.75 kg
2.75 kg
17 kg

Redacril Rapid Endüstriyel Boya 2. Grup
Sarı, beyaz, açık mavi, turuncu, gri
0.75 kg
2.75 kg
17 kg

Redacril Rapid Endüstriyel Boya 3. Grup
metalik gri, kırmızı, mavi, antrasit, gri, yeşil
0.75 kg
2.75 kg
17 kg



Redacril Antipas
0.85 Lt
2.75 Lt
17 Lt



Redacril Cam Cila
0.70 Lt
2.30 Lt



Redacril Alüminyum Yıldız Boya
15 Kg
2.5 Kg
0.75 Kg



Siva Teknesi
62x44x18 cm 02422



Duxone DX-1068
5+1 2K HS Astar



Duxone DX-64
4+1 Astar



Duxone DX-48
2K HS Vernik



Duxone DX-22
HS Hızlı Sertleştirici



Duxone DX-100
İnce Pasta



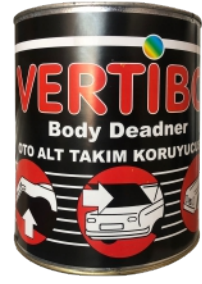
Virson
Akrelik Tiner



Virson (Extra-Extra)
Selülozik Tiner



Delux Super
Cellulosic Tiner



Vertibo Oto
Alt Takım Koruma



Farecla G6
Kalın Çizik
Giderici Pasta



Farecla G3
Wax Premium Liquid
Protection Cila



PURİS Wet Wax
Boya Koruma Cilası



Formula D35
One Step Cleaner



Virason Pütür
Koruyucu



ÇBS Belco
Polish Cila



Dayson Pollüretan
Mastik 280 Beyaz



Teroson PU 9108
Beyaz Mastik



Polifibro Elyafli
Macun



Çbs Belco Çizik
Giderici Kalın Araç Pastası



Polikor Plastik
Macun 500 gr



Indasa Rhynowet
Sulu Tabaka Zımpara



Indasa Rhynalox
Kuru Tabaka Zımpara



Abrasive Foam Roll
Zımpara



056 Dekor Oto
Macun Çeliği 16cm



Sgs Pasta
Polisaj Süngeri



Klemens "A Tip Galvaniz

6 mm
8 mm
10 mm
12 mm
14 mm
16 mm
18 mm
20 mm
22 mm
26 mm
28 mm
32 mm
36 mm
40 mm
45 mm
50 mm



Düz Kilit Galvaniz

6 mm
8 mm
10 mm
12 mm



Karabina Galvaniz

4 mm
5 mm
6 mm
7 mm
8 mm
9 mm
10 mm
11 mm
12 mm
13 mm
14 mm



Vidalı Karabina Galvaniz

6 mm
8 mm
10 mm
11 mm
12 mm



Standart Gerdirme Galvaniz

6 mm
8 mm
10 mm
12 mm
14 mm
16 mm
20 mm
22 mm
25 mm



Aybolt Erkek (DIN 580)

6 mm 0 -14 ton
8 mm 0 -14 ton
10 mm 0.23 ton
12 mm 0.34 ton
14 mm 0.58 ton
16 mm 0.70 ton
18 mm 0.98 ton
20 mm 1.20 ton
22 mm 1.60 ton
24 mm 1.80 ton
27 mm
30 mm 3.60 ton
33 mm
36 mm 5.10 ton
42 mm 6.10 ton

Aybolt Dişi (DIN 580)

6 mm 0 -14 ton
8 mm 0 -14 ton
10 mm 0.23 ton
12 mm 0.34 ton
14 mm 0.58 ton
16 mm 0.70 ton
18 mm 0.98 ton
20 mm 1.20 ton



Fırdöndü Galvaniz

6 mm 360 kg
8 mm 500 kg
10 mm 900 kg
13 mm 1400 kg
16 mm 2000 kg
19 mm 2900 kg
22 mm 4000 kg
25 mm 7000 kg



Kilitli Fırdöndü Galvaniz

6 mm 360 kg
8 mm 500 kg
10 mm 900 kg
13 mm 1400 kg
16 mm 2000 kg
19 mm 2900 kg
22 mm 4000 kg
25 mm 7000 kg



Radansa (DIN 6899 - B)

6 mm
8 mm
10 mm
12 mm
14 mm
16 mm



Tonajlı Kilitler Omega G - 209

5/16" 0.75 ton
3/8" 1 ton
1/2" 2 ton
5/8" 3.25 ton
3/4" 4.75 ton
7/8" 6.50 ton
1" 8.50 ton
1 1/8" 9.50 ton
1 1/4" 12 ton
1 3/8" 13.50 ton
1 1/2" 17 ton
1 3/4" 25 ton
2" 35 ton



Tonajlı Kilitler Düz G - 210 Somunlu

5/16" 0.75 ton
3/8" 1 ton
1/2" 2 ton
5/8" 3.25 ton
3/4" 4.75 ton
7/8" 6.50 ton
1" 8.50 ton
1 1/8" 9.50 ton
1 1/4" 12 ton
1 3/8" 13.50 ton



Tonajlı Kilitler Omega G - 209 Somunlu

5/16" 0.75 ton
3/8" 1 ton
1/2" 2 ton
5/8" 3.25 ton
3/4" 4.75 ton
7/8" 6.50 ton
1" 8.50 ton
1 1/8" 9.50 ton
1 1/4" 12 ton
1 3/8" 13.50 ton
1 1/2" 17 ton
1 3/4" 25 ton
2" 35 ton



Tonajlı Kilitler Düz G - 210

5/16" 0.75 ton
3/8" 1 ton
1/2" 2 ton
5/8" 3.25 ton
3/4" 4.75 ton
7/8" 6.50 ton
1" 8.50 ton
1 1/8" 9.50 ton
1 1/4" 12 ton



Yivli Kaput Kilidi



Yeni Kaput Kilidi



Büyük Kaput Kilidi



Küçük Kaput Kilidi



Yeni Açık Kasa Kilidi



Transit Kilidi



Düz Dorse Kilidi



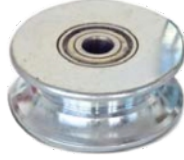
Demir Kapı Sürgüsü
14 mm
18 mm



Yaylı Ferforje Sürgüsü
100 mm
150 mm
200 mm
300 mm



Orjinal Yaylı Pim
6 mm
8 mm
10 mm



Çift Rulmanlı V Makara

40 mm	41800
50 mm	41801
60 mm	41802
70 mm	41803
80 mm	41804
90 mm	41805
100 mm	41806
120 mm	41807



Çift Rulmanlı Kulaklı V Makara

40 mm	41810
50 mm	41811
60 mm	41812
70 mm	41813
80 mm	41814
90 mm	41815
100 mm	41816
120 mm	41817



Bayrak Makarası Plastik
40 mm



Kablo Taşıyıcı Makarası Plastik



Denge Makarası Metal Bilyalı
Denge Makarası Plastik Bilyalı



Mini Vinç Şaryosu



Mil Mentese

Ø10 mm x 50 mm	300 Ad/pk	41670
Ø12 mm x 55 mm	200 Ad/pk	41680
Ø14 mm x 60 mm	150 Ad/pk	41690
Ø16 mm x 70 mm	120 Ad/pk	41700
Ø18 mm x 80 mm	120 Ad/pk	41710
Ø20 mm x 85 mm	100 Ad/pk	41720
Ø22 mm x 90 mm	72 Ad/pk	41730
Ø24 mm x 100 mm	66 Ad/pk	41740
Ø26 mm x 110 mm	50 Ad/pk	41750

16,18,20,22,24,26mm milmenteseler yağlama deliklidir.



