2026

STANDART ÜRÜN FİYAT LİSTESİ

ÜÇER®
ZIMPARA TAŞI


face
DÜNYADA İLK DEFA ÜRETİLDİ
YENİ JENERASYON
FLAP DİSK

Üçer

Aşındırma sorunlarınızı, Üçer çözumler...

Üçer Zımpara Taşı Aşındırıcı Zımpara Taşları konusunda, 1981 yılından itibaren Türkiye de, 1986 yılından itibaren de yurtdışında ilgili sektörlere hizmet vermektedir.

22.000 çeşit ürün portföyü olan firmamız **3mm** den - **960mm** ye kadar üretim gerçekleştirmektedir.

Seramik ve Bakalit bağlayıcılı zımpara taşı üretimini; Otomotiv, otomotiv yan sanayi ile demir, çelik, ağaç, cam, porselen, deri, döküm, savunma sanayi ve inşaat sanayisine...

Aşındırıcı ürünleriyle müşteri memnuniyetini ön planda tutarak çalışmalarına devam etmektedir.

Bizler tüketiciyle birebir yapılan çalışmalar sonucunda üretimlerinde Kullanabilecekleri en iyi zımpara taşını teşhis ederek müşteri emnuniyetini üst seviyeye çekmeyi amaçlamaktayız. Zımpara taşı üretiminde kullanmakta olduğunuz malzemelerin en kritik noktalarını sizler için teşhis edip;

Firmamızın 40 yıllık tecrübesini de katarak en ideal, en yüksek performansta çalışacak zımpara taşlarını siz değerli dostlarımıza sunmaktayız.

Unutmayınız ki;

ÜÇER' de daha iyisi daima vardır!

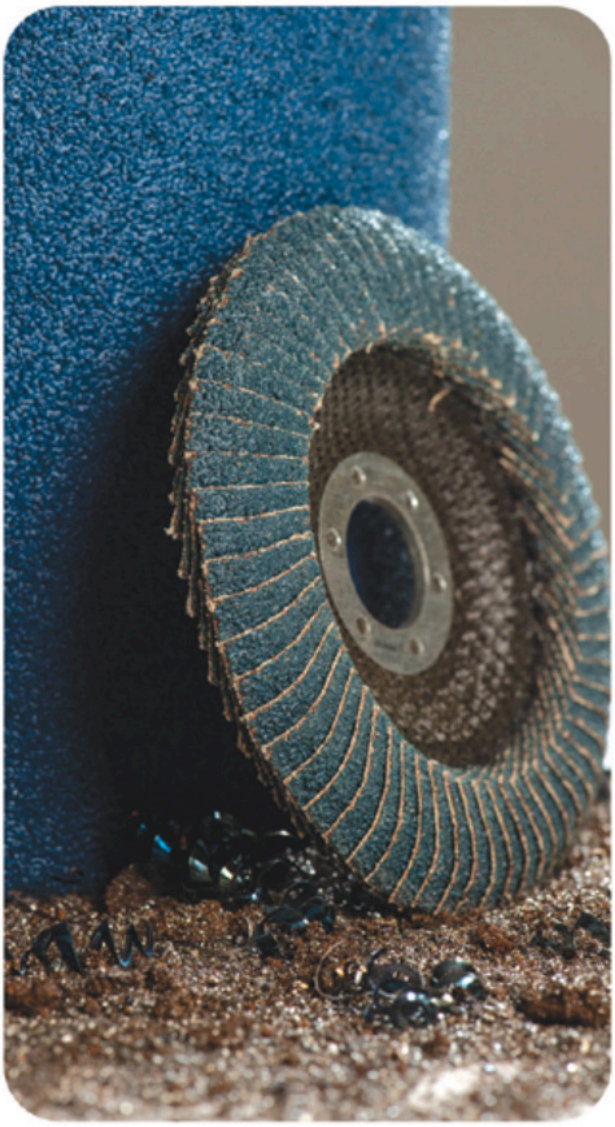
ÜÇER ZIMPARA TAŞI SAN.ve TİC.LTD.ŞTİ

Muallimköy Mahallesi 4101. Sokak No.6
Pk.119 41400 Gebze / Kocaeli - TÜRKİYE

+90 262 759 13 13
+90 262 759 13 10
www.ucer.com.tr

ÜÇER ZIMPARA TAŞI

ucerzimpara



has a solution for each application problem

Üçer manufactures and supplies an extensive range of abrasives since 1981, established in Turkey and also active through the international market since 1986.

Product range includes more than 22,000 items and offers variable abrasives in size 3mm - 960mm for the various application.

The vitrified & resin bonded abrasives of Üçer used in a variety of sectors such as: automotive, steel, metal, wood, glass, porcelain, leather, casting and construction industries.

Üçer operates for over 40 years on the market Quality and reliability have the highest priority and form the basis for a trusting and long-term customer relationship.

In continuous cooperation with our customers, we always aim to find the best solution for your individual needs.

There is always something better in Üçer

14 ZIMPARA TAŞLARI

38 MOP ZIMPARALAR

50 SPIROBANT ZIMPARALAR

52 İNOVATİF ÜRÜN
TWO FACE

54 FLAP DİSKLER

61 KESME & TAŞLAMA DİSKLER

53 FİBER DİSK ZIMPARALAR

55 CIRTLI DİSKLER

57 BANT ve RULO ZIMPARALAR

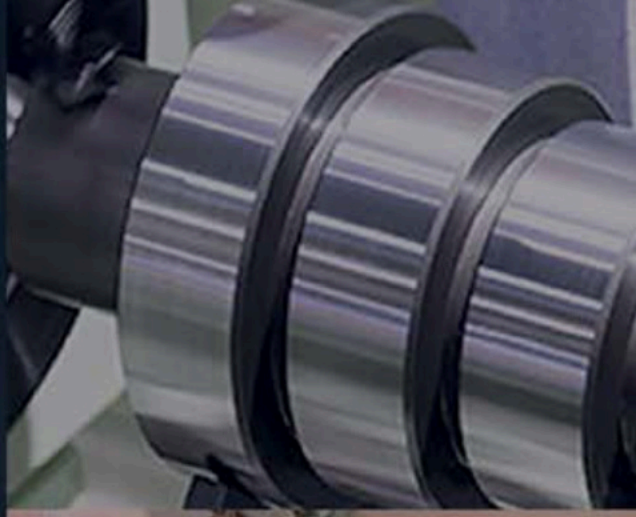
59 SU ZIMPARASI

61 QUICK - CHANGE DİSK

www.ucer.com.tr info@ucer.com.tr

ucerzimpara

TEKNİK BİLGİ



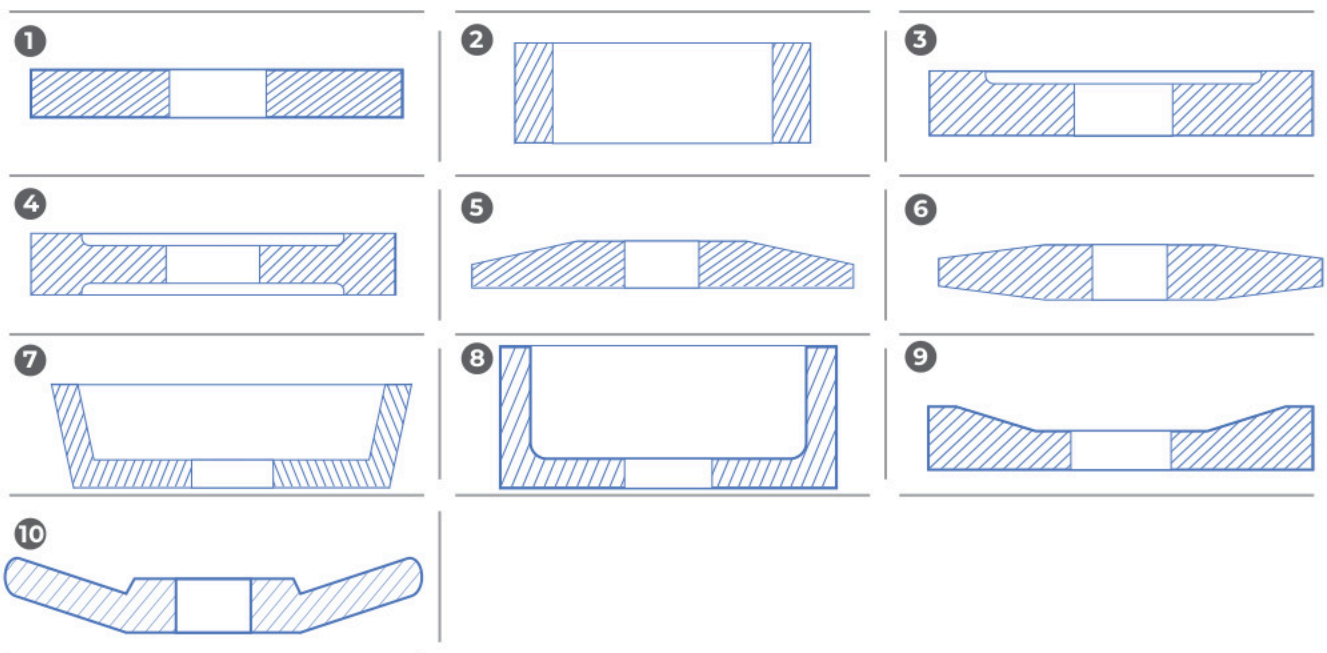



ÜÇER®
ZIMPARA TAŞI

Aşındırıcı Taneler

Silisyum Karbür (SC)	cam ve taş malzemelerin yüzey taşlamasında, döküm demir malzemelerin taşlama ve kesme işlemleri için çok sert ve kırılgan aşındırıcı
Alüminyum Oksit (A)	Alaşımlı, alaşımsız çelik ve paslanmaz çelik (Inox) malzemelerin taşlama ve kesme işlemleri için sert ve dayanıklı aşındırıcı
Zirkonyum (ZR)	Alaşımlı ve yüksek alaşımlı çelik ve çelik döküm malzemelerin taşlama ve kesme işlemleri için sert ve çok dayanıklı aşındırıcı
Seramik (CR)	Yüksek alaşımlı çelik ve sertleştirilmiş çelik malzemelerin taşlama ve kesme işlemleri için sert ve çok dayanıklı, uzun ömürlü ve kendinden keskinleşen aşındırıcı

Zımpara Taşı Şekilleri



1 - Düz Zımpara Taşı
2 - Silindir Taş
3 - Form 1 Tek Tarafı Oyuklu Zımpara Taşı
4 - Form 2 Her İki Tarafı Oyuklu Zımpara Taşı
5 - Form 3 Tek taraflı Meyilli zımpara Taşı
6 - Form 4 Her İki taraflı Meyilli zımpara Taşı
7 - Form 5 Konik Çanak Taş
8 - Form 6 Düz Çanak Taş
9 - Form 7 Tek Tarafı İşlenmiş zımpara taşı
10 - Form 9 Tabak Zimpara Taşı

ZIMPARA TAŞLARI TANIMLAMASI

AR	60	K	7	V	2
Aşındırıcı	Kum Tane Büyüklüğü	Sertlik	Doku	Bağlayıcı	Sembol
NK (Normal Korund)	Kaba 8-24	Çok yumuşak E-F-G	SEYREK DOKU 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 SIKI DOKU	V-Seramik	Üçer
EKR / AR (AsilKorund) (Pembe)	Orta 30-60	Yumuşak H-I-J-K		Ba-Bakalit	Bağlayıcı
EKW / AW (Asil Korund) (Beyaz)	İnce 70-80-100	Orta L-M-N-O		Gu-Lastik	
EKDR / ADR (Vişne)	Çok İnce 120-240	Sert P-Q-R-S			
HK (Yarı Korund, Mix)	Ekstra İnce 280-1200	Çok Sert T-U-V-W			
SCG / CG Silisyum Karbür (Yeşil)		Aşırı Sert X-Y-Z			
SC / CD Silisyum Karbür (Siyah)					

ÇALIŞMA HIZLARI

Taşlama Konusu	Çevresel Hız m/sn.	
Bıçak Bileme (Geniş Yüzeyli - Elle Taşlama)	20-25	Kazalardan korunma ve iş güvenliği yönünden, kullanıcıya bir fikir vermek üzere genellikle uygulanan işletme hızları yandaki çizelgede gösterilmiştir. (*) işaretli yüksek hızlar, koruyucu önlemleri alındıktan sonra, taşın etiketinde belirtilen hızda yapılmış makinelerde kullanılabilir..
Kesme (Bakalit Bağlayıcı Taşlama)	45-80*	
Silindirik Taşlarla Taşlama	15-25	
Silindirik Taşlama	25-30*	
Disk Taşlama	20-30	
İç Taşlama	20-35	
Bıçak Taşlama (Makine Bıçakları	20-25	
Kaba Çapak Temizleme	35-45*	
Seramik, Küçük Delikli	25-30	
Yüzey Taşlama	20-30	
Takım Bileme	25-30	

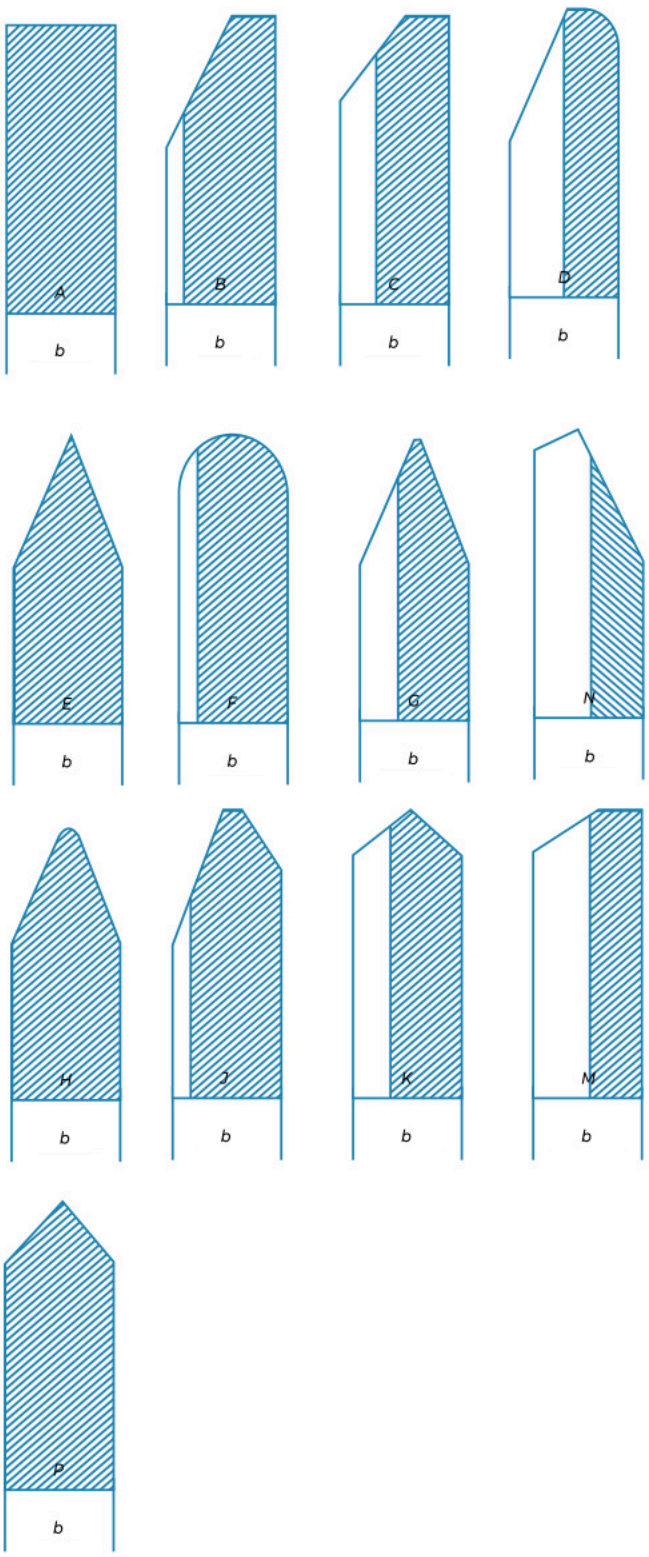


Bu şekil ; taşlanacak malzemenin özellikleri ile iş şartlarının, zımpara taşı seçimine nasıl etki ettiğini göstermektedir.
Keza şekil; zımpara taşı sertliğinin işin gerektiği alanda olup olmadığını çabucak tespit etmektedir.

Daha hassas yüzey elde etme için daha ince taneli ve daha sert taş olmalıdır.
Daha fazla talaş kaldırmak için ise daha kaba taneli ve daha yumuşak taş seçilmelidir.
Değişen iş şartlarında veya yeni bir iş için taş seçiminizi yapınız.
Sonra iki iş arasında önemli farkı gösteren yönlerdeki sertliği değiştiriniz.

Örneğin,
Dar taştan geniş taşa daha az birim basınç nedeniyle daha yumuşak taş istenecektir.
Daha küçük çaplı taşlar, daha az temas alanı nedeniyle, geniş taşlara nazaran daha ince olmalıdır. Aynı şekilde geniş teması olan taşlar da dar taşlara göre daha iri taneli ve daha yumuşak seçilmelidir.

TAŞLAMA TAŞLARI KENAR FORMLARI



Çeşitli Çaplardaki Taşlama Taşlarının Çevre Hızlarına Göre Dakikada Dönme Sayıları

Dış ölçü		Saniyedeki Çevre Hızları (m/sn)											
Gerçek Dış çap mm	Ölçü Ağırlığı (D)	10	15	20	25	30	35	40	45	50	60	80	100
		Dakikadaki Dönme Sayıları (Devir / Dak.)											
3	-	63630	119010	127320	159160	190990	222820	254650	286480	318310	381970	509300	636620
4	-	47770	76530	95540	119420	134310	167190	191080	214960	238850	286620	382160	477700
5	-	38180	61090	76360	95450	114650	133630	152730	171820	193910	229090	305460	381820
6	-	31810	50910	63660	79620	95490	111410	127320	143240	159160	190990	154650	318310
8	7-8	23880	38210	47750	59680	71620	83560	95540	107430	119370	145250	190990	238730
10	9-10	19090	30540	38200	47750	57300	63850	76390	85943	95490	114590	152790	290990
13	-	14680	23490	29380	36730	44070	51420	58770	66110	73460	88150	117530	146910
16	-	11930	19909	23870	29840	35310	41780	47750	53720	59680	71520	95490	119370
20	19-20	9540	15270	19100	23870	28650	35390	38200	42970	47750	57300	76390	95490
25	24-26	7630	12210	15280	19100	22920	26740	30560	34380	38200	45840	61120	76390
32	31-33	5960	9540	11940	14920	17910	20890	23870	26860	29840	35810	47750	59680
35	34-36	5450	8720	10900	13630	16360	19090	21810	24540	27270	32720	43630	54540
40	39-40	4770	7630	9550	11940	14320	16710	19100	21490	23870	28650	38200	47750
45	44-48	4240	6780	8480	10600	12720	14840	16970	19090	21210	25450	33940	42420
50	49-52	3810	6100	7640	9550	11460	13370	15280	17190	19100	22920	30560	38200
60	57-61	3180	5090	6360	7950	9540	11130	12720	14310	15900	19090	25450	31810
63	62-65	3030	5090	6060	7580	9100	10610	12130	13640	15160	18190	24250	30320
70	66-72	2720	4360	5450	6810	8180	9540	10900	12270	13630	16360	21810	27270
75	73-76	2540	4070	5090	6370	7640	8910	10190	11460	12740	15290	20380	25480
80	77-82	2380	3810	4780	5970	7160	8360	9550	10740	11940	14320	19100	23870
90	87-92	2120	3390	4240	5300	6360	7420	8480	9540	10600	12720	16970	21210
100	97-102	1900	3050	3820	4780	5730	6680	7640	8590	9550	11460	15280	19100
115	114-117	1660	2650	3320	4150	4980	5810	6640	7470	8300	9960	13280	16600
125	125-127	1520	2440	3060	3820	4580	5350	6110	6880	7640	9170	12220	15280
130	128-133	1460	2340	2930	3670	4400	5130	5870	6600	7340	8810	11740	14680
150	150-153	1270	2030	2550	3180	3820	4460	5090	5730	6370	7640	10190	12730
175	171-176	1090	1740	2180	2720	3270	3810	4630	4900	5450	6540	8720	10900
180	177-180	1060	1690	2120	2650	3180	3710	4240	4780	5310	6370	8600	10610
200	200-204	950	1520	1910	2390	2870	3340	3820	4300	4780	5730	7640	9550
225	222-227	840	1350	1690	2120	2540	2960	3390	3810	4240	5090	6780	8480
230	228-230	830	1320	1660	2080	2490	2910	3320	3740	4150	4980	6600	8300
250	250-254	760	1220	1530	1910	2290	2670	3060	3440	3820	4580	6110	7640
300	300-305	630	1010	1270	1590	1910	2230	2550	2870	3180	3820	5090	6370
350	350-356	540	870	1090	1360	1640	1910	2180	2460	2730	3270	4370	5460
400	400-407	470	760	960	1190	1430	1670	1910	2150	2390	2870	3820	4780
450	450-458	420	670	850	1060	1270	1490	1700	1910	2120	2550	3400	4240
500	500-508	380	610	760	960	1150	1340	1530	1720	1910	2290	3060	3820
600	600-610	310	500	640	800	960	1110	1270	1430	1590	1910	2550	3180
700	700-712	270	430	550	680	820	960	1090	1230	1360	1640	2180	2730
750	750-762	250	400	510	640	760	890	1020	1150	1270	1530	2040	2550
800	800-813	230	380	480	600	720	840	960	1070	1190	1430	1910	2390
850	900-915	220	350	450	560	670	790	900	1010	1120	1350	1800	2250
900	1000-1016	210	330	420	530	640	740	850	960	1060	1270	1700	2120
1000	1050-1067	190	300	380	480	570	670	760	860	960	1150	1530	1910
1050	1100-1120	180	280	360	450	540	630	720	810	900	1080	1440	1800
1100	1150-1169	170	270	350	430	520	610	690	780	870	1040	1390	1740
1150	1200-1220	160	260	330	420	500	580	660	750	830	1000	1330	1660
1200	-	150	250	320	400	480	560	640	750	800	960	1270	1590
1500	-	120	200	260	320	380	450	510	570	640	760	1020	1270

AŞINDIRICI ÜRÜNLERIN KULLANIMI IÇIN GÜVENLIK PRENSIPLERI

GÜVENLİK TAVSİYELERİ

Zımpara Taşları montaj öncesi kusurlu olmadıklarına dair mutlaka gözden geçirilmelidir.
Taşınma ve depolamada doğru yöntemler izlenmelidir.
Aşındırıcı ürüne temas edilmemelidir.
Taşlama işlemi sırasında parça , kıvılcım ve tozdan korunmalıdır.

