



Karbosan



Standart Ürünler
FİYAT LİSTESİ
EYLÜL 2023



Karbosan

Türkiye'nin ilk zımpara taşları üreticisi olan Karbosan, üretim faaliyetlerine 1967 yılında 40 çalışanı ile birlikte 9.000 m² bir alana kurulmuş fabrikasında İstanbul Halkalı'da başlamıştır.

Bugün ise toplamda 700 çalışanı ve 95.000 m² alan üzerine kurulmuş İstanbul Halkalı ve Tekirdağ Çerkezköy fabrikalarında kaliteli, güvenilir ve yüksek performanslı ürünlerini 6 kıtada 75'ten fazla ülkeye sunmaktadır.

İnovasyon ve Ar-Ge çalışmalarına yapılan yatırımlar sayesinde hızla büyünen Karbosan, mükemmel yüzeyler için çok geniş bir ürün yelpazesine sahiptir.

Yüksek kaliteli zımpara taşları üretiminde 56 yıllık tecrübesi ile Karbosan, hamadden tedarigidenden satış sonrası hizmetlerine kadar tüm süreçlerini müşterilerinin ihtiyaç ve bekłentilerini yüksek performansla karşılamak üzere kurmuştur.

KARBOSAN Türkiye'de zımpara taşları üretiminde ISO 9001 Kalite Yönetim Sistemi uygulayan, yüksek kaliteli üretimiyle Avrupa Aşındırıcı Üreticileri Federasyonu (FEPA) üyesi ve Aşındırıcı Güvenliği Organizasyonu (OSA) üyesi olan ilk şirket olmuştur.

KARBOSAN ürünlerinin kalitesi, Türk Standartları Enstitüsü tarafından zımpara taşları için TS EN 12413, zımpara ürünler için TS EN 13743 sertifikaları ile belgelendirilmiştir.

KARBOSAN, hammaddeden ürünün müşterilere sunulmasına kadar geçen her adımda çevresel etkileri de dikkate alarak üretimini ISO 14001 Çevre Yönetim Sistemi'ne uygun olarak doğaya karşı duyarlı gerçekleştirir.



İçindekiler

Zımpara Taşları

4

Kesme Diskleri	6
Metal Kesme Diskleri	6
Endüstriyel Metal Plus Kesme Diskleri	6
Paslanmaz Çelik (Inox) Kesme Diskleri	7
Cut & Cut Plus İnce Kesme Diskleri	7
Zirkonyum Plus Kesme Diskleri	7
Alüminyum Kesme Diskleri	8
Döküm Kesme Diskleri	8
AC Döküm Plus Kesme Diskleri	8
Mermer Kesme Diskleri	9
Metal Sabit Tezgah Kesme Diskleri	9
Döküm Sabit Tezgah Kesme Diskleri	9
Metal Ray Kesme Diskleri	9
Zirkonyum Plus Ray Kesme Diskleri	9



Elmas Kesiciler

18

Segmentli Elmas Kesici	20
İnce Segmentli Elmas Kesici	20
Turbo Elmas Kesici	20
Sürekli Elmas Kesici	20
Turbo Kanallı Elmas Kesici	20

Zımpara Ürünler

22

Flap Diskler	24
PL Alüminyum Oksit SD Flap Diskler	24
PL Zirkonyum SD Flap Diskler	24
CL Zirkonyum SD Flap Diskler	25
PL Seramik SD Flap Diskler	25
PL Zirkonyum HD Flap Diskler	26
CL Zirkonyum HD Flap Diskler	26



Taşlama Diskleri

10

Metal Taşlama Diskleri	10
Endüstriyel Metal Plus Taşlama Diskleri	10
Paslanmaz Çelik (Inox) Taşlama Diskleri	10
Alüminyum Taşlama Diskleri	10
Döküm Taşlama Diskleri	11
ZA Döküm Taşlama Diskleri	11
Metal Kesme/Taşlama Diskleri	11

Seramik ve Bakalit Bağlayıcılı Ürünler

12

NK Taşlama Taşı	12
SCG Taşlama Taşı	12
Form D Çanak Taşı	13
Form E Çanak Taşı	13
Çelik Taşlama Taşı	14
Cam Taşı	15
Avize Taşı	15
NK Testere Taşı	16
EKR Testere Taşı	16
NK Mozaik Silme Taşı	16
Konik Çanak Taşlama Taşı	17
Düz Çanak Taşlama Taşı	17
Mermer ve Mozaik Çanağı	17
Tırpan Taşı	17
NK Ara Taşlama Taşı	17

İçindekiler



Fiber Diskler 28

Alüminyum Oksit Fiber Diskler	28
Silisyum Karbür Fiber Diskler	29
Zirkonyum Fiber Diskler	30
Seramik Fiber Diskler	31

Cırtlı Diskler 32

Alüminyum Oksit Polyester Film Cırtlı Diskler	32
Alüminyum Oksit C Kağıt Cırtlı Diskler	33
Alüminyum Oksit F Kağıt Cırtlı Diskler	34
Silisyum Karbür F kağıt Cırtlı Diskler	36
Zirkonyum F Kağıt Cırtlı Diskler	38
Seramik F Kağıt Cırtlı Diskler	40
Alüminyum Oksit X Pamuklu Bez Cırtlı Diskler	41
Zirkonyum X Pamuklu Bez Cırtlı Diskler	42
Kompakt AO YY Polyester Bez Cırtlı Diskler	43



Mop Zımparalar 44

Saplı Mop Zımparalar	44
Delikli Mop Zımparalar	47
Kamali Mop Zımparalar	48
Flap Tipi Mop Zımparalar	49
Vidalı Mop Zımparalar	49

Vidalı Diskler 50

Alüminyum Oksit Vidalı Diskler	50
Zirkonyum Vidalı Diskler	50
Seramik Vidalı Diskler	50
İnce Elyaf Vidalı Diskler	51
Orta Elyaf Vidalı Diskler	51
Kaba Elyaf Vidalı Diskler	51
Silisyum Karbür Yüzey Kazıma Vidalı Diskleri	51
Elyaf Tabaka	52
Sünger Zımpara	53



Rulo ve Bant Zımparalar 54

AJR12	54
AJFR12	55
AJFR11	55
AXOP21	56
AXPR11	56
ZYYR11	57

Bize Ulaşın 58



Zımpara Taşları

- 
- Kesme Diskleri
 - Taşlama Diskleri
 - Seramik ve Bakalit Bağlayıcılı Ürünler



Metal Kesme Diskleri



Ince Kesme Diskleri

Tüm yapı çelikleri (ST-37, 42, 52), ince saclarda, boru ve profillerin kesim işlemleri için uygundur. Alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip olan ürün, ince et kalınlığına sahip bütün yapı çeliklerinin hassas kesim işlemlerinde en az seviyede malzeme kaybı ile kesim yapma avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	115 x 1.0 x 22.23	910440	A 54 R BF80	80	25	300	18,00
	115 x 1.6 x 22.23	910450	A 46 R BF80	80	25	300	19,33
T41 Düz	125 x 1.0 x 22.23	910460	A 54 R BF80	80	25	300	20,07
	125 x 1.6 x 22.23	910470	A 46 R BF80	80	25	300	21,89
	180 x 1.9 x 22.23	910480	A 36 R BF80	80	25	-	39,50
	230 x 1.9 x 22.23	910490	A 36 R BF80	80	25	-	57,48



Kesme Diskleri

Demir içeren metaller, alaşimsız veya düşük alaşımı çeliklerde, her türlü inşaat demiri, kutu profil, dolu demir, Ç1040-1050 çelik lamalarda, çelik kontrüksiyon, kaynaklı imalat ve kaynak dikişi yarma işlemleri için uygundur. Alüminyumoksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün uzun ömür ve hızlı kesim yapma avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	100 x 2.5 x 16	910010	A 36 T BF80	80	50*	-	22,77
	115 x 2.5 x 22.23	910020	A 36 T BF80	80	50*	-	19,49
T41 Düz	115 x 3.0 x 22.23	910910	A 36 T BF80	80	50*	150	20,12
	125 x 2.5 x 22.23	910030	A 36 T BF80	80	50*	-	22,31
	125 x 3.0 x 22.23	910920	A 36 T BF80	80	50*	-	23,59
	180 x 3.0 x 22.23	910040	A 36 T BF80	80	25	150	37,06
	230 x 3.0 x 22.23	910050	A 36 T BF80	80	25	100	61,97
	100 x 2.5 x 16	910060	A 36 T BF80	80	50*	-	22,77
	115 x 2.5 x 22.23	910070	A 36 T BF80	80	50*	-	19,62
T42 Bombeli	115 x 3.0 x 22.23	910950	A 36 T BF80	80	50*	-	20,66
	125 x 2.5 x 22.23	910080	A 36 T BF80	80	50*	-	21,90
	125 x 3.0 x 22.23	910960	A 36 T BF80	80	50*	-	23,67
	180 x 3.0 x 22.23	910090	A 36 T BF80	80	25	150	37,49
	230 x 3.0 x 22.23	910100	A 36 T BF80	80	25	100	63,50



Endüstriyel Metal Plus Kesme Diskleri



Sfero döküm parçaları, Ni-Hard gibi ışısı duyarlı metaller, düşük alaşımı ve sertliği 25 HRC'den yüksek olan tüm çeliklerin kesme işlemleri için uygundur. Alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, hızlı ve rahat kesme avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	115 x 2.5 x 22.23	910110	A 30 T BF80	80	50*	-	26,24
T41 Düz	125 x 2.5 x 22.23	910120	A 30 T BF80	80	50*	-	29,12
	180 x 3.0 x 22.23	910130	A 30 T BF80	80	25	150	49,13
	230 x 3.0 x 22.23	910140	A 30 T BF80	80	25	100	77,19
	115 x 2.5 x 22.23	910150	A 30 T BF80	80	50*	-	26,40
T42 Bombeli	125 x 2.5 x 22.23	910160	A 30 T BF80	80	50*	-	29,46
	180 x 3.0 x 22.23	910170	A 30 T BF80	80	25	150	49,61
	230 x 3.0 x 22.23	910180	A 30 T BF80	80	25	100	77,89

Paslanmaz Çelik (Inox) Kesme Diskleri

Ince Kesme Diskleri

Paslanmaz çelik (Inox), 304 ve 316 L kalite ince saclarda, 304 kalite paslanmaz çelik boru, lamaların kesim işlemleri için uygundur. Özel alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, paslanmaz malzemelerin işya karşı duyarlı davranış sergilemesinden dolayı, işi tesirini en aza indiren bir evsafa sahiptir. Ürün demir (Fe) ve kükürt (S) ihtiva etmez.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
T41 Düz	115 x 1.0 x 22.23	910380	AA 54 R BF80	80	25	300	14,92
	115 x 1.2 x 22.23	911680	AA 54 R BF80	80	25	300	17,31
	115 x 1.6 x 22.23	910390	AA 46 R BF80	80	25	300	19,58
	125 x 1.0 x 22.23	910400	AA 54 R BF80	80	25	300	18,21
	125 x 1.6 x 22.23	910410	AA 46 R BF80	80	25	300	21,72
	180 x 1.9 x 22.23	910420	AA 36 R BF80	80	25*	-	39,70
	230 x 1.9 x 22.23	910430	AA 36 R BF80	80	25*	-	59,86



Kesme Diskleri

Paslanmaz çelik (Inox), 304 ve 316 L kalite ince saclarda, 304 kalite paslanmaz çelik boru, lamaların kesim işlemleri için uygundur. Özel alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, paslanmaz malzemelerin işya karşı duyarlı davranış sergilemesinden dolayı, işi tesirini en aza indiren bir evsafa sahiptir. Ürün demir (Fe) ve kükürt (S) ihtiva etmez.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
T41 Düz	115 x 2.5 x 22.23	910190	AA 24 S BF80	80	25*	150	23,64
	125 x 2.5 x 22.23	910200	AA 24 S BF80	80	50*	-	27,01
	180 x 3.0 x 22.23	910210	AA 24 S BF80	80	25	150	42,29
	230 x 3.0 x 22.23	910220	AA 24 S BF80	80	25	100	62,86
	115 x 2.5 x 22.23	910230	AA 24 S BF80	80	50*	-	24,27
	125 x 2.5 x 22.23	910240	AA 24 S BF80	80	50*	-	27,83
T42 Bombeli	180 x 3.0 x 22.23	910250	AA 24 S BF80	80	25	150	43,28
	230 x 3.0 x 22.23	910260	AA 24 S BF80	80	25	100	64,18



Cut & Cut Plus İnce Kesme Diskleri

Paslanmaz çelik (Inox), 304 ve 316 L kalite ince saclarda, 304 kalite paslanmaz çelik boru, lamaların kesim işlemleri için uygundur. Özel alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, paslanmaz malzemelerin işya karşı duyarlı davranış sergilemesinden dolayı, işi tesirini en aza indiren bir evsafa sahiptir. Ürün demir (Fe) ve kükürt (S) ihtiva etmez.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
T41 Düz	115 x 1.0 x 22.23	910500	CuA 542 T BF80	80	25	300	22,12
	115 x 1.6 x 22.23	910510	CuA 462 T BF80	80	25	300	24,48
	125 x 1.0 x 22.23	910520	CuA 542 T BF80	80	25	300	23,67
	125 x 1.6 x 22.23	910530	CuA 462 T BF80	80	25	300	27,07
	180 x 1.9 x 22.23	910820	CuA 362 T BF80	80	25*	-	44,15
	230 x 1.9 x 22.23	910830	CuA 362 T BF80	80	25*	-	67,04



Zirkonyum Plus Kesme Diskleri

Paslanmaz çelik (Inox), 304 ve 316 L kalite ince saclarda, 304 kalite paslanmaz çelik boru, lamaların kesim işlemleri için uygundur. Özel zirkonyum oksit ve alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahiptir. Ürün benzerlerine oranla daha uzun ömrü, hızlı kesim avantajına ve işya karşı duyarlı davranış gösteren paslanmaz malzemelerin, işi tesirini en aza indiren bir evsafa sahiptir. Ürün demir (Fe) ve kükürt (S) ihtiva etmez.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
T41 Düz	115 x 1.0 x 22.23	908716	ZA 46 R BF80	80	25	-	21,89
	125 x 1.0 x 22.23	908718	ZA 46 R BF80	80	25	-	25,71





Alüminyum Kesme Diskleri



Ince Kesme Diskleri

Alüminyum malzemelerin kesme işlemleri için uygundur. Alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, alüminyum malzemelerin sıvanmadan kesimi için özel olarak üretilmiştir. Alüminyum malzemeler üzerinde rahat ve hızlı kesim yapma avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	115 x 1.0 x 22.23	911030	A 54 Q BF80	80	25	200	22,05
	115 x 1.6 x 22.23	911040	A 46 Q BF80	80	25	200	22,84
T41 Düz	125 x 1.0 x 22.23	911060	A 54 Q BF80	80	25	200	25,31
	125 x 1.6 x 22.23	911070	A 46 Q BF80	80	25	200	26,66



Kesme Diskleri

Alüminyum malzemelerin kesme işlemleri için uygundur. Alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, alüminyum malzemelerin sıvanmadan kesimi için özel olarak üretilmiştir. Alüminyum malzemeler üzerinde rahat ve hızlı kesim yapma avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	115 x 3.0 x 22.23	911050	A 36 Q BF80	80	50*	-	28,17
	180 x 3.0 x 22.23	911100	A 36 Q BF80	80	25*	-	48,87
T42 Bombeli	230 x 3.0 x 22.23	911120	A 36 Q BF80	80	25	-	80,19



Döküm Kesme Diskleri



Gri dökme demir, kumlu yüzeyler, bakır, pırıncı, bronz, mermer, suni ve doğal taşlar, asfalt, çimento ürünleri ve kaldırım taşlarının kesim işlemleri için uygundur. Silisyum karbür aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, döküm ve demir içermeyen malzemelerin kesim işlemleri için daha uzun ömrü avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	115 x 2.5 x 22.23	910270	C 30 S BF80	80	50*	150	23,59
	125 x 2.5 x 22.23	910280	C 30 S BF80	80	50*	-	28,02
T41 Düz	180 x 3.0 x 22.23	910290	C 30 S BF80	80	25	150	44,88
	230 x 3.0 x 22.23	910300	C 30 S BF80	80	25	100	77,43
	115 x 2.5 x 22.23	910310	C 30 S BF80	80	50*	-	23,87
	125 x 2.5 x 22.23	910320	C 30 S BF80	80	50*	-	28,36
T42 Bombeli	180 x 3.0 x 22.23	910330	C 30 S BF80	80	25	150	45,40
	230 x 3.0 x 22.23	910340	C 30 S BF80	80	25	100	78,33



AC Döküm Plus Kesme Diskleri



Pik döküm, sfero döküm, yüksek alaşımı çelikler, genel çelik döküm ve kumlu yüzeylerin kesme işlemleri için uygundur. Özel alüminyum oksit ile silisyum karbür karışımı aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, hızlı ve rahat kesim avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	230 x 3.0 x 22.23	911520	AC 36 SX BF80	80	25	100	75,51
	230 x 3.8 x 22.23	912270	AC 36 SX BF80	80	25	100	90,81
T41 Düz	400 x 5.0 x 40	912470	AC 36 SX BF80	80	10	-	383,36
	230 x 3.0 x 22.23	911570	AC 36 SX BF80	80	25	100	75,72
	230 x 3.5 x 22.23	911640	AC 36 SX BF80	80	25	100	81,90
	230 x 3.8 x 22.23	912280	AC 36 SX BF80	80	25	100	88,44
T42 Bombeli	230 x 4.0 x 22.23	969993	AC 36 SX BF80	80	25	100	85,20
	230 x 4.2 x 22.23	950509	AC 36 SX BF80	80	25	100	85,92



Mermer Kesme Diskleri

Mermer, tuğla, beton, fayans, kiremit, kaldırım taşı gibi suni ve doğal taşların kesme işlemleri için uygundur. Siliyum karbur karışımı aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, hızlı ve rahat kesim avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
T42 Bombeli	180 x 3.2 x 22.23	912760	C 30 R BF80	80	25	150	54,61
	230 x 3.5 x 22.23	912750	C 30 R BF80	80	25	100	93,56



Metal Sabit Tezgah Kesme Diskleri



Yapı çelikleri (st37-42), çubuk ve profil kesme işlemleri için uygundur. Alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, seri kesme avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
T41 Düz	300 x 3.0 x 25.4	910840	A 30/36 P BF80	80	20*	-	118,24
	300 x 3.0 x 30	910850	A 30/36 P BF80	80	20*	-	118,24
	350 x 2.8 x 25.4	912640	A 30/36 P BF80	80	10*	-	158,55
	350 x 3.5 x 25.4	910860	A 30/36 P BF80	80	10	-	164,66
	350 x 3.5 x 30	910870	A 30/36 P BF80	80	10	-	170,45
	400 x 4.0 x 40	910890	A 30/36 P BF80	80	10	-	265,76
	500 x 5.0 x 40	911290	A 30/36 P BF80	80	10	-	501,84



Döküm Sabit Tezgah Kesme Diskleri



Küresel grafitili dökme demir (sfero), gri dökme demir (pik), alüminyum, bakır, pirinç, bronz gibi demir dışı metalların kesme işlemleri için uygundur. Siliyum karbur aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, döküm ve demir içermeyen malzemelerin kesim işlemleri için daha uzun ömür avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
T41 Düz	300 x 3.0 x 25.4	911900	C 24 S BF80	80	20*	-	130,85
	300 x 3.0 x 30	911910	C 24 S BF80	80	20*	-	133,30
	350 x 3.5 x 30	911920	C 24 S BF80	80	10*	-	200,82
	400 x 4.0 x 40	911740	C 24 S BF80	80	10	-	305,16



Metal Ray Kesme Diskleri



Tüm ray kesme işlemleri için uygundur. Alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, salgısız ve titreşimsiz kesme avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
T41 Düz	350 x 4.0 x 20	911360	A 36 R BF100	100	10*	-	233,95
	350 x 4.0 x 22.23	911370	A 36 R BF100	100	10*	-	225,85
	350 x 4.0 x 25.4	911380	A 36 R BF100	100	10*	-	229,44