Ayarlı Denge Makarası Metal Çiftli

Ayarlı Denge Makarası Metal Tekli



Salıncak Makarası
50 mm



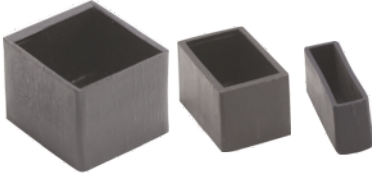
Kablo Taşıyıcı Makara
40 mm



Römork Kaması Galvaniz

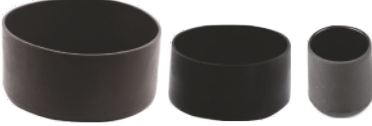


Karoser Tırtırlı Kapak Kilidi Erkek Galvanizli



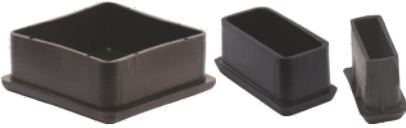
Dışa Geçme Köşeli Tapa

10x20 mm	250 Adet/torba
20x20 mm	250 Adet/torba
25x25 mm	250 Adet/torba
20x30 mm	250 Adet/torba
30x30 mm	250 Adet/torba
40x40 mm	250 Adet/torba



Dışa Geçme Yuvarlak Tapa

06 mm	250 Adet/torba
13 mm	250 Adet/torba
16 mm	250 Adet/torba
19 mm	250 Adet/torba
21 mm	250 Adet/torba
25 mm	250 Adet/torba
27 mm	250 Adet/torba
28 mm	250 Adet/torba
32 mm	250 Adet/torba
76 mm	250 Adet/torba



İçe Geçme Yuvarlak Tapa

10x20 mm	250 Adet/torba
10x30 mm	250 Adet/torba
15x25 mm	250 Adet/torba
20x20 mm	250 Adet/torba
20x30 mm	250 Adet/torba
20x40 mm	250 Adet/torba
25x25 mm	250 Adet/torba
25x40 mm	250 Adet/torba
30x30 mm	250 Adet/torba
30x30 mm	250 Adet/torba
30x40 mm	250 Adet/torba
30x50 mm	250 Adet/torba
30x60 mm	250 Adet/torba
40x40 mm	250 Adet/torba
50x50 mm	250 Adet/torba
40x60 mm	250 Adet/torba
40x80 mm	250 Adet/torba
50x100 mm	250 Adet/torba
60x60 mm	250 Adet/torba
80x80 mm	250 Adet/torba
100x100 mm	250 Adet/torba



Oynar Bingo Takı

Sadece plastik
25'lik M8 somun



İçe Geçme Köşeli Tırnaklı Tapa (Kalın Plastik)

20x20 mm	250 Adet/torba
20x30 mm	250 Adet/torba
20x40 mm	250 Adet/torba
25x25 mm	250 Adet/torba
30x30 mm	250 Adet/torba
30x40 mm	250 Adet/torba
40x40 mm	250 Adet/torba
40x60 mm	250 Adet/torba
60x60 mm	250 Adet/torba
60x80 mm	250 Adet/torba
80x80 mm	250 Adet/torba
100x100 mm	250 Adet/torba



İçe Geçme Elips Tapa

15x30 mm
20x40 mm
25x50 mm
50x40 mm



İçe Geçme Yuvarlak Tırnaklı Tapa

16 mm
19 mm
21 mm
25 mm
27 mm
32 mm
48 mm



İçe Geçme Yuvarlak Tapa

13 mm	250 Adet/torba
16 mm	250 Adet/torba
16 mm - 1.2	250 Adet/torba
16 mm - 1.5	250 Adet/torba
16 mm - 2.0	250 Adet/torba
19 mm	250 Adet/torba
21 mm	250 Adet/torba
21 mm - 1.5	250 Adet/torba
25 mm	250 Adet/torba
27 mm	250 Adet/torba
32 mm	250 Adet/torba
38 mm	250 Adet/torba
42 mm	250 Adet/torba
45 mm	250 Adet/torba
48 mm	250 Adet/torba
51 mm	250 Adet/torba
60 mm	250 Adet/torba
100 mm	250 Adet/torba



İçe Geçme Köşeli Kelebek
30x30 mm



İçe Geçme Köşeli Eğik
30x30 mm

Trafik Tapası
60 mm



Lale Tapa
25 mm
32 mm



Oval Tapa
20x40 iç açılı



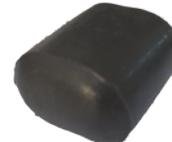
Oval Tapa
15x30 iç oval eğik



Flans
67 mm



İçe Geçme Ezik Tapa
32 mm



Dışa Geçme Ezik Tapa
32 mm



Mantar Ayak

8.5 mm
9 mm
10 mm
12 mm
13 mm
17 mm



Ayarlı İçe Geçme Tapa

42 mm
51 mm
60 mm



Baza Yatak Birleştirici



Şeffaf Tırtırlı Mantar

9 mm
11 mm
13 mm



Bingo Koltuk Ayak

No:1 - 3/8 -M10
No:4 - 3/8 -M10
No:5 - 3/8 -M10



Baza Denge takozu



**Baza Yatak Tutucu
(Denstop)**



Pim Uç Tapa

No: 1 - 7.5x8.5x16 mm
No: 2 - 7.5x16x16 mm
No: 3 - 7.5x17x14 mm



Büyük Ağaç Vidalı Ayak

Çakmalı Ayak
No:4



Baza Stoper Yuvarlak



Lama Pabuç

8 mm - Şeffaf
8 mm - Siyah
10 mm - Şeffaf
10 mm - Siyah



Baston Ayağı

100 Adet/torba



Baza Yüzüğü

Kısa
Uzun



U Lama Altlık

6 mm
8 mm
10 mm



Ranza Ara Bağlantı Aparatı



**Baza
Amortisör Emniyet Kilidi**
Sağ taraf
Sol taraf



Dışa Geçme Piknik Tapa

21 mm
25 mm



Huni Tapa
32 mm



Petek Tapa
32 mm - 32x60 mm



Dolap Altı Tapa
Küçük
32-20.5-7.14 mm



Baza Kulbu



Polyamid Tabanlı Mafsallı Ayak

- Ø 60, M12x100
- Ø 60, M12x150
- Ø 60, M16x60
- Ø 60, M16x100
- Ø 60, M16x150
- Ø 60, M16x200
- Ø 60, M20x100
- Ø 60, M20x150
- Ø 60, M20x200
- Ø 80, M12x100
- Ø 80, M12x150
- Ø 80, M16x60
- Ø 80, M16x100
- Ø 80, M16x150
- Ø 80, M16x200
- Ø 80, M20x100
- Ø 80, M20x150
- Ø 80, M20x200
- Ø 80, M24x200
- Ø 110, M12x100
- Ø 110, M12x150
- Ø 110, M16x60
- Ø 110, M16x100
- Ø 110, M16x150
- Ø 110, M16x200
- Ø 110, M20x100
- Ø 110, M20x150
- Ø 110, M20x200
- Ø 110, M24x200



**Çelik Tabanlı Cıvatalı Mafsallı Ayak
Krom Kaplı**

- Ø 60, M10x100
- Ø 60, M12x100
- Ø 60, M16x60
- Ø 60, M16x100
- Ø 60, M16x150
- Ø 80, M12x100
- Ø 80, M12x150
- Ø 80, M16x60
- Ø 80, M16x100
- Ø 80, M16x150
- Ø 80, M16x200
- Ø 80, M20x100
- Ø 80, M20x150
- Ø 80, M20x200
- Ø 100, M12x100
- Ø 100, M12x150
- Ø 100, M16x60
- Ø 100, M16x100
- Ø 100, M16x150
- Ø 100, M16x200
- Ø 100, M20x100
- Ø 100, M20x150
- Ø 100, M20x200
- Ø 100, M24x200
- Ø 120, M16x100
- Ø 120, M16x150
- Ø 120, M16x200
- Ø 120, M20x100
- Ø 120, M20x150
- Ø 120, M20x200
- Ø 120, M24x200



Uzun Gövde
64x55mm, M8
64x55mm, M10

Yıldız Kelebek Sap
80x45 M16x30



Matkap Kolu

- No:10, 83mm 100 Adet/torba
- No:12, 83mm 100 Adet/torba
- No:16, 83mm 100 Adet/torba



PVC Kol

- 22x115mm 25 Adet/torba

PVC Yassı Kol
30x10x100mm



Planya Kolu

- No:1, 25x63mm, 9mm
- No:2, 28x85mm, 9mm
- 25 Adet/torba



Köşebent Tapa

- 30 mm 250 Adet/torba
- 40 mm 250 Adet/torba



Plastik Kelebek Somun Tapa

- M 6
- 5/16



Bakalit Tutamak M6



**Polyamid Tabanlı Mafsallı Ayak
Hafif Tip**

- Ø 50, M6x30
- Ø 50, M8x50
- Ø 50, M10x50
- Ø 50, M12x50
- Ø 60, M8x50
- Ø 60, M8x80
- Ø 60, M10x50
- Ø 60, M10x80
- Ø 60, M12x50
- Ø 60, M12x80
- Ø 80, M8x50
- Ø 80, M8x80
- Ø 80, M10x50
- Ø 80, M10x80
- Ø 80, M12x50
- Ø 80, M12x80