OLASİ RISKLERE KARŞİ ALİNACAK TEDBIRLER

Zımpara Taşı İle Bedensel Temas

Zımpara taşı kullanılırken herzaman en üst düzeyde özen ve dikkat gösterilmelidir.
Uzun saçlar arkaya toplanmalı, bol elbise giyilmemeli, kravat veya takı takılmamalıdır.

- Zımpara taşının montajı yada değişimi öncesinde tesadüfi şekilde makinenin çalışmasını önlemek için makine elektrik kaynağından kapatılmalı veya fişi çıkarılmalıdır.

- Makinelerin muhafazaları (koruyucu ekipmanları) asla çıkarılmamalıdır. Makine muhafazalarının makine çalıştırılmadan önce iyi durumda ve düzgünce ayarlanmış olduğundan emin olunmalıdır.

- İş parçası veya makine el ile yönlendiriliyor ise her zaman eldiven ve uygun giysiler kullanılmalıdır, Eldivenler için minimum koruma seviyesi EN 388 standardında ki 2. kategoriye uygun olmalıdır.

- Makine kapatıldıktan sonra, makinenin başından ayrılmadan önce zımpara taşının durduğundan emin olunmalıdır.

Zımpara Taşının Parçalanmasından Kaynaklanabilecek Yaralanmalar

- Zımpara taşları ele alınırken her zaman en üst düzeyde özen ve dikkat gösterilmelidir, bu ürünler çok kolay hasara uğrayabilirler, Kullanmadan önce tüm zımpara taşları hasarlı ya da kusurlu olmadıklarına dair gözden geçirilmelidirler.
Zımpara taşları kuru ve donmaya karşı korumalı ve geniş ısı farkları bulunmayan ortamlarda saklanmalıdır. Hasarlanmaya ve bozulmaya karşı iyi şekilde korunduğundan emin olunmalıdır.
Üzerinde işaretlenmiş son kullanma tarihini geçmiş olan zımpara taşları asla kullanılmamalıdır.
Doğru zımpara taşının seçildiğinden emin olunmalıdır. Asla uygunluğu tanımlanmamış bir ürün kullanılmamalıdır.
Zımpara taşlarının montajı için zımpara taşı ya da makine sağlayıcısının talimatlarına uyulmalıdır. Montaj ekipmanlarına aşırı güç uygulayarak zorlanmamalı ya da mon taj ekipmanlarına montaja uyması için modifikasyon yapılmamalıdır. Zımpara taşı üzerinde belirtilen maksimum çalışma hızı asla geçilmemelidir. Doğru montaj ekipmanlarının kullandığından, bunların deforme olmamış, temiz ve paslanmamış olduğundan emin olunmalıdır.
Bir zımpara taşı makine üzerine monte edildikten sonra, makinenin koruyucu ekipmanları takılı durumdayken zımpara taşını kontrol amaçlı kendi çalışma hızında en az 30 saniye boşta çalıştırılmalı, bu işlemden sonra kullanmaya başlanmalıdır.
Makinelerin muhafazaları(koruyucu ekipmanları) asla çıkarılmamalıdır. Makine muhafazalarının iyi durumda ve düzgünce ayarlanmış olduğundan emin olunmalıdır.
Zımpara taşının kendiliğinden durmasına izin verilmelidir, yüzey üzerine basınç uygulayarak durdurmaya çalışılmamalıdır.

Gürültü

Ses seviyesine bakılmaksızın tüm uygulamalar için (elle-sabitlenmiş iş parçası veya makine) kulak koruyucularının EN 352 standartlarına uygun olması tavsiye edilir.

Titreşim

İş parçasının veya makinenin el ile kullanıldığı işlemlerde titreşimden kaynaklanan yaralanmalar meydana gelebilir.
Eğer zımpara taşı ile 10 dakikalık kesintisiz çalışma süresi sonunda karıncalanma, iğnelenme, uyuşma veya hissizlik duyuluyorsa çalışmaya ara verilmelidir.
Vibrasyon etkisi soğuk hava koşullarında daha çok telaffuz edilen bir durum olduğundan eller sıcak tutulmalı, parmaklar ve ellere düzenli egzersizler yapılmalıdır. Düşük vibrasyon seviyelerine sahip olan modern ekipmanlarla çalışılmalıdır.
Ekipmanlar iyi koşullarda korunmalı ve eğer aşırı vibrasyon meydana geliyorsa makine durdurulmalı kontrolden geçirilmelidir.
Montaj flanşları iyi koşullarda korunmalıdır, bu ekipmanlar aşınmış-yıpranmış veya deforme olmuş ise yenileri ile değiştirilmelidir.
İş parçası veya makine aşırı derecede sıkıca kavranmamalı ve zımpara taşı üzerine aşırı basınç uygulanmamalıdır. Zımpara taşı ile kesintisiz olarak çalışmaktan kaçınılmalıdır. Doğru ürün seçilmelidir, uygun olmayan bir zımpara taşı aşırı vibrasyona neden olabilir.
Vibrasyon sonucu oluşan fiziksel rahatsızlıklar görmezden gelinmemelidir – Tıbbi destek alınmalıdır.

Zımpara Taşlarının Bertarafı

Kullanılmış ya da kusurlu olan zımpara taşları yerel veya ulusal yönetmeliklere göre bertarafı sağlanmalıdır.
Daha fazla bilgiyi tedarikçi tarafından sağlanan Ürün Bilgi formlarından elde edebilirsiniz. Zımpara taşının çalışılan iş parçasının malzemesi ile ya da çalışma sürecinden kaynaklı kirlenmiş olabileceğini unutmayınız. Atık zımpara taşlarına atılmadan önce hasar verilmelidir. Böylece atıldıkları yerden alınarak tekrar kullanılması engellenmiş olunur.

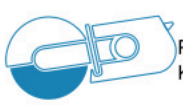
Makine Piktogramları


Elde Taşınan Kesme Motoru


Elde Taşınan Açılı Taşlama Motoru



Sabit Kesme Tezgahı
<3 kW


Portatif Benzinli Kesme Motoru


Alet Bileme Makinesi

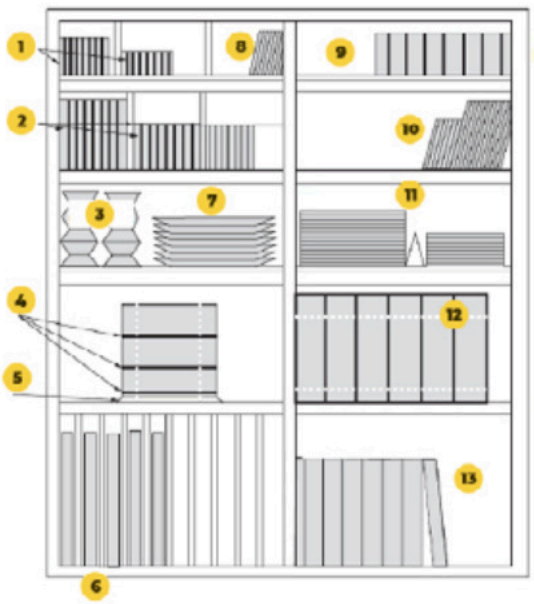

Masa Tipi Sabit Taşlama Makinesi

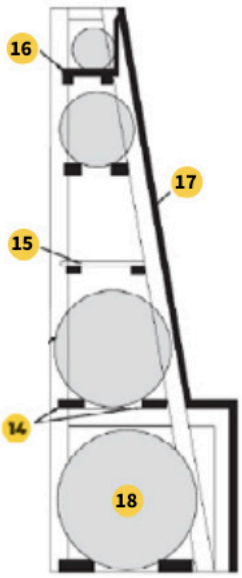

Sabitlenebilir Ray Kesme Motoru

ZIMPARA TAŞLARININ DEPOLANMASI ve KORUNMASI

Yanlış Saklanan taşlama taşları zarargörebilir, kırılabilir. Bu yaralan malara ve ölüme neden olabilir Bu nedenle operatörler ve depo sorumluları uygun taşlama taşı saklama prosedürlerini bilmeli ve kurallara uymalıdırlar.

- Taşlar su ve nemden uzak oda sıcaklığında saklanmalıdır. Nemsiz ve çok soguk bir ortam olmamalıdır.
- Büyük çaplı taşlar alın üstünde hareket etmeyecek ve birbirlerine değmeyecek şekilde dik biçimde stoklanır araya takozlar konur.
- Çanak taşlar yüzyüze sıralanabilir.
- Stoklar ilk giren ilk çıkar prensibi ile saklanmalıdır.
- ince kenarlı silindirik taşlar, büyük çanak taşlar aralarına mukavva konarak istiglenir.
- Taşlar ambardan alınırken kaba hareketler den kaçınılmalıdır. Büyük taşları yuvarlıyarak götürmek çok sakıncalıdır.





1,2 - Düz Taşlar
3 - Konik çanak Taşlar
4 - Oluklu mukavva
5 - Bori Taşları
6 - Büyük Düz taşlar
7 -
8 - Tabak taşlar
9 - Küçük silindir ve çanak taşlar
10 - Testere Taşlar
11 - Kesme Taşları
12 - Kalin silindirik taşlar
13 - Orta ölçülü düz taşlar
14 - Takozlar
15 - Raf
16 - Küçük taşlar
17 - Koruma için raf arkalığı
18 - Büyük taşlar

Güvenlik Piktogramları ve Bilgilendirme Sembolleri

Kullanım Talimatını Okuyun	Koruyucu Gözlük Kullanın	Sulu Kullanıma Uygun
Koruyucu Ağızlık Kullanın	Hasarlı Taşı Kullanma!	Koruyucu Eldiven Giyinin
Koruyucu Kulaklık Kullanın	Portatif El Motoru İçin Uygun Değildir!	Taşlama Yapılmaz!
Sulu Kullanıma Uygun Değildir!	Doğru Montaj Şekli	Yanlış Montaj Şekli
TSE TS EN 12413 Standart Uygunluk İşaretlemesi	Cutting & Grinding Kesme ve Taşlama Operasyonları İçin Uygundur	



ZIMPARA TAŞLARI








ÜÇER
ÜÇER


ÜÇER



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Alüminyum Oksit Normal Korund
Kum Tane İriliği 24, 36, 46, 60
Standart Sertlik P, Q
Kullanım Yerleri
Demir, Pirinç, Bronz, Alüminyum, A-Metaller, Düşük Alaşımlı Çelikler, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No Düz Tip 1
Çevre Hızı 35m/sn

NK ZIMPARA TAŞLARI

Tip1

Genel amaçlı sabit ya da sportlu taş motorlarında kullanılır. **Normal Korund**

	EAN NO					
Dış ÇapxKalınlıkxDelik	A24	A36	A46	A60	€/ADET	ADET/PAKET
75x13x10	60000	60026	60052	60078		10
100x13x10	60001	60027	60053	60079		10
100x16x20	60002	60028	60054	60080		10
100x20x20	60003	60029	60055	60081		10
125x16x16	60004	60030	60056	60082		10
125x20x20	60005	60031	60057	60083		5
150x20x20	60006	60032	60058	60084		5
150x25x20	60007	60033	60059	60085		5
175x20x20	60008	60034	60060	60086		5
175x25x20	60009	60035	60061	60087		5
200x20x20	60010	60036	60062	60088		5
200x25x20	60011	60037	60063	60089		5
200x30x20	60012	60038	60064	60090		5
200x32x20	60013	60039	60065	60091		4
250x25x25	60014	60040	60066	60092		5
250x30x25	60015	60041	60067	60093		4
250x32x25	60016	60042	60068	60094		4
250x40x25	60017	60043	60069	60095		4
300x30x30	60018	60044	60070	60096		2
300x32x30	60019	60045	60071	60097		2
300x40x30	60020	60046	60072	60098		1
350x32x40	60021	60047	60073	60099		1
350x40x40	60022	60048	60074	60100		1
400x40x40	60023	60049	60075	60101		1
400x50x40	60024	60050	60076	60102		1
500x50x50	60025	60051	60077	60103		1



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Silisyum Karbür SCG
Kum Tane İriliği 60, 80
Standart Sertlik J, K
Kullanım Yerleri
Sert Maden, Karbür Bileme, Elmas Uçlar
Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No Düz Tip 1
Çevre Hızı 35m/sn

SCG ELMAS BİLEME TAŞLARI

Tip1 Karbür

Genel amaçlı sabit ya da sportlu taş motorlarında kullanılır. **Silisyum Karbür**

Dış ÇapxKalınlıkxDelik	EAN NO	€/ADET	ADET/PAKET
125x20x20	60104		5
150x20x20	60105		5
150x25x20	60106		5
175x20x20	60107		5
175x25x20	60108		5
200x20x20	60109		5
200x25x20	60110		5
200x32x20	60111		4
250x25x25	61543		5
250x32x25	60113		4
300x30x30	60115		2
300x32x30	60116		2

TESTERE BİLEME TAŞLARI



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Alüminyum Oksit Normal Korund NK
Asil Korund AR
Kum Tane İriliği 60, 80
Standart Sertlik M, N
Kullanım Yerleri
Dairesel Testere, Şerit Testere, Bileme, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Düz Tip 1, Kenar Form C
Çevre Hızı 35m/sn

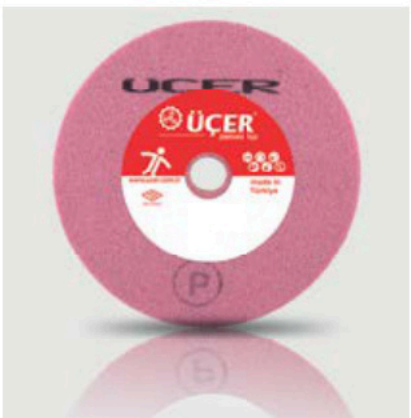
	(A) NK 60		(A) NKF 60		(AR) EKR 60		
Dış ÇapxKalınlıkxDelik	EAN NO	€/ADET	EAN NO	€/ADET	EAN NO	€/ADET	ADET/PAKET
150x6x20	60121		64681		60130		10
150x8x20	60122		64682		60131		10
150x10x20	60123		64683		60132		10
175x8x20	60124		64684		60133		10
175x10x20	60125		64685		60134		10
200x8x20	60126		64686		60135		10
200x10x20	60127		64687		60136		10
250x10x25	60128		64688		60137		5



Özel Üretim

'K' sertlik ürünümüz standart olup, stoklarımızda mevcuttur. Bu ürün **50 HRC, MAX, 55HRC** sertliğindeki malzemeler için idealdir. Daha sert ya da yumuşak malzeme taşlamak için lütfen teknik destek talep ediniz.

ÇELİK TAŞLAMA TAŞLARI



HSS ve ısıl işlem görmüş çeliklerin taşlanmasında bilenmesinde ve tamirinde kullanılır. **Edel Korund**

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Asil Korund AR
Kum Tane İriliği 36, 46, 60
Standart Sertlik K
Kullanım Yerleri Takım, HSS UÇ, Yüzey Taşlama, Delik Taşlama, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No Tip 1
Çevre Hızı 35m/sn

	EAN NO				
Dış ÇapxKalınlıkxDelik	AR36K5	AR46K5	AR60K5	€/ADET	ADET/PAKET
100x20x20	60170	60188	60206		5
125x20x20	60171	60189	60207		5
150x20x20	60172	60190	60208		5
175x20x20	60173	60191	60209		5
200x20x20	60174	60192	60210		5
250x25x76	60176	60194	60211		5
250x30x76	60177	60195	60212		4
250x32x76	60178	60196	60213		4
250x40x76	60179	60197	60214		3
300x40x76	60180	60198	60216		2
300x40x127	60181	60199	60217		2
300x50x127	60182	60200	60218		1
350x40x127	60183	60201	60219		1
350x50x127	60184	60202	60220		1
400x40x127	60185	60203	60221		1
400x50x127	60186	60204	64679		1

SUBAP YUVA TAŞI / JPN

7/16" DİŞ	EAN No	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
24	60612	10	100	
26	60613	10	100	
28	60614	10	100	
30	60615	10	100	
32	60616	10	100	
34	60617	10	100	
36	60618	10	100	
38	61441	10	100	
40	61293	10	100	



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi Asil Korund ADR (Vişne)
Kum Tane İriliği 80, 100, 120
Standart Sertlik P
Kullanım Yerleri Subap Taşlama, Özel Silindir Taşlama
TSE EN 12413 Tip No Tip Özel
Diş Ölçüleri JPN 7/16

SUBAP YUVA TAŞI / B&D

Merdiven tip Ø100mm ve Ø125mm için pazarlama departmanımızla görüşünüz.

9/16" DİŞ	EAN No	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
24 - 29	-	10	100	
30 - 35	-	10	100	
36 - 40	-	10	100	
41 - 45	-	10	100	
46 - 50	-	10	100	
51 - 55	-	10	100	
56 - 60	-	10	100	
61 - 65	-	10	100	
66 - 70	-	10	100	
71 - 75	-	10	100	
76 - 80	-	10	100	
81 - 85	-	10	100	
86 - 90	-	10	100	



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi Asil Korund ADR (Vişne)
Kum Tane İriliği 80, 100, 120
Standart Sertlik P
Kullanım Yerleri Subap Taşlama, Özel Silindir Taşlama
TSE EN 12413 Tip No Tip Özel
Diş Ölçüleri Black-Decker9/16

SUBAP YUVA TAŞI / SİOUX

11/16" DİŞ	EAN No	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
30 - 35	-	10	100	
36 - 40	-	10	100	
41 - 45	-	10	100	
46 - 50	-	10	100	
51 - 55	-	10	100	
56 - 60	-	10	100	
61 - 65	-	10	100	
66 - 70	-	10	100	
71 - 75	-	10	100	



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi Asil Korund ADR (Vişne)
Kum Tane İriliği 80, 100, 120
Standart Sertlik P
Kullanım Yerleri Subap Taşlama, Özel Silindir Taşlama
TSE EN 12413 Tip No Tip Özel
Diş Ölçüleri Sioux 11/16



Subap yuva taşları standart ölçülerle sınırlı olmayıp istenilen ölçüde ve açıda özel üretim yapılmaktadır.

eXtraPor

YENİ NESİL **TAKIM BİLEME** TAŞLARI



eXtraPor Takım Bileme Taşları
emsalsiz performansı,
nihai yüzey kalitesi ve
maliyet tasarruf avantajları sayesinde;

Azami soğuk kesme,
Yüksek hızda, en yüksek dayanıklılık
Optimize edilmiş, hassas bir profil
ve form sunar.

Uygulamalar
Yüzey Taşlama
Takım ve Kesici Bileme
Kauçuk & Lastik Taşlama

eXtraPor ÜÇER ZIMPARA TAŞI

ÇANAK TAŞLAR KONİK
AR60K5

Tip 1



HSS ve CARBON çeliğinden üretilen takımların bilenmesinde, tamirinde ve üretiminde kullanılır.