Zirkonyum Plus Ray Kesme Diskleri



Tüm ray kesme işlemleri için uygundur. Özel zirkonyum oksit ve alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, salgısız, titreşimsiz, kesme adedinin yüksek olması ve hızlı kesim avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
T41 Düz	300 x 3.5 x 22.23	911300	ZA 30 R BF100	100	20*	-	182,95
	350 x 4.0 x 22.23	911310	ZA 30 R BF100	100	10*	-	257,49
	350 x 4.0 x 25.4	911320	ZA 30 R BF100	100	10*	-	264,33
	400 x 4.0 x 25.4	912970	ZA 30 R BF100	100	10*	-	347,51





Metal Taşlama Diskleri



Kaynak çapak ve dikişi, tüm yapı çelikleri, düşük alaşımı çelikler, yüksek alaşımı çelikler, sertleştirilmiş çelikler, yumuşak çelikler, paslanmaz çelikler ve genel çelik döküm malzemelerinin taşlama işlemleri için uygundur. Alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, uzun ömür ve hızlı kesim yapabilme avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	100 x 6.4 x 16	910540	A 24 RS BF80	80	25*	-	37,73
	115 x 6.4 x 22.23	910550	A 24 RS BF80	80	25*	75	34,00
	125 x 6.4 x 22.23	910560	A 24 RS BF80	80	25*	-	39,34
	180 x 6.4 x 22.23	910570	A 24 RS BF80	80	10	60	70,49
	180 x 8.0 x 22.23	910580	A 24 RS BF80	80	10	60	79,71
	180 x 10 x 22.23	910590	A 24 RS BF80	80	10	40	112,84
	230 x 6.4 x 22.23	910600	A 24 RS BF80	80	10*	-	122,24
	230 x 8.0 x 22.23	910610	A 24 RS BF80	80	10*	-	141,81
	230 x 10 x 22.23	910620	A 24 RS BF80	80	5*	-	177,74



Endüstriyel Metal Plus Taşlama Diskleri



Kaynak çapak ve dikişi, tüm yapı çelikleri, düşük alaşımı çelikler, yüksek alaşımı çelikler, sertleştirilmiş çelikler, yumuşak çelikler, paslanmaz çelikler ve genel çelik döküm malzemelerinin taşlama işlemleri için uygundur. Alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, standart ürünlere kıyasla daha agresif taşlama yapabilme ve işya duyarlı malzemelerin taşlama operasyonları için idealdir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	115 x 6.4 x 22.23	910630	A 30 Q BF80	80	25*	-	41,69
	125 x 6.4 x 22.23	910640	A 30 Q BF80	80	25*	-	48,67
	180 x 6.4 x 22.23	910650	A 30 Q BF80	80	10	60	90,84
	180 x 8.0 x 22.23	910660	A 30 Q BF80	80	10	60	109,31
	230 x 6.4 x 22.23	910670	A 30 Q BF80	80	10*	-	149,10
	230 x 8.0 x 22.23	911430	A 30 Q BF80	80	10*	-	176,71



Paslanmaz Çelik (Inox) Taşlama Diskleri



Yüksek alaşımı çelikler, sertleştirilmiş çelikler, paslanmaz çelikler ve genel çelik döküm malzemelerinin taşlanması işlemleri için uygundur. Özel alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, paslanmaz çelik malzemelerinin taşlanması için idealdir. Ürün demir (Fe) ve kükürt (S) ihtiyaç etmez.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	115 x 6.4 x 22.23	910680	AA 24 P BF80	80	25*	75	41,84
	125 x 6.4 x 22.23	910690	AA 24 P BF80	80	25*	-	47,92
	180 x 6.4 x 22.23	910700	AA 24 P BF80	80	10	60	87,25
	180 x 8.0 x 22.23	910710	AA 24 P BF80	80	10	60	108,19
	230 x 6.4 x 22.23	910720	AA 24 P BF80	80	10*	-	132,90



Alüminyum Taşlama Diskleri



Alüminyum, bakır, prinç ve bronz malzemelerinin taşlama işlemleri için uygundur. Alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, sivanma yapmadan rahat talas kaldırma avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	115 x 6.4 x 22.23	911230	A 24 N BF80	80	25*	-	45,27
	125 x 6.4 x 22.23	911240	A 24 N BF80	80	25*	-	53,51
	180 x 6.4 x 22.23	911250	A 24 N BF80	80	10*	-	87,96
	180 x 8.0 x 22.23	911240	A 24 N BF80	80	10*	-	108,76
	230 x 6.4 x 22.23	911260	A 24 N BF80	80	10*	-	142,59



Döküm Taşlama Diskleri

Küresel grafitili dökme demir, gri dökme demir, kumlu yüzeyler, bakır, prinç, bronz, mermer, suni ve doğal taşların taşlama işlemleri için uygundur. Silisyum karbur aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, uzun ömrü ve rahat talaş kaldırma avantajlarına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	115 x 6.4 x 22.23	910730	C 24 S BF80	80	25*	-	39,99
	125 x 6.4 x 22.23	910740	C 24 S BF80	80	25*	-	52,05
	180 x 6.4 x 22.23	910750	C 24 S BF80	80	10*	-	83,55
	180 x 8.0 x 22.23	910760	C 24 S BF80	80	10*	-	102,66
	180 x 10 x 22.23	911730	C 24 S BF80	80	10*	-	133,22
	230 x 6.4 x 22.23	910770	C 24 S BF80	80	10*	-	132,31
	230 x 8.0 x 22.23	911750	C 24 S BF80	80	10*	-	156,91



ZA Döküm Plus Taşlama Diskleri



Kaynak çapağı ve dikişi, yüksek alaşımı çelikler, yumuşak çelikler, paslanmaz çelikler, küresel grafitili dökme demir, gri dökme demir, genel çelik döküm ve kumlu yüzeylerin taşlama işlemleri için uygundur. Zirkonyum aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, standart ürünlere göre daha agresif talaş kaldırma avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	115 x 7.0 x 22.23	910780	ZA 24 R BF80	80	10*	-	81,28
	125 x 7.0 x 22.23	910790	ZA 24 R BF80	80	10*	-	92,74
	180 x 7.0 x 22.23	910800	ZA 24 R BF80	80	10*	-	183,89
	180 x 8.0 x 22.23	911170	ZA 24 R BF80	80	10*	-	203,50
	230 x 7.0 x 22.23	910810	ZA 24 R BF80	80	10*	-	292,35



Metal Kesme / Taşlama Diskleri



Kaynak çapakları, kaynak dikişi, tüm yapı çelikleri, düşük ve yüksek alaşımı çelikler, sertleştirilmiş çelikler ve genel çelik döküm malzemelerinin kesim ve taşlama işlemleri için uygundur. Alüminyum oksit aşındırıcı tanelere ve sert yapıya sahip ürün, kesme ve taşlama operasyonları için tek bir ürün kullanımı avantajına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
	115 x 4.0 x 22.23	911130	A 24/36 ST BF80	80	25*	-	38,08
	125 x 4.0 x 22.23	911140	A 24/36 ST BF80	80	25*	-	42,23
	180 x 4.0 x 22.23	911150	A 24/36 ST BF80	80	25*	-	56,43
	230 x 4.0 x 22.23	911160	A 24/36 ST BF80	80	25*	-	93,82





NK Taşlama Taşı



Masa tipi standart taşlama motorlarında HSS torna kalemlerinin bileme işlemleri, her türlü demir ve çelik malzemelerin taşlama işlemleri için uygundur. Genel amaçlı kullanım avantajına ve maksimum 35 m/s çalışma hızına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	24 Kum	36 Kum	46 Kum	60 Kum	Ambalaj	Fiyat
	75 x 13 x 10	•	913010	913020	913030	5	182,00
	100 x 13 x 10	•	913040	913050	913060	5	185,00
	100 x 16 x 20	•	913070	913080	913090	5	198,00
	125 x 16 x 16	•	914790	914800	914810	5	260,00
	125 x 20 x 20	914820	914830	914840	914850	5	278,00
	150 x 20 x 20	914860	914870	914880	914890	5	338,00
	150 x 25 x 20	914900	914910	914920	914930	5	412,00
	175 x 20 x 20	914940	914950	914960	914970	5	462,00
	175 x 25 x 20	914980	914990	920000	920010	5	548,00
	200 x 20 x 20	920020	920030	920040	920050	5	581,00
	200 x 25 x 20	920060	920070	920080	920090	5	701,00
T1 Düz Taşlama Taşı	200 x 30 x 20	920100	920110	920120	•	4	830,00
	200 x 32 x 20	920130	920140	920150	•	4	875,00
	250 x 25 x 25	920180	920190	920200	•	5	1.093,00
	250 x 30 x 25	920210	920220	920230	•	4	1.295,00
	250 x 32 x 25	920240	920250	920260	•	4	1.357,00
	250 x 40 x 25	920270	920280	920290	•	2	1.670,00
	300 x 30 x 30	920300	920310	920320	•	2	2.001,00
	300 x 32 x 30	920330	920340	920350	•	2	2.183,00
	300 x 40 x 30	920360	920370	920380	•	2	2.579,00
	350 x 40 x 40	920390	920400	920410	•	2	3.662,00
	400 x 40 x 40	920420	920430	920440	•	1	4.776,00



SCG Taşlama Taşı

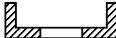


Masa tipi standart taşlama motorlarında karbür takımların bilenme işlemleri için uygundur. Uzun ömürlü ve yakma yapmayan ürün, maksimum 35 m/s çalışma hızına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Ambalaj	Fiyat
	125 x 20 x 20	920450	SCG 80 J 5 V	35	5	314,00
	150 x 20 x 20	920470	SCG 80 J 5 V	35	5	375,00
	150 x 25 x 20	920480	SCG 80 J 5 V	35	5	458,00
	175 x 20 x 20	920490	SCG 80 J 5 V	35	5	494,00
	175 x 25 x 20	920500	SCG 80 J 5 V	35	5	563,00
T1 Düz Taşlama Taşı	200 x 20 x 20	920510	SCG 80 J 5 V	35	5	610,00
	200 x 25 x 20	920520	SCG 80 J 5 V	35	5	727,00
	200 x 32 x 20	920530	SCG 80 J 5 V	35	5	956,00
	250 x 25 x 25	920540	SCG 80 J 5 V	35	5	1.190,00
	250 x 32 x 25	920550	SCG 80 J 5 V	35	3	1.429,00
	300 x 32 x 30	920570	SCG 80 J 5 V	35	2	2.282,00

Form D Çanak Taşı

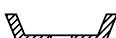
Freze uçları, matkap uçları, kılavuzlar ve benzeri kesici takımların bilenmesi için uygundur. Maksimum 35 m/s çalışma hızına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Ambalaj	Fiyat
	Form D - 50 (50x32x13)	978434	EKR 46 K6 V	35	5	161,00
	Form D - 75 (75x40x20)	978435	EKR 46 K6 V	35	5	195,00
	Form D - 100 (100x50x20)	978436	EKR 46 K6 V	35	5	243,00
	Form D - 125 (125x63x20)	978437	EKR 46 K6 V	35	5	410,00
	Form D - 150 (150x80x20)	978438	EKR 46 K6 V	35	4	666,00
	Form D - 50 (50x32x13)	914000	EKR 60 K6 V	35	5	161,00
	Form D - 75 (75x40x20)	914010	EKR 60 K6 V	35	5	195,00
	Form D - 100 (100x50x20)	914020	EKR 60 K6 V	35	5	243,00
 T6 Düz Çanak Taşlama Taşı	Form D - 125 (125x63x20)	914030	EKR 60 K6 V	35	5	410,00
	Form D - 150 (150x80x20)	914040	EKR 60 K6 V	35	4	666,00
	Form D - 50 (50x32x13)	978454	EKW 46 K6 V	35	5	161,00
	Form D - 75 (75x40x20)	978455	EKW 46 K6 V	35	5	195,00
	Form D - 100 (100x50x20)	978456	EKW 46 K6 V	35	5	243,00
	Form D - 125 (125x63x20)	978457	EKW 46 K6 V	35	5	410,00
	Form D - 150 (150x80x20)	978458	EKW 46 K6 V	35	4	666,00
	Form D - 50 (50x32x13)	978444	EKW 60 K6 V	35	5	161,00
	Form D - 75 (75x40x20)	978445	EKW 60 K6 V	35	5	195,00
	Form D - 100 (100x50x20)	978446	EKW 60 K6 V	35	5	243,00
	Form D - 125 (125x63x20)	978447	EKW 60 K6 V	35	5	410,00
	Form D - 150 (150x80x20)	978448	EKW 60 K6 V	35	4	666,00



Form E Çanak Taşı

Freze uçları, matkap uçları, kılavuzlar ve benzeri kesici takımların bilenmesi için uygundur. Maksimum 35 m/s çalışma hızına sahiptir.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Ambalaj	Fiyat
	Form E - 50 (50x32x13)	978439	EKR 46 K6 V	35	5	154,00
	Form E - 75 (75x40x20)	978440	EKR 46 K6 V	35	5	161,00
	Form E - 100 (100x50x20)	978441	EKR 46 K6 V	35	5	191,00
	Form E - 125 (125x63x20)	978442	EKR 46 K6 V	35	5	269,00
	Form E - 150 (150x80x20)	978443	EKR 46 K6 V	35	4	358,00
	Form E - 50 (50x32x13)	914100	EKR 60 K6 V	35	5	154,00
	Form E - 75 (75x40x20)	914110	EKR 60 K6 V	35	5	161,00
	Form E - 100 (100x50x20)	914120	EKR 60 K6 V	35	5	191,00
	Form E - 125 (125x63x20)	914130	EKR 60 K6 V	35	5	269,00
 T11 Konik Çanak Taşlama Taşı	Form E - 150 (150x80x20)	914140	EKR 60 K6 V	35	4	358,00
	Form E - 50 (50x32x13)	978459	EKW 46 K6 V	35	5	154,00
	Form E - 75 (75x40x20)	978460	EKW 46 K6 V	35	5	161,00
	Form E - 100 (100x50x20)	978461	EKW 46 K6 V	35	5	191,00
	Form E - 125 (125x63x20)	978462	EKW 46 K6 V	35	5	269,00
	Form E - 150 (150x80x20)	978463	EKW 46 K6 V	35	4	358,00
	Form E - 50 (50x32x13)	978449	EKW 60 K6 V	35	5	154,00
	Form E - 75 (75x40x20)	978450	EKW 60 K6 V	35	5	161,00
	Form E - 100 (100x50x20)	978451	EKW 60 K6 V	35	5	191,00
	Form E - 125 (125x63x20)	978452	EKW 60 K6 V	35	5	269,00
	Form E - 150 (150x80x20)	978453	EKW 60 K6 V	35	4	358,00





Çelik Taşlama Taşı



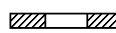
36, 46 ve 60 kum iriliğinde, genel amaçlı kullanımla birlikte, silindirik ve satılık taşlama için kullanılır. Ağırlıklı olarak imalat çeliği ve sertleştirilmemiş çeliklerin taşlanmasıında kullanılır. Yüksek performanslı ve uzun ömürlüdür.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Ambalaj	Fiyat
	150 x 20 x 20	914450	EKR 36 K6V	35	5	395,00
	175 x 20 x 20	914480	EKR 36 K6V	35	5	497,00
	250 x 25 x 76,2	914490	EKR 36 K6V	35	5	1.114,00
	250 x 30 x 76,2	914520	EKR 36 K6V	35	3	1.310,00
	250 x 32 x 76,2	914770	EKR 36 K6V	35	3	1.387,00
	250 x 40 x 76,2	914560	EKR 36 K6V	35	2	1.682,00
	300 x 40 x 127	914590	EKR 36 K6V	35	2	2.287,00
	350 x 40 x 127	914640	EKR 36 K6V	35	2	3.191,00
	350 x 50 x 127	914670	EKR 36 K6V	35	1	3.918,00
	400 x 40 x 127	914700	EKR 36 K6V	35	1	4.281,00
	400 x 50 x 127	908902	EKR 36 K6V	35	1	5.357,00
	150 x 20 x 20	914460	EKR 46 K6V	35	5	395,00
	175 x 20 x 20	914730	EKR 46 K6V	35	5	497,00
	200 x 20 x 20	914750	EKR 46 K6V	35	5	632,00
	250 x 25 x 76,2	914500	EKR 46 K6V	35	5	1.114,00
	250 x 30 x 76,2	914530	EKR 46 K6V	35	3	1.310,00
	250 x 32 x 76,2	914780	EKR 46 K6V	35	3	1.387,00
	250 x 40 x 76,2	914570	EKR 46 K6V	35	2	1.682,00
	300 x 40 x 76,2	914620	EKR 46 K6V	35	2	2.496,00
	300 x 40 x 127	914600	EKR 46 K6V	35	2	2.287,00
	350 x 40 x 127	914650	EKR 46 K6V	35	2	3.191,00
	350 x 50 x 127	914680	EKR 46 K6V	35	1	3.918,00
	400 x 40 x 127	914710	EKR 46 K6V	35	1	4.281,00
	400 x 50 x 127	903804	EKR 46 K6V	35	1	5.357,00
	150 x 20 x 20	914470	EKR 60 K6V	35	5	395,00
	175 x 20 x 20	914740	EKR 60 K6V	35	5	497,00
	200 x 20 x 20	914760	EKR 60 K6V	35	5	632,00
	250 x 25 x 76,2	914510	EKR 60 K6V	35	5	1.114,00
	250 x 30 x 76,2	914540	EKR 60 K6V	35	3	1.310,00
	250 x 32 x 76,2	914550	EKR 60 K6V	35	3	1.387,00
	250 x 40 x 76,2	914580	EKR 60 K6V	35	2	1.682,00
	300 x 40 x 76,2	914630	EKR 60 K6V	35	2	2.496,00
	300 x 40 x 127	914610	EKR 60 K6V	35	2	2.287,00
	350 x 40 x 127	914660	EKR 60 K6V	35	2	3.191,00
	350 x 50 x 127	914690	EKR 60 K6V	35	1	3.918,00
	400 x 40 x 127	914720	EKR 60 K6V	35	1	4.281,00
	400 x 50 x 127	903805	EKR 60 K6V	35	1	5.357,00

T1
Düz Taşlama Taşı

Cam Taşı

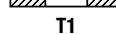
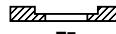
Cam sektöründe rodaj amaçlı kullanıma uygundur.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hiz (m/s)	Ambalaj	Fiyat
 T1 Düz Taşlama Taşı	300 x 30 x 30	914370	SCG 100 L5 VN	35	1	2.241,00
	350 x 35 x 30	914380	SCG 100 L5 VN	35	1	3.516,00



Avize Taşı

Avize sektöründe faymund taşı olarak, kristal parçaların yüzey temizliği işlemleri için uygundur.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hiz (m/s)	Ambalaj	Fiyat
 T1 Düz Taşlama Taşı	350 x 50 x 40	914430	NK 80 M6V130 YS	35	1	4.477,00
	400 x 50 x 40	914390	NK 80 M6V130 YS	35	1	5.676,00
 T5 Bir Tarafı Faturalı Taşlama Taşı	350 x 50 180 x 30 x 40	914440	NK 80 M6 V130 YS	35	1	4.420,00
	400 x 50 180 x 30 x 40	914420	NK 80 M6 V130 YS	35	1	5.564,00





NK Testere Taşı



Uzun ömürlü, Yuvarlak testereelerin, bant testereler ve alternatif testerelerin bilenmesi, Kenar form C, Maksimum çalışma hızı 35 m/s. Testere bileme taşları muhtelif testere'lere biçim vermek ve bilemek amacıyla testere üretiminde ve ağaç ürünlerini endüstrisinde yaygın olarak kullanılır. Düz taşlar kullanılmakla birlikte değişik kenar formları verilebilir. Kenar form C olarak kullanımı yaygındır.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Ambalaj	Fiyat
	150 x 6.0 x20	913960	NK 60	35	10	182,00
	150 x 8.0 x20	913980	NK 60	35	10	194,00
	150 x 10 x20	913940	NK 60	35	10	216,00
	175 x 8.0 x20	914190	NK 60	35	10	207,00
	175 x 10 x20	914160	NK 60	35	10	231,00
	200 x 8.0 x20	914290	NK 60	35	10	242,00
	200 x 10 x20	914260	NK 60	35	10	280,00
	250 x 10 x25	914360	NK 60	35	10	431,00
T1 Düz Taşlama Taşı	150 x 6.0 x25	913970	NK 80	35	10	182,00
	150 x 8.0 x20	913990	NK 80	35	10	194,00
	150 x 10 x20	913950	NK 80	35	10	216,00
	175 x 8.0 x20	914240	NK 80	35	10	207,00
	175 x 10 x20	914170	NK 80	35	10	231,00
	200 x 8.0 x20	914340	NK 80	35	10	242,00
	200 x 10 x20	914270	NK 80	35	10	280,00
	250 x 10 x25	•	NK 80	35	10	431,00



EKR Testere Taşı



Dairesel testereelerin, şerit testereler, alternatif testerelerin bilenmesi, malzemeyi yakmayan uzun ömürlü, rahat kesim, Kenar form C, Maksimum çalışma hızı 35 m/s. Testere bileme taşları muhtelif testere'lere biçim vermek ve bilemek amacıyla testere üretiminde ve ağaç ürünlerini endüstrisinde yaygın olarak kullanılır. Düz taşlar kullanılmakla birlikte değişik kenar formları verilebilir. Kenar form C olarak kullanımı yaygındır.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hız (m/s)	Ambalaj	Fiyat
	175 x 8.0 x20	914180	EKR 60	35	10	230,00
	175 x 10 x20	914150	EKR 60	35	10	257,00
T1 Düz Taşlama Taşı	200 x 8.0 x20	914280	EKR 60	35	10	279,00
	200 x 10 x20	914250	EKR 60	35	10	318,00
	250 x 10 x25	914350	EKR 60	35	10	510,00



NK Mozaik Silme Taşı



Mozaik, yer karosu ve benzeri malzemelerin taşlama işlemleri için uygundur.

Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Ambalaj	Fiyat
100 x 50 x25	•	NK 16 Q5 V	20	126,00
100 x 50 x25	920610	NK 24 Q5 V	20	126,00
100 x 50 x25	920620	NK 36 P5 V	20	126,00
100 x 50 x25	920630	NK 46 05 V	20	126,00
100 x 50 x50	920640	NK 16 Q5 V	10	218,00
100 x 50 x50	920650	NK 24 Q5 V	10	218,00
100 x 50 x50	920660	NK 36 P5 V	10	218,00
100 x 50 x50	920670	NK 46 05 V	10	218,00
100 x 100 x50	•	NK 16 Q5 V	5	407,00
100 x 100 x50	920580	NK 24 Q5 V	5	407,00
100 x 100 x50	920590	NK 36 P5 V	5	407,00
100 x 100 x50	920600	NK 46 05 V	5	407,00
200 x 100 x50	•	NK 16 Q5 V	3	803,00
200 x 100 x50	920680	NK 24 Q5 V	3	803,00
200 x 100 x50	920690	NK 36 P5 V	3	803,00



Konik Çanak Taşlama Taşı

Mermer, mozaik, paletli, beton ve benzeri suni veya doğal taşların taşlama işlemleri için uygundur. Aynı zamanda metallerin kaba çapak alma işlemleri içinde uygundur.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Kum	Çevresel Hiz (m/s)	Ambalaj	Fiyat
T11 Konik Çanak Taşlama Taşı	100 x 50 x M14	914200	SC 16 L5 BB	16	45	4	207,00
	125 x 50 x M14	914210	SC 16 L5 BB	16	45	4	275,00
	100 x 50 x M14	914220	SC 24 L5 BB	24	45	4	207,00
	125 x 50 x M14	914230	SC 24 L5 BB	24	45	4	278,00



Düz Çanak Taşlama Taşı

Mermer, mozaik, paletli, beton ve benzeri suni veya doğal taşların taşlama işlemleri için uygundur. Aynı zamanda metallerin kaba çapak alma işlemleri içinde uygundur.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Kum	Çevresel Hiz (m/s)	Ambalaj	Fiyat
T6 Düz Çanak Taşlama Taşı	100 x 50 x M14	914300	SC 16 L5 BB	16	45	4	248,00
	125 x 50 x M14	914310	SC 16 L5 BB	16	45	4	334,00
	100 x 50 x M14	914320	SC 24 L5 BB	24	45	4	248,00
	125 x 50 x M14	914330	SC 24 L5 BB	24	45	4	340,00



Mermer ve Mozaik Çanağı

Mermer, mozaik, paletli, beton ve benzeri suni veya doğal taşların taşlama işlemleri için uygundur. Aynı zamanda metallerin kaba çapak alma işlemleri içinde uygundur.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Kum	Çevresel Hiz (m/s)	Ambalaj	Fiyat
T11 Konik Çanak Taşlama Taşı	110 x 58 x 22,23	914400	SC 16 L5 BB	16	45	4	260,00
	110 x 58 x 22,23	914410	SC 24 L5 BB	24	45	4	250,00



Tırpan Taşı

Tırpanların elle bileme işlemleri için uygundur.

Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Ambalaj	Fiyat
222 x 13 x 35	913680	HK 150 P5 V	1	70,00



NK Ara Taşlama Taşı

Çatal, çatal arası, çok ince ve hassas yerlerin çapak alımı işlemleri için uygundur.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Evsaf	Çevresel Hiz (m/s)	Ambalaj	Fiyat
T41 Düz	150 x 2.0 x 20	912300	NK 80 Q4 BA	45	20	180,00
	175 x 2.0 x 20	912310	NK 80 Q4 BA	45	20	199,00
	190 x 2.0 x 28	912320	NK 80 Q4 BA	45	10	251,00





Elmas Kesiciler



- Segmentli Elmas Kesici
- İnce Segmentli Elmas Kesici
- Turbo Elmas Kesici
- Sürekli Elmas Kesici
- Turbo Kanallı Elmas Kesici

Segmentli Elmas Kesici



Beton, özel beton, seramik, tuğla, granit ve inşaat malzemelerinin kuru kesim işlemleri için uygundur.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
Normal	115 x 2.0 x 22.23	950110	80	1	-	141,00
	180 x 2.2 x 22.23	950120	80	1	-	412,00
	230 x 2.4 x 22.23	950130	80	1	-	529,00
Flanşlı	180 x 2.2 x 22.23	950140	80	1	-	640,00

İnce Segmentli Elmas Kesici



Özellikle mermer ve granit malzemelerinin kesim işlemleri için idealdir. Ayrıca beton, fayans, seramik, tuğla ve inşaat malzemelerinin hızlı kesim sağlar. Kuru ve sulu kullanım için uygundur.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
Normal	115 x 0.8 x 22.23	912048	80	1	-	412,00

Turbo Elmas Kesici



Özellikle mermer ve granit başta olmak üzere, beton, fayans, seramik, tuğla ve inşaat malzemelerinin kuru veya sulu kesim işlemleri için uygundur.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
Normal	115 x 2.0 x 22.23	950310	80	1	-	154,00
	180 x 2.2 x 22.23	950320	80	1	-	422,00
	230 x 2.4 x 22.23	950330	80	1	-	531,00
Flanşlı	180 x 2.2 x 22.23	950340	80	1	-	609,00
	230 x 2.4 x 22.23	950350	80	1	-	779,00

Sürekli Elmas Kesici



Fayans başta olmak üzere, granit, mermer, seramik ve tuğla gibi malzemelerin sulu veya kuru hassas kesim işlemleri için uygundur. Kesme işlemi sırasında malzemenin kenarlarında kırık oluşturmaz.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
Normal	115 x 1.8 x 22.23	950210	80	1	-	106,00
	180 x 2.0 x 22.23	950220	80	1	-	312,00
	230 x 2.3 x 22.23	950230	80	1	-	387,00

Turbo Kanallı Elmas Kesici



Fayans başta olmak üzere, granit, mermer, seramik ve tuğla gibi malzemelerin sulu veya kuru hassas kesim işlemleri için uygundur. Kesme işlemi sırasında malzemenin kenarlarında kırık oluşturmaz.

Tip	Ebat (mm)	Artikel	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
Normal	115 x 2.2 x 22.23	950410	80	1	-	176,00
	180 x 2.4 x 22.23	950420	80	1	-	466,00
	230 x 2.6 x 22.23	950430	80	1	-	599,00
Flanşlı	180 x 2.4 x 22.23	950440	80	1	-	692,00
	230 x 2.6 x 22.23	950450	80	1	-	875,00





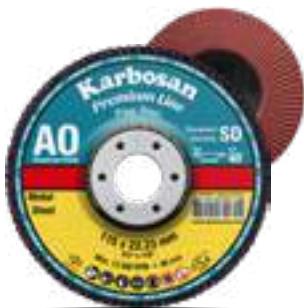
Zimpara Ürünleri



- Flap Diskler
- Fiber Diskler
- Cırtlı Diskler
- Mop Zımparalar
- Vidalı Diskler
- Tabaka ve Sünger Zımparalar



Premium Line AO Standart Yoğunluk Flap Diskler



AO Premium Line
SD Standard Density Standart Yoğunluk
 Alüminyum Oksit



Talaş Kaldırma ●●●○○
 Ömür ●●●○○

Ürün Kodu : AXPR11
 Aşındırıcı : Alüminyum Oksit
 Mesnet : Polycotton
 Uygulama : Çok amaçlı metal ve çelik malzemelerin agresif taşlanması için uyundur.
 Yoğunluk : Optimum yaprak sayısına sahip standart yoğunluk seçeneği yüksek talaş kaldırma istediği durumlarda tercih edilir.
 İç Delik : Tüm ürünlerin iç delik ölçüsü 22.23mm'dir

Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
Konik	115	40	982970	80	10	120	41,58
	115	60	982980	80	10	120	40,37
	115	80	982985	80	10	120	39,36
	125	40	983050	80	10	120	50,94
	125	60	983060	80	10	120	48,88
	125	80	983065	80	10	120	48,88
	180	40	983210	80	10	80	99,40
	180	60	983220	80	10	80	97,97
	180	80	983225	80	10	80	97,97
	115	40	982930	80	10	120	41,58
Düz	115	60	982940	80	10	120	40,37
	115	80	982945	80	10	120	39,36
	125	40	983010	80	10	120	50,94
	125	60	983020	80	10	120	48,88
	125	80	983025	80	10	120	48,88
	180	40	983170	80	10	80	99,40
	180	60	983180	80	10	80	97,97
	180	80	983185	80	10	80	97,97



Premium Line ZR Standart Yoğunluk Flap Diskler



100% ZR Premium Line
SD Standard Density Standart Yoğunluk
 Zirkonyum



Talaş Kaldırma ●●●●○
 Ömür ●●●●○

Ürün Kodu : ZXPR22
 Aşındırıcı : %100 Zirkonyum
 Mesnet : Polycotton
 Uygulama : Çelik malzemelerin kaynak yükseklğini alma, çapak alma ve yüzey düzeltmesi için uyundur.
 Yoğunluk : Optimum yaprak sayısına sahip standart yoğunluk seçeneği yüksek talaş kaldırma istediği durumlarda tercih edilir.
 İç Delik : Tüm ürünlerin iç delik ölçüsü 22.23mm'dir

Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
Konik	115	40	983450	80	10	120	49,42
	115	60	983460	80	10	120	46,65
	115	80	983465	80	10	120	46,65
	125	40	983610	80	10	120	62,51
	125	60	983620	80	10	120	54,61
	125	80	983625	80	10	120	54,61
	180	40	983930	80	10	80	120,98
	180	60	983940	80	10	80	116,43
	180	80	983945	80	10	80	110,61
	115	40	983410	80	10	120	49,42
Düz	115	60	983420	80	10	120	46,65
	115	80	983425	80	10	120	46,65
	125	40	983570	80	10	120	62,49
	125	60	983580	80	10	120	56,32
	125	80	983585	80	10	120	56,32
	180	40	983890	80	10	80	119,55
	180	60	983900	80	10	80	116,43
	180	80	983905	80	10	80	113,33



Comfort Line ZR Standart Yoğunluk Flap Diskler

Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
Konik	115	40	982170	80	10	120	44,84
	115	60	982180	80	10	120	43,36
	115	80	982185	80	10	120	43,36
	125	40	982410	80	10	120	56,37
	125	60	982420	80	10	120	51,55
	125	80	982425	80	10	120	51,55
	180	40	982810	80	10	80	104,09
	180	60	982820	80	10	80	100,20
Düz	180	80	982825	80	10	80	100,20
	115	40	982130	80	10	120	44,84
	115	60	982140	80	10	120	43,36
	115	80	982145	80	10	120	43,36
	125	40	982370	80	10	120	56,37
	125	60	982380	80	10	120	51,55
	125	80	982385	80	10	120	51,55
	180	40	982770	80	10	80	104,09
	180	60	982780	80	10	80	100,20
	180	80	982785	80	10	80	100,20



ZR **Comfort Line**
SD Standard Density Standart Yoğunluk
Zirkonyum



Talaş Kaldırma

Ömür

Ürün Kodu : ZXR11

Aşındırıcı : Zirkonyum

Mesnet : %100 Pamuklu

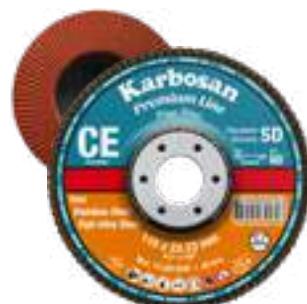
Uygulama : Paslanmaz çelik (Inox) malzemelerin kaynak yüksekliğini alma, çapak alma ve yüzey düzeltmesi için uygundur.

Yoğunluk : Optimum yaprak sayısına sahip standart yoğunluk seçeneği yüksek talaş kaldırma istediği durumlarda tercih edilir.

İç Delik : Tüm ürünlerin iç delik ölçüsü 22.23mm'dir

Premium Line CE Standart Yoğunluk Flap Diskler

Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
Konik	115	40	984170	80	10	120	72,62
	115	60	984180	80	10	120	64,12
	115	80	984185	80	10	120	61,05
	125	40	984250	80	10	120	92,40
	125	60	984260	80	10	120	80,89
	125	80	984265	80	10	120	76,74
	180	40	984410	80	10	80	160,55
	180	60	984420	80	10	80	150,36
Düz	180	80	984425	80	10	80	140,07
	115	40	984130	80	10	120	72,62
	115	60	984140	80	10	120	64,12
	115	80	984145	80	10	120	61,05
	125	40	984210	80	10	120	92,40
	125	60	984220	80	10	120	80,89
	125	80	984225	80	10	120	76,74
	180	40	984370	80	10	80	160,55
	180	60	984380	80	10	80	150,36
	180	80	984385	80	10	80	140,07



CE **Premium Line**
SD Standard Density Standart Yoğunluk
Seramik



Talaş Kaldırma

Ömür

Ürün Kodu : CEY51

Aşındırıcı : Seramik

Mesnet : Polycotton

Uygulama : Yüksek alaşımı çelik ve paslanmaz çelik (inox) malzemeler için uygundur. Isımayı önlər, uzun ömürlü ve az enerji ile yüksek talaş kaldırma performansına sahiptir.

Yoğunluk : Optimum yaprak sayısına sahip standart yoğunluk seçeneği yüksek talaş kaldırma istediği durumlarda tercih edilir.

İç Delik : Tüm ürünlerin iç delik ölçüsü 22.23mm'dir



Premium Line ZR Yüksek Yoğunluk Flap Diskler



**100%
ZR** Premium Line
HD High Density
Zirkonyum Yüksek Yoğunluk



Talaş Kaldırma ●●●●○

Ömür ●●●●○

Ürün Kodu : ZXPR22

Aşındırıcı : %100 Zirkonyum

Mesnet : Polycotton

Uygulama : Çelik malzemelerin kaynak yükseğini alma, çapak alma ve yüzey düzeltmesi için uygundur.

Yoğunluk : Daha fazla yaprak sayısına ve daha geniş yaprak boyutuna sahip yüksek yoğunluk seçeneği kavşılı ve geniş yüzeylerin agresif taşlanması istediği durumlarda tercih edilir.

İç Delik : Tüm ürünlerin iç delik ölçüsü 22.23mm'dir.

Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
Konik	115	40	983530	80	10	120	70,46
	115	60	983540	80	10	120	64,38
	115	80	983545	80	10	120	61,43
	125	40	983690	80	10	120	95,17
	125	60	983700	80	10	120	80,29
	125	80	983705	80	10	120	77,78
	180	40	984010	80	10	80	151,03
	180	60	984020	80	10	80	132,00
	180	80	984025	80	10	80	128,26
	115	40	983490	80	10	120	70,46
Düz	115	60	983500	80	10	120	64,38
	115	80	983505	80	10	120	61,43
	125	40	983650	80	10	120	95,17
	125	60	983660	80	10	120	80,29
	125	80	983665	80	10	120	77,78
	180	40	983970	80	10	80	151,03
	180	60	983980	80	10	80	132,00
	180	80	983985	80	10	80	128,26



ZR Comfort Line
HD High Density
Zirkonyum Yüksek Yoğunluk



Talaş Kaldırma ●●●●○

Ömür ●●●●○

Ürün Kodu : ZXKR11

Aşındırıcı : Zirkonyum

Mesnet : %100 Pamuklu

Uygulama : Paslanmaz çelik (Inox) malzemelerin kaynak yükseğini alma, çapak alma ve yüzey düzeltmesi için uygundur.

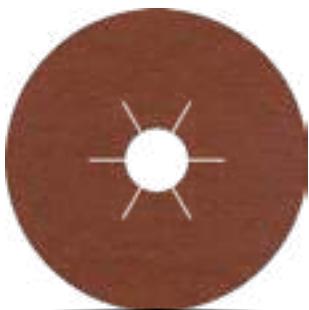
Yoğunluk : Daha fazla yaprak sayısına ve daha geniş yaprak boyutuna sahip yüksek yoğunluk seçeneği kavşılı ve geniş yüzeylerin agresif taşlanması istediği durumlarda tercih edilir.

İç Delik : Tüm ürünlerin iç delik ölçüsü 22.23mm'dir.

Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Çevresel Hız (m/s)	Kutu	Koli	Fiyat
Konik	115	40	982250	80	10	120	68,08
	115	60	982260	80	10	120	65,04
	115	80	982265	80	10	120	61,89
	125	40	982490	80	10	120	88,74
	125	60	982500	80	10	120	79,25
	125	80	982505	80	10	120	76,59
	180	40	930770	80	10	80	142,73
	180	60	930772	80	10	80	131,36
	180	80	930773	80	10	80	127,43
	115	40	982210	80	10	120	68,08
Düz	115	60	982220	80	10	120	65,04
	115	80	982225	80	10	120	61,89
	125	40	982450	80	10	120	88,74
	125	60	982460	80	10	120	79,25
	125	80	982465	80	10	120	76,59
	180	40	930748	80	10	80	142,73
	180	60	930753	80	10	80	131,36
	180	80	930754	80	10	80	127,43



Alüminyum Oksit Fiber Diskler



AO

Alüminyum Oksit

Talaş Kaldırma ●●○○○

Ömür ●●○○○

Ürün Kodu : AWER11

Aşındırıcı : Alüminyum Oksit

Mesnet : Vulkanize Fiber (0.7mm)

Kum Aralığı : 24-120

Uygulama : Ahşap, Düşük Alaşımı Çelikler, Alüminyum, Zamak

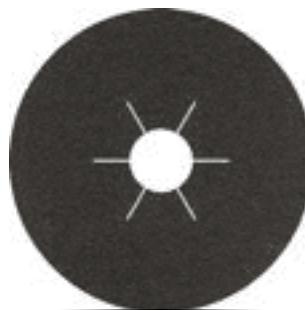
İç Delik : Tüm ürünlerin iç delik ölçüsü 22.23mm'dir.

Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat	Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
4 Slotlu	115	16	985790	50	15,34	Düz	115	16	958562	50	15,34
	115	24	985796	50	14,62		115	24	958563	50	14,62
	115	36	903897	50	13,66		115	36	958564	50	13,66
	115	40	985807	50	12,84		115	40	958565	50	12,84
	115	50	985813	50	12,62		115	50	985969	50	12,62
	115	60	985819	50	11,76		115	60	958566	50	11,76
	115	80	985825	50	11,48		115	80	958567	50	11,48
	115	100	985831	50	11,27		115	100	958568	50	11,27
	115	120	985837	50	10,82		115	120	958569	50	10,82
	125	16	985791	50	17,76		125	16	985951	50	17,76
	125	24	985797	50	16,92		125	24	985956	50	16,92
	125	36	985802	50	15,81		125	36	985960	50	15,81
	125	40	985808	50	14,86		125	40	985964	50	14,86
	125	50	985814	50	14,61		125	50	985970	50	14,61
	125	60	985820	50	13,61		125	60	985975	50	13,61
	125	80	985826	50	13,29		125	80	985979	50	13,29
	125	100	985832	50	13,05		125	100	985983	50	13,05
	125	120	985838	50	12,52		125	120	985987	50	12,52
	180	16	985793	50	35,52		180	16	985953	50	35,52
	180	24	985799	50	33,84		180	24	958719	50	33,84
	180	36	985804	50	31,61		180	36	958720	50	31,61
	180	40	985810	50	29,73		180	40	985966	50	29,73
	180	50	985816	50	29,22		180	50	985972	50	29,22
	180	60	985822	50	27,22		180	60	958721	50	27,22
	180	80	985828	50	26,58		180	80	958722	50	26,58
	180	100	985834	50	26,09		180	100	958723	50	26,09
	180	120	985840	50	25,04		180	120	958724	50	25,04
Çentikli	115	16	985897	50	15,34						
	115	24	985903	50	14,62						
	115	36	985909	50	13,66						
	115	40	985915	50	12,84						
	115	50	985921	50	12,62						
	115	60	985927	50	11,76						
	115	80	985933	50	11,48						
	115	100	985939	50	11,27						
	115	120	985945	50	10,82						
	125	16	985898	50	17,76						
	125	24	985904	50	16,92						
	125	36	985910	50	15,81						
	125	40	985916	50	14,86						
	125	50	985922	50	14,61						
	125	60	985928	50	13,61						
	125	80	985934	50	13,29						
	125	100	985940	50	13,05						
	125	120	985946	50	12,52						
	180	16	985900	50	35,52						
	180	24	985906	50	33,84						
	180	36	985912	50	31,61						
	180	40	985918	50	29,73						
	180	50	985924	50	29,22						
	180	60	985930	50	27,22						
	180	80	985936	50	26,58						
	180	100	985942	50	26,09						
	180	120	985948	50	25,04						

Silisyum Karbür Fiber Diskler

Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
4 Slotlu	115	16	984777	50	17,72
	115	24	958148	50	14,99
	115	36	958149	50	13,95
	115	40	966167	50	13,78
	115	50	984792	50	13,11
	115	60	958150	50	12,94
	115	80	958151	50	12,71
	115	120	958153	50	12,27
	125	16	984778	50	20,51
	125	24	984782	50	17,34
	125	36	966168	50	16,15
	125	40	958216	50	15,95
	125	50	984793	50	15,17
	125	60	958217	50	14,98
	125	80	958218	50	14,71
	125	120	984806	50	14,20
	180	16	984780	50	41,02
	180	24	984784	50	34,69
	180	36	930776	50	32,29
	180	40	911125	50	31,90
	180	50	984795	50	30,35
	180	60	958280	50	29,96
	180	80	984800	50	29,43
	180	100	984804	50	29,00
	180	120	984808	50	28,41
Çentikli	115	16	923941	50	17,72
	115	24	923942	50	14,99
	115	36	923943	50	13,95
	115	40	923944	50	13,78
	115	50	923945	50	13,11
	115	60	923946	50	12,94
	115	80	923947	50	12,71
	115	120	923948	50	12,27
	125	16	923949	50	20,51
	125	24	923950	50	17,34
	125	36	923951	50	16,15
	125	40	923952	50	15,95
	125	50	923953	50	15,17
	125	60	923954	50	14,98
	125	80	923955	50	14,71
	125	120	923956	50	14,20
	180	16	923957	50	41,02
	180	24	923958	50	34,69
	180	36	923959	50	32,29
	180	40	923960	50	31,90
	180	50	923961	50	30,35
	180	60	923962	50	29,96
	180	80	923963	50	29,43
	180	100	924050	50	29,00
	180	120	923964	50	28,41

Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
Düz	115	16	921310	50	17,72
	115	24	921320	50	14,99
	115	36	921330	50	13,95
	115	40	921340	50	13,78
	115	50	921350	50	13,11
	115	60	921360	50	12,94
	115	80	921370	50	12,71
	115	100	924113	50	12,53
	115	120	921380	50	12,27
	125	16	921390	50	20,51
	125	24	921400	50	17,34
	125	36	921410	50	16,15
	125	40	921420	50	15,95
	125	50	921430	50	15,17
	125	60	921440	50	14,98
	125	80	921450	50	14,71
	125	100	958637	50	14,50
	125	120	921460	50	14,20
	180	16	921470	50	41,02
	180	24	921480	50	34,69
	180	36	921490	50	32,29
	180	40	921500	50	31,90
	180	50	921510	50	30,35
	180	60	921520	50	29,96
	180	80	921530	50	29,43
	180	120	921540	50	28,41



SC
Silisyum Karbür

Talaş Kaldırma ●●○○○

Ömür ●●○○○

Ürün Kodu : CWR11

Aşındırıcı : Silisyum Karbür

Mesnet : Vulkanize Fiber (0.8mm)

Kum Aralığı : 16-80

Uygulama : Cam, Taş, Mermel, Vitrifiye,
Ahşap, Pırıncı, Bakır, Demir
İçermeyen Metal

İç Delik : Tüm ürünlerin iç delik ölçüsü
22,23mm'dır.

Zirkonyum Fiber Diskler



ZR
Zirkonyum

Talaş Kaldırma ●●●●○

Ömür ●●●●○

Ürün Kodu : ZWR11

Aşındırıcı : Zirkonyum

Mesnet : Vulkanize Fiber (0.8mm)

Kum Aralığı : 24-120

Uygulama : Düşük Alaşımı Çelikler,
Paslanmaz Çelik (Inox), Yüksek
Alaşımı Çelik, Isya Duyarlı
Çelik, Alüminyum, Zamak,
Dökme Demir

İç Delik : Tüm ürünlerin iç delik ölçüsü
22.23mm'dir.

Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat	Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
	115	24	922652	50	22,10		115	24	921620	50	22,10
	115	36	958154	50	20,21		115	36	921630	50	20,21
	115	40	958155	50	19,28		115	40	921640	50	19,28
	115	50	922654	50	17,91		115	50	921650	50	17,91
	115	60	958156	50	16,78		115	60	921660	50	16,78
	115	80	958164	50	15,72		115	80	921670	50	15,72
	115	120	904772	50	13,91		115	100	958556	50	14,31
	125	24	923223	50	25,58		115	120	921680	50	13,91
	125	36	958219	50	23,39		125	24	921700	50	25,58
	125	40	958220	50	22,32		125	36	921710	50	23,39
	125	50	985106	50	20,73		125	40	921720	50	22,32
	125	60	958221	50	19,42		125	50	921730	50	20,73
	125	80	958222	50	18,20		125	60	921740	50	19,42
	125	120	985123	50	16,10		125	80	921750	50	18,20
	180	24	904446	50	51,15		125	120	921760	50	16,10
	180	36	904447	50	46,78		180	24	921780	50	51,15
	180	40	985103	50	44,63		180	36	921790	50	46,78
	180	50	985108	50	41,45		180	40	921800	50	44,63
	180	60	985112	50	38,84		180	50	921810	50	41,45
	180	80	985116	50	36,40		180	60	921820	50	38,84
	180	100	985120	50	33,12		180	80	921830	50	36,40
	180	120	985125	50	32,21		180	100	958714	50	33,12
	115	24	922020	50	22,10		180	120	921840	50	32,21
	115	36	922030	50	20,21						
	115	40	922040	50	19,28						
	115	50	922050	50	17,91						
	115	60	922060	50	16,78						
	115	80	922070	50	15,72						
	115	100	980214	50	14,31						
	115	120	922080	50	13,91						
	125	24	922100	50	25,58						
	125	36	922110	50	23,39						
	125	40	922120	50	22,32						
	125	50	922130	50	20,73						
	125	60	922140	50	19,42						
	125	80	922150	50	18,20						
	125	100	958366	50	16,56						
	125	120	922160	50	16,10						
	180	24	922180	50	51,15						
	180	36	922190	50	46,78						
	180	40	922200	50	44,63						
	180	50	922210	50	41,45						
	180	60	922220	50	38,84						
	180	80	922230	50	36,40						
	180	120	922240	50	32,21						

Seramik Fiber Diskler

Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
	115	24	907330	50	33,36
	115	36	958160	50	30,36
	115	40	985424	50	28,98
	115	50	985429	50	26,61
	115	60	903459	50	25,18
	115	80	907331	50	23,02
	125	24	907332	50	38,61
	125	36	968421	50	35,14
	125	40	920272	50	33,54
	125	50	985430	50	30,80
	125	60	968422	50	29,15
	125	80	906088	50	26,64
	180	24	930599	50	77,23
	180	36	903460	50	70,28
	180	40	985426	50	67,09
	180	50	985432	50	61,60
	180	60	903461	50	58,29
	180	80	985438	50	53,29
	115	24	906257	50	33,36
	115	36	980218	50	30,36
	115	40	922199	50	28,98
	115	50	910118	50	26,61
	115	60	980219	50	25,18
	115	80	904785	50	23,02
	125	24	904846	50	38,61
	125	36	958368	50	35,14
	125	40	911904	50	33,54
	125	50	911906	50	30,80
	125	60	958369	50	29,15
	125	80	904847	50	26,64
	180	24	905737	50	77,23
	180	36	958444	50	70,28
	180	40	909502	50	67,09
	180	50	907377	50	61,60
	180	60	958445	50	58,29
	180	80	905709	50	53,29

4 Slotlu

Çentikli

Tip	Ebat (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
Düz	115	24	924083	50	33,36
	115	36	924084	50	30,36
	115	40	924085	50	28,98
	115	50	924318	50	26,61
	115	60	924086	50	25,18
	115	80	924087	50	23,02
	125	24	924091	50	38,61
	125	36	924092	50	35,14
	125	40	924093	50	33,54
	125	50	985531	50	30,80
	125	60	924094	50	29,15
	125	80	924095	50	26,64
	180	24	924099	50	77,23
	180	36	924100	50	70,28
	180	40	924101	50	67,09
	180	60	924102	50	58,29
	180	80	924103	50	53,29



Seramik Fiber Diskler



CE TOPSIZE
Seramik

Talaş Kaldırma



Ömür



Ürün Kodu : CER51

Aşındırıcı : Seramik

Mesnet : Vulkanize Fiber (0.85mm)

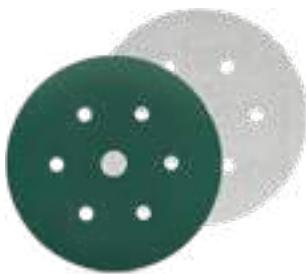
Kum Aralığı : 24-120

Uygulama : Paslanmaz Çelik (Inox), Yüksek Alasımlı Çelik, Isıya Duyarlı Çelik, Dökme Demir

Özellik : Topsizer (Isınmayı Önleyici Kaplama)

İç Delik : Tüm ürünlerin iç delik ölçüsü 22.23mm'dir.

Alüminyum Oksit Polyester Film Cırtlı Diskler



Ürün Kodu : AHR31

Aşındırıcı : Alüminyum Oksit

Mesnet : Polyester Film

Kum Aralığı : 40-2000

Uygulama : Otomotiv, Boya, Marin ve Paslanmaz sektörlerinde her tip eğri yüzeyin zimparalanması için idealdir.

Özellik : Stearat ve yarı açık kaplama yapısına sahiptir.

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat	Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
	115	40	954450	50	6,61		150	40	954413	50	10,74
	115	60	954456	50	6,35		150	60	954417	50	10,31
	115	80	954460	50	6,35		150	80	954421	50	10,31
	115	100	954426	50	6,02		150	100	954390	50	9,78
	115	120	954430	50	5,73		150	120	954394	50	9,31
	115	150	954434	50	5,73		150	150	954398	50	9,31
	115	180	954436	50	5,73		150	180	954400	50	9,31
	115	220	954440	50	5,73		150	220	954404	50	9,31
	115	240	954442	50	5,73		150	240	954406	50	9,31
	115	280	954444	50	5,73		150	280	954408	50	9,31
	115	320	954446	50	5,73		150	320	954422	50	9,31
	115	400	954448	50	5,73		150	400	954411	50	9,31
	115	500	954452	50	5,73		150	500	975000	50	9,31
	115	600	954454	50	5,73		150	600	954415	50	9,31
	115	800	954458	50	5,73		150	800	954419	50	9,31
	115	1000	954424	50	5,73		150	1000	954388	50	9,31
	115	1200	954428	50	5,73		150	1200	954392	50	9,31
	115	1500	954432	50	5,73		150	1500	954396	50	9,31
	115	2000	954438	50	5,73		150	2000	954402	50	9,31
	125	40	961607	50	8,00						
	125	60	961610	50	7,68						
	125	80	961612	50	7,68						
	125	100	006344	50	7,28						
	125	120	961597	50	6,93						
	125	150	006345	50	6,93						
	125	180	006346	50	6,93						
	125	220	961602	50	6,93						
	125	240	961603	50	6,93						
	125	280	996730	50	6,93						
Deliksiz	125	320	996731	50	6,93						
	125	400	961606	50	6,93						
	125	500	996732	50	6,93						
	125	600	994489	50	6,93						
	125	800	994490	50	6,93						
	125	1000	995895	50	6,93						
	125	1200	961596	50	6,93						
	125	1500	994491	50	6,93						
	125	2000	996729	50	6,93						
	150	40	961623	50	10,74						
	150	60	961624	50	10,31						
	150	80	961626	50	10,31						
	150	100	961614	50	9,78						
	150	120	961616	50	9,31						
	150	150	961618	50	9,31						
	150	180	961619	50	9,31						
	150	220	961621	50	9,31						
	150	240	960451	50	9,31						
	150	280	961622	50	9,31						
	150	320	960452	50	9,31						
	150	400	960453	50	9,31						
	150	500	996860	50	9,31						
	150	600	960454	50	9,31						
	150	800	961625	50	9,31						
	150	1000	961613	50	9,31						
	150	1200	961615	50	9,31						
	150	1500	961617	50	9,31						
	150	2000	961620	50	9,31						



Alüminyum Oksit C Kağıt Cırtlı Diskler

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
	115	40	961658	50	6,91
	115	60	961661	50	5,92
	115	80	961663	50	5,86
	115	100	961648	50	5,61
	115	120	961650	50	5,27
	115	150	961651	50	5,27
	115	180	961652	50	5,27
	115	220	961653	50	5,27
	115	240	961654	50	5,27
	115	280	961655	50	5,27
	115	320	961656	50	5,27
	115	400	961657	50	5,27
	115	500	996975	50	5,27
	115	600	961660	50	5,27
	115	800	996976	50	5,27
	115	1000	961647	50	5,27
	115	1200	006325	50	5,27
	125	40	003354	50	8,36
	125	60	003356	50	7,16
	125	80	961680	50	7,09
	125	100	003349	50	6,78
	125	120	961667	50	6,37
	125	150	961668	50	6,37
	125	180	003351	50	6,37
	125	220	961670	50	6,37
	125	240	003352	50	6,37
Deliksiz	125	280	003353	50	6,37
	125	320	961673	50	6,37
	125	400	961674	50	6,37
	125	500	003355	50	6,37
	125	600	961677	50	6,37
	125	800	961679	50	6,37
	125	1000	996977	50	6,37
	125	1200	003350	50	6,37
	150	40	961689	50	11,23
	150	60	961691	50	9,62
	150	80	961693	50	9,53
	150	100	961682	50	9,11
	150	120	961684	50	8,56
	150	150	961685	50	8,56
	150	180	961686	50	8,56
	150	220	961687	50	8,56
	150	240	960447	50	8,56
	150	280	961688	50	8,56
	150	320	960448	50	8,56
	150	400	960449	50	8,56
	150	500	003359	50	8,56
	150	600	998944	50	8,56
	150	800	961692	50	8,56
	150	1000	003357	50	8,56
	150	1200	003358	50	8,56

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
	150	40	954484	50	11,23
	150	60	954490	50	9,62
	150	80	954494	50	9,53
	150	100	954464	50	9,11
	150	120	954468	50	8,56
	150	150	954471	50	8,56
	150	180	954472	50	8,56
	150	220	954474	50	8,56
	150	240	954476	50	8,56
7 Delikli	150	280	954478	50	8,56
	150	320	954480	50	8,56
	150	400	954482	50	8,56
	150	500	954486	50	8,56
	150	600	954488	50	8,56
	150	800	954492	50	8,56
	150	1000	954462	50	8,56
	150	1200	954466	50	8,56



Ürün Kodu : ACR31

Aşındırıcı : Alüminyum Oksit

Mesnet : C Kağıt

Kum Aralığı : 40-1200

Uygulama : Ahşap, Otomotiv, Boya ve Marin sektörlerinde astarlı, boyalı ve vernikli yüzeylerin zımparalanması için idealdir.

Özellik : Stearat ve açık kaplama yapısına sahiptir.



Alüminyum Oksit F Kağıt Cırtlı Diskler



Ürün Kodu : AFR71

Aşındırıcı : Alüminyum Oksit

Mesnet : F Kağıt

Kum Aralığı : 40-600

Uygulama : Ahşap, düşük alaşımılı çelik ve paslanmaz çelik (Inox) malzemelerde kullanılır.

Özellik : Antistatik özelliği ve kapalı kaplama yapısına sahiptir.

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat	Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat																			
Deliksiz	115	40	945332	50	7,03	6 Delikli	150	40	911275	50	10,98																			
	115	60	945333	50	6,29		150	60	911276	50	9,83																			
	115	80	944645	50	5,92		150	80	911277	50	9,24																			
	115	100	006277	50	5,72		150	100	911279	50	8,94																			
	115	120	945330	50	5,24		150	120	911282	50	8,19																			
	115	150	006278	50	5,24		150	150	911283	50	8,19																			
	115	180	006279	50	5,24		150	180	914766	50	8,19																			
	115	220	006280	50	5,24		150	220	911284	50	8,19																			
	115	240	924802	50	5,24		150	240	914767	50	8,19																			
	115	280	006281	50	5,24		150	280	914768	50	8,19																			
	115	320	006282	50	5,24		150	320	914769	50	8,19																			
	115	400	006283	50	5,24		150	400	914772	50	8,19																			
	115	500	006284	50	5,24		150	500	945987	50	8,19																			
	115	600	006285	50	5,24		150	600	945989	50	8,19																			
	125	40	910868	50	8,36	7 Delikli	150	40	920829	50	10,98																			
	125	60	910875	50	7,49		150	60	923512	50	9,83																			
	125	80	910877	50	7,04		150	80	923514	50	9,24																			
	125	100	910857	50	6,81		150	100	923508	50	8,94																			
	125	120	910858	50	6,24		150	120	920830	50	8,19																			
	125	150	910859	50	6,24		150	150	923510	50	8,19																			
	125	180	910864	50	6,24		150	180	006848	50	8,19																			
	125	220	006457	50	6,24		150	220	006849	50	8,19																			
	125	240	910865	50	6,24		150	240	947156	50	8,19																			
	125	280	006458	50	6,24		150	320	006850	50	8,19																			
	125	320	910866	50	6,24		150	400	006851	50	8,19																			
	125	400	910867	50	6,24		150	500	006853	50	8,19																			
	125	500	006459	50	6,24		150	600	006852	50	8,19																			
	125	600	910869	50	6,24		125	40	920439	50	8,36																			
	150	40	910917	50	10,98		125	60	921506	50	7,49																			
	150	60	910919	50	9,83		125	80	914745	50	7,04																			
	150	80	910925	50	9,24		125	100	923516	50	6,81																			
	150	100	910904	50	8,94		125	120	914743	50	6,24																			
	150	120	910905	50	8,19		125	150	923518	50	6,24																			
	150	150	910906	50	8,19		125	180	914744	50	6,24																			
	150	180	910907	50	8,19		125	220	923520	50	6,24																			
	150	220	911648	50	8,19		125	240	920435	50	6,24																			
	150	240	910908	50	8,19		125	280	006484	50	6,24																			
	150	280	910909	50	8,19		125	320	006847	50	6,24																			
	150	320	910914	50	8,19		125	400	920437	50	6,24																			
	150	400	910915	50	8,19		125	500	006485	50	6,24																			
	150	500	945927	50	8,19		125	600	006487	50	6,24																			
	150	600	006683	50	8,19																									
	180	40	986213	50	15,97																									
	180	60	003278	50	14,29																									
	180	80	003280	50	13,45																									
	180	100	932326	50	13,01																									
	180	120	004236	50	11,91																									
	180	150	947578	50	11,91																									
	180	180	932252	50	11,91																									
	180	220	947579	50	11,91																									
	180	240	003276	50	11,91																									
	180	280	947581	50	11,91																									
	180	320	947582	50	11,91																									
	180	400	947583	50	11,91																									
	180	500	947584	50	11,91																									
	180	600	947586	50	11,91																									