Kelebek Saplara (Erkek)

Yıldız, 20x25, M6x15
Yıldız, 30x26, M6x15
Yıldız, 30x26, M8x20
Yıldız, 40x29, M6x20
Yıldız, 40x29, M8x20
Yıldız, 40x29, M10x25
Yıldız, 50x32, M8x25
Yıldız, 50x32, M10x30
Yıldız, 50x32, M12x35
Yıldız, 63x38, M8x30
Yıldız, 63x38, M10x30
Yıldız, 63x38, M12x30
Yıldız, 70x40, M10x30
Yıldız, 70x40, M12x45



Silindir Saplara (Erkek)

Ø 18x40mm, M6x15
Ø 21x50mm, M8x15
Ø 21x50mm, M10x25
Ø 23x65mm, M8x20
Ø 23x64mm, M10x20
Ø 26x80mm, M10x25
Ø 26x80mm, M12x25
Ø 28x90mm, M10x25
Ø 28x90mm, M12x25



Plastik Profil Boru Kulp

PBK 1 - 200x32
PBK 1 - 300x32
PBK 1 - 400x32
PBK 1 - 500x32
PBK 1 - 600x32
PBK 2 - 200x36
PBK 2 - 300x36
PBK 2 - 400x36
PBK 2 - 500x36
PBK 2 - 600x36
PBK 3 - 200x42
PBK 3 - 300x42
PBK 3 - 400x42
PBK 3 - 500x42
PBK 3 - 600x42



Silindir Saplara (Dişi)

Ø 18x40mm, M6
Ø 21x50mm, M8
Ø 21x50mm, M10
Ø 23x65mm, M8
Ø 23x65mm, M10
Ø 26x80mm, M10
Ø 26x80mm, M12
Ø 28x90mm, M10
Ø 28x90mm, M12



Kelebek Saplara (Dişi)

Yıldız, 20x25, M6x11
Yıldız, 30x26, M6x11
Yıldız, 30x26, M8x15
Yıldız, 40x29, M6x11
Yıldız, 40x29, M8x15
Yıldız, 40x29, M10x17
Yıldız, 50x32, M8x15
Yıldız, 50x32, M10x17
Yıldız, 50x32, M12x22
Yıldız, 63x38, M8x15
Yıldız, 63x38, M10x17
Yıldız, 63x38, M12x22
Yıldız, 70x40, M10x17
Yıldız, 70x40, M12x22



Volant Kolları Cam Elyafli Kolsuz

100 mm
125 mm
150 mm
175 mm
200 mm



Plastik Boru Kulp Cam Elyaf Katkılı Plastik Başlık

PBKP 1
PBKP 2
PBKP 3



Rotil Ayak Üst

25x25, M8
30x30, M10
30x40, M10
40x40, M10
40x40, M12
40x40, M16



Bakalit Tutamak

No:1 - 132x109 mm
No:2 - 165x131 mm



Topuz Saplara

25 mm M6
25 mm M8
30 mm M6
30 mm M8
30 mm M10
35 mm M8
35 mm M10
40 mm M8
40 mm M10
40 mm M12



Rotil Ayak Alt

35 mm, M8x35
35 mm, M10x35
45 mm, M10x35
45 mm, M12x40



Logo Tutamak 42x146mm



Plastik Tutamak

No. 1 - 120 mm
No. 2 - 138 mm
No. 3 - 180 mm



A Tipi Lastik Takoz

- A 10x10 - M4
- A 15x10 - M4
- A 15x15 - M4
- A 20x15 - M6
- A 20x20 - M6
- A 25x10 - M6
- A 25x20 - M6

- A 30x20 - M8
- A 30x30 - M8

- A 40x20 - M8
- A 40x30 - M8
- A 40x40 - M8
- A 40x50 - M8

- A 50x10 - M10
- A 50x20 - M10
- A 50x30 - M10
- A 50x40 - M10
- A 50x50 - M10
- A 55x35 - M10

- A 60x20 - M10
- A 60x30 - M10
- A 60x35 - M10
- A 60x40 - M10
- A 60x50 - M10
- A 60x60 - M10

- A 70x30 - M12
- A 70x40 - M12
- A 70x50 - M12
- A 70x60 - M12
- A 70x70 - M12

- A 75x40 - M12
- A 75x50 - M12
- A 75x60 - M12

- A 80x40 - M12
- A 80x50 - M12
- A 80x60 - M12
- A 80x80 - M12

- A 90x55 - M16

- A 100x40 - M16
- A 100x50 - M16
- A 100x55 - M16
- A 100x65 - M16
- A 100x75 - M16
- A 100x100 - M16
- A 120x40 - M16
- A 120x60 - M16
- A 130x50 - M16
- A 130x60 - M16

- A 140x50 - M20
- A 140x70 - M20
- A 150x50 - M20
- A 150x100 - M20
- A 200x100 - M20



B Tipi Lastik Takoz

- B 10x10 - M4
- B 15x10 - M4
- B 15x15 - M4
- B 20x15 - M6
- B 20x20 - M6
- B 25x10 - M6
- B 25x20 - M6

- B 30x20 - M8
- B 30x30 - M8

- B 40x20 - M8
- B 40x30 - M8
- B 40x40 - M8
- B 40x50 - M8

- B 50x10 - M10
- B 50x20 - M10
- B 50x30 - M10
- B 50x40 - M10
- B 50x50 - M10
- B 55x35 - M10

- B 60x20 - M10
- B 60x30 - M10
- B 60x35 - M10
- B 60x40 - M10
- B 60x50 - M10
- B 60x60 - M10

- B 70x30 - M12
- B 70x40 - M12
- B 70x50 - M12
- B 70x60 - M12
- B 70x70 - M12

- B 75x40 - M12
- B 75x50 - M12
- B 75x60 - M12

- B 80x40 - M12
- B 80x50 - M12
- B 80x60 - M12
- B 80x80 - M12

- B 90x55 - M16

- B 100x40 - M16
- B 100x50 - M16
- B 100x55 - M16
- B 100x65 - M16
- B 100x75 - M16
- B 100x100 - M16
- B 120x40 - M16
- B 120x60 - M16
- B 130x50 - M16
- B 130x60 - M16

- B 140x50 - M20
- B 140x70 - M20
- B 150x50 - M20
- B 150x100 - M20
- B 200x100 - M20



C Tipi Lastik Takoz

- C 10x10 - M4
- C 15x10 - M4
- C 15x15 - M4
- C 20x15 - M6
- C 20x20 - M6
- C 25x10 - M6
- C 25x20 - M6

- C 30x20 - M8
- C 30x30 - M8

- C 40x20 - M8
- C 40x30 - M8
- C 40x40 - M8
- C 40x50 - M8

- C 50x10 - M10
- C 50x20 - M10
- C 50x30 - M10
- C 50x40 - M10
- C 50x50 - M10
- C 55x35 - M10

- C 60x20 - M10
- C 60x30 - M10
- C 60x35 - M10
- C 60x40 - M10
- C 60x50 - M10
- C 60x60 - M10

- C 70x30 - M12
- C 70x40 - M12
- C 70x50 - M12
- C 70x60 - M12
- C 70x70 - M12

- C 75x40 - M12
- C 75x50 - M12
- C 75x60 - M12

- C 80x40 - M12
- C 80x50 - M12
- C 80x60 - M12
- C 80x80 - M12

- C 90x55 - M16

- C 100x40 - M16
- C 100x50 - M16
- C 100x55 - M16
- C 100x65 - M16
- C 100x75 - M16
- C 100x100 - M16
- C 120x40 - M16
- C 120x60 - M16
- C 130x60 - M16

- C 140x50 - M20
- C 140x70 - M20
- C 150x50 - M20
- C 150x100 - M20
- C 200x100 - M20



Pullu
Pulsuz

D Tipi Lastik Takoz

- D 10x10 - M4
- D 15x10 - M4
- D 15x15 - M4
- D 20x15 - M6
- D 20x20 - M6
- D 25x10 - M6
- D 25x20 - M6