ÖLÇÜ	EAN NO	€/ADET	PAKET
E-50	60139		10
E-75	60140		10
E-100	60141		10
E-125	60142		10
E-150	60143		5

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Asil Korund AR
Kum Tane İriliği 60, 80
Standart Sertlik K
Kullanım Yerleri
Takım, HSS Uç, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Düz Tip 1, Konik Tip 11
Çevre Hızı 35m/sn

ÇANAK TAŞLAR DÜZ
AR60K5

Tip 6



ÖLÇÜ	EAN NO	€/ADET	PAKET
D-50	60149		10
D-75	60150		10
D-100	60151		10
D-125	60152		10
D-150	60153		5

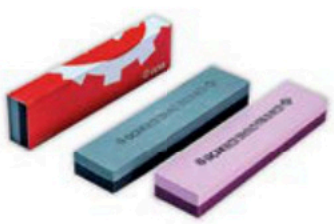
ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Asil Korund AR
Kum Tane İriliği 60, 80
Standart Sertlik K
Kullanım Yerleri
Takım, HSS Uç, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Düz Tip 1, Konik Tip 11
Çevre Hızı 35m/sn

ÖZEL ÜRETİM

Çanak taşlar için; Devir sayısı, bilenecek malzemenin cinsi, sertliği, soğutucu sıvı cinsi gibi bilgiler istenir. Bu bilgiler doğrultusunda istenilen yüzey pürüzlüğüne göre kum tane irilikleri değiştirilerek, istenilen yüzey kalitesi yakalanmış olur. Standartların dışında müşteri talepleri doğrultusunda takım bileme taşları üretilir.

KOMBİNE YAĞ TAŞLARI



220 kumdan daha ince olan ürünlerin fiyatları değişir.

		AR ADR		CD CG	
ÖLÇÜ	EAN NO	€/ADET	EAN NO	€/ADET	ADET/PAKET
100x25x16	60602		60606		10
125x40x20	60603		60607		10
150x50x25	60604		60608		10
200x50x25	60605		60609		10

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Asil Korund ADR & AR
Silisyum Karbür CD & CG
Kum Tane İriliği
80, 120 AR & ADR, 80,120 CG &CD
Standart Sertlik N
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Üretim, Kıla Alma, Bıçak Ağzı Bileme, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Lama Özel Tip 9010
Çevre Hızı Manuel El ile Kullanım



GAZ TAŞLARI

Honlama, kare, üçgen, yuvarlak, yarım yuvarlak ve lama formlarında üretilir.
Standart kum tane iriliği 60 kumdan 220 kuma kadardır.

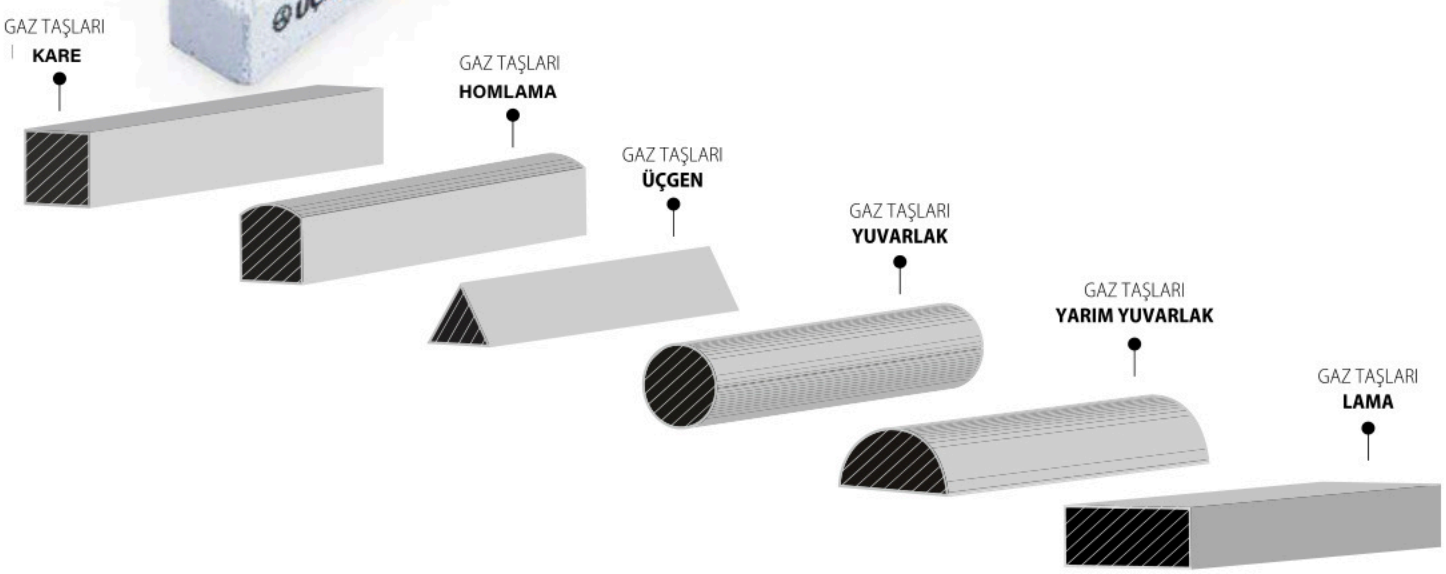
220 kumdan

daha ince ürünleriniz için

iletişime geçiniz.







GAZ TAŞLARI - HONLAMA



220 kumdan daha ince olan ürünlerin fiyatları değişir.

	AR (PEMBE)				CG (YEŞİL)					
ÖLÇÜ	120	180	220	€/ADET	120	180	220	€/ADET	ADET PAKET	KOLİ
100x8x8	60224	60232	60240		60248	60256	60264		36	
100x10x10	60225	60233	60241		60249	60257	60265		25	
100x12x12	60226	60234	60242		60250	60258	60266		25	
125x10x10	65368	65369	65370		65371	65372	65373		25	
125x12x12	60227	60235	60243		60251	60259	60267		25	
150x10x10	60228	60236	60244		60252	60260	60268		25	
150x12x12	60229	60237	60245		60253	60261	60269		25	
150x13x13	60230	60238	60246		60254	60262	60270		25	
150x15x15	62870	62871	62872		62873	62874	62875		10	
150x20x20	60231	60239	60247		60255	60263	60271		10	
150x25x25	62876	62877	62878		62879	62880	62881		10	
200x20x20	62882	62883	62884		62885	62886	62887		10	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Asil Korund AR, Silisyum Karbür CG
Kum Tane İriliği 60, 220
Standart Sertlik N
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Honlama, Kıla Alma, Bıçak Ağzı Bileme, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Honlama Özel Tip 5410-5411
Çevre Hızı Manuel El ile Kullanım

GAZ TAŞLARI - KARE



220 kumdan daha ince olan ürünlerin fiyatları değişir.

	AR (PEMBE)				CG (YEŞİL)					
ÖLÇÜ	120	180	220	€/ADET	120	180	220	€/ADET	ADET PAKET	KOLİ
100x8x8	60338	60349	60360		60371	60382	60393		36	
100x10x10	60339	60350	60361		60372	60383	60394		25	
100x12x12	60340	60351	60362		60373	60384	60395		25	
125x12x12	60341	60352	60363		60374	60385	60396		25	
150x10x10	60342	60353	60364		60375	60386	60397		25	
150x12x12	60343	60354	60365		60376	60387	60398		25	
150x13x13	60344	60355	60366		60377	60388	60399		25	
150x15x15	60345	60356	60367		60378	60389	60400		10	
150x20x20	60346	60357	60368		60379	60390	60401		10	
150x25x25	60347	60358	60369		60380	60391	60402		10	
200x20x20	60348	60359	60370		60381	60392	60403		10	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Asil Korund AR, Silisyum Karbür CG
Kum Tane İriliği 60, 220
Standart Sertlik N
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Honlama, Kıla Alma, Bıçak Ağzı Bileme, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Kare Özel Tip 9011
Çevre Hızı Manuel El ile Kullanım

GAZ TAŞLARI - ÜÇGEN



220 kumdan daha ince olan ürünlerin fiyatları değişir.

	AR (PEMBE)				CG (YEŞİL)					
ÖLÇÜ	120	180	220	€/ADET	120	180	220	€/ADET	ADET PAKET	KOLİ
100x8x8	60404	60415	60426		60437	60448	60459		36	
100x10x10	60405	60416	60427		60438	60449	60460		25	
100x12x12	60406	60417	60428		60439	60450	60461		25	
125x12x12	60407	60418	60429		60440	60451	60462		25	
150x10x10	60408	60419	60430		60441	60452	60463		25	
150x12x12	60409	60420	60431		60442	60453	60464		25	
150x13x13	60410	60421	60432		60443	60454	60465		25	
150x15x15	60411	60422	60433		60444	60455	60466		10	
150x20x20	60412	60423	60434		60445	60456	60467		10	
150x25x25	60413	60424	60435		60446	60457	60468		10	
200x20x20	60414	60425	60436		60447	60458	60469		10	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Asil Korund AR, Silisyum Karbür CG
Kum Tane İriliği 60, 220
Standart Sertlik N
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Honlama, Kıla Alma, Bıçak Ağzı Bileme, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Üçgen Özel Tip 9020
Çevre Hızı Manuel El ile Kullanım

Gaz Taşları: Kare, üçgen, yuvarlak, yarım yuvarlak, lama formlarında üretilir. Standart kum iriliği 60 kumdan 220 kuma kadardır.

Honlama Taşları: Yüksek performanslı ÜÇER Honlama Taşları, balık sırtı, kenar kesitli ve kare formlarında üretilir. Standart kum iriliği 60 kumdan 800 kuma kadar üretilmektedir.

GAZ TAŞLARI - YUVARLAK



220 kumdan daha ince olan ürünlerin fiyatları değişir.

ÖLÇÜ	AR (PEMBE) 120	180	220	€/ADET	CG (YEŞİL) 120	180	220	€/ADET	ADET PAKET	KOLİ
100x8	60272	690283	60294		60305	60316	60327		50	
100x10	60273	690284	60295		60306	60317	60328		50	
100x12	60274	690285	60296		60307	60318	60329		50	
125x12	60275	690286	60297		60308	60319	60330		50	
150x10	60276	690287	60298		60309	60320	60331		50	
150x12	60277	690288	60299		60310	60321	60332		50	
150x13	60278	690289	60300		60311	60322	60333		50	
150x15	60279	690290	60301		60312	60323	60334		50	
150x20	60280	690291	60302		60313	60324	60335		50	
150x25	60281	690292	60303		60314	60325	60336		50	
200x20	60282	690293	60304		60315	60326	60337		50	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Asil Korund AR, Silisyum Karbür CG
Kum Tane İriliği 60, 220
Standart Sertlik N
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Honlama, Kıla Alma, Bıçak Ağzı Bileme, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Yuvarlak Özel Tip 9030
Çevre Hızı Manuel El ile Kullanım

GAZ TAŞLARI - YARIM YUVARLAK



220 kumdan daha ince olan ürünlerin fiyatları değişir.

ÖLÇÜ	AR (PEMBE) 120	180	220	€/ADET	CG (YEŞİL) 120	180	220	€/ADET	ADET PAKET	KOLİ
100x8x8	60494	60505	60516		60527	60538	60549		50	
100x10x10	60495	60506	60517		60528	60539	60550		50	
100x12x12	60496	60507	60518		60529	60540	60551		50	
125x12x12	60497	60508	60519		60530	60541	60552		50	
150x10x10	60498	60509	60520		60531	60542	60553		50	
150x12x12	60499	60510	60521		60532	60543	60554		50	
150x13x13	60500	60511	60522		60533	60544	60555		50	
150x15x15	60501	60512	60523		60534	60545	60556		50	
150x20x20	60502	60513	60524		60535	60546	60557		50	
150x25x25	60503	60514	60525		60536	60547	60558		50	
200x20x20	60504	60515	60526		60537	60548	60559		50	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Asil Korund AR, Silisyum Karbür CG
Kum Tane İriliği 60, 220
Standart Sertlik N
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Honlama, Kıla Alma, Bıçak Ağzı Bileme, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Yarım Yuvarlak Özel Tip 9040
Çevre Hızı Manuel El ile Kullanım

GAZ TAŞLARI - LAMA



220 kumdan daha ince olan ürünlerin fiyatları değişir.

ÖLÇÜ	AR (PEMBE) 120	180	220	€/ADET	CG (YEŞİL) 120	180	220	€/ADET	ADET PAKET	KOLİ
100x8x4	63170	63171	63172		63173	63174	63175		36	
100x10x6	63176	63177	63178		63179	63180	63181		25	
100x12x6	63182	63183	63184		63185	63186	63187		25	
125x12x6	63188	63189	63190		63191	63192	63193		25	
150x10x6	63194	63195	63196		63197	63198	63199		25	
150x12x6	63200	63201	63202		63203	63204	63205		25	
150x13x4	63206	63207	63208		63209	63210	63211		25	
150x13x6	60470	60474	60478		60482	60486	60490		25	
150x13x8	63212	63213	63214		63215	63216	63217		25	
150x13x10	63218	63219	63220		63221	63222	63223		25	
150x20x10	63230	63231	63232		63233	63234	63235		10	
150x25x12	63236	63237	63238		63239	63240	63241		10	
150x50x25	60471	60475	60479		60483	60487	60491		10	
200x20x12	63242	63243	63244		63245	63246	63247		10	
200x50x25	60473	60477	60481		60485	60489	60493		10	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Asil Korund AR, Silisyum Karbür CG
Kum Tane İriliği 60, 220
Standart Sertlik N
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Honlama, Kıla Alma, Bıçak Ağzı Bileme, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Lama Özel Tip 9010
Çevre Hızı Manuel El ile Kullanım


Türkiye' nin ve
Ortadoğu' nun
en büyük
saplı taş üreticisi...
Değişik form ve ölçülerde, uzun sap boylarında,
yaklaşık 12.000 çeşit saplı taş.



TEKNİK BİLGİLER

Aşındırıcılar

Alttaki tabloda ÜÇER saplı taşlarda kullanılmakta olan hammaddelere dair çeşitli aşındırıcı tipleri ile ilgili bilgiler sunulmaktadır.

Çapak almadan, polisaja geniş bir yelpazede uygulanmakta olan aşındırıcı çeşitlerinden üretilmiş olan saplı taşlarımız her türlü aşındırma ya da, yüzey işlem taleplerinizi karşılarken takım aletlerinizi de uzen ömürlü koruyacak şekilde tasarlanmıştır.

Hayati öneme sahip saplı taş kalitesi formasyonu teknik uygulama ve en uygun hammaddenin seçimini içeren bir kombinasyona bağlıdır.





TEKNİK BİLGİLER

Nitelikler ve Uygulama Alanları

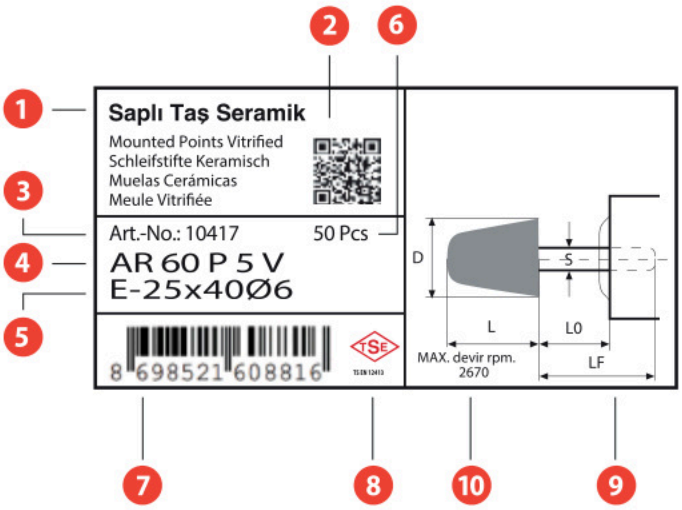
✔ Çok iyi ✔ İyi

		Çelik ve Çelik Döküm	Temperlenmiş alaşılmış çelik	Takım çeliği	Asidik ve ısıl işlem görmüş çelikler ve çelik dökümler	Demir, Döküm	Alüminyum, Magnezyum ve Bakır alaşımları, Karbür	Titanyum ve nikel alaşımlar	Cam, Seramik	Plasikt Kauçuk Ahşap
	**A** Normal Korund / Gri	✔				✔				
	**AR** Alüminyum Oksit / Pembe	✔	✔	✔						
	**AW** Alüminyum Oksit / Beyaz			✔				✔	✔	
	**ADR** Alüminyum Oksit / Vişne		✔	✔	✔					
	**AH** Alüminyum Oksit / Beyaz Normal Korund / Gri				✔	✔				
	**ADR / A** Alüminyum Oksit / Vişne Normal Korund / Gri		✔		✔	✔				
	**ADR / AR** Alüminyum Oksit / Vişne Alüminyum Oksit / Pembe		✔	✔	✔					
	**A / AR** Alüminyum Oksit / Pembe Normal Korund / Gri		✔		✔	✔				
	**AW / FEO** Alüminyum Oksit / Kiremit	✔	✔	✔						
	**CD** Silisyum Karbür / Siyah					✔	✔			
	**CG** Silisyum Karbür / Yeşil						✔		✔	
	**BUBBLE** Silisyum Karbür / Özel									✔

Siz değerli müşterilerimiz için özel ürettiğimiz, çok geniş evsaf/kalite çeşitliği içinden seçilmiş üst seviyede test edilmiş ve onanmış kalite standartlarında, değişik tip ve ölçülerde üretilmektedir.
Kalite ile ilgili tavsiyelerimiz ancak optimum kullanım kondisyonlarında geçerlidir.
Saplı taşlar, demir, çelik, döküm, kalıp, cam, mermer gibi malzemelerin taşlanmasında ve revizyon işlemlerinde kullanılır. Standart üretilen ve stoklarımızda bulunan **Ø6mm** şaft ölçüsünün haricinde; **Ø2.35mm, Ø3mm, Ø8mm, Ø10mm** şaft çaplarında ve istenilen boylarda üretim yapılmaktadır.

TEKNİK BİLGİLER

Etiket Kod Sistemi



1 - Taş cinsi
2 - Qr barkod
3 - Artikel no.
4 - Kalite
5 - Form, Ölçü, Sap Çapı mm
6 - Paket adeti
7 - Barkod
8 - Kalite belgesi
9 - Teknik resim
10 - Maksimum devir rpm.

Saplı taşlarımız yüksek çevresel hızda işlem yapmak üzere üretilmiş olup, güvenli kullanım açısından EN 12413 normuna uyumludur.

Seramik ya da reçine bağlayıcılı saplı taş üretimimiz 50 m/s maksimum çevresel hıza göre üretilmektedir.
Maksimum hız alttaki kriterlere bağlı olarak sınırlıdır.

1 - Saplı taşın kütlesi (ağırlığı)
2 - Saplı taşın şekli
3 - Sap çapı
4 - Sap boyu
5 - Sap malzemesi cinsi



Muhtemel kazaların önlenmesi için, saplı taşların kullanımı ya da depolanmasında **FEPA** emniyet kuralları dahilinde tavsiye edilmiş tüm güvenlik kurallarına uyulması çok önemlidir.

Tüm ürünlerimiz ile birlikte sunduğumuz etiket üstlerinde bildirmiş olan maksimum hız değerine riayet ediniz.

Aşınıdırıcı ürünlerimizde sağlığa aykırı güvenlik dışı herhangi bir hammadde kullanılmamaktadır.

Saplı taşlar, demir, çelik, döküm, kalıp, cam, mermer, gibi malzemelerin taşlanmasında ve revizyon işlemlerinde kullanılır. Standart üretilen ve stoklarımızda bulunan Ø6mm şaft ölçüsünün haricinde; Ø2.35mm, Ø3mm, Ø8mm, Ø10mm; şaft çaplarıda ve istenilen boylarda üretim yapılmaktadır.

Kauçuk ve Plastik işleme sanayi için özel bir ürün...

ÜÇER BUBBLE



Kullanılan Malzeme Özellikleri:
Kauçuk veya plastik gibi malzemeler çok elastiktir ve çok düşük erime noktasına sahiptir. Bu malzemeler çok esnek ve yüksek ısı üretirler; Bu durum genellikle kötü koku ve sıvama ile ısınma meydana getirir.

Kullanım Yerleri:
• Kauçuk işleme sanayi • Plastik işleme sanayi • Lastik işleme sanayi

Uygulama Örnekleri:
• Lastik tamir ve re-vulkanizasyon işlemleri
• Konveyör bant tamirleri
• Lastik, kauçuk ve plastik alanlarda ki yapıştırma öncesi işlemlerde
• Kauçuk ya da Plastikten malzemelerin yüzey zımpara ve temizlik işlemleri

Aşındırıcı Malzeme Özellikleri:
Kauçuk ya da Plastikten malzemelerin işlenmesinde kullanılan aşındırıcı malzemeler özel boşluklu tanecikler içeren çok açık gözenekli seramik aşındırıcıya sahiptir.