Alüminyum Oksit F Kağıt Cırtlı Diskler

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
125	40	910889	50	8,36	
125	60	910892	50	7,49	
125	80	910893	50	7,04	
125	100	923257	50	6,81	
125	120	910888	50	6,24	
125	150	945885	50	6,24	
125	180	945886	50	6,24	
125	220	945887	50	6,24	
125	240	945888	50	6,24	
125	280	945889	50	6,24	
125	320	945890	50	6,24	
125	400	945891	50	6,24	
125	500	945892	50	6,24	
125	600	945894	50	6,24	
150	40	910986	50	10,98	
150	60	910988	50	9,83	
150	80	910991	50	9,24	
150	100	910975	50	8,94	
150	120	910976	50	8,19	
150	150	910977	50	8,19	
150	180	910978	50	8,19	
150	220	947504	50	8,19	
150	240	910979	50	8,19	
150	280	910983	50	8,19	
150	320	910984	50	8,19	
150	400	910985	50	8,19	
150	500	947505	50	8,19	
150	600	947508	50	8,19	
150	40	005987	50	10,98	
150	60	930929	50	9,83	
150	80	930933	50	9,24	
150	100	945951	50	8,94	
150	120	932832	50	8,19	
150	150	945952	50	8,19	
150	180	930934	50	8,19	
150	220	945953	50	8,19	
150	240	947655	50	8,19	
150	280	945954	50	8,19	
150	320	006841	50	8,19	
150	400	930937	50	8,19	
150	500	945955	50	8,19	
150	600	945957	50	8,19	
150	40	006512	50	10,98	
150	60	003501	50	9,83	
150	80	003500	50	9,24	
150	100	006513	50	8,94	
150	120	006514	50	8,19	
150	150	006515	50	8,19	
150	180	006516	50	8,19	
150	220	945970	50	8,19	
150	240	006517	50	8,19	
150	280	945971	50	8,19	
150	320	006518	50	8,19	
150	400	945972	50	8,19	
150	500	945973	50	8,19	
150	600	945975	50	8,19	



Çentikli

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
178	40	921193	50	15,97	
178	60	921195	50	14,29	
178	80	921197	50	13,45	
178	100	921188	50	13,01	
178	120	921191	50	11,91	
178	150	947559	50	11,91	
178	180	947560	50	11,91	
178	220	947561	50	11,91	
178	240	947562	50	11,91	
178	280	947563	50	11,91	
178	320	947564	50	11,91	
178	400	947565	50	11,91	
178	500	947566	50	11,91	
178	600	947568	50	11,91	



9 Delikli



15 Delikli



17 Delikli



Silisyum Karbür F Kağıt Cırtlı Diskler



Ürün Kodu : CFR91

Aşındırıcı : Silisyum Karbür

Mesnet : F Kağıt

Kum Aralığı : 40-800

Uygulama : Cam, taş, mermere, vitrifiye, ahşap, alüminyum, zamak, pırıncı, bakır ve demir içermeyen metal malzemelerde kullanılır.

Özellik : Antistatik özelliği ve yarı açık kaplama yapısına sahiptir.

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat	Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
	115	36	006273	50	7,16		150	40	946990	50	10,46
	115	40	931054	50	6,69		150	60	947003	50	9,11
	115	60	931056	50	5,83		150	80	947004	50	8,53
	115	80	931057	50	5,46		150	100	946001	50	8,20
	115	100	006895	50	5,25		150	120	946436	50	7,63
	115	120	931058	50	4,88		150	150	946981	50	7,63
	115	150	005985	50	4,88		150	180	946982	50	7,63
	115	180	006272	50	4,88		150	220	946984	50	7,63
	115	220	005986	50	4,88		150	320	946985	50	7,63
	115	320	998910	50	4,88		150	400	946989	50	7,63
	115	400	006896	50	4,88		125	40	006865	50	7,97
	125	36	006310	50	8,52		125	60	006867	50	6,94
	125	40	003285	50	7,97		125	80	006868	50	6,50
	125	60	944532	50	6,94		125	100	006862	50	6,25
	125	80	944533	50	6,50		125	120	006863	50	5,81
	125	100	006305	50	6,25		125	150	006479	50	5,81
	125	120	944534	50	5,81		125	180	006480	50	5,81
	125	150	006306	50	5,81		125	220	006481	50	5,81
	125	180	006307	50	5,81		125	320	006482	50	5,81
	125	220	006308	50	5,81		125	400	006483	50	5,81
	125	320	006309	50	5,81		150	40	947493	50	10,46
	125	400	006311	50	5,81		150	60	947495	50	9,11
	150	36	914752	50	11,18		150	80	947496	50	8,53
	150	40	914753	50	10,46		150	100	947485	50	8,20
	150	60	914755	50	9,11		150	120	947486	50	7,63
	150	80	914756	50	8,53		150	150	947487	50	7,63
	150	100	914748	50	8,20		150	180	947488	50	7,63
	150	120	914749	50	7,63		150	220	947489	50	7,63
	150	150	945917	50	7,63		150	320	947490	50	7,63
	150	180	945918	50	7,63		150	400	947492	50	7,63
	150	220	945919	50	7,63		125	40	945881	50	7,97
	150	320	945920	50	7,63		125	60	945883	50	6,94
	150	400	945921	50	7,63		125	80	945884	50	6,50
	178	36	914783	50	16,26		125	100	006495	50	6,25
	178	40	922091	50	15,21		125	120	006496	50	5,81
	178	60	913996	50	13,25		125	150	006497	50	5,81
	178	80	913998	50	12,40		125	180	006498	50	5,81
	178	100	914782	50	11,93		125	220	006499	50	5,81
	178	120	922088	50	11,09		125	320	006500	50	5,81
	178	150	947526	50	11,09		125	400	945880	50	5,81
	178	180	947527	50	11,09		150	40	914776	50	10,46
	178	220	947528	50	11,09		150	60	914778	50	9,11
	178	320	947529	50	11,09		150	80	914779	50	8,53
	178	400	006898	50	11,09		150	100	914774	50	8,20
	150	40	006872	50	10,46		150	120	914775	50	7,63
	150	60	006874	50	9,11		150	150	947497	50	7,63
	150	80	006875	50	8,53		150	180	947498	50	7,63
	150	100	006869	50	8,20		150	220	947499	50	7,63
	150	120	006870	50	7,63		150	320	947500	50	7,63
	150	150	945976	50	7,63		150	400	947503	50	7,63
	150	180	945977	50	7,63						
	150	220	945978	50	7,63						
	150	320	945979	50	7,63						
	150	400	945980	50	7,63						



6 Delikli



7 Delikli



9 Delikli



Silisyum Karbür F Kağıt Cırtlı Diskler

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
	150	40	945947	50	10,46
	150	60	945949	50	9,11
	150	80	945950	50	8,53
	150	100	945941	50	8,20
	150	120	945942	50	7,63
	150	150	945943	50	7,63
	150	180	945944	50	7,63
	150	220	945945	50	7,63
	150	320	006842	50	7,63
	150	400	945946	50	7,63

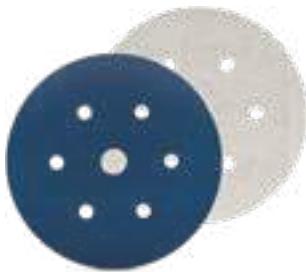


15

Delikli



Zirkonyum F Kağıt Cırtlı Diskler



Ürün Kodu : ZFR91

Aşındırıcı : Zirkonyum

Mesnet : F Kağıt

Kum Aralığı : 40-320

Uygulama : Düşük alaşımı çelik, paslanmaz çelik (Inox), yüksek alaşımı çelik, alüminyum, zamak ve ahşap malzemelerde kullanılır.

Özellik : Antistatik özelliği ve yarı açık kaplama yapısına sahiptir.

Tip

Çap (mm)

Tip

Çap (mm)

Tip

Çap (mm)

Tip

Çap (mm)

Kum

Kum

Kum

Kum

Kum

Artikel

Artikel

Artikel

Artikel

Artikel

Kutu

Kutu

Kutu

Kutu

Kutu

Fiyat

Fiyat

Fiyat

Fiyat

Fiyat

115 40 921322 50 8,65

150 40 945998 50 13,51

115 60 915598 50 7,60

150 60 915368 50 11,87

115 80 921323 50 6,74

150 80 923022 50 10,53

115 100 006901 50 6,07

150 100 005988 50 9,49

115 120 921324 50 5,28

150 120 923017 50 8,25

115 150 923015 50 5,28

150 150 923019 50 8,25

115 180 006287 50 5,28

150 180 945990 50 8,25

115 220 006288 50 5,28

150 220 945991 50 8,25

115 240 006289 50 5,28

150 240 945992 50 8,25

115 280 006290 50 5,28

150 280 945994 50 8,25

115 320 006291 50 5,28

150 320 945995 50 8,25

115 400 006292 50 5,28

150 400 945997 50 8,25

125 40 924196 50 10,30

150 40 947473 50 13,51

125 60 924198 50 9,04

150 60 947475 50 11,87

125 80 922937 50 8,02

150 80 947476 50 10,53

125 100 922925 50 7,23

150 100 947461 50 9,49

125 120 922927 50 6,28

150 120 947462 50 8,25

125 150 922929 50 6,28

150 150 947463 50 8,25

125 180 922931 50 6,28

150 180 947464 50 8,25

125 220 006462 50 6,28

150 220 947465 50 8,25

125 240 922933 50 6,28

150 240 947466 50 8,25

125 280 006463 50 6,28

150 280 947468 50 8,25

125 320 922935 50 6,28

150 320 947469 50 8,25

125 400 006464 50 6,28

150 400 947472 50 8,25

150 40 922222 50 13,51

125 40 945905 50 10,30

150 60 914759 50 11,87

125 60 945907 50 9,04

150 80 914762 50 10,53

125 80 945908 50 8,02

150 100 922692 50 9,49

125 100 944635 50 7,23

150 120 923205 50 8,25

125 120 945895 50 6,28

150 150 923031 50 8,25

125 150 945896 50 6,28

150 180 945931 50 8,25

125 180 945897 50 6,28

150 220 945932 50 8,25

125 220 945898 50 6,28

150 240 945933 50 8,25

125 240 945899 50 6,28

150 280 945934 50 8,25

125 280 945901 50 6,28

150 320 945935 50 8,25

125 320 945902 50 6,28

150 400 945936 50 8,25

125 400 945904 50 6,28

180 40 932253 50 19,66

150 40 923127 50 13,51

180 60 932255 50 17,26

150 60 922708 50 11,87

180 80 932256 50 15,31

150 80 922710 50 10,53

180 100 947587 50 13,80

150 100 922706 50 9,49

180 120 947588 50 12,00

150 120 947509 50 8,25

180 150 947589 50 12,00

150 150 947510 50 8,25

180 180 947590 50 12,00

150 180 947511 50 8,25

180 220 947591 50 12,00

150 220 947512 50 8,25

180 240 947592 50 12,00

150 240 947513 50 8,25

180 280 947593 50 12,00

150 280 947515 50 8,25

180 320 947594 50 12,00

150 320 947516 50 8,25

180 400 947596 50 12,00

150 400 947518 50 8,25

Deliksiz



7 Delikli



9 Delikli

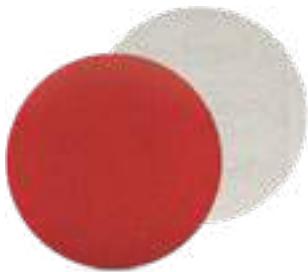


Zirkonyum F Kağıt Cırtlı Diskler

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
15 Delikli	150	40	922223	50	13,51
	150	60	924384	50	11,87
	150	80	924385	50	10,53
	150	100	924386	50	9,49
	150	120	924387	50	8,25
	150	150	945961	50	8,25
	150	180	945962	50	8,25
	150	220	945963	50	8,25
	150	240	945964	50	8,25
	150	280	945966	50	8,25
Çentikli	150	320	945967	50	8,25
	150	400	945968	50	8,25
	178	40	915332	50	19,66
	178	60	915344	50	17,26
	178	80	915334	50	15,31
	178	100	924298	50	13,80
	178	120	915330	50	12,00
	178	150	947570	50	12,00
	178	180	947571	50	12,00
	178	220	947572	50	12,00
	178	240	947573	50	12,00
	178	280	947574	50	12,00
	178	320	947575	50	12,00
	178	400	947576	50	12,00



Seramik F Kağıt Cırtlı Diskler



Ürün Kodu : CEFRR91
Aşındırıcı : Seramik
Mesnet : F Kağıt
Kum Aralığı : 24-120
Uygulama : Düşük alaşımı çelik, paslanmaz çelik, yüksek alaşımı çelik, isıya duyarlı çelikler ve ahşap malzemeler kullanılır.
Özellik : Antistatik özelliğe ve yarı açık kaplama yapısına sahiptir.

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
Deliksiz	115	24	945631	50	14,29
	115	36	945632	50	12,76
	115	40	945633	50	11,48
	115	50	945634	50	10,72
	115	60	945635	50	9,55
	115	80	947651	50	7,46
	115	100	945629	50	7,09
	115	120	945630	50	6,56
	125	24	945719	50	17,01
	125	36	945720	50	15,20
	125	40	945721	50	13,67
	125	50	945722	50	12,76
	125	60	944670	50	11,37
	125	80	944669	50	8,88
	125	100	945717	50	8,44
	125	120	945718	50	7,81
	150	24	945911	50	22,32
	150	36	945912	50	19,94
	150	40	945913	50	17,94
	150	50	931777	50	16,75
9 Delikli	150	60	945914	50	14,92
	150	80	931003	50	11,65
	150	100	945909	50	11,08
	150	120	945910	50	10,25
	178	24	947521	50	32,47
	178	36	947522	50	29,01
	178	40	947523	50	26,09
	178	50	932797	50	24,36
	178	60	947524	50	21,71
	178	80	947525	50	16,95
	178	100	947519	50	16,12
	178	120	947520	50	14,91
	150	24	952801	50	22,32
	150	36	952802	50	19,94
15 Delikli	150	40	947711	50	17,94
	150	50	947878	50	16,75
	150	60	947879	50	14,92
	150	80	947710	50	11,65
	150	100	947880	50	11,08
	150	120	947881	50	10,25
	150	24	952845	50	32,47
	150	36	952846	50	29,01
	150	40	947712	50	26,09
	150	50	952847	50	24,36
15 Delikli	150	60	952848	50	21,71
	150	80	947713	50	16,95
	150	100	952849	50	16,12
	150	120	952850	50	14,91



Deliksiz



9 Delikli



15
Delikli



Çentikli

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
	150	24	•	50	32,47
	150	36	•	50	29,01
	150	40	950948	50	26,09
	150	50	950949	50	24,36
	150	60	950950	50	21,71
	150	80	950951	50	16,95
	150	100	950952	50	16,12
	150	120	950953	50	14,91
Çentikli	178	24	950946	50	32,47
	178	36	950947	50	29,01
	178	40	•	50	26,09
	178	50	•	50	24,36
	178	60	•	50	21,71
	178	80	•	50	16,95
	178	100	•	50	16,12
	178	120	•	50	14,91



Alüminyum Oksit X Pamuklu Bez Cırtlı Diskler

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
115	24	006911	50	10,04	
115	36	006912	50	9,14	
115	40	930865	50	8,87	
115	60	930866	50	7,83	
115	80	930868	50	7,57	
115	100	931059	50	7,36	
115	120	931063	50	7,07	
115	150	006257	50	7,07	
115	180	006238	50	7,07	
115	220	006274	50	7,07	
115	280	006276	50	7,07	
115	320	006239	50	7,07	
115	400	006240	50	7,07	
125	24	961802	50	11,95	
125	36	961803	50	10,89	
125	40	006455	50	10,56	
125	60	006456	50	9,32	
125	80	944535	50	9,02	
125	100	006313	50	8,76	
125	120	944536	50	8,42	
125	150	006452	50	8,42	
125	180	006844	50	8,42	
125	220	944537	50	8,42	
125	280	006454	50	8,42	
125	320	944538	50	8,42	
125	400	006927	50	8,42	
150	24	961804	50	15,68	
150	36	961805	50	14,29	
150	40	944857	50	13,87	
150	60	921429	50	12,23	
150	80	944858	50	11,84	
150	100	944859	50	11,49	
150	120	944860	50	11,05	
150	150	932344	50	11,05	
150	180	945922	50	11,05	
150	220	945923	50	11,05	
150	280	945925	50	11,05	
150	320	945926	50	11,05	
150	400	006945	50	11,05	
178	24	961806	50	22,81	
178	36	961807	50	20,78	
178	40	947538	50	20,17	
178	60	914785	50	17,79	
178	80	947539	50	17,22	
178	100	947530	50	16,72	
178	120	947531	50	16,08	
178	150	947532	50	16,08	
178	180	947533	50	16,08	
178	220	947534	50	16,08	
178	280	947536	50	16,08	
178	320	947537	50	16,08	
178	400	991493	50	16,08	



Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
150	40	944856	50	13,87	
150	60	923454	50	12,23	
150	80	923456	50	11,84	
150	100	947656	50	11,49	
150	120	945981	50	11,05	
150	150	945982	50	11,05	
150	180	945983	50	11,05	
150	220	006237	50	11,05	
150	280	945985	50	11,05	
150	320	945986	50	11,05	
150	400	991577	50	11,05	



6 Delikli



Ürün Kodu : AXOP21

Aşındırıcı : Alüminyum Oksit

Mesnet : X Standart Pamuklu Bez

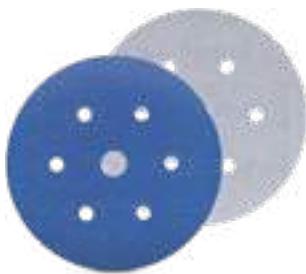
Kum Aralığı : 16-400

Uygulama : Ahşap, düşük合金含量 çelik, paslanmaz çelik (inox), prinç, bakır ve demir içermeyen metal malzemelerde kullanılır.

Özellik : Yarı açık kaplama yapısına sahiptir.

Zirkonyum X Pamuklu Bez Çırtlı Diskler

YERLİ ÜRETİM



Ürün Kodu : ZXR11

Aşındırıcı : Zirkonyum

Mesnet : X Ağır Pamuklu Bez

Kum Aralığı : 24-120

Uygulama : Paslanmaz çelik (Inox), yüksek alaşımımlı çelik, ısıya duyarlı çelik, düşük alaşımımlı çelik, alüminyum, zamak ve ahşap malzemelerde kullanılır.

Özellik : Kaplı kaplama yapısına sahiptir.