- D 30x20 - M8
- D 30x30 - M8

- D 40x20 - M8
- D 40x30 - M8
- D 40x40 - M8
- D 40x50 - M8

- D 50x10 - M10
- D 50x20 - M10
- D 50x30 - M10
- D 50x40 - M10
- D 50x50 - M10
- D 55x35 - M10

- D 60x20 - M10
- D 60x30 - M10
- D 60x35 - M10
- D 60x40 - M10
- D 60x50 - M10
- D 60x60 - M10

- D 70x30 - M12
- D 70x40 - M12
- D 70x50 - M12
- D 70x60 - M12
- D 70x70 - M12

- D 75x40 - M12
- D 75x50 - M12
- D 75x60 - M12

- D 80x40 - M12
- D 80x50 - M12
- D 80x60 - M12
- D 80x80 - M12

- D 90x55 - M16

- D 100x40 - M16
- D 100x50 - M16
- D 100x55 - M16
- D 100x65 - M16
- D 100x75 - M16
- D 100x100 - M16
- D 120x40 - M16
- D 120x60 - M16
- D 130x50 - M16
- D 130x60 - M16

- D 140x50 - M20
- D 140x70 - M20
- D 150x50 - M20
- D 150x100 - M20
- D 200x100 - M20



E Tipi Lastik Takoz

- E 10x10 - M4
- E 15x10 - M4
- E 15x15 - M4
- E 20x15 - M6
- E 20x20 - M6
- E 25x10 - M6
- E 25x20 - M6

- E 30x20 - M8
- E 30x30 - M8

- E 40x20 - M8
- E 40x30 - M8
- E 40x40 - M8
- E 40x50 - M8

- E 50x10 - M10
- E 50x20 - M10
- E 50x30 - M10
- E 50x40 - M10
- E 50x50 - M10
- E 55x35 - M10

- E 60x20 - M10
- E 60x30 - M10
- E 60x35 - M10
- E 60x40 - M10
- E 60x50 - M10
- E 60x60 - M10

- E 70x30 - M12
- E 70x40 - M12
- E 70x50 - M12
- E 70x60 - M12
- E 70x70 - M12

- E 75x40 - M12
- E 75x50 - M12
- E 75x60 - M12

- E 80x40 - M12
- E 80x50 - M12
- E 80x60 - M12
- E 80x80 - M12

- E 90x55 - M16

- E 100x40 - M16
- E 100x50 - M16
- E 100x55 - M16
- E 100x65 - M16
- E 100x75 - M16
- E 100x100 - M16
- E 120x40 - M16
- E 120x60 - M16
- E 130x50 - M16
- E 130x60 - M16

- E 140x50 - M20
- E 140x70 - M20
- E 150x50 - M20
- E 150x100 - M20
- E 200x100 - M20



Armut Tipi Lastik Takoz

- 35x35 - M8x18
- 100x95 - M16x42
- 95x83 - M16x42
- 52x28 - M10x28
- 60x60 - M12x37
- 30x36 - M8x18
- 30x30 - M8x18
- 45x45 - M10x28
- 70x60 - M12x37
- 23x25 - M8x10
- 25x16 - M6x18
- 50x60 - M10x28
- 16x16 - M6x18
- 125x100 - M16x42
- 50x58 - M8x18



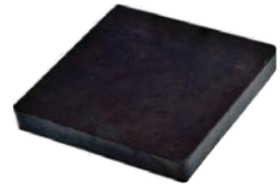
Kesik Armut Tipi Lastik Takoz

- 25x10 - M8x18
- 22x14 - M6x16
- 15x10 - M6x16
- 20x20 - M6x18
- 43x55 - M10x18



Gramaj Lastik Takoz Yuvarlak

- Ø 200 x H10
- Ø 115 x H15



Gramaj Lastik Takoz Kare

- 215x215 - H10
- 410x410 - H10



Fıçı Tipi Kaplin

- 27x40x51
- 38x60x75
- 17x27x33
- 22x37x43
- 22x34x44
- 49x78x97
- 34x47x56
- 14x25x30
- 22x35x42
- 15x26x32



Kare Lastik Takoz
100x100x50
100x150x50
150x150x30
300x300x30
400x400x40



Silindir Lastik Takoz
30x100
40x100
50x100
60x100
70x100
80x100
90x100
100x100



Kauçuk Sandal Takoz
Ø 80x125
Ø 100x155



Kauçuk Gromet Takoz (Geçit Lastiği)
10x16, h:7.5, Ø15 mm
23x37, h:8, Ø32 mm
30x50, h:12, Ø40 mm
9.5x22, h:7.5, Ø16 mm
8.5x17, h:15, Ø14 mm
10x30, h:10, Ø25 mm
7.5x22, h:15, Ø18 mm
6.4x25, h:8.5, Ø18 mm
9x17, h:18, Ø13 mm
8x23, h:13, Ø18 mm
11x23, h:10, Ø18 mm
27x40, h:10, Ø33 mm
13x36, h:10, Ø25 mm
10x18, h:7, Ø15 mm
18x29, h:13, Ø24 mm
19x38, h:13, Ø27 mm
8.6x17, h:8, Ø10 mm
20x42/30, h:8, Ø25 mm
13x25, h:10, mm
15x30, h:10, Ø22 mm
45x64, h:16, Ø52 mm
60x90, h:10, Ø73 mm
13x24/21, h:9, Ø20 mm
40x60, h:15, Ø49 mm



Kauçuk Kamyon Kasa Takozu
235x245 mm
270x290 mm



Kauçuk Terazı Ayak Takozu
Ø 27x10 - M6
Ø 50x17 - M10
Ø 70x18 - M12



Kauçuk Dayama Lastik Takoz
21x27 - d:5.5, h 12
30x43 - d:7, h 30
30x32 - d:6, h 24
22x26 - d:4, h 15
30x45 - d:8, h 50



Kauçuk Konik Vibrasyon Takozu
50x70, h:40, M10
70x90, h:50, M10
90x140, h:70, M12
80x100, h:50, M12
100x170, h:100, M20
100x150, h:100, M16
100x150, h:65, M16
85x105, h:50, M20



AT Tipi (Makara) Lastik Takoz
AT 25x10, h:20, M6x18
AT 30x15, h:20, M6x18
AT 43x27, h:25, M8x18
AT 80x65, h:60, M12x37
AT 110x56, h:60, M16x47
AT 30x22, h:20, M8x18
AT 95x80, h:80, M16x47



Cıvatalı Kauçuk Kare Takoz
M12x33, 90x70 10355

Cıvatalı Kauçuk Kare Takoz
M12x33, 110x90 10356



Kilit Mandalı Burçlu
Cam Elyaf Katkılı
No:1 M4x22
No:1 M5x22
No:2 M5x27
No:2 M6x27
No:3 M6x35
No:3 M8x35



Kilit Mandalı Cıvatalı
Cam Elyaf Katkılı
No:1 M 4 x 10
No:1 M 4 x 15
No:1 M 5 x 10
No:1 M 5 x 15
No:2 M 5 x 15
No:2 M 5 x 20
No:2 M 6 x 15
No:2 M 6 x 20
No:3 M 6 x 20
No:3 M 6 x 25
No:3 M 6 x 30



Tırtırlı Düğme Burçlu
Cam Elyaf Katkılı
No:1 M4x15
No:1 M5x15
No:1 M6x15
No:2 M5x20
No:2 M6x20
No:2 M8x20
No:3 M6x25
No:3 M8x25
No:3 M10x25



Tırtırlı Düğme Cıvatalı
Cam Elyaf Katkılı
No:1 M 4 x 10
No:1 M 4 x 20
No:1 M 5 x 10
No:1 M 5 x 20
No:1 M 6 x 10
No:1 M 6 x 20
No:2 M 5 x 15
No:2 M 5 x 25
No:2 M 6 x 15
No:2 M 6 x 25
No:2 M 6 x 30
No:2 M 8 x 15
No:2 M 8 x 25
No:2 M 8 x 30
No:3 M 6 x 20
No:3 M 6 x 30
No:3 M 8 x 20
No:3 M 8 x 30
No:3 M 10 x 20
No:3 M 10 x 30