Bu tip özel gözenekli aşındırıcılar sürekli keskin kenarlar oluşturur. Dolayısı ile bu aşındırıcı gözenekler belirtilen işlemler için çok uygundur. Dolma ve yakma yapmadan işlemlerinizde rahatça kullanabilirsiniz.

SAPLI TAŞ - FORM A



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi Asil Korund AR & ADR Silisyum Karbür CG
Kum Tane İriliği 46, 60, 80, 100
Standart Sertlik P
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Üretim, Takım Bileme, Delik Taşlama, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Tip 52
Çevre Hızı
Bağlama milinin çapı ve en az bağlama uzunluğu LF'ya göre Çevre hızlarını görmek için **ucer.com.tr**' yi ziyaret ediniz.

		MİL ÇAPI		KUM KALINLIĞI			€/ADET				
ÜÇER FORM	DXL	Ø3mm	Ø6mm	46	60	80	AR	CG	ADR	ADET PAKET	KOLİ
A-1	12x4	●	●			●				25	250
A-2	16x4		●		●					25	250
A-3	16x8		●		●					25	250
A-4	20x4	●	●		●	●				25	250
A-5	20x8		●		●	●				25	250
A-6	20x16		●		●	●				25	250
A-7	25x4		●		●	●				25	250
A-8	25x8		●		●	●				25	250
A-9	25x10		●		●	●				25	250
A-10	25x20		●		●	●				25	250
A-11	30x4		●		●	●				25	250
A-12	30x8		●		●	●				25	250
A-13	30x16		●		●	●				25	250
A-14	30x20		●	●	●	●				25	250
A-15	40x6		●		●	●				25	250
A-16	40x10		●		●	●				25	250
A-17	40x16		●		●	●				25	250
A-18	40x20		●	●	●	●				25	250
A-19	50x10		●	●	●	●				20	200
A-20	50x16		●	●	●	●				20	200
A-21	50x20		●	●	●	●				20	200
A-22	60x16		●	●	●	●				20	200
A-23	60x20		●	●	●	●				20	200

SAPLI TAŞ - FORM B



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi Asil Korund AR & ADR Silisyum Karbür CG
Kum Tane İriliği 46, 60, 80, 100
Standart Sertlik P
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Üretim, Takım Bileme, Delik Taşlama, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Tip 52
Çevre Hızı
Bağlama milinin çapı ve en az bağlama uzunluğu LF'ya göre Çevre hızlarını görmek için **ucer.com.tr**' yi ziyaret ediniz.

		MİL ÇAPI		KUM KALINLIĞI			€/ADET				
ÜÇER FORM	DXL	Ø3mm	Ø6mm	46	60	80	AR	CG	ADR	ADET PAKET	KOLİ
B-1	3x8	●	●			●				100	500
B-2	4x8	●	●			●				100	500
B-3	5x10	●	●			●				100	500
B-4	6x12	●	●			●				100	500
B-5	6x16	●	●			●				100	500
B-6	8x12	●	●			●				100	500
B-7	8x16	●	●			●				100	500
B-8	10x10	●	●			●				100	500
B-9	10x15		●			●				100	500
B-10	10x20		●		●	●				100	500
B-11	10x25		●		●	●				100	500
B-12	12x12	●	●		●	●				100	500
B-13	12x20		●		●	●				100	500
B-14	12x30		●		●	●				50	250
B-15	16x16	●	●		●	●				50	250
B-16	16x20		●		●	●				50	250
B-17	16x30		●	●	●	●				50	250
B-18	16x40		●	●	●	●				50	250
B-19	20x20		●	●	●	●				50	250
B-20	20x30		●	●	●	●				50	250
B-21	20x40		●	●	●	●				50	250
B-22	25x25		●	●	●	●				50	250
B-23	25x32		●	●	●	●				50	250
B-24	25x40		●	●	●	●				25	250
B-25	25x50		●	●	●	●				25	250
B-26	30x30		●	●	●	●				25	250
B-27	30x40		●	●	●	●				25	250
B-28	30x50		●	●	●	●				25	250
B-29	40x40		●	●	●	●				25	250

SAPLI TAŞ - FORM C



ÜÇER FORM	DXL	MİL ÇAPI Ø3mm	MİL ÇAPI Ø6mm	KUM KALINLIĞI 46	KUM KALINLIĞI 60	KUM KALINLIĞI 80	€/ADET AR	€/ADET CG	€/ADET ADR	ADET PAKET	KOLİ
C-1	25x8		●		●	●				50	250
C-2	32x8		●	●	●	●				50	250
C-3	40x10		●	●	●					50	250
C-4	50x12		●	●	●					50	250

SAPLI TAŞ - FORM D



ÜÇER FORM	DXL	MİL ÇAPI Ø3mm	MİL ÇAPI Ø6mm	KUM KALINLIĞI 46	KUM KALINLIĞI 60	KUM KALINLIĞI 80	€/ADET AR	€/ADET CG	€/ADET ADR	ADET PAKET	KOLİ
D-1	8x20	●	●		●	●				50	250
D-2	10x25		●		●	●				50	250
D-3	12x20		●		●					50	250
D-4	16x25		●	●	●					50	250
D-5	20x35		●	●	●					50	250

SAPLI TAŞ - FORM E



ÜÇER FORM	DXL	MİL ÇAPI Ø3mm	MİL ÇAPI Ø6mm	KUM KALINLIĞI 46	KUM KALINLIĞI 60	KUM KALINLIĞI 80	€/ADET AR	€/ADET CG	€/ADET ADR	ADET PAKET	KOLİ
E-1	5x5	●	●			●				100	300
E-2	5x10	●	●			●				100	300
E-3	8x16	●	●			●				100	300
E-4	8x20	●	●			●				100	300
E-5	10x20	●	●			●				100	300
E-6	10x30		●			●				100	300
E-7	12x25	●	●		●					100	300
E-8	12x30		●		●					100	300
E-9	12x40		●		●					100	300
E-10	16x16		●		●					100	300
E-11	16x32		●		●					100	300
E-12	16x40		●		●					50	250
E-13	20x20		●		●					50	250
E-14	20x30		●		●					50	250
E-15	20x40		●		●					50	250
E-16	25x25		●		●					50	250
E-17	25x32		●		●					50	250
E-18	25x40		●		●					50	250
E-19	32x32		●		●					50	250
E-20	32x40		●		●					50	250
E-21	32x50		●		●					50	250

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi Asil Korund AR & ADR Silisyum Karbür CG
Kum Tane İriliği 46, 60, 80, 100
Standart Sertlik P
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Üretim, Takım Bileme, Delik Taşlama, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Tip 52
Çevre Hızı
Bağlama milinin çapı ve en az bağlama uzunluğu LF'ya göre Çevre hızlarını görmek için **ucer.com.tr**' yi ziyaret ediniz.

SAPLI TAŞ - FORM F



ÜÇER FORM	DXL	MİL ÇAPI Ø3mm	MİL ÇAPI Ø6mm	KUM KALINLIĞI 46	KUM KALINLIĞI 60	KUM KALINLIĞI 80	€/ADET AR	€/ADET CG	€/ADET ADR	ADET PAKET	KOLİ
F-1	8x16	●	●			●				50	250
F-2	13x20	●	●		●					50	250
F-3	20x32		●		●					50	250
F-4	20x40		●		●					50	250

SAPLI TAŞ - FORM G



ÜÇER FORM	DXL	MİL ÇAPI Ø3mm	MİL ÇAPI Ø6mm	KUM KALINLIĞI 46	KUM KALINLIĞI 60	KUM KALINLIĞI 80	€/ADET AR	€/ADET CG	€/ADET ADR	ADET PAKET	KOLİ
G-1	20x16/12x10		●		●					25	250
G-2	25x20/15x12		●		●					25	250
G-3	32x25/20x15		●		●					25	250
G-4	40x32/24x20		●		●					25	250

SAPLI TAŞ - FORM K



ÜÇER FORM	DXL	MİL ÇAPI Ø3mm	MİL ÇAPI Ø6mm	KUM KALINLIĞI 46	KUM KALINLIĞI 60	KUM KALINLIĞI 80	€/ADET AR	€/ADET CG	€/ADET ADR	ADET PAKET	KOLİ
K-1	20x16/12x10		●		●					25	250
K-2	25x20/15x12		●		●					25	250
K-3	32x25/20x15		●		●					25	250
K-4	40x32/24x20		●		●					25	250

SAPLI TAŞ - FORM H



ÜÇER FORM	DXL	MİL ÇAPI Ø3mm	MİL ÇAPI Ø6mm	KUM KALINLIĞI 46	KUM KALINLIĞI 60	KUM KALINLIĞI 80	€/ADET AR	€/ADET CG	€/ADET ADR	ADET PAKET	KOLİ
H-1	Ø8	●	●			●				100	250
H-2	Ø10	●	●			●				100	250
H-3	Ø12	●	●			●				100	250
H-4	Ø15		●		●					100	250
H-5	Ø20		●		●					50	250
H-6	Ø25		●		●					50	250
H-7	Ø30		●		●					50	250
H-8	Ø32		●		●					50	250

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi Asil Korund AR & ADR Silisyum Karbür CG
Kum Tane İriliği 46, 60, 80, 100
Standart Sertlik P
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Üretim, Takım Bileme, Delik Taşlama, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Tip 52
Çevre Hızı
Bağlama milinin çapı ve en az bağlama uzunluğu LF'ya göre Çevre hızlarını görmek için **ucer.com.tr**' yi ziyaret ediniz.

REÇİNE BAĞLAYICILI AŞINDIRICILAR

Genel olarak kaba tabir edilen taşlama işlemelerinde seramik taşlara göre daha yüksek bir devirde kullanırlar.
Çevre hızları 45m/sn olarak kullanılabilir.

Bakalit bağlayıcılı taşlar aşağıda belirtildiği gibi sınıflandırılabilir.

Çanak ve düz mozaik silme taşları

Bakalit bağlayıcılı çanak taşları düz ve konik şekillerde silisyum karbür aşındırıcı taneciklerle üretilir.
Mermer ve mozaik silme işlemlerde ayrıca çeliklerde alın taşlama işleminde güvenle kullanılır.
Hızlı talaş kaldırır ve uzun ömürlüdür. 16, 24 kum büyüklüklerinde yine Q sertliklerinde kullanılır.

Ray taşları

Ray taşları özel olarak somunlu ve değişik ebatlarda üretilmektedir.
Tren, Tramway ve Metro raylarında demiryolu inşa ve bakım amacıyla kullanılmaktadır.
Alüminyum oksit aşındırıcı cinsi ile 16 kum büyüklüklerinde ve Q sertliklerinde imal edilirler.

Döküm taşları

Döküm sektöründe değişik yüzeyleri taşlamak için kullanılan bakalit bağlayıcılı taşlardır.
Askılı (Pandül) tip ve büyük çaplı taşlama taşları, köşe ve delikler için armut ve saplı taşlar, sabit taşlama tezgahlarında kullanılan küçük çaplı silindirik taşlar döküm fabrikaları ve atölyelerde kullanılmaktadır.. Kum büyüklükleri genellikle 16, 24, 36 arasında değişmektedir.



SC ÇANAK TİPİ MOZAİK SİLME TAŞI

Aşındırıcı Cinsi	Silisyum Karbür	CD	Dayanıklı
Kum Ölçüleri	16, 24		
Sertlik	Q		
Bağlayıcı	Bakalit		
Kullanım	Kaba çapak alma işlemleri için yüksek performans		
Göbek Ölçüleri	M14 ve 22,23		

RAY TAŞLAMA TAŞLARI

Aşındırıcı Cinsi	Alüminyum Oksit	Al.O	Dayanıklı
Kum Ölçüleri	12, 16		
Sertlik	Q		
Bağlayıcı	Bakalit		
Kullanım	Demiryolu sektörü Metro ve Tren raylarının taşlanması		
Ölçüler	D-125x65xM20.A16Q5BA 151,5x72x55xM8		



SC BURÇLU MOZAİK SİLME TAŞLARI / DÜZ

Mermer, mozaik ve bütün doğal taşlarda metallerin kaba çapak alma işlemlerinde kullanılır. 16-24-36 kumlarda üretilir.

Dış ÇapxKalınlıkxDelik	EAN NO	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
100x45xM14	60991	4		
100x50xM14	60992	4		
125x50xM14	60993	4		
110x58x22	63523	4		



SC BURÇLU MOZAİK SİLME TAŞLARI / KONİK

Mermer, mozaik ve bütün doğal taşlarda metallerin kaba çapak alma işlemlerinde kullanılır. 16-24-36 kumlarda üretilir.

Dış ÇapxKalınlıkxDelik	EAN NO	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
100x50xM14	60995	2		
125x50xM14	60996	3		



MOZAİK SİLME TAŞI

El ile kaba çapak alma işlemlerinde kullanılır.

Dış ÇapxKalınlıkxDelik	EAN NO	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
100x50x25	60987	2		
100x50x50	61347	2		
100x100x50	60989	2		
200x100x50	60990	2		

RAY TAŞLAMA TAŞI



Dış ÇapxKalınlıkxDelik	EAN NO	ADET/PAKET
125x67xM20	65483	5
150x55xM20	65484	5

RAY KESME TAŞI (ZİRKONYUM)

EBAT MM	EAN NO.	KALİTE	TİP	MAX. RPM	ADET/PAKET	KOLİ/ADET
350x4,0x25,4	62270	ZA24SBF	T41	5500	10	10
400x4,0x25,4	62281	ZA24SBF	T41	4800	10	10

Ray Kesme Taşlarının fiyat bilgileri için pazarlama departmanımızla irtibata geçiniz.

ARMUT TAŞI



Dış ÇapxKalınlık	EAN NO	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
45x77-5/8	65485	5		
66x77-5/8	65486	5		

ARA TAŞLAMA TAŞLARI

41N

HSS ve CARBON çeliğinden üretilen takımların bilenmesinde, tamirinde ve üretiminde kullanılır.



Dış ÇapxKalınlıkxDelik	KALİTE	EAN NO	ADET/PAKET	€/ADET
75x2,0x20	A 80 Q 5 BA	60159	50	
100x2,0x20	A 80 Q 5 BA	60160	30	
125x2,0x20	A 80 Q 5 BA	60161	30	
150x2,0x20	A 80 Q 5 BA	60163	25	
150x3,0x20	A 80 Q 5 BA	60164	25	
175x2,0x20	A 80 Q 5 BA	60165	25	
175x3,0x20	A 80 Q 5 BA	60166	25	
190x2,0x20	A 80 Q 5 BA	60167	20	
200x2,0x20	A 80 Q 5 BA	60168	10	
250x3,0x25	A 80 Q 5 BA	60169	10	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Alüminyum Oksit Normal Korund NK Asil Korund AR
Kum Tane İriliği 60, 80
Standart Sertlik Q, L
Kullanım Yerleri Takım, HSS, Kanal Açma / Temizleme, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Özel Tip 41
Çevre Hızı 50m/sn

LABORATUVAR KESME TAŞLARI

41N



Dış ÇapxKalınlıkxDelik	KALİTE	EAN NO	ADET/PAKET	€/ADET
125x1,0x20	A 80 Q 5 BA	63248	30	
125x1,5x20	A 80 Q 5 BA	63249	30	
150x1,0x20	A 80 Q 5 BA	63250	30	
150x1,5x20	A 80 Q 5 BA	63251	30	
175x1,0x32	A 80 M 5 BA	63252	25	
175x1,6x32	A 80 M 5 BA	63253	25	
200x1,0x20	A 80 Q 5 BA	63254	25	
200x1,6x20	A 80 Q 5 BA	63255	25	
250x1,0x32	A 80 M 5 BA	63256	20	
250x1,5x32	A 80 M 5 BA	63257	20	
250x1,6x32	A 80 M 5 BA	63258	20	
250x1,8x32	A 80 M 5 BA	63259	20	
300x2,0x32	A 80 M 5 BA	63260	10	

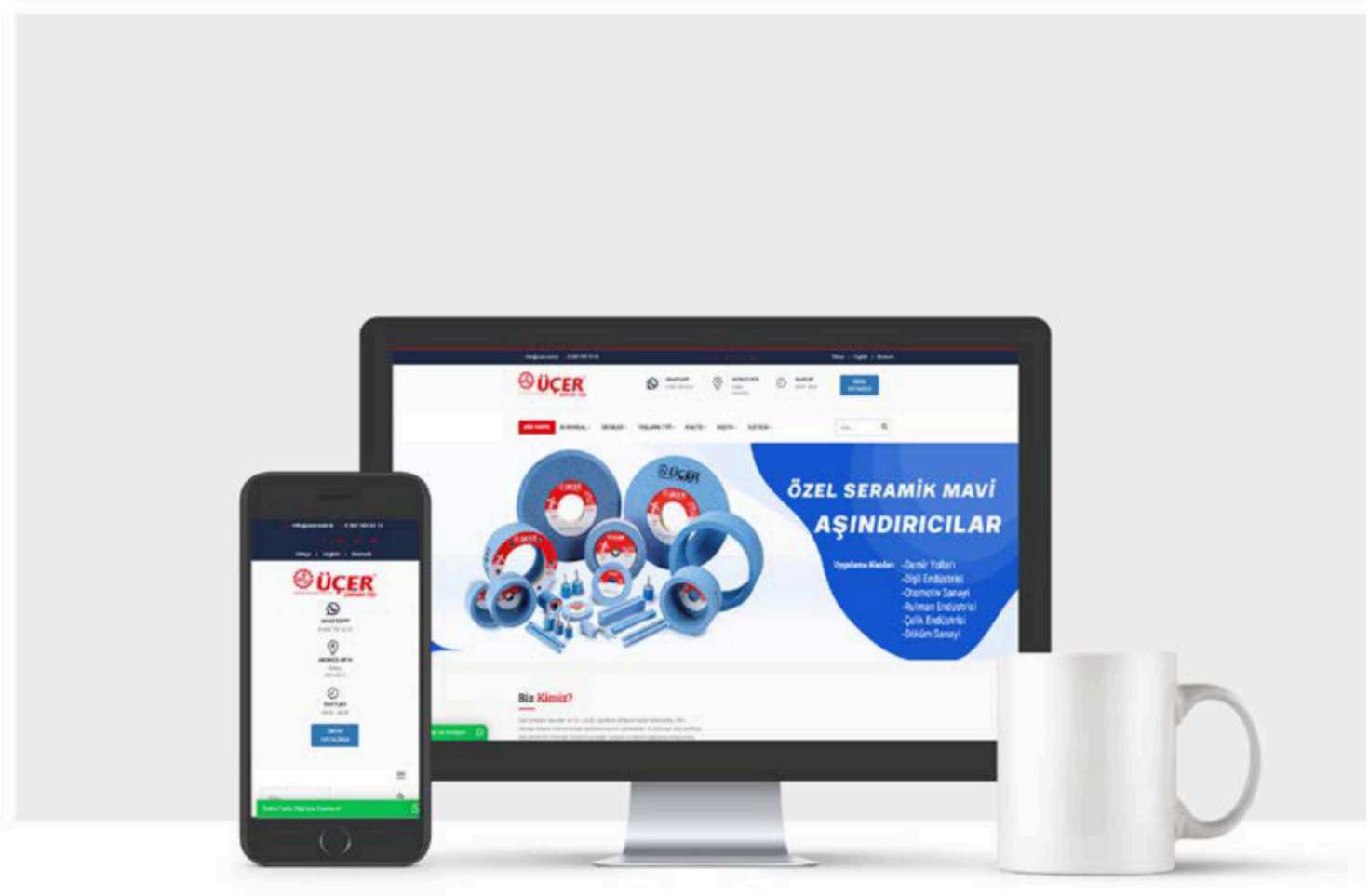
ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Alüminyum Oksit Normal Korund NK Asil Korund AR
Kum Tane İriliği 60, 80
Standart Sertlik Q, L
Kullanım Yerleri Takım, HSS, Kanal Açma / Temizleme, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
Özel Tip 41
Çevre Hızı 50m/sn



ÜÇERlab cut-of' u denedin mi?