Deliksiz



7 Delikli



8 Delikli



9 Delikli

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat	Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat	
115	24	915487	50	16,49		150	40	921206	50	21,36		
115	36	915509	50	15,00		150	50	945960	50	19,13		
115	40	006890	50	13,67		150	60	921208	50	18,02		
115	50	006286	50	12,24		15	150	80	921211	50	16,74	
115	60	006904	50	11,53		Delikli	150	100	921199	50	15,31	
115	80	006905	50	10,71		150	120	921202	50	14,88		
115	100	910829	50	9,80		178	40	921166	50	31,06		
115	120	910833	50	9,52		178	50	947569	50	27,83		
125	24	924938	50	19,63		178	60	921168	50	26,20		
125	36	924939	50	17,86		178	80	921171	50	24,34		
125	40	924940	50	16,27		178	100	921157	50	22,27		
125	50	006461	50	14,58		178	120	921159	50	21,64		
125	60	910885	50	13,73								
125	80	910887	50	12,75								
125	100	910878	50	11,66								
125	120	910879	50	11,34								
150	24	910936	50	25,76								
150	36	910938	50	23,44								
150	40	910945	50	21,36								
150	50	910946	50	19,13								
150	60	910949	50	18,02								
150	80	910955	50	16,74								
150	100	910928	50	15,31								
150	120	910933	50	14,88								
178	24	911043	50	37,47								
178	36	911045	50	34,09								
178	40	911049	50	31,06								
178	50	911053	50	27,83								
178	60	911056	50	26,20								
178	80	911064	50	24,34								
178	100	911036	50	22,27								
178	120	911038	50	21,64								
150	40	947407	50	21,36								
150	50	947458	50	19,13								
150	60	947459	50	18,02								
150	80	947460	50	16,74								
150	100	947339	50	15,31								
150	120	947351	50	14,88								
125	40	006491	50	16,27								
125	50	006492	50	14,58								
125	60	006493	50	13,73								
125	80	006494	50	12,75								
125	100	006488	50	11,66								
125	120	005284	50	11,34								
150	40	910994	50	21,36								
150	50	910995	50	19,13								
150	60	910996	50	18,02								
150	80	910997	50	16,74								
150	100	910992	50	15,31								
150	120	910993	50	14,88								

Kompakt Alüminyum Oksit YY Polyester Bez Cırtlı Diskler

Tip	Çap (mm)	Kum	Artikel	Kutu	Fiyat
	115	80	954146	50	16,37
	115	120	954147	50	16,37
	115	180	954148	50	16,37
	115	240	954149	50	16,37
	115	320	954150	50	16,37
	115	400	954151	50	16,37
	125	80	954153	50	19,49
	125	120	954154	50	19,49
	125	180	004007	50	19,49
	125	240	954156	50	19,49
	125	320	954157	50	19,49
	125	400	954158	50	19,49
Deliksiz	150	80	953835	50	25,59
	150	120	954160	50	25,59
	150	180	954161	50	25,59
	150	240	953836	50	25,59
	150	320	954162	50	25,59
	150	400	954163	50	25,59
	180	80	954165	50	37,22
	180	120	954166	50	37,22
	180	180	954167	50	37,22
	180	240	954168	50	37,22
	180	320	954169	50	37,22
	180	400	954170	50	37,22



Ürün Kodu : AGYYR21

Aşındırıcı : Kompakt Alüminyum Oksit

Mesnet : YY Polyester Bez

Kum Aralığı : 80-400

Uygulama : Düşük alaşımı çelik, paslanmaz çelik, yüksek alaşımı çelik ve ısıya duyarlı çelik malzemelerde kullanılır.

Özellik : Yarı açık kaplama yapısına sahiptir.

Saplı Mop Zimparalar**Zimpara**

Dayanıklı ve esnek pamuklu bez mesnetten ve Alüminyum Oksit asındırıcı zimparalar dan yapılmıştır. Kaynaklı ve çapaklı yüzeylerde kaba ve ince zimparalama işlemi için uygundur. Yüksek talaş kaldırma kabiliyetine ve optimum ömrü özelliğine sahiptir.

Ebat (mm)	Kum	Article	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat	Ebat (mm)	Kum	Article	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
20 x 15		981464	38.100	10	51,10	20 x 15		981444	38.100	10	53,30
20 x 20		981499	38.100	10	52,50	20 x 20		981479	38.100	10	55,50
20 x 25		981528	38.100	10	53,90	20 x 25		981508	38.100	10	58,30
25 x 15		981569	30.500	10	67,10	25 x 15		981549	30.500	10	67,70
25 x 20		981599	30.500	10	62,10	25 x 20		981583	30.500	10	66,50
25 x 30		981643	30.500	10	67,10	25 x 30		981623	30.500	10	69,30
30 x 10		981684	30.500	10	42,90	30 x 10		981664	30.500	10	45,60
30 x 15		981714	25.400	10	42,90	30 x 15		981694	25.400	10	45,60
30 x 20		981739	25.400	10	44,80	30 x 20		981719	25.400	10	51,10
30 x 30		980360	25.400	10	56,60	30 x 30		981753	25.400	10	62,10
40 x 10		981808	25.400	10	59,90	40 x 10		981788	25.400	10	64,30
40 x 15		981834	19.100	10	57,70	40 x 15		981814	19.100	10	58,30
40 x 20		980359	19.100	10	56,60	40 x 20		981839	19.100	10	57,70
40 x 30		981884	19.100	10	58,90	40 x 30		981864	19.100	10	64,60
50 x 10		981909	19.100	10	64,60	50 x 10		981889	19.100	10	67,30
50 x 15		981939	15.200	10	64,60	50 x 15		981919	15.200	10	67,30
50 x 20		981969	15.200	10	63,80	50 x 20		981949	15.200	10	69,30
50 x 30		982003	15.200	10	79,50	50 x 30		981983	15.200	10	82,80
60 x 15		982053	15.200	10	68,40	60 x 15		982033	15.200	10	72,60
60 x 20		982083	15.200	10	71,80	60 x 20		982063	15.200	10	77,30
60 x 30		982113	15.200	10	82,50	60 x 30		982093	15.200	10	87,80
60 x 40		982138	12.700	10	97,70	60 x 40		982118	12.700	10	104,90
80 x 15		982188	12.700	10	90,50	80 x 15		982168	12.700	10	99,80
80 x 20		982218	12.700	10	104,30	80 x 20		982198	12.700	10	119,80
80 x 30		982249	12.700	10	127,50	80 x 30		982229	12.700	10	138,00
80 x 40		982279	9.500	10	141,80	80 x 40		982259	9.500	10	155,60
80 x 50		982309	9.500	10	162,20	80 x 50		982289	9.500	10	177,60
20 x 15		980357	38.100	10	49,50	20 x 15		981448	38.100	10	54,70
20 x 20		980363	38.100	10	51,10	20 x 20		981483	38.100	10	58,30
20 x 25		981533	38.100	10	52,80	20 x 25		981509	38.100	10	61,60
25 x 15		981574	30.500	10	62,10	25 x 20		981553	30.500	10	69,30
25 x 20		981604	30.500	10	61,00	25 x 30		981584	30.500	10	67,70
25 x 30		981648	30.500	10	66,30	25 x 30		981624	30.500	10	73,20
30 x 10		981689	30.500	10	42,30	30 x 10		981668	30.500	10	48,10
30 x 15		980345	25.400	10	42,30	30 x 15		981698	25.400	10	48,10
30 x 20		980344	25.400	10	43,90	30 x 20		981723	25.400	10	53,90
30 x 30		980350	25.400	10	55,80	30 x 30		981754	25.400	10	66,00
40 x 10		980361	25.400	10	57,70	40 x 10		981789	25.400	10	66,00
40 x 15		980354	19.100	10	56,10	40 x 15		981818	19.100	10	61,60
40 x 20		980348	19.100	10	55,00	40 x 20		981843	19.100	10	61,00
40 x 30		980347	19.100	10	57,20	40 x 30		981868	19.100	10	65,50
50 x 10		981914	19.100	10	62,40	50 x 10		981893	19.100	10	70,40
50 x 15		981944	15.200	10	62,40	50 x 15		981923	15.200	10	70,40
50 x 20		980353	15.200	10	60,20	50 x 20		981953	15.200	10	71,80
50 x 30		980356	15.200	10	78,60	50 x 30		981984	15.200	10	87,20
60 x 15		982058	15.200	10	66,80	60 x 15		982034	15.200	10	76,70
60 x 20		982088	15.200	10	69,30	60 x 20		982064	15.200	10	82,30
60 x 30		980349	15.200	10	80,80	60 x 30		982094	15.200	10	97,70
60 x 40		982143	12.700	10	96,00	80 x 15		982119	12.700	10	111,50
80 x 15		982193	12.700	10	89,70	80 x 20		982169	12.700	10	109,80
80 x 20		982223	12.700	10	103,20	80 x 30		982199	12.700	10	124,40
80 x 30		982254	12.700	10	123,60	80 x 40		982233	12.700	10	149,50
80 x 40		982284	9.500	10	140,20	80 x 50		982263	9.500	10	176,60
80 x 50		982314	9.500	10	160,60	80 x 50		982293	9.500	10	184,80
20 x 15		981469	38.100	10	50,60	20 x 15		981449	38.100	10	67,10
20 x 20		981504	38.100	10	51,70	20 x 20		981484	38.100	10	69,60
20 x 25		981534	38.100	10	53,30	20 x 25		981513	38.100	10	74,30
25 x 15		981578	30.500	10	64,30	25 x 15		981554	30.500	10	78,20
25 x 20		981608	30.500	10	62,10	25 x 20		981588	30.500	10	74,30
25 x 30		981649	30.500	10	67,40	25 x 30		981628	30.500	10	82,60
30 x 10		981693	30.500	10	43,70	30 x 10		981669	30.500	10	56,60
30 x 15		980352	25.400	10	43,70	30 x 15		981699	25.400	10	56,60
30 x 20		981744	25.400	10	44,50	30 x 20		981724	25.400	10	61,00
30 x 30		981779	25.400	10	57,70	30 x 30		981758	25.400	10	73,20
40 x 10		981813	25.400	10	59,10	40 x 10		981793	25.400	10	80,40
40 x 15		980351	19.100	10	57,50	40 x 15		981819	19.100	10	71,00
40 x 20		981863	19.100	10	56,10	40 x 20		981844	19.100	10	70,40
40 x 30		980362	19.100	10	60,80	40 x 30		981869	19.100	10	74,30
50 x 10		981918	19.100	10	62,90	50 x 10		981894	19.100	10	83,30
50 x 15		981948	15.200	10	62,90	50 x 15		981924	15.200	10	83,30
50 x 20		980355	15.200	10	60,70	50 x 20		981954	15.200	10	85,00
50 x 30		982008	15.200	10	79,50	50 x 30		981988	15.200	10	96,60
60 x 15		982059	15.200	10	68,40	60 x 15		982038	15.200	10	82,80
60 x 20		980346	15.200	10	71,80	60 x 20		982068	15.200	10	90,50
60 x 30		980358	15.200	10	83,90	60 x 30		982098	15.200	10	106,50
60 x 40		982144	12.700	10	99,30	60 x 40		982123	12.700	10	122,50
80 x 15		982194	12.700	10	90,80	80 x 15		982173	12.700	10	125,60
80 x 20		982224	12.700	10	110,60	80 x 20		982203	12.700	10	145,10
80 x 30		982258	12.700	10	128,60	80 x 30		982234	12.700	10	166,10
80 x 40		982288	9.500	10	144,00	80 x 40		982264	9.500	10	192,30
80 x 50		982318	9.500	10	164,40	80 x 50		982294	9.500	10	211,30

Saplı Mop Zimparalar

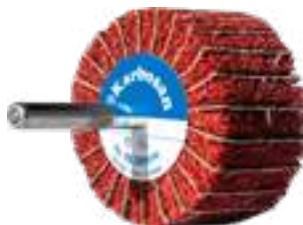
Ebat (mm)	Kum	Article	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat	Ebat (mm)	Kum	Article	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
20 x15		981453	38.100	20	67,10	20 x15		981459	38.100	20	67,10
20 x20		981488	38.100	20	69,60	20 x20		981494	38.100	20	69,60
20 x25		981514	38.100	20	74,30	20 x25		981523	38.100	20	74,30
25 x15		981558	30.500	10	78,20	25 x15		981564	30.500	10	78,20
25 x20		981589	30.500	10	74,30	25 x20		981598	30.500	10	74,30
25 x30		981629	30.500	10	82,60	25 x30		981638	30.500	10	82,60
30 x10		981673	30.500	10	56,60	30 x10		981679	30.500	10	56,60
30 x15		981703	25.400	10	56,60	30 x15		981709	25.400	10	56,60
30 x20		981728	25.400	10	61,00	30 x20		981734	25.400	10	61,00
30 x30		981759	25.400	10	73,20	30 x30		981773	25.400	10	73,20
40 x10		981794	25.400	10	80,40	40 x10		981803	25.400	10	80,40
40 x15		981823	19.100	10	71,00	40 x15		981829	19.100	10	71,00
40 x20		981848	19.100	10	70,40	40 x20		981854	19.100	10	70,40
40 x30	180	981873	19.100	10	74,30	40 x30		981879	19.100	10	74,30
50 x10		981898	19.100	10	83,30	50 x10		981904	19.100	10	83,30
50 x15		981928	15.200	10	83,30	50 x15		981934	15.200	10	83,30
50 x20		981958	15.200	10	85,00	50 x20		981964	15.200	10	85,00
50 x30		981989	15.200	10	96,60	50 x30		981998	15.200	10	96,60
60 x15		982039	15.200	10	82,80	60 x15		982048	15.200	10	82,80
60 x20		982069	15.200	10	90,50	60 x20		982078	15.200	10	90,50
60 x30		982099	15.200	10	106,50	60 x30		982108	15.200	10	106,50
60 x40		982124	12.700	10	122,50	60 x40		982133	12.700	10	122,50
80 x15		982174	12.700	10	125,60	80 x15		982183	12.700	10	125,60
80 x20		982204	12.700	10	145,10	80 x20		982213	12.700	10	145,10
80 x30		982238	12.700	10	166,10	80 x30		982244	12.700	10	166,10
80 x40		982268	9.500	10	192,30	80 x40		982274	9.500	10	192,30
80 x50		982298	9.500	10	211,30	80 x50		982304	9.500	10	211,30
20 x15		981454	38.100	20	67,10	20 x15		981463	38.100	20	67,10
20 x20		981489	38.100	20	69,60	20 x20		981498	38.100	20	69,60
20 x25		981518	38.100	20	74,30	20 x25		981524	38.100	20	74,30
25 x15		981559	30.500	10	78,20	25 x15		981568	30.500	10	78,20
25 x20		981593	30.500	10	74,30	25 x20		981579	30.500	10	74,30
25 x30		981633	30.500	10	82,60	25 x30		981639	30.500	10	82,60
30 x10		981674	30.500	10	56,60	30 x10		981683	30.500	10	56,60
30 x15		981704	25.400	10	56,60	30 x15		981713	25.400	10	56,60
30 x20		981729	25.400	10	61,00	30 x20		981738	25.400	10	61,00
30 x30		981763	25.400	10	73,20	30 x30		981774	25.400	10	73,20
40 x10		981798	25.400	10	80,40	40 x10		981804	25.400	10	80,40
40 x15		981824	19.100	10	71,00	40 x15		981833	19.100	10	71,00
40 x20		981849	19.100	10	70,40	40 x20		981858	19.100	10	70,40
40 x30	220	981874	19.100	10	74,30	40 x30		981883	19.100	10	74,30
50 x10		981899	19.100	10	83,30	50 x10		981908	19.100	10	83,30
50 x15		981929	15.200	10	83,30	50 x15		981938	15.200	10	83,30
50 x20		981959	15.200	10	85,00	50 x20		981968	15.200	10	85,00
50 x30		981993	15.200	10	96,60	50 x30		981999	15.200	10	96,60
60 x15		982043	15.200	10	82,80	60 x15		982049	15.200	10	82,80
60 x20		982073	15.200	10	90,50	60 x20		982079	15.200	10	90,50
60 x30		982103	15.200	10	106,50	60 x30		982109	15.200	10	106,50
60 x40		982128	12.700	10	122,50	60 x40		982134	12.700	10	122,50
80 x15		982178	12.700	10	125,60	80 x15		982184	12.700	10	125,60
80 x20		982208	12.700	10	145,10	80 x20		982214	12.700	10	145,10
80 x30		982239	12.700	10	166,10	80 x30		982248	12.700	10	166,10
80 x40		982269	9.500	10	192,30	80 x40		982278	9.500	10	192,30
80 x50		982299	9.500	10	211,30	80 x50		982308	9.500	10	211,30
20 x15		981458	38.100	20	67,10	20 x15		981468	38.100	20	67,10
20 x20		981493	38.100	20	69,60	20 x20		981503	38.100	20	69,60
20 x25		981519	38.100	20	74,30	20 x25		981529	38.100	20	74,30
25 x15		981563	30.500	10	78,20	25 x15		981573	30.500	10	78,20
25 x20		981594	30.500	10	74,30	25 x20		981603	30.500	10	74,30
25 x30		981634	30.500	10	82,60	25 x30		981644	30.500	10	82,60
30 x10		981678	30.500	10	56,60	30 x10		981688	30.500	10	56,60
30 x15		981708	25.400	10	56,60	30 x15		981718	25.400	10	56,60
30 x20		981733	25.400	10	61,00	30 x20		981743	25.400	10	61,00
30 x30		981764	25.400	10	73,20	30 x30		981778	25.400	10	73,20
40 x10		981799	25.400	10	80,40	40 x10		981809	25.400	10	80,40
40 x15		981828	19.100	10	71,00	40 x15		981838	19.100	10	71,00
40 x20		981853	19.100	10	70,40	40 x20		981859	19.100	10	70,40
40 x30	240	981878	19.100	10	74,30	40 x30		981888	19.100	10	74,30
50 x10		981903	19.100	10	83,30	50 x10		981913	19.100	10	83,30
50 x15		981933	15.200	10	83,30	50 x15		981943	15.200	10	83,30
50 x20		981963	15.200	10	85,00	50 x20		981973	15.200	10	85,00
50 x30		981994	15.200	10	96,60	50 x30		982004	15.200	10	96,60
60 x15		982044	15.200	10	82,80	60 x15		982054	15.200	10	82,80
60 x20		982074	15.200	10	90,50	60 x20		982084	15.200	10	90,50
60 x30		982104	15.200	10	106,50	60 x30		982114	15.200	10	106,50
60 x40		982129	12.700	10	122,50	60 x40		982139	12.700	10	122,50
80 x15		982179	12.700	10	125,60	80 x15		982189	12.700	10	125,60
80 x20		982209	12.700	10	145,10	80 x20		982219	12.700	10	145,10
80 x30		982243	12.700	10	166,10	80 x30		982253	12.700	10	166,10
80 x40		982273	9.500	10	192,30	80 x40		982283	9.500	10	192,30
80 x50		982303	9.500	10	211,30	80 x50		982313	9.500	10	211,30

**Elyaf**

YERLİ ÜRETİM

Yüzey parlatma ve polisaj işlemleri için uygundur. Sadece Afine kalite elyaf parçalarından oluşur. İşlem sırasında malzeme yüzeyinde çizik oluşturmez.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
20 x 15	930086	22.800	10	75,90
20 x 20	930087	22.800	10	77,20
25 x 15	930089	20.000	10	79,70
25 x 20	930093	20.000	10	81,80
25 x 30	930094	20.000	10	83,20
30 x 10	930095	19.000	10	86,60
30 x 15	930096	19.000	10	78,00
30 x 20	930097	19.000	10	68,40
30 x 30	915346	19.000	10	67,90
40 x 20	930103	15.000	10	66,50
40 x 30	915348	15.000	10	69,80
50 x 20	965432	12.000	10	73,40
50 x 30	915350	12.000	10	82,60
60 x 20	930106	10.000	10	90,30
60 x 30	915354	10.000	10	103,60
60 x 40	930107	10.000	10	117,00
80 x 15	930108	7.500	10	151,50
80 x 20	930109	7.500	10	116,30
80 x 30	915358	7.500	10	124,30
80 x 40	930113	7.500	10	132,30
80 x 50	930114	7.500	10	174,40

**Elyaf Kombi**

YERLİ ÜRETİM

Polisaj öncesi yüzey hazırlama işlemleri için uygundur. Bir sıra 100 kum zimpara, bir sıra Afine kalite elyaf parçadan oluşur. Zimpara ve elyaf kombinasyonu ile hem agresif hem de hassas zımparalama işlemeye uygundur.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
20 x 15	986981	22.800	10	90,00
20 x 20	986982	22.800	10	91,60
25 x 15	986984	20.000	10	94,60
25 x 20	986985	20.000	10	97,10
25 x 30	986986	20.000	10	98,70
30 x 10	986987	19.000	10	102,80
30 x 15	986988	19.000	10	92,50
30 x 20	986989	19.000	10	81,10
30 x 30	986990	19.000	10	80,50
40 x 20	986993	15.000	10	78,90
40 x 30	986994	15.000	10	82,70
50 x 20	986997	12.000	10	86,90
50 x 30	986998	12.000	10	97,90
60 x 20	987000	10.000	10	107,00
60 x 30	987001	10.000	10	122,90
60 x 40	987002	10.000	10	138,90
80 x 20	987004	7.500	10	137,90
80 x 30	987005	7.500	10	147,50
80 x 40	987006	7.500	10	157,10
80 x 50	987007	7.500	10	207,20