**Eko 6002 Seri
Döner Moblen Teker**

MHB 80,	50kg
MHB 100,	70kg
MHB 125,	100kg
MHB 150,	120kg



**Eko 6000 Seri Merk. Delikli
Moblen Teker (Pimsiz)**

MHB 80,	50kg
MHB 100,	70kg
MHB 125,	100kg
MHB 150,	120kg



Eko 6003 Seri Pimli Teker

SLB 80,	50kg
SLB 100,	70kg
SLB 125,	100kg
SLB 150,	120kg



**Eko 6002 Seri
Döner Frenli Teker**

SLB 80, F4	50kg
SLB 100, F4	70kg
SLB 125, F4	100kg
SLB 150, F4	120kg
SLB 200, F4	160kg



**Eko 6004 Seri
Sabi\$ Moblen Teker**

MHB 80,	50kg
MHB 100,	70kg
MHB 125,	100kg
MHB 150,	120kg



**Eko 6003 Seri Pimli
Moblen Frenli Teker**

MHB 80 F4,	50kg
MHB 100 F4,	70kg
MHB 125 F4,	100kg
MHB 150 F4,	120kg



**Eko 6003 Seri
Pimli Teker Frenli**

SLB 80, F4	50kg
SLB 100, F4	70kg
SLB 125, F4	100kg
SLB 150, F4	120kg



**Konteynır Tipi 3002 Seri
Sac Döner Teker**

SLB 100,	100kg
SLB 120,	120kg
SLB 150,	150kg
SLB 200,	200kg



**Eko 6002 Seri
Döner Moblen Frenli Teker**

MHB 80 F4,	150kg
MHB 100 F4,	70kg
MHB 125 F4,	100kg
MHB 150 F4,	120kg



**Eko 6000 Seri Merk.
Delikli Frenli Moblen Teker**

MHB 80 F4,	50kg
MHB 100 F4,	70kg
MHB 125 F4,	100kg
MHB 150 F4,	120kg



Eko 6002 Seri Döner Teker

SLB 80,	50kg
SLB 100,	70kg
SLB 125,	100kg
SLB 150,	120kg
SLB 200,	160kg



**3004 Seri Konteynır Tipi
Sac Sabi\$ Teker**

SLB 100,	100kg
SLB 125,	120kg
SLB 150,	150kg
SLB 200,	200kg



**Moblen Polyamid Yedek Teker
(Hafif Seri)**

MHB 80x25,	50kg
MHB 100x30,	70kg
MHB 125x37,5,	100kg
MHB 150x40,	120kg



**Eko 6000 Seri Merkez
Delikli Teker (Pimsiz)**

SLB 80,	50kg
SLB 100,	70kg
SLB 125,	100kg
SLB 150,	120kg



Eko 6004 Seri Sabi\$ Teker

SLB 80,	50kg
SLB 100,	70kg
SLB 125,	100kg
SLB 150,	120kg
SLB 200,	160kg



**3002 Seri Konteynır Tipi Sac
Dönerli Frenli Teker**

SLB 100, F4	100kg
SLB 125, F4	120kg
SLB 150, F4	150kg
SLB 200, F4	200kg



**Eko 6003 Seri
Pimli Moblen Teker**

MHB 80,	50kg
MHB 100,	70kg
MHB 125,	100kg
MHB 150,	120kg



**Eko 6000 Seri Merkez Delikli
Frenli Teker (Pimsiz)**

SLB 80, F4	50kg
SLB 100, F4	70kg
SLB 125, F4	100kg
SLB 150, F4	120kg



SLB 20 Seri Yedek Teker

SLB 80x25,	50kg
SLB 100x30,	70kg
SLB 125x37,5,	100kg
SLB 150x40,	120kg
SLB 200x50,	150kg





4002 Seri
Ağır Taşıyıcı Döküm
Döner Teker

ADB 055,	100kg
ADB 80,	140kg
ADB 100,	200kg
ADB 125,	350kg
ADB 150,	450kg



4002 Seri
Ağır Taşıyıcı Döküm Üzeri
PU Kaplı Rulmanlı
Döner Teker

DUR 80,	200kg
DUR 100,	350kg
DUR 125,	450kg
DUR 150,	600kg
DUR 200,	900kg



3002 Seri
Moblen Üzeri PU Kaplı
Frenli Burçlu Teker

PUB 80, F4	135kg, 100x35
PUB 100, F4	170kg, 125x40
PUB 125, F4	210kg, 150x45
PUB 150, F4	300kg, 200x50



4002 Seri
Ağır Taşıyıcı Moblen Üzeri
PU Kaplı
Frenli Burçlu Teker

PUB 100, F3	200kg, 100x35
PUB 125, F3	280kg, 125x40
PUB 150,	F3 350kg, 150x45
PUB 200,	F3 600kg, 200x50



4004
Seri Ağır Taşıyıcı
Döküm Sabit Teker

ADB 55,	140kg
ADB 80,	200kg
ADB 100,	350kg
ADB 125,	450kg
ADB 150,	600kg



4002 Seri
Ağır Taşıyıcı Döküm Üzeri
PU Kaplı Rulmanlı Döner
Frenli Teker

DUR 80, F3	200kg
DUR 100, F3	350kg
DUR 125, F3	450kg
DUR 150, F3	600kg
DUR 200, F3	900kg



3002 Seri
Moblen Üzeri PU Kaplı
Burçlu Döner Teker

PUB 80,	100kg, 80x30
PUB 100,	135kg, 100x35
PUB 125,	170kg, 125x40
PUB 150,	210kg, 150x45
PUB 200,	300kg, 200x50



3004 Seri
Moblen Üzeri PU Kaplı
Burçlu Sabit Teker

PUB 80,	100kg, 80x30
PUB 100,	135kg, 100x35
PUB 125,	170kg, 125x40
PUB 150,	210kg, 150x45
PUB 200,	300kg, 200x50



4002 Seri
Polyamid Ağır Tip Burçlu
Döner Teker

MAB 55,	100kg
MAB 80,	150kg
MAB 100,	200kg
MAB 125,	280kg
MAB 150,	350kg
MAB 200,	500kg



4004 Seri
Ağır Taşıyıcı Döküm Üzeri
PU Kaplı Rulmanlı
Sabit Teker

DUR 80,	200kg
DUR 100,	350kg
DUR 125,	450kg
DUR 150,	600kg
DUR 200,	900kg



4002 Seri Ağır Taşıyıcı
Moblen Üzeri PU Kaplı
Burçlu Döner Teker

PUB 80,	100kg, 80x30
PUB 100,	200kg, 100x35
PUB 125,	280kg, 125x40
PUB 150,	350kg, 150x45
PUB 200,	600kg, 200x50



4004 Seri
Ağır Taşıyıcı Moblen
Üzeri PU Kaplı Burçlu
Sabit Teker

PUB 80,	100kg, 80x30
PUB 100,	200kg, 100x35
PUB 125,	280kg, 125x40
PUB 150,	350kg, 150x45
PUB 200,	600kg, 200x50



4004 Seri
Polyamid Ağır Tip Burçlu
Sabit Teker

MAB 55,	100kg
MAB 80,	150kg
MAB 100,	200kg
MAB 125,	280kg
MAB 150,	350kg
MAB 200,	500kg



PU Kaplı Döküm Rulmanlı
Yedek Teker

DUR 80x30,	200kg
DUR 100x35,	350kg
DUR 125x40,	450kg
DUR 150x45,	600kg
DUR 200x50,	900kg



Moblen Üzeri PU Kaplı Burçlu
Yedek Teker

PUB 80x30,	100kg
PUB 100x35,	200kg
PUB 125x40,	280kg
PUB 150x45,	350kg
PUB 200x50,	600kg