Metolografik numune hazırlamak için otomatik ve manuel tezgahlarda hassas kesme işlemi yapılır.
Sağlıklı numune almak için geliştirilen yeni **ÜÇERlab**;
numune yüzeyinin yanmamasını ve bununla birlikte deformasyonu önleyerek kesme işlemini tamamlar.
İstenilen değerlerde numune elde etmenizi sağlar.



www.ucer.com.tr info@ucer.com.tr

Teknik bilgi, sipariş ve daha fazlası için web sayfamızı ziyaret edin.

ucerzimpara

EPOXY BAĞLAYICILI ZIMPARA TAŞLARI



ÜÇER ZIMPARA TAŞI

EPOXY ZIMPARA TAŞLARI



Aşındırıcı Cinsi	Alüminyum Oksit	A, AW, AR, ADR	Kırılgan, Yarı Kırılgan, Premium Karışık
	Silisyum Karbür	CD, CG	Yarı Kırılgan, Dayanıklı
	Seramik	SGW, MCW	Karışık, Premium Karışık
Kum Ölçüsü	Kaba - Orta - İnce	36, 46, 60, 80, 100, 120, 150, 180, 220	
Sertlik	Yumuşak - Orta - Sert	H, I, J, K, L, M, N, O, P, Q,R	
Bağlayıcı	P	Agrasif, Yüksek Talaş Kaldırma, Isınma yapmadan talaş kaldırma özelliği	

Özellikleri;

* Özel polymer bağlayıcılarla üretilmiştir.
* Tek pasoda taşlama ve polisaj özelliği
* 100-500mm çapa kadar üretim

Avantajları;

* Soğuk taşlama performansı
* Hızlı ve keskin bileme
* Mükemmel yüzey
* Ekstra uzun ömür

ÇapxGenişlikxDelik;	Kalite;
125x125x95x55	AW 120 H4P
175x125x135x125	AW 120 H4P
200x125x150x125	AW 120 H4P
350x125x270	AW 120 H4P
450x125x360	AW 120 H4P
500x125x420	AW 120 H4P
500x125x450	AW 120 H4P



ÖZEL SERAMİK
MAVİ AŞINDIRICILAR

Avantajları;

-En iyi aşındırıcılarla kıyaslandığında %30 daha hızlı kesme ve aşındırma kabiliyeti,
-Proses esnasında malzeme üzerindeki ısı artışını önleyerek daha fazla talaş kaldırmasını sağlar,
-İşlem sırasında ısınma nedeni ile oluşan çatlakları ve renk değişikliklerini önler,
-Konvensiyonel aşındırıcılardan 4 kat daha dayanıklıdır

MOP ZIMPARALAR

ÜÇER mop zımparalar, sektorel uygulamaların farklı kullanım ihtiyaclarını karsılamak icin cesitli ozelliklerde sunulmustur. Mop zımparalar, Saplı, Delikli, Kamalı ve Flap tipi altında zımpara, elyaf ve kombi olmak uzere toplam 15 farklı secenek ile sunulmaktadır. Standart uretilen mop zımparalar dısında musteri talepleri dogrultusunda, uygulama veya tezgah tipine gore ozel urunler de uretilmektedir.

Saplı Mop Zımpara

Dayanıklı ve esnek pamuklu bez mesnetten ve Aluminyum Oksit asındırıcılı zımparalardan yapılmıstır. Kaynaklı ve capaklı yuzeylerde kaba ve ince zımparalama islemi icin uygundur. Yuksek talas kaldırma kabiliyetine ve optimum omur ozelligine sahiptir.

Saplı Elyaf Mop Zımpara

Yuzey parlatma ve polisaj islemleri icin uygundur. Sadece Afine kalite elyaf parcalardan olusur. Islem sırasında malzeme yuzeyinde cizik olusturmaz.

Saplı Kombi Mop Zımpara

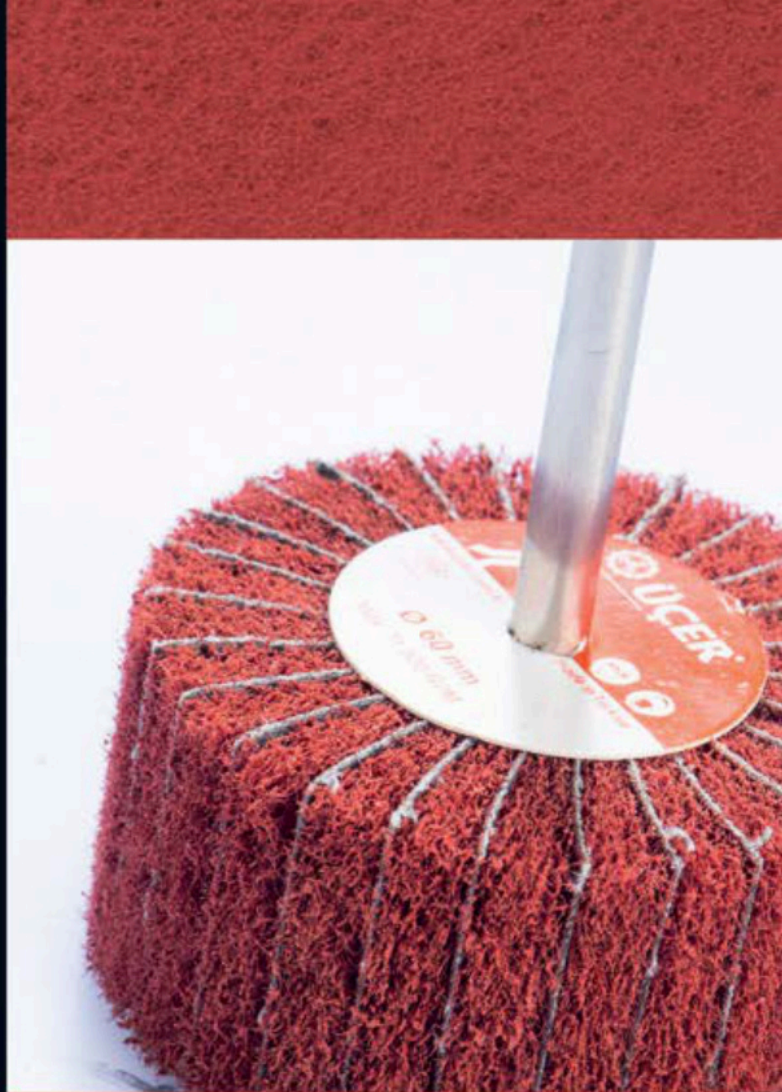
Polisaj oncesi yuzey hazırlama islemleri icin uygundur. Bir sıra 100 kum zımpara, bir sıra Afine kalite elyaf parcadan olusur. Zımpara ve elyaf kombinasyonu ile hem agresif hem de hassas zımparalama islemine uygundur.

Delikli Mop Mop Zımpara

Dayanıklı ve esnek pamuklu bez mesnetten ve Aluminyum Oksit asındırıcılı zımparalardan yapılmıstır. Kaynaklı ve capaklı yuzeylerde kaba ve ince zımparalama icin uygundur. Yuksek talas kaldırma kabiliyetine ve optimum omre sahiptir.

Delikli Elyaf Mop Zımpara

Yuzey parlatma ve polisaj islemleri icin uygundur. Sadece Afine kalite elyaf parcalardan olusur. Islem sırasında malzeme yuzeyinde cizik olusturmaz.





MOP


ÜÇER
ZIMPARA TAŞI
www.ucer.com.tr
TSE
EN12413
made in
Türkiye


ÜÇER
SAPLI MOP
WITH SHAFT
ucer.com.tr

SAPLI MOP ZIMPARA

Metal ve ahşap için üretilmiş olup; Mil çapları Ø6mm'dir.
Yüksek kalitesi ile vazgeçemeyeceğiniz tercihlerinizden olacaktır.

Mil çapları Ø3mm özel olarak yapılmaktadır.





ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Kum Tane İriliği 40 / 400
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Paslanmaz Demir, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
Çevre Hızı 40m/sn

DxTmm	SxLFmm	40	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	400	MAX.RPM	ADET PAKET	KOLİ
20X15	Ø6X40	61090	61114	61140	61166	61190	62954	62975	62996	63977	63978	63979	63017	38.200	20	200
	€/ADET															
20X20	Ø6X40	63038	63039	63040	63041	63042	62955	62976	62997	63981	63982	63983	63018	38.200	20	200
	€/ADET															
20X25	Ø6X40	63985	63986	63987	63988	63989	63990	63991	63992	63993	63994	63995	63996	38.200	20	200
	€/ADET															
20X30	Ø6X40	65170	64372	65171	65172	65173	65174	65175	65176	65177	65178	65179	65180	38.200	20	200
	€/ADET															
25X10	Ø6X40	65386	65387	65388	65389	65390	65391	65392	65393	65394	65395	65396	65397	30.600	20	200
	€/ADET															
25X15	Ø6X40	61091	61115	61141	61167	61191	62956	62977	62998	63998	63999	64000	63019	30.600	20	200
	€/ADET															
25X20	Ø6X40	61092	61116	61142	61168	61192	62957	62978	62999	64002	64003	64004	63020	30.600	20	200
	€/ADET															
25X25	Ø6X40	61093	61117	61143	61119	61193	65181	65182	65183	65184	65185	65186	65187	30.600	20	200
	€/ADET															
25X30	Ø6X40	64006	64007	64018	64008	64009	64010	64011	64012	64013	64014	84015	64016	30.600	20	200
	€/ADET															
30X10	Ø6X40	61094	61118	61144	61170	61194	62958	62979	63000	64019	64020	64021	63021	23.900	20	200
	€/ADET															
30X15	Ø6X40	61095	61119	61145	61171	61195	62959	62980	63001	64023	64024	64025	63022	23.900	20	200
	€/ADET															
30X20	Ø6X40	61096	61120	61146	61172	61196	62960	62981	63002	64017	64028	64029	63023	23.900	20	200
	€/ADET															
30X25	Ø6X40	65398	65399	65400	65401	65402	65403	65404	65405	65406	65407	65408	65409	23.900	20	200
	€/ADET															
30X30	Ø6X40	63043	63044	63045	63046	63047	62961	62982	63003	65188	65189	65190	63026	23.900	20	200
	€/ADET															
40X10	Ø6X40	61097	61121	61147	61173	61197	62962	62983	63004	64031	64032	64033	63025	19.100	20	200
	€/ADET															
40X15	Ø6X40	61098	61122	61148	61175	61198	64035	64036	64037	64038	64039	64040	64041	19.100	20	200
	€/ADET															
40X20	Ø6X40	61099	61123	61149	61174	61199	62963	62984	63005	64043	64044	64045	63026	19.100	20	200
	€/ADET															

DxTmm	SxLFmm	40	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	400	MAX.RPM	ADET PAKET	KOLİ
40X25	Ø6X40	61100	61124	61150	61176	61200	65191	65192	65193	65194	65195	65196	65197	19.100	20	200
	€/ADET															
40X30	Ø6X40	61101	61125	61151	61177	61201	62964	62985	63006	64047	64048	64049	63027	19.100	20	200
	€/ADET															
40X40	Ø6X40	65198	65199	65200	65201	65202	65203	65204	65205	65206	65207	65208	65209	19.100	10	200
	€/ADET															
50X10	Ø6X40	61102	61126	61152	61178	61202	62965	62986	63007	64051	64052	64053	63028	15.300	20	200
	€/ADET															
50X15	Ø6X40	61103	61127	61143	61179	61203	62966	62987	63008	64055	64056	64057	63029	15.300	20	200
	€/ADET															
50X20	Ø6X40	61104	61128	61154	61180	61204	62967	62988	63009	64059	64060	64061	63030	15.300	20	200
	€/ADET															
50X25	Ø6X40	61105	61129	61155	61181	61205	65210	65211	65212	65213	65214	65215	65216	15.300	20	200
	€/ADET															
50X30	Ø6X40	61106	61130	61156	61182	61206	62968	62989	63010	64063	64064	64065	63031	15.300	10	100
	€/ADET															
50X40	Ø6X40	65217	65218	61157	65219	65220	65221	65222	65223	65224	65225	65226	65227	15.300	20	200
	€/ADET															
60X10	Ø6X40	65410	65411	65412	65413	65414	65415	65416	65417	65418	65419	65420	65421	12.150	20	200
	€/ADET															
60X15	Ø6X40	61107	61131	61158	61183	61207	62969	62990	63011	64067	64068	64069	63032	12.150	20	200
	€/ADET															
60X20	Ø6X40	61108	61132	61159	61184	61208	62970	62991	63012	64071	64072	64073	63033	12.150	10	100
	€/ADET															
60X25	Ø6X40	61109	61133	61160	61185	61209	65228	65229	65230	65231	65232	65233	65234	12.150	10	100
	€/ADET															
60X30	Ø6X40	61110	61134	61161	61186	61210	62971	62992	63013	64075	64076	64077	63034	12.150	10	100
	€/ADET															
60X40	Ø6X40	63048	61135	61162	63048	63050	62972	62993	63014	64079	64080	64081	63035	12.150	10	100
	€/ADET															
60X50	Ø6X40	65235	65236	65237	65238	65239	65240	65241	65242	65243	65244	65245	65246	12.150	10	100
	€/ADET															
80X10	Ø6X40	65422	65423	65424	65425	65426	65427	65428	65429	65430	65431	65432	65433	9.550	10	100
	€/ADET															
80X15	Ø6X40	64083	64084	64085	64086	64087	64088	64089	64090	64091	64092	64093	64094	9.550	10	100
	€/ADET															
80X20	Ø6X40	61111	61136	61163	61187	61211	64096	64097	64098	64099	64100	64101	64102	9.550	10	100
	€/ADET															
80X25	Ø6X40	65434	65435	65436	65437	65438	65439	65440	65441	65442	65443	65444	65445	9.500	10	100
	€/ADET															
80X30	Ø6X40	63051	63052	63053	63054	63055	62973	62994	63015	64104	64105	64106	63036	9.550	10	100
	€/ADET															
80X40	Ø6X40	61112	61137	61164	61188	61212	62974	62995	63016	64108	64109	64110	63037	9.550	10	100
	€/ADET															
80X50	Ø6X40	64780	64781	64782	64783	64784	64785	64786	64787	64788	64789	64790	64791	9.550	10	100
	€/ADET															

SAPLI ELYAF MOP



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
Özel Tip
Çevre Hızı 40m/sn

ÇAPxKALINLIKmm	SxLFmm	EAN NO	ADET PAKET	KOLİ ADET	MAX.RPM	€/ADET
20X15	Ø6X40	62112	20	200	38.200	
20X20	Ø6X40	64493	20	200	38.200	
25x15	Ø6X40	64500	20	200	30.600	
25x20	Ø6X40	62113	20	200	30.600	
25x25	Ø6x40	65248	20	200	30.600	
25x30	Ø6x40	64504	20	200	30.600	
30x10	Ø6X40	64507	20	200	30.600	
30x15	Ø6X40	62115	20	200	30.600	
30x20	Ø6X40	62116	20	200	30.600	
30x25	Ø6X40	62117	20	200	23.900	
30x30	Ø6X40	63280	20	200	23.900	
40x15	Ø6X40	64511	20	200	23.900	
40x20	Ø6X40	62118	20	200	23.900	
40x25	Ø6X40	64837	20	200	23.900	
40x30	Ø6X40	63281	20	200	23.900	
40x40	Ø6X40	65252	10	100	23.900	
50x15	Ø6X40	64515	20	200	23.900	
50x20	Ø6X40	63282	20	200	23.900	
50X25	Ø6X40	64838	20	200	19.100	
50x30	Ø6X40	63283	10	100	19.100	
50x40	Ø6X40	62119	20	200	19.100	
60x15	Ø6X40	62120	20	200	19.100	
60x20	Ø6X40	62121	10	100	15.300	
60x25	Ø6X40	65446	10	100	15.300	
60x30	Ø6X40	63284	10	100	15.300	
60x40	Ø6X40	63285	10	100	15.300	
60x50	Ø6x40	62122	10	100	12.150	
80x15	Ø6x40	64517	10	100	12.150	
80x20	Ø6X40	62123	10	100	12.150	
80x25	Ø6X40	65447	10	100	12.150	
80x30	Ø6X40	63286	10	100	9.550	
80x40	Ø6X40	63287	10	100	9.550	
80x50	Ø6X40	62111	10	100	9.550	

Otomotiv ve yan sanayinde, kalıp revizyon işlemlerinde, gemi ve inşaat sanayisinde, polisaj ve finiş yüzey parlatma işlemlerinde yoğun olarak kullanılmaktadır.
Esnek ve aşındırıcı kum kaplanmış elyaf yaprakları sayesinde kullanımı çok kolaydır.

Elyaf zımparalar polisaj ve finiş işlemlerinde kullanılır.
Metal, paslanmaz ve ahşap yüzeyler içindir.

SAPLI ELYAF & ZIMPARA (KOMBİ) MOP



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
Özel Tip
Çevre Hızı 40m/sn

ÇAPxKALINLIKmm	SxLFmm	EAN NO	ADET PAKET	KOLİ ADET	MAX.RPM	€/ADET
20X15	Ø6X40	62124	20	200	38.200	
20X20	Ø6X40	64520	20	200	38.200	
25x15	Ø6X40	64501	20	200	30.600	
25x20	Ø6X40	62125	20	200	30.600	
25x25	Ø6x40	65254	20	200	30.600	
25x30	Ø6x40	62126	20	200	30.600	
30x10	Ø6X40	64508	20	200	30.600	
30x15	Ø6X40	62127	20	200	30.600	
30x20	Ø6X40	62128	20	200	30.600	
30x25	Ø6X40	62129	20	200	23.900	
30x30	Ø6X40	63288	20	200	23.900	
40X15	Ø6X40	64512	20	200	23.900	
40x20	Ø6X40	62130	20	200	23.900	
40x25	Ø6X40	65448	20	200	23.900	
40x30	Ø6X40	63289	20	200	23.900	
40x40	Ø6X40	65449	10	100	23.900	
50x15	Ø6X40	64516	20	200	23.900	
50x20	Ø6X40	63290	20	200	23.900	
50X25	Ø6X40	65450	20	200	19.100	
50x30	Ø6X40	63291	10	100	19.100	
50x40	Ø6X40	63292	20	200	19.100	
60x15	Ø6X40	62131	20	200	19.100	
60x20	Ø6X40	62132	10	100	15.300	
60x25	Ø6X40	65451	10	100	15.300	
60x30	Ø6X40	62133	10	100	15.300	
60x40	Ø6X40	63293	10	100	15.300	
60x50	Ø6x40	62134	10	100	12.150	
80x15	Ø6x40	64518	10	100	12.150	
80x20	Ø6X40	62135	10	100	12.150	
80x25	Ø6X40	65452	10	100	12.150	
80x30	Ø6X40	63294	10	100	9.550	
80x40	Ø6X40	63295	10	100	9.550	
80x50	Ø6X40	62136	10	100	9.550	

Otomotiv ve yan sanayinde, kalıp revizyon işlemlerinde, gemi ve inşaat sanayisinde, polisaj ve finiş yüzey parlatma işlemlerinde yoğun olarak kullanılmaktadır.
Esnek ve aşındırıcı kum kaplanmış elyaf yaprakları sayesinde kullanımı çok kolaydır.

Elyaf zımparalar polisaj ve finiş işlemlerinde kullanılır.
Metal, paslanmaz ve ahşap yüzeyler içindir.

DAİRESEL MOP ZIMPARA



ÇAPxKALINLIKxDELİK	KUM TANE İRİLİĞİ												
	40	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	400	600
165X30X45	63268	63269	63270	63271	63273	63274	64536	63275	63276	64537	63277	63278	63279
165X50X45	61113	61138	61165	63272	61213	62948	64538	62949	62950	64539	62951	62952	62953
													€ 24.41
200X50X45	64540	64541	64542	64543	64544	64545	64546	64547	64548	64549	64550	65487	65488
250X50X76	64551	64552	64553	64554	64555	64556	64557	64558	64559	64560	64561	65489	65490

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Kum Tane İriliği 40/600
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
Özel Tip
Çevre Hızı 40m/sn

DAİRESEL ELYAF MOP



ÇAPxKALINLIKxDELİK	EAN NO	MAX.RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
165x30x25	63296	5200	10	50	
165x30x45	63297	5200	10	50	
165x50x25	63298	5200	10	50	
165x50x45	63299	5200	10	50	

URUN BILGISI

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
Özel Tip
Çevre Hızı 40m/sn

DAİRESEL ELYAF & ZIMPARA (KOMBİ) MOP



ÇAPxKALINLIKxDELİK	EAN NO	MAX.RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
165x30x25	63300	5200	10	50	
165x30x45	64564	5200	10	50	
165x50x25	63302	5200	10	50	
165x50x45	63303	5200	10	50	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Kum Tane İriliği 80/280
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
Özel Tip
Çevre Hızı 40m/sn

Değişik çap ve kum cinslerinde üretilmektedir.
Otomotiv ve yan sanayinde, kalıp revizyon işlemlerinde, gemi ve inşaat sanayisinde, polisaj ve finiş yüzey parlatma işlemlerinde yoğun olarak kullanılmaktadır. Esnek ve aşındırıcı kum kaplanmış elyaf yaprakları sayesinde kullanımı çok kolaydır.

Elyaf zımparalar polisaj ve finiş işlemlerinde kullanılır.
Metal, paslanmaz ve ahşap yüzeyler içindir.