**Keçe**

YERLİ ÜRETİM

Polisaj işlemlerinde kullanılır. Genellikle ayna parlaklığını istenilen uygulamalar için uygundur.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
20 x 10	955182	11.000	10	84,10
20 x 15	955183	11.000	10	84,10
20 x 20	955184	11.000	10	85,60
25 x 10	955185	10.700	10	88,30
25 x 15	955186	10.700	10	88,30
25 x 20	955187	10.700	10	89,50
25 x 25	955188	10.700	10	89,50
30 x 15	955189	10.500	10	85,10
30 x 20	955190	10.500	10	85,10
30 x 25	955191	10.500	10	87,60
30 x 30	955192	10.500	10	86,80
35 x 20	955193	10.000	10	93,30
35 x 30	955194	10.000	10	96,00
40 x 20	955195	9.000	10	96,00
40 x 30	955196	9.000	10	99,00
50 x 20	955197	8.000	10	117,00
50 x 30	955198	8.000	10	122,20
60 x 30	955199	7.000	10	147,10
60 x 40	955200	7.000	10	166,80
80 x 30	955201	6.000	10	201,20
80 x 40	955202	6.000	10	222,30

**Keçe Kombi**

YERLİ ÜRETİM

Polisaj işlemlerinde kullanılır. Genellikle ayna parlaklığını istenilen uygulamaların hazırlık aşaması için uygundur.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
20 x 10	955203	11.000	10	99,80
20 x 15	955204	11.000	10	99,80
20 x 20	955205	11.000	10	101,60
25 x 10	955206	10.700	10	104,80
25 x 15	955207	10.700	10	104,80
25 x 20	955208	10.700	10	106,20
25 x 25	955209	10.700	10	106,20
30 x 15	955210	10.500	10	101,00
30 x 20	955211	10.500	10	101,00
30 x 25	955212	10.500	10	103,90
30 x 30	955213	10.500	10	103,00
35 x 20	955214	10.000	10	110,70
35 x 30	955215	10.000	10	113,90
40 x 20	955216	9.000	10	113,90
40 x 30	955217	9.000	10	117,60
50 x 20	955218	8.000	10	138,90
50 x 30	955219	8.000	10	145,00
60 x 30	955220	7.000	10	174,60
60 x 40	955221	7.000	10	198,00
80 x 30	955222	6.000	10	239,00
80 x 40	955223	6.000	10	264,10

Delikli Mop Zımparalar

Ebat (mm)	Kum	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
165 x 30 x 45	40	982533	5.200	2	734,00
165 x 30 x 45	60	982538	5.200	2	794,00
165 x 30 x 45	80	982539	5.200	2	810,00
165 x 30 x 45	100	982513	5.200	2	824,00
165 x 30 x 45	120	982514	5.200	2	837,00
165 x 30 x 45	150	982518	5.200	2	846,00
165 x 30 x 45	180	982519	5.200	2	861,00
165 x 30 x 45	220	982523	5.200	2	946,00
165 x 30 x 45	240	982524	5.200	2	958,00
165 x 30 x 45	280	982528	5.200	2	976,00
165 x 30 x 45	320	982529	5.200	2	1.007,00
165 x 30 x 45	400	982534	5.200	2	1.037,00

Ebat (mm)	Kum	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
165 x 50 x 45	40	982603	5.200	1	893,00
165 x 50 x 45	60	982608	5.200	1	966,00
165 x 50 x 45	80	982613	5.200	1	985,00
165 x 50 x 45	100	982583	5.200	1	1.001,00
165 x 50 x 45	120	982584	5.200	1	1.018,00
165 x 50 x 45	150	982588	5.200	1	1.029,00
165 x 50 x 45	180	982589	5.200	1	1.047,00
165 x 50 x 45	220	982593	5.200	1	1.150,00
165 x 50 x 45	240	982594	5.200	1	1.164,00
165 x 50 x 45	280	982598	5.200	1	1.186,00
165 x 50 x 45	320	982599	5.200	1	1.223,00
165 x 50 x 45	400	982604	5.200	1	1.259,00



Zımpara

Dayanıklı ve esnek pamuklu bez mesnetten ve Alüminyum Oksit aşındırıcılı zımparalarдан yapılmıştır. Kaynaklı ve çapaklı yüzeylerde kaba ve ince zımparalama işlemi için uygundur. Yüksek talaş kaldırma kabiliyetine ve optimum ömür özelliğine sahiptir.



Elyaf



Yüzey parlatma ve polisaj işlemleri için uygundur. Sadece Afine kalite elyaf parçalarından oluşur. İşlem sırasında malzeme yüzeyinde çizik oluşturmaz.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
165 x 30 x 25	915379	3.500	2	382,00
165 x 30 x 45	915380	3.500	2	382,00
165 x 50 x 25	915381	3.500	1	585,00
165 x 50 x 45	915382	3.500	1	585,00



Keçe



Polisaj işlemlerinde kullanılır. Genellikle ayna parlaklıği istenilen uygulamalar için uygundur.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
165 x 30 x 25	987008	3.500	2	482,00
165 x 30 x 45	987009	3.500	2	482,00
165 x 50 x 25	987010	3.500	1	724,00
165 x 50 x 45	987011	3.500	1	724,00



Keçe Kombi



Polisaj işlemlerinde kullanılır. Genellikle ayna parlaklıği istenilen uygulamaların hazırlık aşaması için uygundur.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
165 x 30 x 25	955228	3.500	2	1.039,00
165 x 30 x 45	955229	3.500	2	1.039,00
165 x 50 x 25	955230	3.500	1	1.328,00
165 x 50 x 45	955231	3.500	1	1.328,00



Kamalı Mop Zimparalar



Zimpara

Dayanıklı ve esnek pamuklu bez mesnetten ve Alüminyum Oksit aşındırıcı zimparalardan yapılmıştır. Kaynaklı ve çapaklı yüzeylerde kaba ve ince zimparalama işlemi için uygundur. Yüksek talaş kaldırma kabiliyetine ve optimum ömrü özelliğine sahiptir.

Ebat (mm)	Kum	Artikel	Devir	Kutu	Fiyat
100 x 100 x 19	40	982424	3.800	2	846,00
100 x 100 x 19	60	982444	3.800	2	895,00
100 x 100 x 19	80	982448	3.800	2	979,00
100 x 100 x 19	100	982419	3.800	2	1.010,00
100 x 100 x 19	120	982423	3.800	2	1.040,00



Elyaf



Yüzey parlatma ve polisaj işlemleri için uygundur. Sadece Afine kalite elyaf parçalarından oluşur. İşlem sırasında malzeme yüzeyinde çizik oluşturmaz.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
100 x 100 x 19	915388	3.800	2	488,00



Elyaf Kombi



Polisaj öncesi yüzey hazırlama için uygundur. Bir sıra 100 kum zimpara bir sıra Afine kalite elyaf parçadan oluşur. Zimpara ve elyaf kombinasyonu ile hem agresif hem de hassas zimparalama işlemi için uygundur.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
100 x 100 x 19	987012	3.800	2	584,00



Keçe



Polisaj işlemlerinde kullanılır. Genellikle ayna parlaklığını istenilen uygulamalar için uygundur.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
100 x 100 x 19	955232	3.800	2	831,00



Keçe Kombi



Polisaj işlemlerinde kullanılır. Genellikle ayna parlaklığını istenilen uygulamaların hazırlık aşaması için uygundur.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
100 x 100 x 19	955233	3.800	2	1.117,00



Flap Tipi Mop Zımparalar

Elyaf

Yüzey parlatma ve polisaj işlemleri için uygundur. Sadece Afine kalite elyaf parçalarından oluşur. İşlem sırasında malzeme yüzeyinde çizik oluşturmaz.



Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
115 x 22.23	915342	8.500	10	213,00

Keçe

Polisaj işlemlerinde kullanılır. Genellikle ayna parlaklıği istenilen uygulamalar için uygundur.



Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
115 x 22.23	955234	8.500	10	282,00

Yüzey Kazıma Diski

Boya, kir veya pas sökmek amacıyla kullanılır.



Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
115 x 22.23	955236	10.000	10	386,00

Elyaf Kombi

Polisaj öncesi yüzey hazırlama için uygundur. Bir sira 100 kum zımpara bir sira Afine kalite elyaf parçadan oluşur. Zımpara ve elyaf kombinasyonu ile hem agresif hem de hassas zımparalama işlemi için uygundur.



Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
115 x 22.23	986980	8.500	10	232,00

Keçe Kombi

Polisaj işlemlerinde kullanılır. Genellikle ayna parlaklıği istenilen uygulamaların hazırlık aşaması için uygundur.



Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
115 x 22.23	955235	8.500	10	329,00

Vidalı Mop Zımparalar



Ebat (mm)	Aşındırıcı	Kum	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
115 x 20 x M14	AO	40	982469	13.300	10	403,00
115 x 20 x M14		60	982474	13.300	10	403,00
115 x 20 x M14		80	982478	13.300	10	403,00
115 x 20 x M14		100	982449	13.300	10	403,00
115 x 20 x M14		120	982453	13.300	10	403,00
115 x 20 x M14		150	982454	13.300	10	403,00
115 x 20 x M14		180	982458	13.300	10	403,00
115 x 20 x M14		220	982459	13.300	10	403,00
115 x 20 x M14		240	982463	13.300	10	403,00
115 x 20 x M14		280	982464	13.300	10	403,00
115 x 20 x M14		320	982468	13.300	10	403,00
115 x 20 x M14		400	982473	13.300	10	403,00

Ebat (mm)	Aşındırıcı	Kum	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
115 x 20 x M14	ZR	40	955250	13.300	10	268,00
115 x 20 x M14		60	955251	13.300	10	252,00
115 x 20 x M14		80	955252	13.300	10	255,00
115 x 20 x M14		100	955253	13.300	10	250,00
115 x 20 x M14		120	955254	13.300	10	250,00



Zımpara

Dayanıklı ve esnek pamuklu bez mesne sahip, Alüminyum Oksit veya Zirkonyum aşındırıcılı zımparalarдан olmaktadır. Kaynaklı veya çapaklı yüzeylerde kaba ve ince zımparalama işlemi için uygundur. Yüksek temas kaldırma kabiliyetine ve optimum ömür özelliğine sahiptir.

Elyaf



Yüzey parlatma ve polisaj işlemleri için uygundur. Sadece Afine kalite elyaf parçalarından oluşur. İşlem sırasında malzeme yüzeyinde çizik oluşturmaz.



Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
115 x 20xM14	955255	5.000	10	313,00
115 x 30xM14	955256	5.000	10	348,00

Elyaf Kombi



Polisaj öncesi yüzey hazırlama için uygundur. Bir sira 100 kum zımpara bir sira Afine kalite elyaf parçadan oluşur. Zımpara ve elyaf kombinasyonu ile hem agresif hem de hassas zımparalama işlemine uygundur.



Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
115 x 20xM14	987013	5.000	10	356,00
115 x 30xM14	987014	5.000	10	386,00

Keçe



Polisaj işlemlerinde kullanılır. Genellikle ayna parlaklıği istenilen uygulamalar için uygundur.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
115 x 20xM14	955259	5.000	10	452,00
115 x 30xM14	955260	5.000	10	752,00



Keçe Kombi



Polisaj işlemlerinde kullanılır. Genellikle ayna parlaklıği istenilen uygulamaların hazırlık aşaması için uygundur.

Ebat (mm)	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
115 x 20xM14	955261	5.000	10	546,00
115 x 30xM14	955262	5.000	10	884,00





Alüminyum Oksit Vidalı Diskler



Ürün Kodu : AYXR11

Aşındırıcı : Alüminyum Oksit

Mesnet : YY Polyester Bez

Kum Aralığı: 16-600

Özellikler : Tüm metal, özellikle paslanmaz çelik ve yüksek alaşımı çelik malzemelerin zımparalanması için idealdir. YY polyester mesneti ile Alüminyum Oksit aşındırıcı yapısına sahiptir.

Çap (mm)	Kum	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat	Çap (mm)	Kum	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
50	36	955263	25.000	100	26,90	76	36	955277	20.000	100	40,30
50	40	955264	25.000	100	26,90	76	40	955278	20.000	100	40,30
50	50	955265	25.000	100	26,90	76	50	955279	20.000	100	40,30
50	60	955266	25.000	100	26,90	76	60	955280	20.000	100	40,30
50	80	955267	25.000	100	26,90	76	80	955281	20.000	100	40,30
50	100	955268	25.000	100	26,90	76	100	955282	20.000	100	40,30
50	120	955269	25.000	100	26,90	76	120	955283	20.000	100	40,30
50	150	955270	25.000	100	26,90	76	150	955284	20.000	100	40,30
50	180	955271	25.000	100	26,90	76	180	955285	20.000	100	40,30
50	220	955272	25.000	100	26,90	76	220	955286	20.000	100	40,30
50	240	955273	25.000	100	26,90	76	240	955287	20.000	100	40,30
50	280	955274	25.000	100	26,90	76	280	955288	20.000	100	40,30
50	320	955275	25.000	100	26,90	76	320	955289	20.000	100	40,30
50	400	955276	25.000	100	26,90	76	400	955290	20.000	100	40,30



Zirkonyum Vidalı Diskler



Ürün Kodu : ZYYR51

Aşındırıcı : Zirkonyum

Mesnet : YY Polyester Bez

Kum Aralığı: 24-120

Özellikler : Düşük alaşımı çelik, paslanmaz çelik, yüksek alaşımı çelik, ısıya duyarlı çelik ve dökme demir malzemelerin zımparalanması için idealdir. YY polyester mesneti ile agresif özellikli Zirkonyum aşındırıcı yapısına ve isıtma önləyici Topsize kaplamaya sahiptir.

Çap (mm)	Kum	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat	Çap (mm)	Kum	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
50	36	955291	25.000	100	33,60	76	36	955298	20.000	100	58,60
50	40	955292	25.000	100	33,60	76	40	955299	20.000	100	58,60
50	50	955293	25.000	100	33,60	76	50	955300	20.000	100	58,60
50	60	955294	25.000	100	33,60	76	60	955301	20.000	100	58,60
50	80	955295	25.000	100	33,60	76	80	955302	20.000	100	58,60
50	100	955296	25.000	100	33,60	76	100	955303	20.000	100	58,60
50	120	955297	25.000	100	33,60	76	120	955304	20.000	100	58,60



Seramik Vidalı Diskler



Ürün Kodu : CEYYR51

Aşındırıcı : Seramik

Mesnet : YY Polyester Bez

Kum Aralığı: 24-120

Özellikler : Paslanmaz çelik, yüksek alaşımı çelik, ısıya duyarlı çelik ve dökme demir malzemelerin zımparalanması için idealdir. YY polyester mesneti ile Seramik aşındırıcı yapısına ve isıtma önləyici Topsize kaplamaya sahiptir.

Çap (mm)	Kum	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat	Çap (mm)	Kum	Artikel	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
50	36	955305	25.000	100	43,70	76	36	955312	20.000	100	80,60
50	40	955306	25.000	100	43,70	76	40	955313	20.000	100	80,60
50	50	955307	25.000	100	43,70	76	50	955314	20.000	100	80,60
50	60	955308	25.000	100	43,70	76	60	955315	20.000	100	80,60
50	80	955309	25.000	100	43,70	76	80	955316	20.000	100	80,60
50	100	955310	25.000	100	43,70	76	100	955317	20.000	100	80,60
50	120	955311	25.000	100	43,70	76	120	955318	20.000	100	80,60

Ince Elyaf Vidalı Diskler



Aşındırıcı : Alüminyum Oksit
 Renk : Yeşil
 Kalite : İnce / A Very Fine
 Özellikler : Metal yüzeylerde pas, eski kaplama, makina veya kalem izlerini temizlemekte kullanılır. Esnek diskler yüksek kalitede ürünler olup, homojen bir yüzey elde etmek için çok uygundur. Paslanmaz çelik, karbon alaşımıları, alüminyum ve diğer metaller için uygundur.

Çap (mm)	Artikel	Kalite	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
50	955319	İnce / A Very Fine	23.000	100	76,60
76	955320	İnce / A Very Fine	18.000	100	128,10



Orta Elyaf Vidalı Diskler



Aşındırıcı : Alüminyum Oksit
 Renk : Bordo
 Kalite : Orta / A Medium
 Özellikler : Metal yüzeylerde pas, eski kaplama, makina veya kalem izlerini temizlemekte kullanılır. Esnek diskler yüksek kalitede ürünler olup, homojen bir yüzey elde etmek için çok uygundur. Paslanmaz çelik, karbon alaşımıları, alüminyum ve diğer metaller için uygundur.

Çap (mm)	Artikel	Kalite	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
50	955321	Orta / A Medium	23.000	100	77,20
76	955322	Orta / A Medium	18.000	100	129,90



Kaba Elyaf Vidalı Diskler



Aşındırıcı : Alüminyum Oksit
 Renk : Kahverengi
 Kalite : Kaba / A Coarse
 Özellikler : Metal yüzeylerde pas, eski kaplama, makina veya kalem izlerini temizlemekte kullanılır. Esnek diskler yüksek kalitede ürünler olup, homojen bir yüzey elde etmek için çok uygundur. Paslanmaz çelik, karbon alaşımıları, alüminyum ve diğer metaller için uygundur.

Çap (mm)	Artikel	Kalite	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
50	955323	Kaba / A Coarse	23.000	100	87,30
76	955324	Kaba / A Coarse	18.000	100	151,10



Silisyum Karbür Yüzey Kazıma Vidalı Diskleri



Aşındırıcı : Silisyum Karbür
 Özellikler : Metal yüzeylerde kaynak öncesi hazırlık, hafif çapak alma, boyama, pas, sökme, oksidasyon giderme amaçlı kullanılır.

Çap (mm)	Artikel	Aşındırıcı	Devir (RPM)	Kutu	Fiyat
50	955325	Silisyum Karbür	10.500	100	60,50
76	955326	Silisyum Karbür	7.000	100	151,10



Elyaf Tabaka



Otomotiv, ahşap, her türlü boyası, astarı, macunu ve laboratuar çalışmalarında hassas yüzeylerin el veya makineyle zımparalanması için uygundur. Esnek ve yüksek zımparalama performansıyla birlikte ıslak veya kuru çalışabilme özelliğine sahiptir.

Ebat (mm)	Artikel	Kutu	Fiyat
230 x 280	915378	10	116,00



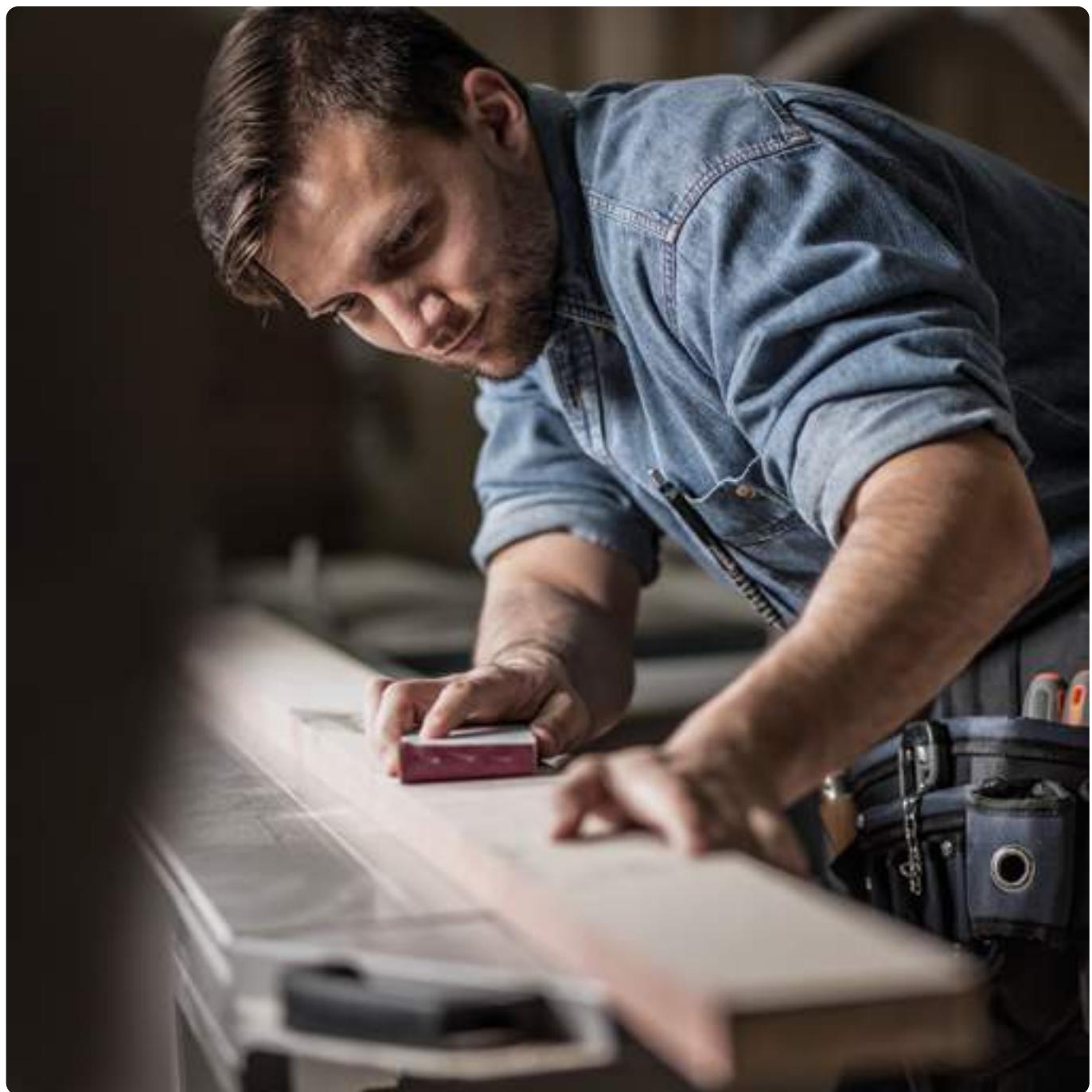
Sünger Zımpara

Kum Aralığı: 60-400

Özellik

: Metal, ağaç, duvar, sert plastik ve benzeri malzemelerin zımparalaması işlemleri için uygundur. Su zımparasına alternatif bir ürünüdür. Uzun ömürlü, el ile kullanıma uygun, su ile yıkandıktan sonra tekrar kullanılabilme özelliğine sahiptir.