Moblen Üzeri PU Kaplı
Rulmanlı Yedek Teker

PUR 100x35,	200kg
PUR 125x40,	280kg
PUR 150x45,	350kg
PUR 200x50,	600kg



4002 Seri
Polyamid Ağır Tip Burçlu
Frenli Teker

MAB 55, F4	100kg
MAB 80, F4	100kg



4002 Seri Ağır Taşıyıcı
Döküm Frenli Teker

ADB 55,	140kg
ADB 80,	200kg
ADB 100,	350kg



1100 Seri

MHB 50, 30kg
MHB 075, 50kg



1100 Seri

MEB 050, 30kg
MEB 075, 50kg



1302 Seri

MEB 050, 50kg



1801 Seri
PPB 050
PPB 050 FR



1100 Frenli Seri

MHB 50, FR 30kg
MHB 075, FR 50kg



1100 Frenli Seri

MEB 050, FR 30kg
MEB 075, FR 50kg



1302 Frenli Seri

MEB 050, FR 50kg



**3002 Seri Ağır Taşıyıcı
Döküm Üzeri PU Kaplı
Rulmanlı Döner Teker**

DUR 100,
135kg
DUR 125,
170kg
DUR 150,
240kg
DUR 200,
300kg



1101 Seri

MHB 50, 30kg
MHB 075, 50kg



1101 Seri

MEB 050, 30kg
MEB 075, 50kg



1301 Seri

MEB 050, 50kg



**3004 Seri Ağır Taşıyıcı
Döküm Üzeri PU Kaplı
Rulmanlı Sabit Teker**

DUR 100,
135kg
DUR 125,
170kg
DUR 150,
240kg
DUR 200,
300kg



1101 Frenli Seri

MHB 50, FR 30kg
MHB 075, FR 50kg



1101 Frenli Seri

MEB 050, FR 30kg
MEB 075, FR 50kg



1301 Frenli Seri

MEB 050, FR 50kg



1802 Seri

PPB 40, 20kg
PPB 50, 30kg



1102 Seri

MHB 050, 30kg
MHB 075, 50kg



1102 Seri

MEB 050, 30kg
MEB 075, 50kg



1802 Frenli Seri

PPB 40, FR 20kg
PPB 50, FR 30kg



1102 Frenli Seri

MHB 050, FR 30kg
MHB 075, FR 50kg



1102 Frenli Seri

MEB 050, FR 30kg
MEB 075, FR 50kg



2001 Seri

MEB 100, 100kg
MEB 125, 125kg



**3002 Seri Ağır Taşıyıcı
Döküm Üzeri PU Kaplı
Rulmanlı Döner Frenli Teker**

DUR 100, F3
135kg
DUR 125, F3
170kg
DUR 150, F3
240kg
DUR 200, F3
300kg



1104 Seri

MHB 050, 30kg
MHB 075, 50kg



1104 Seri

MEB 050, 30kg
MEB 075, 50kg



2003 Seri

MEB 100, 100kg
MEB 125, 125kg



Ağır Tip Kelepçeler

17x19 mm	73x79 mm
19x21 mm	79x85 mm
21x23 mm	85x91 mm
25x27 mm	91x97 mm
27x29 mm	97x104 mm
29x31 mm	104x112 mm
31x34 mm	112x121 mm
34x37 mm	121x130 mm
37x40 mm	130x140 mm
40x43 mm	140x150 mm
43x47 mm	150x162 mm
47x51 mm	162x174 mm
51x55 mm	174x187 mm
55x59 mm	187x200 mm
59x63 mm	200x213 mm
63x68 mm	213x226 mm
68x73 mm	226x239 mm
	239x252 mm



Somunlu Kelepçe (Trifonsuz)

1/2 3/4 1 1 1/4 1 1/2 2 2 1/2

Trifonlu Doğalgaz Boru Kelepçesi

1/2 3/4 1 1 1/4 1 1/2 2 2 1/2



Metal Kelepçeler

8 -13x18 mm	MK1820
10 -16x8 mm	MK1821
13 -19x8 mm	MK1822
16 -23x8 mm	MK1823
18 -25x8 mm	MK1824
19 -26x13 mm	MK1830
20 -30x13 mm	MK1831
22 -36x13 mm	MK1832
25 -42x13 mm	MK1833
28 -48x13 mm	MK1834
38 -58x13 mm	MK1835
44 -64x13 mm	MK1836
51 -72x13 mm	MK1837
57 -76x13 mm	MK1838
65 -82x13 mm	MK1839
76 -92x13 mm	MK1840
85 -103x13 mm	MK1841
92 -110x13 mm	MK1842
105 -121x13 mm	MK1843
115 -135x13 mm	MK1844
130 -146x13 mm	MK1845
146 -164x13 mm	MK1846



Sac Hortum Kelepçeleri

8-12 mm	21010
10-16 mm	21020
13-19 mm	21030
16-25 mm	21040
19-26 mm	21060
20-32 mm	21070
23-35 mm	21080
25-42 mm	21090
28-48 mm	21100
32-51 mm	21110
38-58 mm	21120
44-64 mm	21130
50-70 mm	21140
57-76 mm	21150
60-80 mm	21160
70-90 mm	21170
80-100 mm	21180
90-110 mm	21190
100-120 mm	21200
115-135 mm	21210
130-150 mm	21220
146-164 mm	21230



Tel Hortum Kelepçeleri

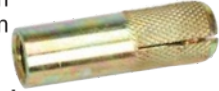
16-19 mm	42199
19-23 mm	22000
23-26 mm	22010
26-32 mm	22020
30-38 mm	22030
38-42 mm	22040
42-48 mm	22050
48-52 mm	22060
52-58 mm	22070
58-62 mm	22080
62-65 mm	22207
65-72 mm	22090
72-76 mm	22091
76-82 mm	22093
82-86 mm	22094
92-96 mm	22095
96-103 mm	22096
103-115 mm	22092
115-125 mm	22097
125-140 mm	22098
140-152 mm	22210
152-165 mm	22220
165-176 mm	22230
185-200 mm	22240
200-215 mm	22250
215-235 mm	22260



Çelik Dübel Çekme (Borulu)

Asansör, ray ve çit montajlarında tercih edilir. Kovanı borudan imal edilmiş dübeldir. Beton kalitesi düşük ağır yüklerde kullanılır.

M6x 65 mm
M8x 75 mm
M10x 85 mm
M12x 90 mm
M12x 110 mm
M14x 110 mm
M16x 120 mm



Çakmalı Dübel

Gijon ile test imkanı sağlayan karot makinası ile iskele montajında kullanılabilen galvaniz kaplı dübel

M6 20 mm
M8 30 mm
M10 40 mm
M12 50 mm
M14 55 mm
M16 65 mm
M20 80 mm



Saç Gömleklili Dübel

Beton kalitesinin yüksek olmadığı alanlarda kullanılan galvaniz kaplı çelik dübel

M6 x 08 x 65
M8 x 10 x 55
M8 x 10 x 75
M10 x 12 x 70
M10 x 12 x 85
M10 x 12 x 110
M12 x 16 x 90
M12 x 16 x 110



Kancalı Dübel

Gömleklili Dübel ile aynı özelliklerde asma amaçlı ağır yük dübeli

H6 x 45
H8 x 60
H10 x 90



Kapalı Kancalı Dübel

U-Bolt Dübel, Gömleklili Dübel ile aynı özelliklerde asma amaçlı kapalı kancalı ağır yük dübeli

E6x45
E8x60
E8x100
E10x90



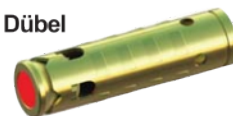
Klipsli Dübel

Asma yüklerinde, bağlantı kanallarında köşebent montajlarında hız ve kolay kullanım imkanı sağlayan galvaniz kaplı çelik dübel

M8x75
M10x90
M12x110
M16x145
M20x180

S Tipi Dübel

M8
M10
M12





Pnömatik Düz Rakor

1/8-4 mm EPC 4-G 01
1/4-4 mm EPC 4-G 02
1/2-4 mm EPC 4-G 04
1/8-6 mm EPC 6-G 01
1/4-6 mm EPC 6-G 02
3/8-6 mm EPC 6-G 03
1/2-6 mm EPC 6-G 04
1/8-8 mm EPC 8-G 01
1/4-8 mm EPC 8-G 02
3/8-8 mm EPC 8-G 03
1/2-8 mm EPC 8-G 04
1/8-10 mm EPC 10-G 01
1/4-10 mm EPC 10-G 02
3/8-10 mm EPC 10-G 03
1/2-10 mm EPC 10-G 04
1/4-12mm EPC 12-G 02
3/8-12mm EPC 12-G 03
1/2-12 mm EPC 12-G 04



Pnömatik Döner Dirsek

1/8-4 mm EPL 4-G 01
1/4-4 mm EPL 4-G 02
1/8-6 mm EPL 6-G 01
1/4-6 mm EPL 6-G 02
3/8-6 mm EPL 6-G 03
1/8-8 mm EPL 8-G 01
1/4-8 mm EPL 8-G 02
3/8-8 mm EPL 8-G 03
1/8-10 mm EPL 10-G 01
1/4-10 mm EPL 10-G 02
3/8-10 mm EPL 10-G 03
1/4-12 mm EPL 12-G 02
3/8-12 mm EPL 12-G 03