KAMALI MOP ZIMPARA



ÇAPxKALINLIKxDELİK	KUM TANE İRİLİĞİ 40	60	80	100	120	150	180	220	320	400	600	ADET/ PAKET	KOLİ ADET
100X100X19	64574	64575	64576	64577	64578	64579	64579	64581	65493	65494	65495	10	50

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Kum Tane İriliği 40/600
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
Özel Tip
Çevre Hızı 40m/sn

KAMALI ELYAF MOP



ÇAPxKALINLIKxDELİK	EAN NO	MAX.RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
100x100x19	62137	5700	10	50	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
Özel Tip
Çevre Hızı 40m/sn

KAMALI ELYAF & ZIMPARA (KOMBİ) MOP



ÇAPxKALINLIKxDELİK	EAN NO	MAX.RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
100x100x19	64584	5700	10	50	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Kum Tane İriliği AVF280
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
Özel Tip
Çevre Hızı 40m/sn

Değişik çap ve kum cinslerinde üretilmektedir.
Otomotiv ve yan sanayinde, kalıp revizyon işlemlerinde, gemi ve inşaat sanayisinde, polisaj ve finiş yüzey parlatma işlemlerinde yoğun olarak kullanılmaktadır.. Esnek ve aşındırıcı kum kaplanmış elyaf yaprakları sayesinde kullanımı çok kolaydır.

Elyaf zımparalar polisaj ve finiş işlemlerinde kullanılır.
Metal, paslanmaz ve ahşap yüzeyler içindir.

VİDALI MOP ZIMPARA ALÜMİNYUM OKSİT



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi A - Alüminyum Oksit
Kum Tane İriliği 40/600
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No Özel Tip
Çevre Hızı 40m/sn

			KUM TANE İRİLİĞİ												
ÖLÇÜmm	DELİKØ	MAX.RPM	40	60	80	100	120	150	180	220	240	280	320	400	600	KOLİ ADET
Ø115x20	M14	13300	65258	65259	65260	65261	65262	65263	65264	65265	65266	65267	65453	65454	65455	
		€/AD		€6.79	€6.79	€6.89	€6.89	€				€		€		10
Ø115x25	M14	13300	65456	65457	65458	65459	65460	65461	65462	65463	65464	65465	65466	65467	65468	
		€/AD		€7.81	€7.81	€7.92	€7.92	€8.24	€8.		38	€				10
Ø115x30	M14	13300	65268	65269	65270	65271	65272	65273	65274	65275	65276	65277	65469	65470	65471	
		€/AD		€8.58	€8.58	€8.87	€8.87	€9.30	€9.		€					10
Ø115x40	M14	13300	65278	65279	65280	65281	65282	65283	65284	65285	65286	65287	65472	65473	65474	
		€/ADET	€10.43	€11.64	€11.64	€12.09	€12.09	€12.74	€12.74	€13.90	€13.90	€14.26	€14.26	€14.33	€14.33	10
Ø115x50	M14	13300	65288	65289	65290	65291	65292	65293	65294	65295	65296	65297	65475	65476	65477	
		€/ADET	€1:							€						10



VİDALI ELYAF MOP

ÖLÇÜmm	DELİKØ	MAX. RPM	MAX. RPM	KOLİ	€/ADET
Ø115x20	M14	5000	65328	10	
Ø115x30	M14	5000	65330	10	
Ø115x40	M14	5000	65332	10	
Ø115x50	M14	5000	65334	10	



VİDALI KOMBİ MOP

ÖLÇÜmm	DELİKØ	MAX. RPM	MAX. RPM	KOLİ	€/ADET
Ø115x20	M14	5000	65329	10	
Ø115x30	M14	5000	65331	10	
Ø115x40	M14	5000	65333	10	
Ø115x50	M14	5000	65335	10	



FLAP MOP ELYAF

Polisaj ve finish işlemleri için idealdir.

EBAT mm	EAN NO	KALİTE	MAX. RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
115x22	63641	AF280	13300	10	50	



FLAP MOP KOMBİ

Polisaj ve finish işlemleri için idealdir.

EBAT mm	EAN NO	KALİTE	MAX. RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
115x22	63643	AF280/80	13300	10	50	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Kum Tane İriliği 280/80
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
Özel Tip
Çevre Hızı 40m/sn




ÜÇER
ZIMPARA TAŞI
www.ucer.com.tr
made in Türkiye


ÜÇER
www.ucer.com
ÜÇER
Made in Türkiye


SPIROBANT
ZIMPARA

SPIROBANT ZIMPARA

Polisaj ve finish işlemleri için idealdir.



	MİL ÇAPI	KUM KALINLIĞI							
DXL	Ø6mm	46	60	80	120	MAX. RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
10x30	●			63596	63597	38000	100	50	
12x30	●			63598	63599	30000	100	50	
15x30	●			63600	63601	26000	100	50	
20x30	●			63602	63603	17000	100	50	
25x30	●		63604	63605	63606	15000	100	50	
30x30	●		63607	63608	63609	13000	100	50	
40x30	●		63610	63611	63612	10000	100	50	
50x30	●	63613	63614	63615	63615	7500	100	50	
60x30	●	63617	63618	63619	63620	6500	100	50	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit 36-120
Kum Tane İriliği
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
Özel Tip
Çevre Hızı 40m/sn

SPIROBANT APARAT



EBAT mm	EAN NO	KALİTE	MAX. RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
10x30	63631	SAPLI APARAT	38000	10	-	
12x30	63632	SAPLI APARAT	30000	10	-	
15x30	63633	SAPLI APARAT	26000	10	-	
20x30	63634	SAPLI APARAT	17000	10	-	
25x30	63635	SAPLI APARAT	15000	10	-	
30x30	63636	SAPLI APARAT	13000	10	-	
40x30	63637	SAPLI APARAT	10000	10	-	
50x30	63638	SAPLI APARAT	7500	10	-	
60x30	63637	SAPLI APARAT	6500	10	-	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit

Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No

120 Kumdan Daha İnce Ürünlerimiz İçin İletişime Geçiniz

CORNER FLAP DISC

KAYNAK GEOMETRİSİNE
TÜRKİYE' DE YENİ ÇÖZÜM
Ürünümüz Faydalı Model Tescillidir.

CORNER FLAP DİSK / ZİRKONYUM (ZR)



	KUM KALINLIĞI EAN NO					
Ölçü x Delik	40	60	80	120	ADET/PAKET	KOLİ/ADET
115x22	64607	64608	64609	64656	10	160
125x22	64657	64658	64659	64660	10	80

Fiyat bilgileri için pazarlama departmanımızla irtibata geçiniz.

CORNER FLAP DİSK / SERAMİK (CER)



	KUM KALINLIĞI EAN NO					
Ölçü x Delik	40	60	80	120	ADET/PAKET	KOLİ/ADET
115x22	64661	64662	64663	64664	10	160
125x22	64665	64666	64667	64668	10	80

Fiyat bilgileri için pazarlama departmanımızla irtibata geçiniz.

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
ZR - Zirkonyum, CER - Seramik
Kum Tane İriliği 40, 60, 80, 120
Kullanım Yerleri
Köşe Kaynak Temizleme, Paslanmaz Köşe ve Parçalar, Kalıp Revizyon, Kalıp üretim, Çapak Alma, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
T29 Konik
Çevre Hızı 80m/sn



Endüstriyel kullanımda, tek seferde köşe kaynak yeri temizleme

Yeni **ÜÇER Corner Flap Disk** 90 derecelik bir açı ile yukarıya katlanan aşındırıcı yapraklardan oluşan taşlama diskleridir. Aşındırıcı bezlerin disk çevresi boyunca iş parçası geometrisine optimal şekilde sürtünmesini sağlar, böylece ulaşılması zor yerlerde daya iyi taşlama etkileri elde edilir. Sıradan Flap diskler yatay olarak dizildiğinden kullanım esnasında yapraklar dikey yöndeki kenarlarına erişemez.

Bu ayrıca, iş parçasındaki herhangi bir köşenin daha az etkili biçimde taşlanmasına yol açar. Corner ile aşındırıcı tanecikler, düşük basınçlarda bile agrasif ve yüksek kaliteli taşlamaya ve boyutsal stabilitenin arttırılmasını sağlar. Uzun ömür ve kolay kullanıma olanar tanır. **ÜÇER Corner Flap Disk**' leri ayrıca kaynak yerlerinin en iyi şekilde taşlanmasını sağlar ve kaynak geometrisine göre ayarlanabilir.

CORNER FLAP DISC ÜÇER ZIMPARA TAŞI

PATENT PENDİNG

face

DÜNYADA İLK DEFA ÜRETİLDİ

YENİ JENERASYON FLAP DİSK

Profesyoneller için tasarlanmıştır.

%100 YERLİ, TÜRK MALIDIR

TWO FACE



Ölçü x Delik	KUM KALINLIĞI P40, P60, P80, P120		ADET/PAKET	KOLİ
115xM14	Alüminyum Oksit	Alüminyum Oksit	10	50
115xM14	Zirkonyum	Alüminyum Oksit	10	50
115xM14	Zirkonyum	Zirkonyum	10	50
125xM14	Alüminyum Oksit	Alüminyum Oksit	10	50
125xM14	Zirkonyum	Alüminyum Oksit	10	50
125xM14	Zirkonyum	Zirkonyum	10	50

Fiyat bilgileri için pazarlama departmanımızla irtibata geçiniz.

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit, ZR - Zirkonyum
Kum Tane İriliği 40, 60, 80, 100, 120
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Üretim, Çapak Alma, Kaynak Temizleme, Paslanmaz Çelik ve Parçalar, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
Özel Tip
Çevre Hızı 80m/sn



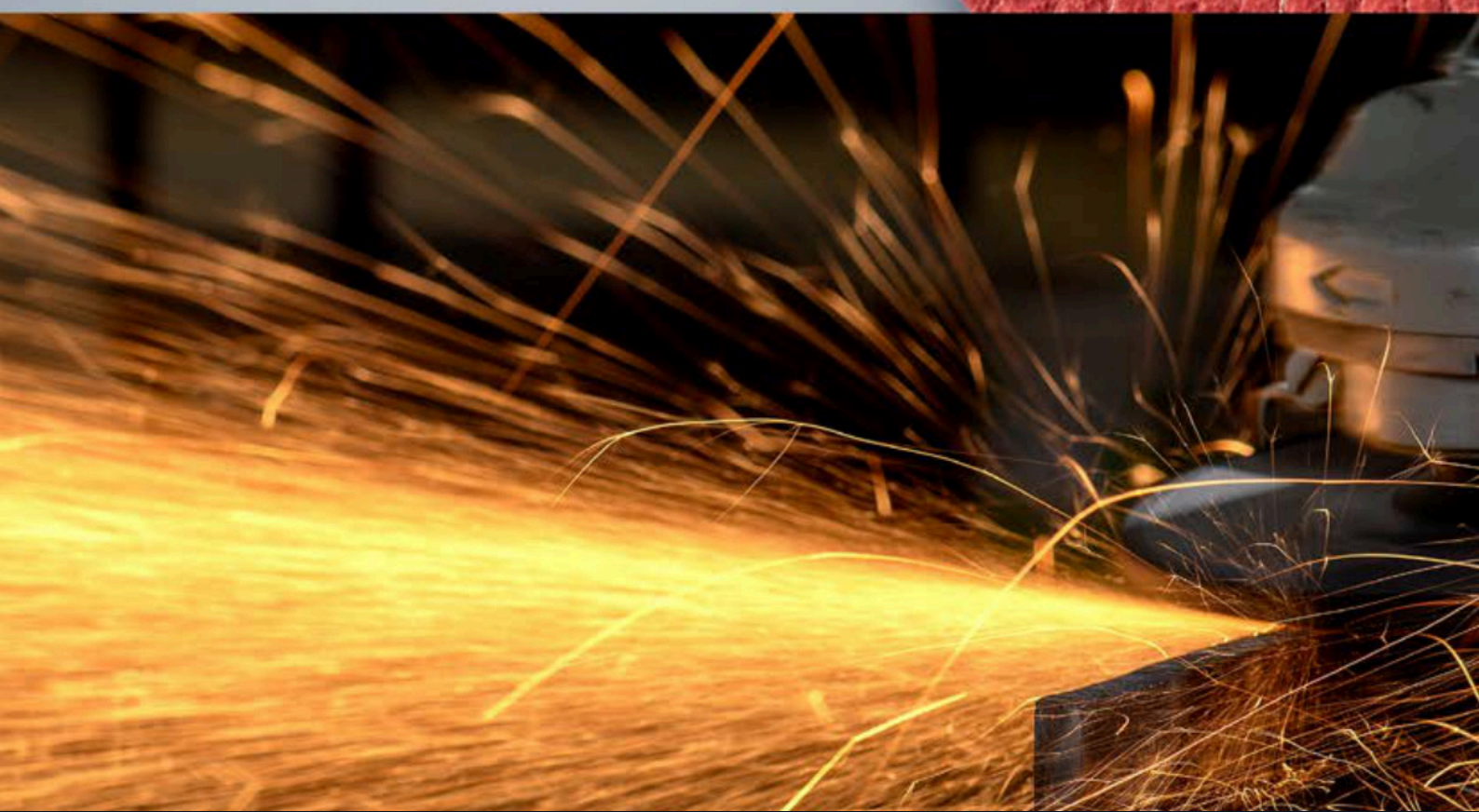
AVANTAJLARI

- M14 Göbeği sayesinde montaj kolaylığı ve çabukluğu
- Esnek yapısı sayesinde kullanım rahatlığı
- 2 işlemi aynı diskte yapabilme avantajı
- Aynı disk üzerinde 2 farklı kum kalınlığı
- Aynı disk üzerinde 2 farklı aşındırıcı tipi
- 2 Disk maliyetinin altındaki fiyatı ile ekonomikliği
- Bir çok kombinasyonu ile değişik malzemelerde ve işlemlerde kullanma özelliği

Dünyada ilk defa üretilen çift yüzlü flap disk, türk mühendisliği ürünüdür.
Bu yeni buluş sayesinde Flap Disk kullanımı artık çok daha kolay.
Ürünümüz faydalı model ve patent ile korunmaktadır.

face ÜÇER ZIMPARA TAŞI


CORNER
PLASTIC BACKING
POLY
FLAP DISC
TWO FACE
2 Face
CORNER FLAP DISC
POLY
FLAP DiSK







FLAP DİSKLER

Uzun ömürü ile yüksek performans yakalamanız için geliştirilen Flap disklerimiz, Düz ve Konik yapıları sayesinde istenen yüzeyi yaratmak için en sağlıklı taşlamayı sunar..

Maksimum etkiyle kullanabileceğiniz Üçer Flap Diskleri, fiberglas ver plastik altlığı ile Metal, Çelik, Saç Levha, Döküm, Demir ya da Ahşap yüzeylerden bir çok endüstriyel uygulamada profesyoneller için en etkili sonucu yaratır.

DÜNYADA İLK DEFA ÜRETİLDİ

YENİ JENERASYON FLAP DİSK

AVANTAJLARI

" M14 Göbeği sayesinde montaj kolaylığı ve çabukluğu
" Esnek yapısı sayesinde kullanım rahatlığı
" 2 işlemi aynı diskte yapabilme avantajı
" Aynı disk üzerinde 2 farklı kum kalınlığı
" Aynı disk üzerinde 2 farklı aşındırıcı tipi
" 2 Disk maliyetinin altındaki fiyatı ile ekonomikliği
" Bir çok kombinasyonu ile değişik malzemelerde ve işlemlerde kullanma özelliği

KAYNAK GEOMETRİSİNE TÜRKİYE' DE YENİ ÇÖZÜN

Ürünümüz Faydalı Model Tescillidir

Yeni ÜÇER Corner Flap Disk 90 derecelik bir açı ile yukarıya katlanan aşındırıcı yapraklardan oluşan taşlama diskleridir. Aşındırıcı bezlerin disk çevresi boyunca iş parçası geometrisine optimal şekilde sürtünmesini sağlar, böylece ulaşılması zor yerlerde daya iyi taşlama etkileri elde edilir.
Sıradan Flap diskler yatay olarak dizildiğinden kullanım esnasında yapraklar dikey yöndeki
kenarlarına erişemez.
Bu ayrıca, iş parçasındaki herhangi bir köşenin daha az etkili biçimde taşlanmasına yol açar.
Corner ile aşındırıcı tanecikler, düşük basınçlarda bile agrasif ve yüksek kaliteli taşlamaya ve boyutsal stabilitenin arttırılmasını sağlar. Uzun ömür ve kolay kullanıma olanar tanır.
ÜÇER Corner Flap Disk' leri ayrıca kaynak yerlerinin en iyi şekilde taşlanmasını sağlar ve kaynak geometrisine göre ayarlanabilir.

HASSAS YÜZEY TAŞLAMA VE TEMİZLEME

AVANTAJLARI

" Az kıvılcım çıkar
" Rahat taşlama performansı
" Düşük vibrasyon
" Düşük ses
" Extra hassas taşlama kabiliyeti

ALÜMİNYUM OKSİT FLAP DİSK (A)



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi A - Alüminyum Oksit,
Kum Tane İriliği 40, 60, 80, 120
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Üretim, Çapak Alma, Kaynak Temizleme, Paslanmaz Çelik ve Parçalar, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
T29 Konik, T27 Düz
Çevre Hızı 80m/sn

DÜZ - T27

Ölçü x Delik	KUM	TİP	ADET/PAKET	KOLİ	STD
115x22	40,60,80,120	T27 DÜZ	10	160	
180x22	40,60,80,120	T27 DÜZ	10	80	

KONİK - T29

Ölçü x Delik	KUM	TİP	ADET/PAKET	KOLİ	STD
115x22	40,60,80,120	T29 KONİK	10	160	
180x22	40,60,80,120	T29 KONİK	10	80	

P40, P60, P80 ve P120

Uzun ömürü ile yüksek performans yakalamanız için geliştirilen Flap disklerimiz Düz ve Konik yapıları sayesinde istenen yüzeyi yaratmak için en sağlıklı taşlamayı sunar. Maksimum etkiyle kullanabileceğiniz Üçer Flap Diskleri, fiber glas ve plastik altlığı ile Metal, Çelik, Saç Levha, Döküm, Demir ya da Ahşap yüzeylerden bir çok endüstriyel uygulamada profesyoneller için en etkili sonucu yaratır.

ZİRKONYUM FLAP DİSK (ZR)



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi ZR - Zirkonyum
Kum Tane İriliği 40, 60, 80, 120
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Üretim, Çapak Alma, Kaynak Temizleme, Paslanmaz Çelik ve Parçalar, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
T29 Konik, T27 Düz
Çevre Hızı 80m/sn

DÜZ - T27

Ölçü x Delik	KUM	TİP	ADET/PAKET	KOLİ	STD	HD
115x22	40,60,80,120	T27 DÜZ	10	160		
180x22	40,60,80,120	T27 ZÜZ	10	80		

KONİK - T29

Ölçü x Delik	KUM	TİP	ADET/PAKET	KOLİ	STD	HD
115x22	40,60,80,120	T29 KONİK	10	160		
180x22	40,60,80,120	T29 KONİK	10	80		

P40, P60, P80 ve P120

Paslanmaz, yüksek hız çeliği, sertleştirilmiş malzemeler, saç levha, döküm malzemeler için yüksek performanslıdır. alüminyum Oksit'e göre hızlı taşlama yapar. Daha fazla talaş kaldırır. Uzun ömürlüdür.

PROFESIONAL ZİRKONYUM FLAP DİSK ZR



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi ZR - Zirkonyum
Kum Tane İriliği 40, 60, 80, 120
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Üretim, Çapak Alma, Kaynak Temizleme, Paslanmaz Çelik ve Parçalar, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
T29 Konik, T27 Düz
Çevre Hızı 80m/sn

DÜZ - T27

Ölçü x Delik	KUM	TİP	ADET/PAKET	KOLİ	STD	HD
115x22	40,60,80,120	T27 DÜZ	10	160		
180x22	40,60,80,120	T27 ZÜZ	10	80		

KONİK - T29

Ölçü x Delik	KUM	TİP	ADET/PAKET	KOLİ	STD	HD
115x22	40,60,80,120	T29 KONİK	10	160		
180x22	40,60,80,120	T29 KONİK	10	80		

P40, P60, P80 ve P120

Paslanmaz, yüksek hız çeliği, sertleştirilmiş malzemeler, saç levha, döküm malzemeler için yüksek performanslıdır. alüminyum Oksit'e göre hızlı taşlama yapar. Daha fazla talaş kaldırır. Uzun ömürlüdür.

