



2024

FİYAT KATALOĞU / 2024



ATLAS AŞINDIRİCİLAR

KESME, TAŞLAMA,
ZIMPARALAMA VE FİNİSAJ
İÇİN REKABETÇİ
ÇÖZÜMLER.



İÇİNDEKİLER

Atlas metal üretimi, bakım ve onarım, ahşap, inşaat ve hırdavat sektörlerinde kesme, taşlama, zimparalama ve finisaj için rekabetçi çözümler sunuyor.

GİRİŞ

04

Güçlü bir marka mirası	04
Ürün gruplarının çeşitliliği	04
Pazarlarımız	05
Sürdürülebilirlik desteği	06

KESME VE TAŞLAMA TAŞLARI

07

Ürünü anlama	08
Uygulama renk kodlaması	08
Piktogramlar	09
Ultra ince kesme	10
Geleneksel kesme	11
Taşlama	12
Sabit tezgahlar	13
Portatif kesiciler	13

ZIMPARALAR

15

Ürünü anlama	16
Piktogramlar	18
Açılı taşlama makineleri için fiber diskler ve yedek pedler	19
Açılı taşlama makineleri için flap diskler	20
Orbital zimpara makineleri için diskler	22
Manuel zimparalama için tabakalar	36
Manuel zimparalama için süngerler	39
Rulo zimparalar	41
Sonsuz bantlar	47
Kalibre zimparalar	54
Saplı ve flanşlı moplar	55
Açılı taşlama makineleri için keçe diskler	63

MASTİK VE BANTLAR

65

Polüüretan Mastik	66
Atlas Maskeleme Bantları	67
Atlas Premium Maskeleme Bantları	67
Atlas Koli Bantları	67

YENİ BİR MARKA İMAJİ

Bu yıl, ürün ambalajından perakende satışa, katalogtan internet sitesine kadar tüm Atlas portföyünde yeni bir marka tasarımının açılışını yapmaktan memnuniyet duyuyoruz. Markayı geliştirmek ferah ve modern bir görünüm ve his sunuyor. Ayrıca müşterilerimizin ve son kullanıcılarımızın ihtiyacı olan ürünler seçerken kendileri için nelerin önemli olduğunu anlama konusuna da vakit harcadık. Bunu da anında tanınma sağlamak için tasarımın tamamında daha geniş markalaşma kullanımında, ürünler arasında daha kolay ayrımlı yapılması için renk kodlaması kullanımının iyileştirilmesinde, uygulama görüntülerinin dahil edilmesinde ve net kalite kategori iletişimini eklenmesinde yansittık. Ayrıca, ürün yelpazesinin kendisi de genişledi ve artık hiç olmadığı kadar fazla aşındırıcı çözümü sunduk!

Değişiklikler yapılmış olmasına rağmen, Atlas'tan beklediğiniz aynı mükemmel kaliteye sahip bir maliyet etkin ürün yelpazesi aracılığıyla değer ve sadelik sunmaya devam ediyoruz.



TASARIM DEĞİŞİMİ

Şunlar aracılığıyla iletişimi iyileştirme:

- Daha geniş markalaşma
- Daha açık ve daha etkili renklerin kullanılması
- Uygulama görüntülerinin eklenmesi
- Net kalite kategorileme

ÜRÜN GRUPLARININ ÇEŞİTLİLİĞİ

Birçok ürün hattında, Atlas müşteri ihtiyaçlarıyla uyumlu şekilde fiyat ve performansa dayalı yeni bir "iyi" (Bronze) ve "daha iyi" (Silver) kalite kategorileme sistemi sayesinde daha belirli bir ayrımlı yapılmış aşındırıcı performans seçenekleri sunuyor.

BRONZE



İYİ ÜRÜN PERFORMANSI

Atlas'tan beklediğiniz iyi performansa sahip mükemmel değer, rekabetçi bir fiyatla!

SILVER



DAHA İYİ ÜRÜN PERFORMANSI

Ürün kullanım ömrü, kesme hızı veya talaş kaldırma oranı konusunda performans bekentilerinizi karşılayan daha iyi performans.

PAZARLARIMIZ

Performans ve değer konusunda, Atlas marka aşındırıcılarından başka bir yere bakmanıza gerek yok. Müşterilerinize çözüm sunacak kesme, taşlama, zımparalama ve finisaj ürünleri sunuyoruz.



METAL ÜRETİMİ

Atlas'ta kapı, çit, panjur ve endüstriyel ekipman, prefabrik metal sac ve yapı iskelesine yönelik metal çerçeve üretiminde kullanılan aşındırıcıları bulabilirsiniz.



BAKIM VE ONARIM ÇALIŞMALARI

Bakım ve onarım uygulamalarında kesme ve taşlama, zımparalama ve temizliğe yönelik aşındırıcı çözümlerin tümü Atlas'ta.