Pnömatik Hız Ayar Dirsek

1/8-4 mm ESL 4-G 01
1/4-4 mm ESL 4-G 02
1/8-6 mm ESL 6-G 01
1/4-6 mm ESL 6-G 02
3/8-6 mm ESL 6-G 03
1/8-8 mm ESL 8-G 01
1/4-8 mm ESL 8-G 02
3/8-8 mm ESL 8-G 03
1/8-10 mm ESL 10-G 01
1/4-10 mm ESL 10-G 02
3/8-10 mm ESL 10-G 03
1/4-12 mm ESL 12-G 02
3/8-12 mm ESL 12-G 03



Pnömatik Yan Bacak TE

1/8-4 mm EPD 4- 01
1/4-4 mm EPD 4- 02
1/8-6 mm EPD 6- 01
1/4-6 mm EPD 6- 02
1/8-8 mm EPD 8- 01
1/4-8 mm EPD 8- 02
1/8-10 mm EPD 10- 01
1/4-10 mm EPD 10- 02
1/4-12 mm EPD 12- 02
3/8-12 mm EPD 12- 03



EPB Pnömatik Orta Bacak TE

1/8-4 mm EPB 4-01
1/4-4 mm EPB 4-02
1/8-6 mm EPB 6-01
1/4-6 mm EPB 6-02
1/8-8 mm EPB 8-01
1/4-8 mm EPB 8-02
1/8-10 mm EPB 10-01
1/4-10 mm EPB 10-02



EPY Pnömatik YE Bağlantı

EPY 4 mm
EPY 6 mm
EPY 8 mm
EPY 10 mm
EPY 12 mm



EPE Pnömatik TE Bağlantı

EPE 4 mm
EPE 6 mm
EPE 8 mm
EPE 10 mm
EPE 12 mm



EPU Pnömatik Nipel

EPU 4 mm
EPU 6 mm
EPU 8 mm
EPU 10 mm
EPU 12mm



EPZA Pnömatik Kruva

EPZA 4 mm
EPZA 6 mm
EPZA 8 mm
EPZA 10 mm
EPZA 12 mm



Perde Geçiş Nipel

4 mm
6 mm
8 mm
10 mm
12 mm



Pnömatik Redüksiyon Tipi Nipel

6 - 4 mm
8 - 4 mm
8 - 6 mm
10 - 6 mm
10 - 8 mm
12 - 8 mm
12 - 10 mm
16 - 12 mm



Otomatik Rakor Bağlantı

SF 20 - 1/4
SF 20 - 1/2



Otomatik Rakor Bağlantı

SF 20 - 1/4 Bilyalı
SF 20 - 1/2 Bilyalı



Otomatik Rakor Bağlantı

SM 20 - 1/4
SM 20 - 1/2



Otomatik Rakor Bağlantı

SM 20 - 1/2 Bilyalı
SM 20 - 1/4 Bilyalı



Otomatik Rakor Bağlantı

SH 20 - 6mm
SH 20 - 8mm
SH 20 - 10mm



Otomatik Rakor Bağlantı

SH 20 - 6mm bilyalı
SH 20 - 8mm bilyalı
SH 20 - 10mm bilyalı



PM 20 - 1/2 mm
PM 20 - 1/4 mm



PF 20 - 1/2 mm
PF 20 - 1/4 mm



PH 20 - 6 mm
PH 20 - 8 mm
PH 20 - 10mm



Hat Tipi Hız Ayar Vanası

4 mm
6 mm
8 mm
10 mm
12 mm

8.8 KALİTE ÇELİK CİVATALAR
(UNC-UNF) ASA-B 18.2.1



8.8 KALİTE METRİK ÇELİK CİVATALAR (DIN 931-933)



8.8 KALİTE METRİK İNCE DİŞ ÇELİK CİVATALAR (DIN 960-961)



İMBUS CİVATALAR (DIN 912)



HAVŞA BAŞ İMBUS CİVATALAR (DIN 7991)



SETİSKUR CİVATALAR (DIN 916)



YARIKLI PİM (DIN 1481)



6x8 KALİTE ÇELİK SOMUNLAR (UNF-UNC) ASA-B 18.2.2



6x8 KALİTE METRİK ÇELİK SOMUNLAR (DIN 934)



6x8 KALİTE METRİK İNCE DİŞ ÇELİK SOMUNLAR (DIN 934)



6x8 KALİTE METRİK İNCE DİŞ ÇELİK SOMUNLAR (DIN 934)



ALTIKÖŞE KAYNAK SOMUNLAR (DIN 929)



İTHAL KELEBEK SOMUNLAR (DIN 315)



AĞAÇ SOMUNLAR (DIN 1624)



TAKVİYELİ ÇELİK SOMUNLAR (DIN 6330)



FLANŞLI SOMUN (DIN 6923)



KONTRA SOMUNLAR (DIN 439-936)



DÜZ GRASÖRLÜKLER H1 (DIN 71412)



KÖR SOMUNLAR (DIN 1587)



EĞRİ GRASÖRLÜKLER H2 45° (DIN 71412)



EĞRİ GRASÖRLÜKLER H3 90° (DIN 71412)



UZATMA SOMUNU (DIN 6334)



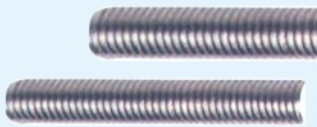
SİLİNDİRİK GÖVDE PERÇİN SOMUNU



GİJONLAR (DIN 975)



GİJON BEYAZ (DIN 975)



KG DEMİR CİVATALAR



6.8 AKB DEMİR CİVATALAR



8.8 UNF BIÇAK CİVATASI



KG DEMİR PERÇİNLER (DIN 660-661)



8.8 FLANŞLI ÇELİK CİVATA (DIN 6921)



TAVA CİVATASI



10.9 BB BOMBE BAŞ İMBUS CİVATA



A2 INOX TORX SB VİDA
(DIN7985 TX)



İNCE KAFA İMBUS CIVATA
(DIN 7984)



PASLANMAZ İMBUS
A2 (DIN 912)



PASLANMAZ CİVATALAR
A2 (DIN 931)



PASLANMAZ CİVATALAR
A2 (DIN 933)



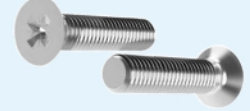
PASLANMAZ
SETİSKURLAR A2 (DIN 916)



PASLANMAZ HAVŞA
BAŞ İMBUS A2 (DIN 7991)



PASLANMAZ YHB A2 METRİK
VİDALAR (DIN 965)



PASLANMAZ YSB A2 METRİK
VİDALAR (DIN 7985)



PASLANMAZ YHB A2
SAÇ VİDALAR (DIN 7982)



PASLANMAZ YSB A2
SAÇ VİDALAR (DIN 7981)



PASLANMAZ KÖR
SOMUNLAR A2 (DIN 1587)



INOX GİJON (DIN 975/A2)



PASLANMAZ ALTİKÖŞE
KAYNAK SOMUN (DIN 929/A2)



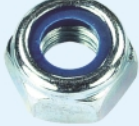
PASLANMAZ SOMUNLAR
A2 (DIN 934)



PASLANMAZ DÜZ
RONDELA (DIN 125-A2)



PASLANMAZ FİBERLİ
SOMUN (DIN 985/A2)



GUPİLYA (DIN 94)



TRİFON VİDALAR (DIN571)



YSB SAÇ VİDALARI
(DIN 7981)



YSB SAÇ VİDALARI
(DIN 7982)



YSB METRİK DEMİR
VİDALAR (DIN 7985)



YHB METRİK DEMİR
VİDALAR (DIN 965)



Saç Vidaları RYSB
(DIN 968)



YMB METRİK VİDALARI
(DIN 966)



TIRNAKLI SEGMAN (DIN 6798)



AY TİPİ SEGMAN (DIN 6799)



EMNİYET SEGMANI (DIN 471)



EMNİYET SEGMANI (DIN 472)