Ebat (mm)	Artikel	Kum	Kutu	Fiyat
100 x68x27	980011	60	1	17,10
100 x68x27	980012	80	1	17,10
100 x68x27	980001	100	1	17,10
100 x68x27	980002	120	1	17,10
100 x68x27	980003	150	1	17,10
100 x68x27	980004	180	1	17,10
100 x68x27	980005	220	1	17,10
100 x68x27	980006	240	1	17,10
100 x68x27	980007	280	1	17,10
100 x68x27	980008	320	1	17,10
100 x68x27	980009	360	1	17,10
100 x68x27	980010	400	1	17,10





Rulo Zimpara

En (mm)	40 Kum	50 Kum	60 Kum	80 Kum	100 Kum	120+ Kum	Min. Sip. Mik. / Ad.
25	10,00	9,82	8,93	8,21	7,86	7,50	64
38	15,00	14,82	13,21	12,50	11,79	11,43	42
50	19,29	18,93	17,14	16,07	15,36	14,64	32
100	34,05	33,72	30,12	28,48	26,85	25,86	16
150	51,40	50,91	45,51	42,56	40,60	38,96	10
200	68,42	67,11	60,57	56,64	54,02	51,73	8
300	99,52	97,89	88,07	82,50	78,57	75,30	5

Aşındırıcı : Alüminyum Oksit

Mesnet : J Pamuklu Bez

Bağlayıcı : Reçine Üzerine Reçine

Kaplama : Kapalı

Kum Aralığı: 40-320

Özellikler : Ahşap ve metal sektöründe atölye rulosu ve el kullanımı için idealdir. Bükülebilir esnek yapıdadır, yırtarak kullanıma uygundur.

Bu ürünün mevcudiyeti nihai onaya tabidir.

			40		60
80	100	120	150	180	220
240		320			

■ Stok

K0.07-E18



AJFR12**Sonsuz Bant Zimpara**

Ebat (Boy x En mm)	60 Kum	80 Kum	100 Kum	120+ Kum	Min. Sip. Mik. / Ad.
350 x 200	152,26	147,24	144,74	141,60	350
350 x 220	164,79	159,15	156,02	152,88	300
610 x 100	92,73	88,35	85,84	83,33	400
1150 x 100	83,05	78,48	75,43	72,76	128
1250 x 100	88,76	83,43	80,38	77,33	128
2000 x 50	65,90	61,71	59,43	56,76	160
2000 x 150	194,67	181,71	174,48	167,24	50
3000 x 50	93,71	87,24	83,81	80,00	96
3500 x 50	104,38	97,14	92,95	88,38	64
3500 x 60	124,95	116,19	111,24	105,90	52
3500 x 65	135,24	125,71	120,38	114,29	48
3500 x 100	207,24	192,38	184,00	175,24	32
3500 x 200	412,57	382,48	366,10	348,57	16

Rulo Zimpara

En (mm)	60 Kum	80 Kum	100 Kum	120+ Kum	Min. Sip. Mik. / Ad.
38	23,07	20,81	19,90	18,55	42
100	53,57	48,86	46,71	43,71	16
150	80,14	73,29	69,86	66,00	10
200	106,71	98,14	93,00	87,86	8
300	155,57	142,71	135,43	127,71	5



Aşındırıcı : Alüminyum Oksit

Mesnet : J Esnek Pamuklu Bez

Bağlayıcı : Reçine Üzerine Reçine

Kaplama : Kapalı

Kum Aralığı: 60-600

Özellikler : Alüminyum, zamac, pirinç, bakır, demir içermeyen metaller ve ahşap sektöründe dar bant, rulo ve tabaka kullanımı için idealdir. J esnek pamuklu bez mesneti ile Alüminyum Oksit aşındırıcı yapısına sahiptir. Mobilya aksesuarları, madeni eşya ve benzeri sektörler için idealdir. Bükülebilir esnek yapıdadır, yırtarak kullanılma uygundur.

					60
80	100	120	150	180	220
240	280	320	400	500	600

■ Stok

K0.14-E18 / K0.07-E18

AJFR11**Sonsuz Bant Zimpara**

Ebat (Boy x En mm)	60 Kum	80 Kum	100 Kum	120+ Kum	Min. Sip. Mik. / Ad.
350 x 200	156,02	150,38	147,87	144,11	350
350 x 220	169,17	162,28	159,77	156,02	300
610 x 100	96,49	91,48	88,97	85,84	400
1150 x 100	87,24	81,52	78,86	75,43	128
1250 x 100	92,95	86,86	84,19	80,38	128
2000 x 50	69,33	64,38	62,10	59,05	160
2000 x 150	204,95	189,71	183,24	174,10	50
3000 x 50	99,05	91,43	88,00	83,43	96
3500 x 50	110,48	101,71	97,90	92,57	64
3500 x 60	132,19	121,52	116,95	110,48	52
3500 x 65	143,24	131,81	126,86	119,62	48
3500 x 100	219,05	201,52	193,90	183,24	32
3500 x 200	436,57	401,52	386,29	364,57	16

Rulo Zimpara

En (mm)	60 Kum	80 Kum	100 Kum	120+ Kum	Min. Sip. Mik. / Ad.
38	24,43	22,17	21,26	19,90	42
100	57,00	51,86	49,71	46,29	16
150	85,71	77,57	74,14	69,43	10
200	114,00	103,71	99,00	92,57	8
300	166,29	150,86	144,00	134,57	5



Aşındırıcı : Alüminyum Oksit

Mesnet : J Esnek Pamuklu Bez

Bağlayıcı : Reçine Üzerine Reçine

Kaplama : Topsize & Kapalı

Kum Aralığı: 60-600

Özellikler : Düşük alaşımılı çelik, paslanmaz çelik ve demir içermeyen metallerin zimparalanmasında dar bant ve rulo kullanımı için idealdir. J esnek pamuklu bez mesneti ile Alüminyum Oksit aşındırıcı yapısına sahiptir. Isınmayı önleyici Topsize kaplama ile tıbbi aletler, mutfağ gereçleri ve benzeri sektörleri için idealdir. Bükülebilir esnek yapıdadır, yırtarak kullanıma uygundur.

					60
80	100	120	150	180	220
240	280	320	400	500	600

■ Stok

K0.14-E18 / K0.07-E18



AXOP21



Sonsuz Bant Zimpara

Ebat (Boy x En mm)	24 Kum	36 Kum	40 Kum	50 Kum	60 Kum	80 Kum	100 Kum	120+ Kum	Min. Sip. Mik. / Ad.
520 x20	23,81	22,56	21,93	21,30	20,68	20,68	20,68	20,05	2.250
533 x75	69,55	65,16	63,91	60,78	59,52	58,27	57,02	55,76	600
610 x100	97,74	91,48	89,60	85,21	82,71	80,83	78,95	77,07	400
1150x100	88,76	81,90	79,62	74,29	71,24	69,33	67,81	65,52	128
1250x100	94,86	87,24	84,95	78,86	75,81	73,90	72,00	69,33	128
1500x50	56,00	51,43	49,90	46,48	44,57	43,05	41,90	40,76	192
1500x100	110,10	100,95	97,90	91,05	87,24	84,57	82,29	79,62	96
2000x50	70,86	64,76	62,86	58,29	55,62	54,10	52,57	50,67	160
2000x100	140,19	128,00	124,19	114,67	109,71	106,29	103,24	99,43	80
2000x150	209,52	190,86	185,52	171,05	163,81	158,48	153,90	148,19	50
3500x50	113,14	102,48	99,05	90,67	86,48	83,43	80,76	77,33	64
3500x100	224,38	203,05	196,57	179,81	171,43	165,33	160,00	153,14	32
7100x150	652,19	586,67	566,86	516,19	490,29	472,00	455,62	435,05	10

Aşındırıcı : Alüminyum Oksit
 Mesnet : X Pamuklu Bez
 Bağlayıcı : Reçine Üzerine Reçine
 Kaplama : Yarı Açık
 Kum Aralığı: 16-400
 Özellikler : Ahşap, alüminyum, zamac ve düşük alaşımı çeliklerin zimpalarlanmasında dar bant, rulo, tabaka ve cırtlı disk kullanımı için idealdir. X pamuklu bez mesneti ile yarı açık kaplanmış Alüminyum Oksit aşındırıcı yapısına sahiptir.

16	24	36	40	50	60
80	100	120	150	180	220
240	280	320	400		

■ Stok

KO.14-E18 / KO.07-E18



AXPR11



Sonsuz Bant Zimpara

Ebat (Boy x En mm)	36 Kum	40 Kum	60 Kum	80 Kum	100 Kum	120+ Kum	Min. Sip. Mik. / Ad.
1150x100	119,24	109,71	98,67	94,48	92,19	87,24	128
1250x100	128,00	117,71	105,52	100,95	98,67	92,95	128
1500x50	75,81	69,33	62,10	59,81	58,29	54,86	192
1500x100	149,71	137,14	122,67	116,95	114,67	107,81	96
2000x50	97,52	89,14	79,24	75,81	73,90	69,33	160
2000x100	193,14	176,38	156,95	149,71	146,29	137,14	80
2000x150	288,76	263,62	234,67	223,62	218,29	204,57	50
3500x50	159,24	144,76	128,00	121,52	118,48	110,48	64
3500x100	316,95	288,00	254,10	241,14	235,05	219,05	32
7100x150	933,71	844,95	741,71	702,10	684,19	635,43	10

Aşındırıcı : Alüminyum Oksit
 Mesnet : X Ağır Polycotton Bez

Bağlayıcı : Reçine Üzerine Reçine

Kaplama : Kapalı

Kum Aralığı: 36-240

Özellikler : Düşük alaşımı çelik, alüminyum, zamac, dökme demir ve ahşap malzemelerin zimpalarlanmasında geniş bant, dar bant, rulo ve flap disk kullanımı için idealdir. X ağır polycotton bez mesneti ile agresif özellikli Alüminyum Oksit aşındırıcı yapısına sahiptir.

		36	40		60
80	100	120	150	180	220
240					

■ Stok

ZYYR11



Sonsuz Bant Zimpara

Ebat (Boy x En mm)	24 Kum	36 Kum	40 Kum	50 Kum	60 Kum	80 Kum	100 Kum	120+ Kum	Min. Sip. Mik. / Ad.
520 x20	38,85	36,97	35,09	31,95	31,33	28,82	26,94	26,32	2250
533 x75	127,19	119,67	113,41	102,76	99,00	89,60	82,71	80,20	600
610 x100	185,46	174,81	165,41	148,50	142,86	128,45	117,79	114,04	400
1150x100	187,81	175,62	164,95	145,90	139,81	123,05	111,24	107,05	128
1250x100	202,67	188,95	177,52	156,57	150,10	132,19	119,24	114,67	128
1500x50	120,38	112,38	105,52	92,95	89,14	78,10	70,48	67,81	192
1500x100	239,24	222,86	209,14	184,38	176,00	154,67	139,43	133,71	96
2000x50	156,95	146,29	137,14	120,38	115,05	100,57	90,67	86,86	160
2000x100	312,38	290,67	272,00	239,24	228,57	199,62	179,43	171,81	80
2000x150	467,43	435,05	407,24	357,71	341,71	298,67	268,19	257,14	50
3500x50	263,62	244,95	228,57	199,62	190,48	165,33	147,43	140,95	64
3500x100	525,71	488,00	455,62	397,71	379,05	328,76	292,95	280,00	32
7100x150	1568,38	1453,71	1355,05	1178,67	1121,90	969,14	860,57	820,95	10

Rulo Zimpara

En (mm)	24 Kum	36 Kum	40 Kum	50 Kum	60 Kum	80 Kum	100 Kum	120+ Kum	Min. Sip. Mik. / Ad.
100	149,14	137,57	128,14	110,57	105,00	90,00	79,29	75,43	16
150	223,29	206,57	192,00	165,86	157,29	135,00	118,71	113,14	10
200	297,86	275,14	255,86	221,14	210,00	180,00	158,57	150,86	8
300	433,71	400,71	372,43	321,86	305,57	261,86	230,57	219,43	5



Aşındırıcı : Zirkonyum

Mesnet : YY Polyester Bez

Bağlayıcı : Reçine Üzerine Reçine

Kaplama : Kapalı

Kum Aralığı : 24-150

Özellikler : Düşük alaşımı çelik, paslanmaz çelik, yüksek alaşımı çelikler, işya duyarlı çelikler, alüminyum, zamak, dökme demir, plastik, deri, kauçuk ve ahşap malzemelerin zimperalanmasında geniş bant, dar bant, rulo ve cırtılı disk kullanımı ve parker zimperalama işlemleri için idealdir. YY polyester bez mesneti ve %100 Zirkonyum kullanımı sebebiyle yüksek talas kaldırma performansına ve uzun ömür özelliğine sahiptir. Sulu kullanımına uygundur.

	24	36	40	50	60
80	100	120	150		

■ Stok

K0.14-E18 / K0.07-E18



BİZE ULAŞIN



Karbosan 54 yıllık tecrübesiyle, așındırıcı çözümler sektöründe çeşitli satış ve pazarlama faaliyetleriyle müşterilerinin ihtiyaç duyduğu bilgi ve desteği her alanda sağlamaktadır. Türkiye'nin her iline teknik servis, promosyon malzemesi, mağaza giydirmesi, test ve eğitim gibi taleplerinizi bölge temsilcilikleri aracılığıyla veya genel görüş, öneri ve talepleriniz ile ilgili Merkez Satış Ofisi vasıtıyla bizlere ulaşabilirsiniz.



İnternet Sitesi



Sosyal Medya



Katalog ve Broşürler



Fuarlar ve Lansmanlar



Mağaza Giydirmeleri



Promosyon



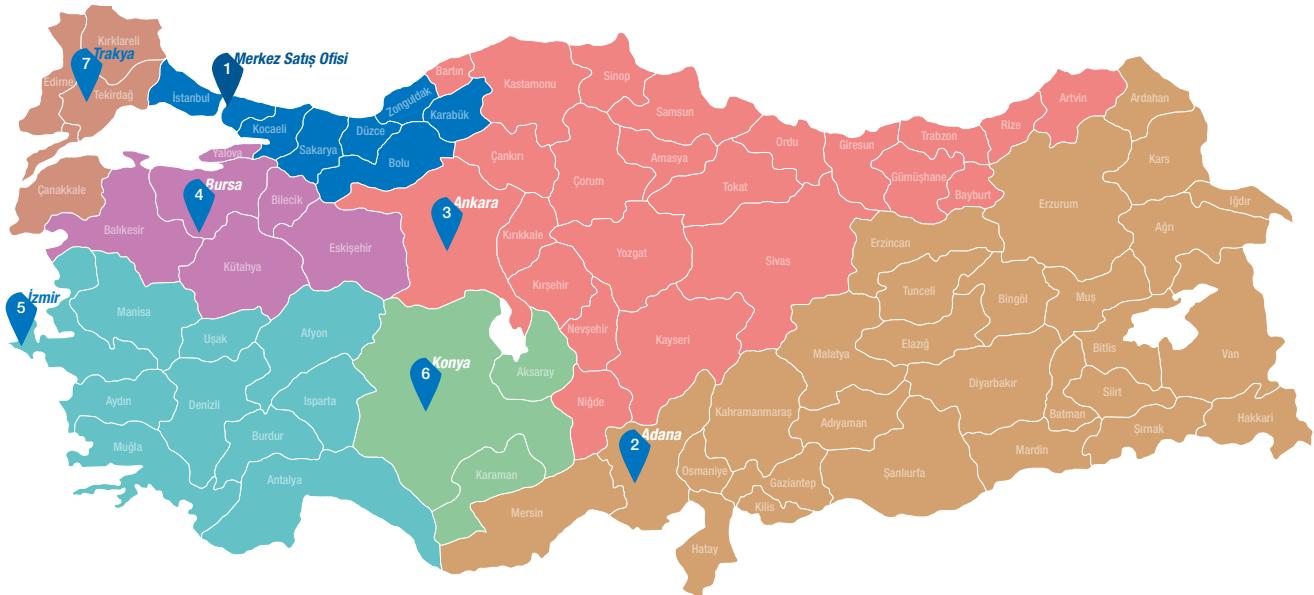
Teknik Destek



Test ve Eğitim



Servis



1 | Merkez Satış Ofisi

Söğütlüçeşme Mahallesi Halkalı Cad. No.:253 Küçükçekmece - İstanbul

0212 698 90 90 | 0212 698 90 96 | satis@karbosan.com.tr

2 | Adana Bölge Ofisi

Onur Mahallesi Turhan Cemal Beriker Bulvarı Kızı İş Merkezi a3 Blok Kat: 4 No.: 53 Seyhan - Adana

0534 220 97 51 • 0532 291 07 42 | adana@karbosan.com.tr

3 | Ankara Bölge Ofisi

İvedik O.S.B 1468.cadde KA-CL iş merkezi 165/63 Yenimahalle - Ankara

0312 312 73 60 | 0312 312 73 61 | 0532 291 07 43 • 0533 656 34 54 | ankara@karbosan.com.tr

4 | Bursa Bölge Ofisi

Üçevler Mah. Ertuğrul Cad. No.: 85 Eker iş Merkezi Kat: 3 Büro: 7 Nilüfer - Bursa

0533 515 58 07 | bursa@karbosan.com.tr

5 | İzmir Bölge Ofisi

6172 Sokak No.: 2 / 2-3 Işıklar Sitesi İşikkent - İzmir

0232 472 12 52 | 0232 472 12 24 | 0532 287 84 40 • 0538 945 52 71 | izmir@karbosan.com.tr

6 | Konya Bölge Ofisi

Motorlu Eski Sanayi Çarşısı Gündoğdu Sokak Yalçın İş Hanı No.: 95/101 - Konya

0332 238 95 25 | 0332 238 95 52 | 0533 572 84 83 | konya@karbosan.com.tr

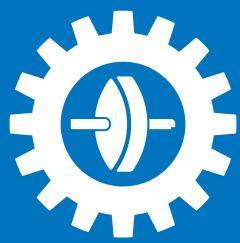
7 | Trakya Bölge Ofisi

Veliköy Organize Sanayi Bölgesi Sanayi Bulvarı No.: 76/A Çerkezköy - Tekirdağ

0553 039 97 19 | trakya@karbosan.com.tr

Notlar

Notlar



Merkez

Söğütlüçeşme Mahallesi
Halkalı Cad. No.: 253 Sefaköy
Küçükçekmece - İstanbul

(0212) 698 90 90

(0212) 698 90 96

@ satis@karbosan.com.tr

/karbosan

/karbosan