İNŞAAT VE HİRDAVAT

İnşaat, tadilat ve yenileme çalışmalarına yönelik güvenli ve güvenilir ürün ve çözümler sunma konusunda Atlas'a güvenebilirsiniz.

AHŞAP ENDÜSTRİLERİ

Atlas marangozluk, mobilya üretimi, parke döşeme ve sunta sektörlerinde kalibrasyon, zımparalama ve alet bileme uygulamaları sunuyor.



AŞINDIRICI SÉKTÖRÜNDE

SÜRDÜRÜLEBİLİRLİK DESTEĞİ

Saint-Gobain SEAM Sürdürülebilir Avrupa Aşındırıcı Üreticileri'nin faal bir üyesi olmaktan gurur duyuyor.

Bir FEPA inisiatifi olan SEAM programı, üretim ve dağıtımda sürdürülebilir büyümeyi desteklemek için, aşındırıcı tedarik zincirindeki üye kuruluşların yeni standartlara göre üretim ve dağıtım yapmasını garanti eder.

Amacı, üç önemli alanla ilgili bir dizi şartı karşılayarak çevresel verimlilik, üretim performansı ve iş güvenliğini dengelemektir:



ÇEVRE



İŞ GÜCÜ



EKONOMİ

Saint-Gobain Abrasives çevreyi ve kaynakları koruma, eşitsizlikleri azaltma ve insanların gündelik hayatını iyileştirmeye kendini adamıştır. Olumlu bir katkıda bulunmak, bekleninin ötesine geçip tüm paydaşlarımız için bir gereklilik haline gelmiştir.

Sürelerimizin, ürünlerimizin ve çalışanlarımızın sağlık ve güvenliğinin korunmasını ve sektörümüzün hem şimdi hem de gelecekte sürdürülebilir şekilde faaliyet göstermesini sağlamaktan hepimiz sorumluyuz.

Daha fazla bilgi için, www.saint-gobainabrasives.com adresini ziyaret edin.



Sustainable European Abrasive Manufacturers



KESME VE TAŞLAMA TAŞLARI

Ürünü anlama	08
Uygulama renk kodlaması	08
Piktogramlar	09
Ultra ince kesme	10
Geleneksel kesme	11
Taşlama	12
Sabit tezgahlar	13
Portatif kesiciler	13



ÜRÜNÜ ANLAMA

KESME VE TAŞLAMA TAŞLARI

- 1** MALZEME PİKTOGRAMLARI
- 2** MALZEMELER
- 3** ÜRÜN EBATLARI
- 4** DEVİR HIZI VE SPESİFİKASYON
- 5** ÜRÜN TÜRÜ
- 6** İŞ GÜVENLİĞİ PİKTOGRAMLARI
- 7** GÜVENLİK VE KALİTE BELGESİ
- 8** ÜRÜN KODU
- 9** OKUTULABİLİR EAN KODU
- 10** ÜRÜN PERFORMANS SEVİYESİ



GEÇERLİLİK TARİHİNİN YAZILI OLDUĞU METAL HALKA

V = SON KULLANMA TARİHİ (ÜRETİLDİĞİ ÇEYREK + 3 YIL)

V01 = 1. çeyrek V04 = 2. çeyrek V07 = 3. çeyrek V10 = 4. çeyrek

ÖRNEK:

V04/2025, 2022 yılının 2. çeyreğinde üretildiğini gösterir ve 2025 yılının 2.çeyreğinin son gününe kadar kullanılması gerektiğini belirtir.

UYGULAMA RENK KODLAMASI



PASLANMAZ / METAL



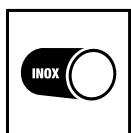
PASLANMAZ



MERMER

PİKTOGRAMLAR

UYGULAMA PİKTOGRAMLARI



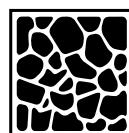
Paslanmaz



Metal



Döküm



Mermer

MAKİNE PİKTOGRAMLARI



Açılı Taşlama Makinesi



Sabit Kesme Makinesi



Benzinli kesme motoru



Portatif kesiciler

GÜVENLİK PİKTOGRAMLARI



Koruyucu kulaklı kullanın.



Eldiven kullanın.



Toz maskesi takın.



Koruyucu gözlük kullanın.



Talimat el kitabı bakın.



Minimum temas açısına dikkat edin.



Taşlama yapmayın.



Hasarlıya kullanmayın.



Portatif taşlama makinesiyle kullanmayın.

GENEL ÖNLEMLER

Makinenin üreticisi tarafından verilen güvenlik talimatlarına uyulmalıdır. Kesme ve taşlama işlemleri sırasında makineye ait tüm kapakların, muhafazaların ve kaportaların yerlerinde takılı bulundurulması ve hiçbir şekilde değiştirilmemesi gerekmektedir. Aşındırıcılar yanıcı malzemelerin yanında kullanılmamalıdır.