12.9 KALİTE METRİK ÇELİK
İMBUS SİYAH (DIN 912)



12.9 KALİTE METRİK
ÇELİK CİVATA (DIN 933)



12.9 KALİTE METRİK
ÇELİK CİVATA (DIN 931)



<p>YSB MATKAP UÇLU VİDALAR (DIN 7504-N)</p> 	<p>YHB MATKAP UÇLU VİDALAR (DIN7504-P)</p> 	<p>SUNTA VİDALARI (DIN 7505)</p> 	<p>ÇATI TRAPEZ VİDALARI (DIN 7504-K)</p> 
<p>POLİÜRATAN PANEL VİDALARI 6mm DELME KAPASİTELİ</p> 	<p>BETON TRAPEZ VİDALAR</p> 	<p>BULDEX VIDALAR (BEYAZ)</p> 	<p>ALUMİNYUM POP PERÇİNLER (DIN 7337 A)</p> 
<p>İSPANYOLET VİDALARI (YHB Seyrek Dişli DIN 7982)</p> 	<p>MATKAP UÇLU ALÇIPAN VİDA</p> 	<p>SİVRİ UÇLU ALÇIPAN VİDA</p> 	<p>ŞASE PULLARI</p> 
<p>TABLALI SOMUN</p> 	<p>RYSB Matkap Uçlu Saç Vidası</p> 	<p>KABİN VİDASI YILDIZ SİVRİ UÇLU</p> 	<p>KANEPE SAPLAMASI BEYAZ</p> 
<p>DÜZ RONDELA 2 MM (DIN 125)</p> 	<p>İNCE DÜZ RONDELALAR (DIN 125)</p> 	<p>42 - 45 GALVANİZ SEMER</p> 	<p>KALIN DÜZ RONDELA (DIN 125)</p> 
<p>METRİK DÜZ RONDELALAR (DIN 125)</p> 	<p>YAYLI RONDELALAR (DIN 127) 2. Kalite</p> 	<p>YAYLI RONDELALAR (DIN 127) 1. Kalite</p> 	<p>TIRTİL RONDELALAR (DIN 6798/A)</p> 
<p>PLASTİK KAPLI KELEBEK SOMUN</p> 			

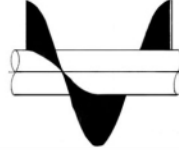
ASMA YATAK AYARLI



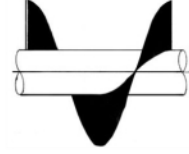
KROM HELEZON



YAPRAK HELEZON
Sağ Helezon



YAPRAK HELEZON
Sol Helezon



ASMA YATAK SABİT



ÇEKME HELEZON
Sağ Helezon



ÇEKME HELEZON
Sol Helezon



İRMİK SASÖR FIRÇASI



ELEK FIRÇASI



FIRÇALI TAPETEN



DUBLE FIRÇALI TAPETEN



YILDIZ TAPATEN
(FIRÇALI)



İRMİK SASÖR
FIRÇASI İTENEKLERİ



PLASTİK ELEVATÖR
KOVALARI



SAC ELEVATÖR
KOVALARI



ELEVATÖR KAYIŞLARI



ELEVATÖR KASNAĞI



ELEVATÖR KOKO
CİVATALARI



KAYIŞ ZİMBASI



V VE ZAMAN
KASNAKLARI



RULMAN ÇEŞİTLERİ



RULMAN YATAKLARI



ZİNCİR DİŞLİLER



ZİNCİRLER VE KİLİTLER



DÖKÜM YATAKLI RULMAN ÇEŞİTLERİ



ZİNCİR KAPLİN TAKIMI



ZİNCİR KAPLİN PLASTİĞİ



ELASTİK DİŞLİ KAPLİN



YILDIZ KAPLİN
LASTİĞİ VE YEDEĞİ



PNÖMATİK TAHRİK
ELEMANI

FESTO



SERVOPNÖMATİK
POZİSYONLAMA SİSTEMLERİ

FESTO



ELEKTRİKLİ TAHRİKLER

FESTO



MOTORLAR VE
SÜRÜCÜLER

FESTO



TUTUCULAR

FESTO



HANDLING SİSTEMLERİ

FESTO



VAKUM TEKNOLOJİSİ

FESTO



VALFLER

FESTO



VALF MODÜLLERİ

FESTO



MOTION TERMİNAL

FESTO



SENSÖRLER

FESTO



GÖRÜNTÜ İŞLEME
SİSTEMLERİ

FESTO



BASINÇLI HAVA
HAZIRLAMA

FESTO



PNÖMATİK BAĞLANTI
TEKNOLOJİSİ

FESTO



ELEKTRİKSEL BAĞLANTI
TEKNOLOJİSİ

FESTO



CONNECTION TECHNOLOGY
FOR LIQUID MEDIA

FESTO



DİĞER PNÖMATİK
EKİPMANLAR

FESTO



PROSESS OTOMASYONU

FESTO



YAZILIM

FESTO



KONTROL TEKNOLOJİSİ

FESTO



BANDO



MADE  IN JAPAN

TIRTILLI V KAYIŞ
(9.5-12.5-13-17-22)



STANDART V KAYIŞLAR
(8,-9.5-10-12.5-13-17-22-25-32)



TIRTILLI DAR V KAYIŞLAR
(XPZ-XPA-XPB)



ÇİFT TARAFLI V KAYIŞ
(AA-BB-CC)



DAR V KAYIŞ
(SPZ-SPA-SPB-SPC)



POWER SCRUM™
(3VX-5VX)



POWER ACE™ COG
(3VX-5VX)



POWER ACE™
(3V-5V-8V)



RİB ACE®



W600, W800 VE W1000
TARIM V-KAYIŞLARI
(SA, SB, SC)



RED-S II TARIM V-KAYIŞLARI
(SA, SB, SC)



H-PV TIRTILLI TARIM
KAYIŞLARI (SA, SB, SC)



RIB ACE™ FİT



TIRTILLI V KAYIŞLAR
(9.5, 12.5, 13, 17, 22)



TRİGER
(OHC) KAYIŞLARI



PİSTONLU POMPA



30 SERİSİ T1
DİŞLİ POMPA



30 SERİSİ T2 PNÖMATİK
DİŞLİ POMPA



30 SERİSİ ISO
DİŞLİ POMPA



40 SERİSİ ISO
DİŞLİ POMPA



ŞAFT BAĞLANTI
DİŞLİ POMPA



SINIR KONTROL VALFİ



DEPO YÖN VENTİLİ



GÜÇ AKTARMA KUTU
P.T.O



GÜÇ AKTARMA KUTU
P.T.O



GÜÇ AKTARMA KUTU
P.T.O



GÜÇ AKTARMA KUTU
P.T.O



GÜÇ AKTARMA KUTU
P.T.O



ISO UNI ADAPTÖR



ISO ADAPTÖR



UZATMA APARATI



FREZELİ FLANŞ



8x8 KAPLİN ISO-UNI



6x8 KAPLİN ISO-UNI



6x6 KAPLİN



2'Lİ HAVA DÜĞMESİ



3'LÜ HAVA DÜĞMESİ



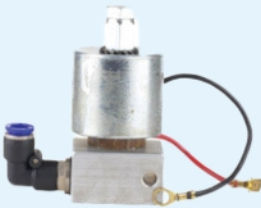
4'LÜ HAVA DÜĞMESİ



2'Lİ ve 3'LÜ JOYSTİCK



DAMPER BOBİNİ



OTOMATİK JAK



DÜZ EMİŞ REKORU



EĞRİ EMİŞ REKORU



ALT ŞASE BRAKETİ



GÖĞÜS BRAKETİ



KPNTeyNİR KİLİDİ



VAKUM TÜPÜ



İRAN VENTİLİ



HAREKET KOLU



YaĞ TANKI



KARDAN MİLİ
ZF-9S 75



KARDAN MİLİ
ZF-9S 109



KARDAN MİLİ
ZF-16S 151
KISA/UZUN/RETARDER



KARDAN MİLİ
ZF-16K 130 / 160



KARDAN MİLİ
MB G 155 KISA/UZUN
MB G 131 KISA



EATON / 6109



TELESKOPIK SİLİNDİRLER







FEMA HIRDAVAT ve SARF MALZEMELERİ
SANAYİ TİCARET

Güneşli Mah 526/4 Sok No:7 Daire: 33 Konak / İZMİR
Gsm: 0530 345 49 49
info@femahirdavat.com satış@femahirdavat.com