SERAMİK FLAP DİSK (CER)



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi CER - Seramik
Kum Tane İriliği 40, 60, 80, 120
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Üretim, Çapak Alma, Kaynak Temizleme, Paslanmaz Çelik ve Parçalar, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
T29 Konik, T27 Düz
Çevre Hızı 80m/sn

DÜZ - T27

Ölçü x Delik	KUM	TİP	ADET/PAKET	KOLİ	STD
115x22	40,60,80	T27 DÜZ	10	160	
180x22	40,60,80	T27 DÜZ	10	80	

KONİK - T29

Ölçü x Delik	KUM	TİP	ADET/PAKET	KOLİ	STD
115x22	40,60,80	T29 KONİK	10	160	
180x22	40,60,80	T29KONİK	10	80	

P40, P60, P80 ve P120

Aşındırılan bölümde düşük ısı oluşumu ve kendinden bilinen kum yapısı ile uzun dayanma ömrüne ulaşan bir disktir. Güçlü polyester bezi ile agresif hızlı kesim sağlar.



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi SC - SİLİSYUM
Kum Tane İriliği 40, 60, 80, 120
Kullanım Yerleri
Taslama Makinası
Mermer & Granit, Cam
Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
T29 Konik, T27 Düz
Çevre Hızı 80m/sn

SİLİSYUM KARBÜR FLAP DİSK (SC)

DÜZ - T27

Ölçü x Delik	KUM	TİP	ADET/PAKET	KOLİ	STD
115x22	40-400	T27 DÜZ	10	160	€ 2.97

KONİK - T29

Ölçü x Delik	KUM	TİP	ADET/PAKET	KOLİ	STD
115x22	40-400	T29 KONİK	10	160	€ 2.97



PLASTİK TABANLI FLAP DİSK ZİRKONYUM DÜZ TİP (ZR)



Metal, çelik, paslanmaz, saç levhalar

P40, P60, P80 ve P120

Ölçü x Delik	ADET/PAKET	KOLİ
115x22	10	160
125x22	10	180

Fiyat bilgileri için pazarlama departmanımızla irtibata geçiniz.

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi ZR - Zirkonyum
Kum Tane İriliği 40, 60, 80, 120
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Parlatma, Takım Bileme, Delik Temizleme, Genel Parlatma İşlemleri
TSE EN 13743 Tip No
T27 Düz
Çevre Hızı 80m/sn







DELİK SEÇENEKLERİ

- 5/8" - 11
- M14
- 22,23

PLASTİK TABANLI FLAP DİSK SİLİSYUM KARBÜR DÜZ TİP (SC)



Mermer, granit, alüminyum, cam, porselen

P40, P60, P80 ve P120

Ölçü x Delik	ADET/PAKET	KOLİ
115x22	10	160
125x22	10	180

Fiyat bilgileri için pazarlama departmanımızla irtibata geçiniz.

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi SC - Silisyum Karbür
Kum Tane İriliği 40, 60, 80, 120
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Parlatma, Takım Bileme, Delik Temizleme, Genel Parlatma İşlemleri
TSE EN 13743 Tip No
T27 Düz
Çevre Hızı 80m/sn







DELİK SEÇENEKLERİ

- 5/8" - 11
- M14
- 22,23

Yüksek mukavemet gerektiren yüzeylerde dayanıklıdır. Mesneti sayesinde uzun ömürlüdür.

EXTRA, DOUBLE ve PLASTİK ALTLIKLI

ürünlerimiz için iletişeme geçiniz...

Paslanmaz, yüksek hız çeliği, sertleştirilmiş malzemeler, saç levha; döküm malzemeler için yüksek performanslıdır.
Alüminyum Oksit' e göre hızlı taşlama yapar,
daha fazla talaş kaldırır uzun ömürlüdür.

PLASTİK TABANLI FLAP DİSK
SERAMİK DÜZ TİP (CER)



P40, P60, P80 ve P120

Ölçü x Delik	ADET/PAKET	KOLİ
115x22	10	160
125x22	10	180

Fiyat bilgileri için pazarlama departmanımızla irtibata geçiniz.

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi CER - Seramik
Kum Tane İriliği 40, 60, 80, 120
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Parlatma, Takım Bileme, Delik Temizleme, Genel Parlatma İşlemleri
TSE EN 13743 Tip No
T27 Düz
Çevre Hızı 80m/sn







DELİK SEÇENEKLERİ

- 5/8" - 11
- M14
- 22,23

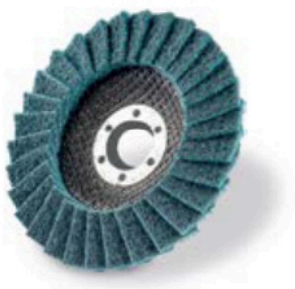


Yüksek mukavemet gerektiren yüzeylerde **dayanıklıdır.**

Mesneti sayesinde uzun ömürlüdür.

POLY FLAP DİSK

HASSAS YÜZEY
TAŞLAMA VE TEMİZLEME

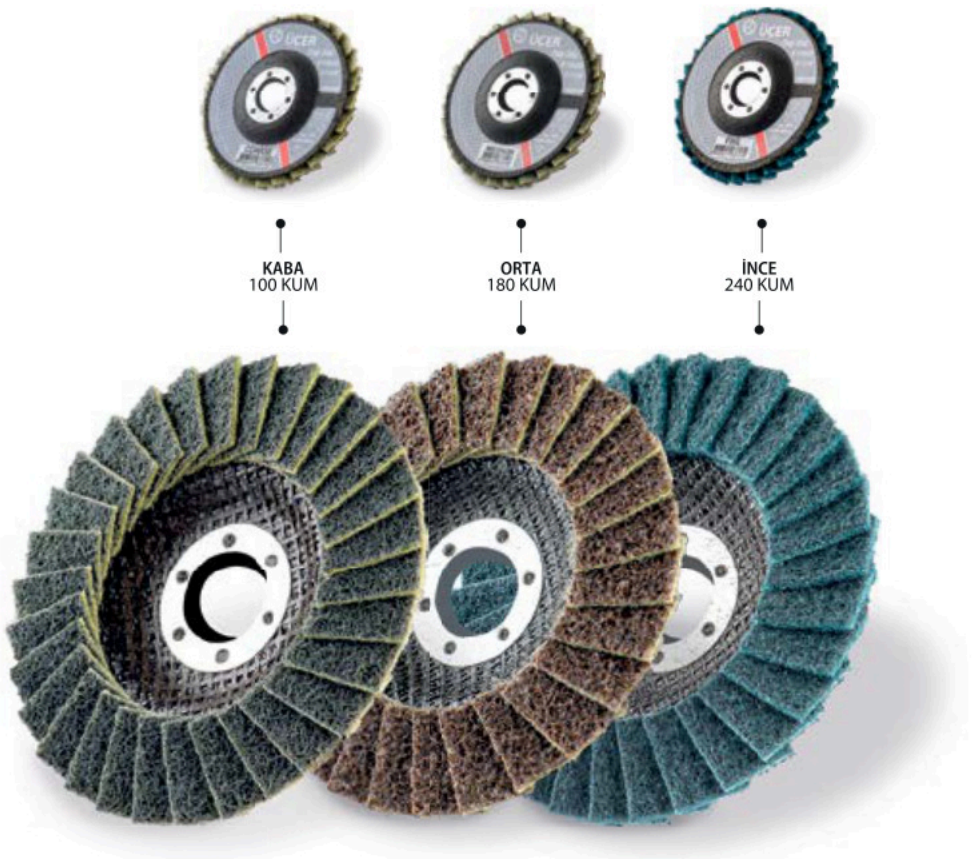


POLY FLAP DİSK

	KUM KALINLIĞI EAN NO					
Ölçü x Delik	KABA	ORTA	İNCE	ADET/PAKET	KOLİ	TL/ADET
115x22	63315	63314	63313	10	50	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi A - Alüminyum Oksit
Kum Tane İriliği 100, 180, 240
Kullanım Yerleri
Kalıp Revizyon, Kalıp Üretim, Çapak Alma, Kaynak Temizleme, Paslanmaz Çelik ve Parçalar, Ahşap, Vernik, Dolgu, Güçlendirilmiş Plastik, Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No
T29 Konik, T27 Düz
Çevre Hızı 80m/sn



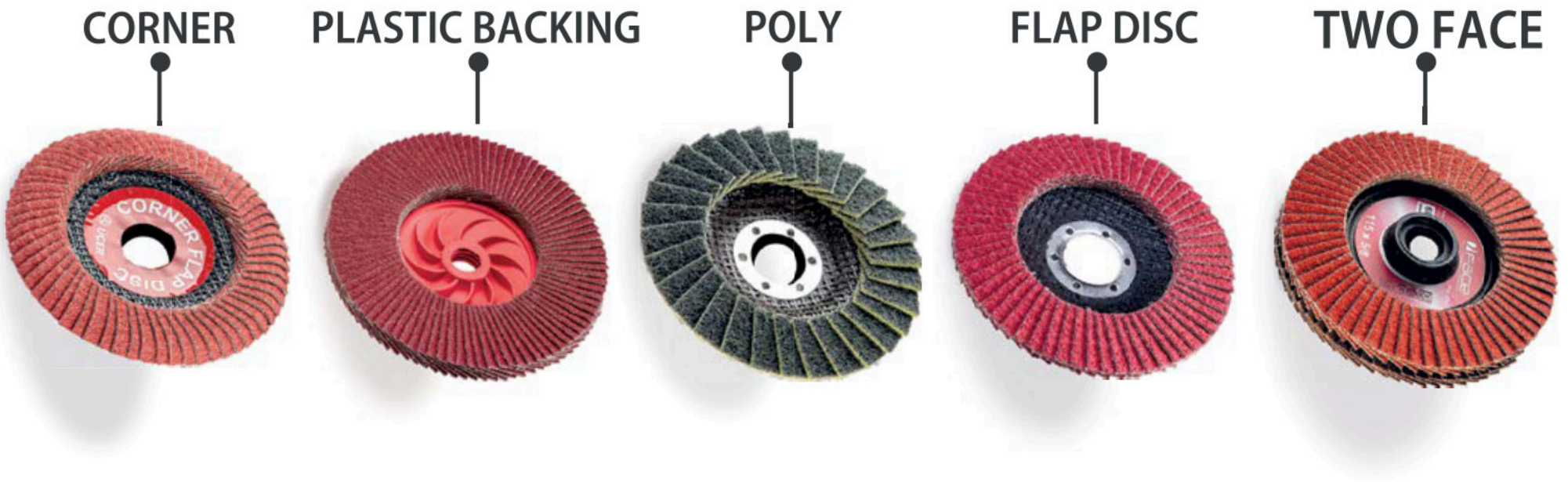
AVANTAJLARI

- Az kıvılcım çıkar
- Rahat taşlama performansı
- Düşük vibrasyon
- Düşük ses
- Extra hassas taşlama kabiliyeti
- Desen çıkartma

POLY FLAP DİSK ÜÇER ZIMPARA TAŞI

0539 306 56 13 | 0536 011 44 97 | info@dstglb.com | dstglb.com.tr

ÜÇER®
ZIMPARA TAŞI



FLAP DiSKLER



KESME DİSKLER

A ▪ Alüminyum Oksit : Tüm aşındırıcılar arasında en yüksek oranda kullanılan taneciktir. Genel Amaçlı tüm operasyonlar için uygun bir aşındırıcı tipidir.

WA - Beyaz Alüminyum Oksit : Taneciklerin yüksek soğuma karekteristiği sayesinde, çelikden ürünlerin hafif taşlama işlemlerinde ve özellikle takım aletlerinde, paslanmaz çelik malzemelerde çok hızlı ve soğuk kesim için idealdir.

ZA ▪ Zirkon Alüminyum Oksit : Yüksek performanslı ve uzun ömürlü aşındırıcılar.

C ▪ Silisyum Karbür : Tüm beton, briket, tuğla, mermer taş vs. a. metal ürünlerin aşındırma işlemleri için kullanılır.




Üretici logosu
Uygulama alanları
EAN barkod no.
Devir hızı max. operasyon devir hızı "rpm"
ÜÇER
TÜRKİYE
Metal
Steel
Stahl
4"
100x3x16
A 24 RBF
Type 41
EN 12413
12792
Muhafazasız kullanmayınız • Kesici disklerle taşlama yapmayınız
Use safety guards • No side grinding with cutting discs
Zum Gebrauch mit Schutzgehäuse
100 M/S, Max. 19,100 R.P.M.
Disk çap ölçüsü Inch
Ölçü de taylari mm
Evsafı
Tip
En güvenlik normu
OSA güvenlik se rtifikası
Güvenlik tavsiyeleri güvenlik piktogramları

METAL KESME TAŞLARI

A 24 R- Bağlayıcılı metal/çelik, imalat çeliği, demir döküm ürünlerin kesimlerinde hızlı ve uzun ömürlüdür.
Pnömatik ve elektrikli el makinelerinde kullanılır.



EBAT MM	EAN NO.	KALİTE	TİP	MAX. RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
115x1,0x22	62238		T 41		50	300	
115x2,5x22	61235		T 41		25	200	
115x3,0x22	62297		T 41		25	200	
125x1,0x22	62240		T 41		50	300	
125x2,5x22	61237		T 41		25	200	
180x1,6x22	62244		T 41		50	200	
180x2,5x22	62314		T 41		25	150	
180x3,0x22	62227		T 41		25	150	
230x1,9x22	63391		T 41		25	-	
230x3,0x22	62287		T 41		25	-	

EBAT MM	EAN NO.	KALİTE	TİP	MAX. RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
115x2,5x22	61236		T 42		25	200	
115x3,0x22	62224		T 42		25	200	
125x2,5x22	62334		T 42		25	200	
125x3,0x22	62225		T 42		25	200	
180x2,5x22	63661		T 42		25	150	
180x3,0x22	62228		T 42		25	150	
230x3,2x22	61241		T 42		25	-	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
WA - Beyaz Alüminyum Oksit
C - Silisyum Karbür
Kum Tane İriliği 24, 30
Standart Sertlik N, S, R
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Döküm, Mermer, Alüminyum, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
T41 Düz, T42 Bombeli
Çevre Hızı 80m/sn

INOX KESME TAŞLARI

WA 24 S Bağlayıcılı paslanmaz çelik ve çelik ürünler için uzun ömürlü kesim kabiliyeti vardır.
Gıda ekipmanları ve nükleer tesislerde kullanılabilir kalitelidir, zehirsizdir.
Demir(Fe), Kükürt(S), ve Klor(CI) ihtiva etmez. Pnömatik ve elektrikli el makinelerinde kullanılır.



EBAT MM	EAN NO.	KALİTE	TİP	MAX. RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
115x1,0x22	61318		T 41		50	300	
115x2,5x22	61251		T 41		25	200	
125x1,0x22	61321		T 41		50	300	
125x2,5x22	62336		T 41		25	200	
180x1,6x22	61324		T 41		50	200	
180x2,5x22	62313		T 41		25	150	
230x1,9x22	63385		T 41		25	-	

MERMER KESME TAŞLARI

C 24 R Beton, tuğla, taş, döküm, ve demirihtiva etmeyen ürünlerin kesimleride kullanılır.
Pnömatik ve elektrikli el makinelerinde kullanılır.



EBAT MM	EAN NO.	KALİTE	TİP	MAX. RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
230x3,2x22	61249		T42 Bombeli		50		

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
WA - Beyaz Alüminyum Oksit
C - Silisyum Karbür
Kum Tane İriliği 24, 30
Standart Sertlik N, S, R
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Döküm, Mermer, Alüminyum, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No
T41 Düz, T42 Bombeli
Çevre Hızı 80m/sn

METAL TAŞLAMA TAŞLARI

A 24 R - Bağlayıcılı mükemmel ve uzun ömürlü bir çapak alma işlemi sunar.
İmalat çeliği, tüm metal ve kaynak işlerinde tavsiye edilir.

EBAT MM	EAN NO.	KALİTE	TİP	MAX. RPM	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
115x6,0x22	64610		T 27		10	120	
125x6,0x22	61270		T 27		10	120	
180x6,0x22	61271		T 27		10	60	
180x8,0x22	61272		T 27		10	60	
230x6,0x22	61274		T 27		10	-	
230x8,0x22	61275		T 27		10	-	



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
WA - Beyaz Alüminyum Oksit
ZA - Zirkonyum
C - Silisyum Karbür
Kum Tane İriliği 24, 30
Standart Sertlik N, S, T, R
Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Döküm, Mermer, Alüminyum, Genel Kullanım
TSE EN 12413 Tip No T27 Bombeli
Çevre Hızı 80m/sn

Sabit Tezgah Kesme Taşları / METAL

EAN No.	EBAT MM	KALİTE	TİP	Max.RPM	ADET/ PAKET	KOLİ	€/ADET
62267	300x2,8x25		T 41		25	-	
62268	350x3,0x25		T 41		25	-	
61348	350x3,5x25		T 41		25	-	









KESME VE TAŞLAMA DİSKLER

UÇER markalı kesici diskler, aşındırıcı ürün kullanıcıları ve işletmelerin performans, kullanım ömrü ve kalite taleplerini karşılamak üzere çok geniş bir yelpazede üretilir.

Portatif el kesme motorları, portatif el taşlama motorları ve sabit kesme tezgahlar için 115 mm, 125 mm, 180 mm, 230 mm, 300 mm, 350 mm, 400 mm çaplarında ve 1.0 mm, 1.6 mm, 2.0 mm, 2.5 mm, 3.0 mm, 3.2 mm, 3.5 mm, 4.0 mm, 6.5 mm, 7.0 mm, 8.0 mm, gibi çeşitli ebat ve kalınlıkta kullanıcıların hizmetine sunulur.

UÇER markalı kesici diskler, sürekli ve rahat kesim özellikleri ile kullanıcılarına uygulama konforu sağlarken, uzun uygulama ömürleri ile operasyon maliyetlerini düşürür.

Uçer genel amaçlı metal kesim işlemleri, dökme malzeme kesimi, cıvı kesimi, mermer ve doğal taş kesimi, paslanmaz çelik (inox) ve bir çok malzemeyi kesme operasyonları için üretilmiş standart ürünlerinin yanında dökümhaneler ve tersaneler gibi yoğun metal işleyen sektörler için özel çözümler sunar.

Uçer kesici diskler güvenlidir. Tüm Uçer markalı aşındırıcı ürünler CE'A standartlarında üretilir ve test edilir.

Aluminyum Oksit Fiber Disk Zımparalar

Polisaj ve finish işlemleri için idealdir.



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Uygulama : Taslama Makinası
Kullanım Yerleri
Ahsap. Insaat Çeligi,
Demir Içeren Metaller. Sac
Genel Kullanım
TSE EN 13743 Tip No

	EAN No	Ø Ebat mm	Kum Kalınlığı	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
Düz	60997	115x22	16	25	250	
	60998	115x22	24	25	250	
	60999	115x22	36	25	250	
	61000	115x22	40	25	250	
	61002	115x22	60	25	250	
	61003	115x22	80	25	250	
	61005	115x22	120	25	250	
Yıldız	65516	115x22	16	25	250	
	65517	115x22	24	25	250	
	65518	115x22	36	25	250	
	65519	115x22	40	25	250	
	65520	115x22	60	25	250	
	65521	115x22	80	25	250	
	65522	115x22	120	25	250	
Düz	61015	180x22	16	25	250	
	61016	180x22	24	25	250	
	61017	180x22	36	25	250	
	61018	180x22	40	25	250	
	61020	180x22	60	25	250	
	61021	180x22	80	25	250	
	61023	180x22	120	25	250	
Yıldız	65523	180x22	16	25	250	
	65524	180x22	24	25	250	
	65525	180x22	36	25	250	
	65526	180x22	40	25	250	
	65527	180x22	60	25	250	
	65528	180x22	80	25	250	
	65529	180x22	120	25	250	

ZİRKON FİBER DİSK ZIMPARALAR



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Zirkonyum
Uygulama : Taslama Makinası
Kullanım Yerleri
Insaat Çeligi, Demir Içeren Metaller
, Paslanmaz Çelik,
Yüksek Alasımlı Çelik
TSE EN 13743 Tip No

	EAN No	Ø Ebat mm	Kum Kalınlığı	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
Düz	62342	115x22	24	25	250	
	62343	115x22	36	25	250	
	62344	115x22	40	25	250	
	62346	115x22	60	25	250	
	62347	115x22	80	25	250	
Yıldız	65530	115x22	24	25	250	
	65531	115x22	36	25	250	
	65532	115x22	40	25	250	
	65533	115x22	60	25	250	
	65534	115x22	80	25	250	
Düz	62378	180x22	24	25	250	
	62379	180x22	36	25	250	
	62380	180x22	40	25	250	
	62382	180x22	60	25	250	
	62383	180x22	80	25	250	
Yıldız	65535	180x22	24	25	250	
	65536	180x22	36	25	250	
	65537	180x22	40	25	250	
	65538	180x22	60	25	250	
	65539	180x22	80	25	250	

SİLİSYUM KARBÜR FİBER DİSK ZIMPARALAR

Polisaj ve finish işlemleri için idealdir.



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Silisyum Karbür
Uygulama : Taslama Makinası
Kullanım Yerleri
Mermer & Granit, Marin, Boya

TSE EN 13743 Tip No



Düz



Bombeli

EAN No	Ø Ebat mm	Kum Kalınlığı	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
65540	115x22	16	25	250	
65541	115x22	24	25	250	
65542	115x22	36	25	250	
65543	115x22	40	25	250	
65544	115x22	50	25	250	
65545	115x22	60	25	250	
65546	115x22	80	25	250	
65547	115x22	100	25	250	
65548	115x22	120	25	250	
65549	115x22	150	25	250	
65550	115x22	180	25	250	
65551	115x22	220	25	250	
65552	115x22	320	25	250	
65553	115x22	400	25	250	
65554	180x22	16	25	250	
65555	180x22	24	25	250	
65556	180x22	36	25	250	
65557	180x22	40	25	250	
65558	180x22	50	25	250	
65559	180x22	60	25	250	
65560	180x22	80	25	250	
65561	180x22	100	25	250	
65562	180x22	120	25	250	
65563	180x22	150	25	250	
65564	180x22	180	25	250	
65565	180x22	220	25	250	
65566	180x22	320	25	250	
65567	180x22	400	25	250	

SERAMİK FİBER DİSK ZIMPARALAR

Polisaj ve finish işlemleri için idealdir.



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Seramik
Uygulama : Taslama Makinası
Kullanım Yerleri
Insaat Çeligi, Demir Içeren Metaller, Yüksek Alasımlı Çelik

TSE EN 13743 Tip No



Düz



Yıldız



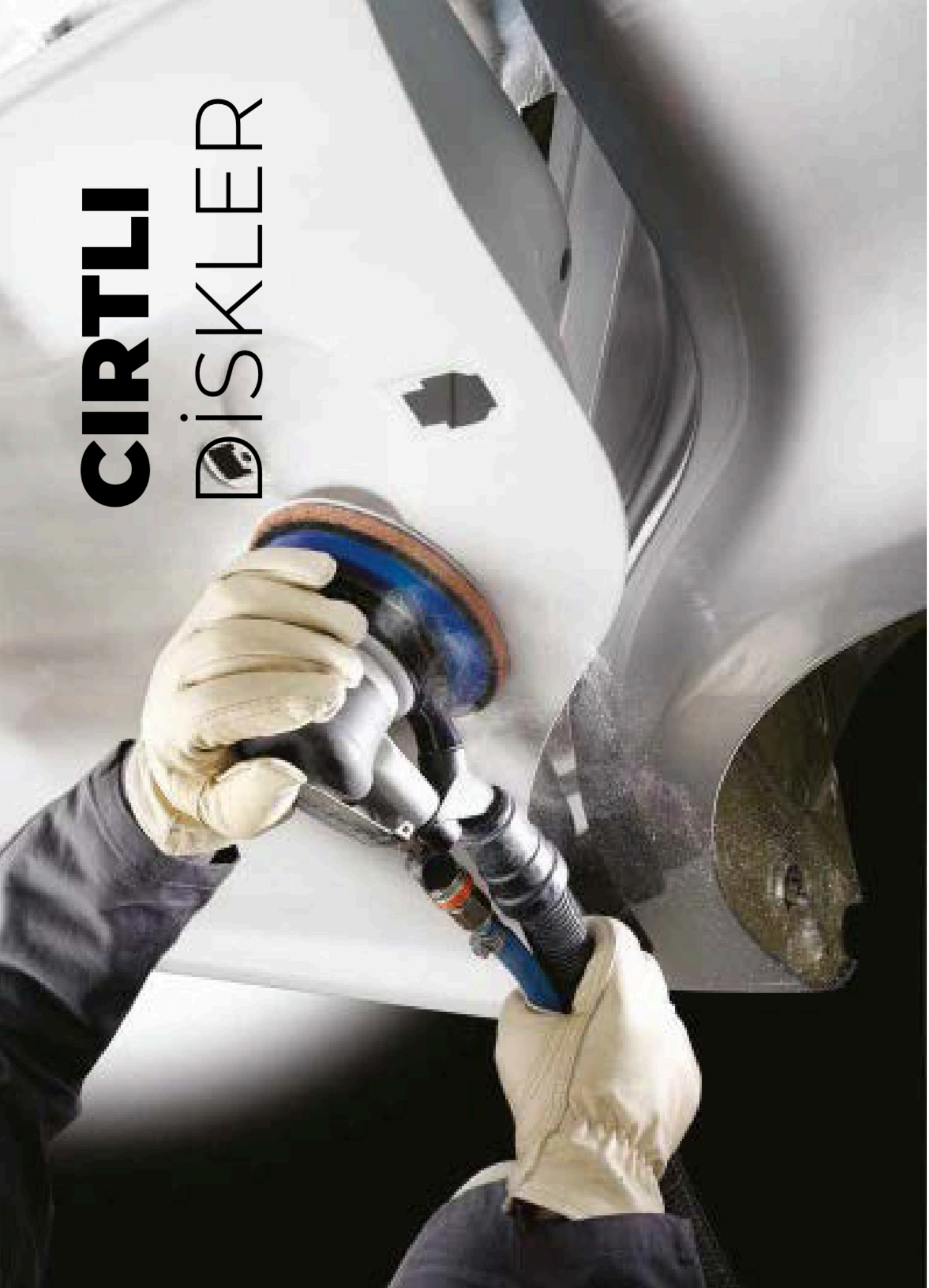
Düz



Yıldız

EAN No	Ø Ebat mm	Kum Kalınlığı	ADET/PAKET	KOLİ	€/ADET
61007	115x22	24	25	250	
61008	115x22	36	25	250	
61011	115x22	60	25	250	
61012	115x22	80	25	250	
65572	115x22	24	25	250	
65573	115x22	36	25	250	
65574	115x22	60	25	250	
65575	115x22	80	25	250	
65568	180x22	24	25	250	
65569	180x22	36	25	250	
65570	180x22	60	25	250	
65571	180x22	80	25	250	
65576	180x22	24	25	250	
65577	180x22	36	25	250	
65578	180x22	60	25	250	
65579	180x22	80	25	250	

CIRTLI DİSKLER



ALUMİNYUM OKSİT CIRTLI DİSKLER



Polisaj ve finish işlemleri için idealdir.

EAN No	Ø Ebat mm	40	60	80	100	120	150	180	220	320	400	KOLİ
	115mm											1200
	125mm											1200
	150mm											1200
	180mm											1200
	225mm											

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Uygulama : Taslama Makinası, Eksantirik Zımpara Makinası
Kullanım Yerleri
Alçı ve Duvar Boyası, Ahsap, Ahsap Panel, Demir Içeren Metaller, Demir Içeren Metaller, Parke, Deri, MDF
TSE EN 13743 Tip No


115mm
125mm
150mm


150mm


225mm

ZİRKON CIRTLI DİSKLER



Polisaj ve finish işlemleri için idealdir.

EAN No	Ø Ebat mm	40	60	80	120	150	180	220	320	400	KOLİ
	115mm										1200
	150mm										1200

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Zirkonyum
Uygulama :Taslama Makinası, Eksantirik Zımpara Makinası
Kullanım Yerleri
Ahsap, Ahsap Panel, Demir Içeren Metaller, Demir Içermeyen Metaller, Parke, Deri, MDF, Sac
TSE EN 13743 Tip No


115mm
150mm


150mm

SILISYUM KARBÜR CIRTLI DISK ZIMPARALAR



Polisaj ve finish işlemleri için idealdir.

EAN No	Ø Ebat mm	Kum	KOLİ	€/ADET
	115mm	36-1200	1200	
	180mm	36-1200	1200	

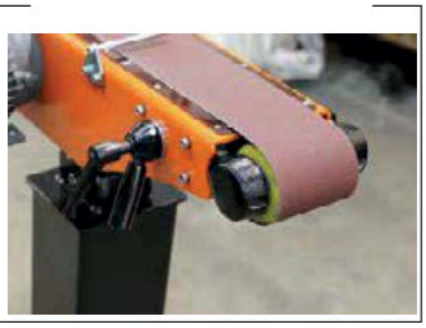
ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Silisyum Karbür
Uygulama : Taslama Makinası, Eksantirik Zımpara Makinası
Kullanım Yerleri
Mermer & Granit, Cam

TSE EN 13743 Tip No


115mm
180mm





RULO VE SONSUZ BANT ZIMPARALAR

"Yüksek Kalite" Çeşitli ürün yelpazesinde Rulo bez ve Sonsuz Bant Zımparaları teslim hızımız ile tüm sektörlerin hizmetine sunmaktayız.

Metal, Ahşap, İmalat çeliği, paslanmaz, aluminyum, gibi her türlü malzemeye uygun zımpara talepleriniz değerlendirilir…
P36 - P800 Kum arası rulo ve sonsuz bant zımparalar yüksek kalitede EN 13743 standartlarına uygun
Al.Oksit ,Zirkonyum ve Seramik aşındırıcılar ile sevk edilmektedir.

Ölçü ve Fiyat bilgileri için pazarlama departmanımızla irtibata geçiniz.





ALOX X BEZİ RULO ZIMPARALAR

Demir Içeren Metaller, Demir Içermeyen Metaller, Sac, Ahsap, Deri, Tekstil

		KUM					
EAN No	Ø Ebat mm	36	40	50	60	80	100 - 400
	200mm x 50m						

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Uygulama : El Uygulaması
Kullanım Yerleri
Demir Içeren Metaller, Demir Içermeyen Metaller, Sac, Ahsap, Deri, Tekstil

TSE EN 13743 Tip No



ZİRKON X BEZI RULO ZIMPARALAR

Demir Içeren Metaller, Demir Içermeyen Metaller, Insaat Çeligi, Paslanmaz Çelik, Sac, Ahsap

		KUM					
EAN No	Ø Ebat mm	36	40	50	60	80	100 - 120
	200mm x 50m						

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
Zirkonyum
Uygulama : El Uygulaması
Kullanım Yerleri
Demir Içeren Metaller,
Demir Içermeyen Metaller,
Insaat Çeligi, Paslanmaz Çelik, Sac, Ahsap

TSE EN 13743 Tip No



ALOX YUMUSAK BEZ RULO ZIMPARALAR

Demir Içeren Metaller, Demir Içermeyen Metaller, Sac, Ahsap, Deri, Tekstil, Boya, Lake, Epoksi

		KUM					
EAN No	Ø Ebat mm	40	50	60	80	100	120 - 400
	200mm x 50m						

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Uygulama : El Uygulaması
Kullanım Yerleri
Demir Içeren Metaller, Demir Içermeyen Metaller, Sac, Ahsap, Deri, Tekstil, Boya, Lake, Epoksi

TSE EN 13743 Tip No

SU ZIMPARASI



TABAKA ELYAF (PAD)

Polisaj ve finish işlemleri için idealdir.



EBAT mm	EAN NO	KALİTE	MAX. RPM	KOLİ	€/ADET
230x280	64917	ELYAF	-	50	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit

Kullanım Yerleri Metal, İmalat Çeliği, Demir, Paslanmaz, A Metal, Ahşap, Pas Alma, Desen Çıkartma, Genel Kullanım

TSE EN 13743 Tip No

ALÜMINYUM OKSIT SU ZIMPARASI

Polisaj ve finish işlemleri için idealdir.



EAN No	Ø Ebat mm	Kum	KOLİ	€/ADET
	230x280	Al-Ox 60 - 2000	1200	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit
Uygulama : El Uygulaması

Kullanım Yerleri
Otomotiv

TSE EN 13743Tip No

SILISYUM KARBÜR SU ZIMPARASI

Polisaj ve finish işlemleri için idealdir.



Ø Ebat mm	Kum	KOLİ	€/ADET
230x280	Al-Ox 60 - 2000	1200	

ÜRÜN BİLGİSİ

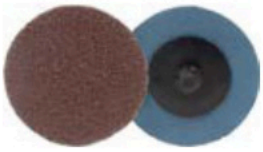
Aşındırıcı Cinsi
Silisyum Karbür
Uygulama : El Uygulaması

Kullanım Yerleri
Insaat, Alçı ve Duvar Boyası

TSE EN 13743 Tip No

QUICK - CHANGE DİSK
ALÜMİNYUM OKSİT (A)

Metal, çelik, alaşımlı çelik, a-metal, sac ve ahşap malzemeleriniz için ekonomik bir üründür.



	KUM TANE İRİLİĞİ						
DXL	40	60	80	120	MAX.RPM	ADET/PAKET	€/ADET
Ø30	64135	64136	64137	64138	30,000	100	
Ø40	66139	64140	64141	64142	30,000	100	
Ø50	64143	61382	64144	64145	30,000	100	
Ø75	64146	64147	64148	64149	20,000	100	

QUICK - CHANGE DİSK
ZİRKONYUM (ZR)

Uzun ömürlü ve yüksek performanslıdır. Çelik, paslanmaz çelik, imalat çeliği, sertlendirilmiş çelik, metal sac malzemeleriniz için mükemmel performansa haizdir. Daha fazla ve hızlı talaş alma, çapak temizleme kapasitesine sahiptir.



	KUM TANE İRİLİĞİ						
DXL	40	60	80	120	MAX.RPM	ADET/PAKET	€/ADET
Ø30	64150	61151	64152	64153	30,000	100	
Ø40	64154	64155	64156	64157	30,000	100	
Ø50	64158	61159	64160	64161	30,000	100	
Ø75	64162	64163	64164	64165	20,000	100	

QUICK - CHANGE DİSK
SERAMİK (C)



	KUM TANE İRİLİĞİ						
DXL	40	60	80	120	MAX.RPM	ADET/PAKET	€/ADET
Ø30	64166	61167	64168	64169	30.000	100	
Ø40	64170	64171	64172	64173	30.000	100	
Ø50	64174	61175	64176	64177	30.000	100	
Ø75	64178	64179	64180	64181	20.000	100	

ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit, ZR - Zirkonyum, CER - Seramik, Elyaf, Keçe
Kum Tane İriliği
40, 60, 80,120,
Kaba, Orta, İnce
Kullanım Yerleri Kalıp işleme, Havacılık sektörü, Çapak temizleme, Otomotiv sektörü, Kaynak temizleme Çelik & paslanmaz malzemeler, Genel kullanım amaçlı
TSE EN 13743 Tip No Özel Tip
Devir / Max. RPM

Ø30mm / 1"	30.000
Ø40mm / 1-1/2"	30.000
Ø50mm / 2"	30.000
Ø76mm / 3"	20.000

Yüzey işlem uygulamaları için geliştirdiğimiz yüksek performanslı ve esnek yapılı ÜÇER Quick-Change diskleri sayesinde dar alanlarda arzu edilen yüzey kalitesine ulaşmak artık daha kolay. ÜÇER Quick-Change diskleri ile demir, metal, çelik paslanmaz, sac, döküm malzemelerinizin temizlenmesinde ve bir çok diğer endüstriyel uygulamalarda profesyoneller için mükemmel etkili neticeler alınabilir.

Bu tablo tablo dışında, kullanıcı taleplerine ve hedeflerine uygun, özel aşındırıcı tiplerde, işleme özel spesifikasyonlarda ürün talepleriniz için, satış temsilcinize müracaat ediniz.

QUICK - CHANGE DİSK
ELYAF



ÜRÜN BİLGİSİ

Aşındırıcı Cinsi
A - Alüminyum Oksit, ZR - Zirkonyum, CER - Seramik, Elyaf, Keçe
Kum Tane İriliği
40, 60, 80,120,
Kaba, Orta, İnce
Kullanım Yerleri Kalıp işleme, Havacılık sektörü, Çapak temizleme, Otomotiv sektörü, Kaynak temizleme Çelik & paslanmaz malzemeler, Genel kullanım amaçlı
TSE EN 13743 Tip No Özel Tip
Devir / Max. RPM
Ø30mm / 1" 30.000
Ø40mm / 1-1/2" 30.000
Ø50mm / 2" 30.000
Ø76mm / 3" 20.000

	KUM TANE İRİLİĞİ					
DXL	KABA / EAN NO	ORTA / EAN NO	İNCE / EAN NO	MAX.RPM	PAKET/ADET	KOLİ
Ø30	64182	64183	64184	13.000	10	100
Ø40	64185	64186	64187	10.000	10	100
Ø50	64188	64130	64131	8.000	10	100
Ø76	64189	64132	64133	5.000	10	100

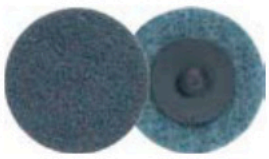
€/ADET



KABA



ORTA



İNCE



QUİCK - CHANGE DİSK APARAT

EBAT mm	EAN NO	KALİTE	ADET/PAKET	€/ADET
Ø30		QUİCK - CHANGE DİSK APARAT	5	
Ø40		QUİCK - CHANGE DİSK APARAT	5	
Ø50		QUİCK - CHANGE DİSK APARAT	5	
Ø76		QUİCK - CHANGE DİSK APARAT	5	



KÜBİK TAKOZ ZIMPARA

Uygulama : El Uygulaması
Materyal : Alçı ve Duvar Boyası, Ahsap Mobilya, Demir Içeren Metaller, Demir Içermeyen Metaller

EBAT mm	EAN NO	KUM	KUM KALINLIĞI	ADET/PAKET	€/ADET
92x68x25		Alüminyum Oksit	36 - 220	50	



YASSI SÜNGER ZIMPARA

Uygulama : El Uygulaması
Materyal : Alçı ve Duvar Boyası, Ahsap Mobilya, Demir Içeren Metaller, Demir Içermeyen Metaller

EBAT mm	EAN NO	KUM	KUM KALINLIĞI	ADET/PAKET	€/ADET
98x123x10		Alüminyum Oksit	36 - 220	50	

SERTIFIKALAR

- Firmamız fiyat listesinde yer alan ürünlere ait teknik özellikleri, ebatları ve tüm bilgileri haber vermeden değiştirme hakkına sahiptir.
- Fiyat listesinde yer alan ürünlerin isim, kod ve resimleri firmamızın izni olmadan kopya edilemez, kullanılamaz.
- Firmamız; önceden haber vermeden fiyat değiştirme hakkına sahiptir,
- Bu katalogda baskıdan kaynaklanan hatalardan firmamız sorumlu değildir.


TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS


TÜRK STANDARDLARI ENSTİTÜSÜ
TÜRK STANDARDLARINA UYGUNLUK BELGESİ
TURKISH STANDARDS INSTITUTION
CERTIFICATE OF CONFORMITY TO TURKISH STANDARDS


SERTİFİKA

ISO 9001:2015'e göre
yönetim sistemi

Belgelendirme prosedürleri doğrultusunda ve düzenlemeler ile uyumlu uygulamaların kanıtlanması ile

ÜÇER ZIMPARA TAŞI

ÜÇER ZIMPARA TAŞI SAN. VE TİC. LTD. ŞTİ.
Muallimköy Yolu 1.Km Sağlık Sok. No: 6 PK
41400 Gebze - Kocaeli / Türkiye

Ünvanlı kuruluşun, belirtilen standarda göre, aşağıdaki geçerlilik alanında bir yönetim sistemi uyguladığı belgelenmektedir.
Geçerlilik alanı

Zımpara taşı üretimi ve satışı

Sertifika Tescil No: TIC 15 100 96088
2021-11-25 tarihine kadar geçerli
2018-11-26 tarihinden itibaren


T.C.
TÜRK PATENT ENSTİTÜSÜ

MARKA TESCİL BELGESİ

Marka No : 2011 39308 - Ticaret - Hizmet

ÜÇER

Marka Sahibi : ÜÇER ZIMPARA TAŞI SANAYİ VE TİCARET LİMİTED ŞİRKETİ
TÜRKİYE CUMHURİYETİ
Muallim Köy Yolu Üzeri 1. Km Sağlık Sok No:6
Muallim Köy Gebze KOCAELİ

Emtea : 03 , 07 , 08 , 24 , 35
İlişiktedir.

Markaların Korunması Hakkında 556 Sayılı Kanun Hükmünde Kararnameye göre 14/10/2011 tarihinden itibaren ON YIL müddetle 03/12/2012 tarihinde tescil edilmiştir.

ERDİL AKIN
Enstitü Başkanı a.
Markalar Dairesi Başkanı

TÜRK PATENT ENSTİTÜSÜ

Fabrika/Merkez

ÜÇER ZIMPARA TAŞI SAN. ve TİC.LTD.ŞTİ.

Muallimköy Mahallesi 4101. Sokak No. 6
Pk.119 41400 Gebze / Kocaeli - TÜRKİYE

+90 262 759 13 13 info@ucer.com.tr
+90 262 759 13 10 www.ucer.com.tr

İstanbul Mağaza
Üçer Aşındırıcı Taşlar Paz. Ltd. Şti.

Galata Hırdavatçılar Çarşısı No. 30-31
Karaköy - İstanbul / Türkiye
T: +90 212 245 02 64 - 212 293 82 18
F: +90 212 243 82 83

ucerzimpara

ÜÇER ZIMPARA TAŞI

face

40 YIL

Sizin TAŞ dediğinize biz AŞK diyoruz...