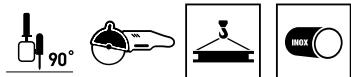
Kivilcimler mümkün olduğunca yüzden ve vücuttan uzak tutulmalı, mümkün olduğunca yere yönlendirilmelidir. Varsa, toz tahliye donanımı kullanılmalıdır. Aşındırıcı üreticisi tarafından verilen güvenlik talimatlarına uyulmalıdır. Örnek: 'Muhabafasız kullanmayın' veya 'Kesme taşıyla taşlama yapmayın.' Taşlamaya başlamadan önce üzerinde çalışılan parça tam olarak sabitlenmelidir. Kullanmadan önce tüm taşları gözle kontrol edilmeli ve ürünün uygulama için uygun olduğundan emin olunmalıdır. Teslimat sonrasında aşındırıcı ürünlerde hiçbir değişiklik yapılmamalıdır. Portatif bir taşlama makinesinin, kullanıldıktan sonra yere bırakılmadan önce tamamen durması mutlaka beklenmelidir.

ULTRA İNCE KESME TAŞLARI

METAL, PASLANMAZ ÇELİK SILVER ★★

ULTRA İNCE KESME TAŞLARI

Keskin tanecikler sayesinde hızlı ve konforlu kesim sağlar. Ultra ince kesme taşıları çelik, paslanmaz çelik ve döküm malzemerlerinde harika sonuçlar verir. Demir, sülfür ve klorür içermez.

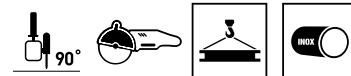


TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK X DELİK ÇAPI (mm)	ÜRÜN SPESİFİKASYONU	PAKET ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KESME TAŞLARI						
TİP 41	125	1,0x22,23	A 60 S-BF41	25	66252845213	0,91
	230	1,9x22,23	A 46 S-BF41	25	66253371391	2,19

METAL, PASLANMAZ ÇELİK BRONZE ★

ULTRA İNCE KESME TAŞLARI

Fiyat/performans oranı idealdır, hızlı ve konforlu kesme sağlar. Tüm çelik uygulamalarında genel ticari ve genel kullanıma uygundur. Demir, sülfür ve klorür içermez.



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK X DELİK ÇAPI (mm)	ÜRÜN SPESİFİKASYONU	PAKET ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KESME TAŞLARI						
TİP 41	115	1,0x22,23	A 60 R-BF41	25	66252839845	0,59

PASLANMAZ ÇELİK SILVER ★★

ULTRA İNCE KESME TAŞLARI

Keskin tanecikler sayesinde hızlı ve konforlu kesim sağlar. Ultra ince taş çelik paslanmaz çelikte iyi sonuç verir. Demir, sülfür ve klorür içermez.



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK X DELİK ÇAPI (mm)	ÜRÜN SPESİFİKASYONU	PAKET ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KESME TAŞLARI						
TİP 41	115	1,0x22,23	A 60 V-BF41	25	66253370792	0,78
	115	1,0x22,23	A 60 V-BF41	100	66252845176*	78,00
	115	1,6x22,23	A 60 V-BF41	25	66252846760	0,91
	180	1,6x22,23	A 46 V-BF41	25	66253371390	1,84

*66252845176 kodlu 115x1,0 kesme taşıları 100'er adetlik kovada satılır. 4500 adet alıma 1500 adet taş kapasiteli metal stand Atlas Zımpara'ının hediyeleridir.

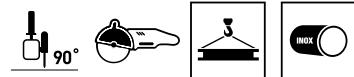
Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

KESME TAŞLARI

METAL, PASLANMAZ ÇELİK SILVER ★★

KESME TAŞLARI

Çelik, paslanmaz çelik ve döküm kullanım için hızlı kesme ve daha uzun ömürlü taşlar.
Demir, sülfür ve klorür içermez.

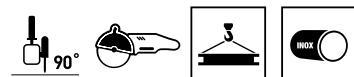


TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK X DELİK ÇAPı (mm)	ÜRÜN SPESİFİKASYONU	PAKET ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KESME TAŞLARI						
TİP 41	115	3,0x22,23	A 30 S-BF41	25	66253370734	0,89
	180	3,0x22,23	A 30 S-BF41	25	66253370735	1,56
	230	3,0x22,23	A 30 S-BF41	25	66253370775	2,37
	230	3,8x22,23	A 30 S-BF41	25	66252804171	3,01
TİP 42	180	3,2x22,23	A 30 S-BF42	25	66253370776	1,56
	230	3,2x22,23	A 30 S-BF42	25	66253370777	2,37

METAL, PASLANMAZ ÇELİK BRONZE ★

KESME TAŞLARI

Fiyat/performans oranı idealdir. Çelik ve paslanmaz çelikte kullanıma uygundur.
Demir, sülfür ve klorür içermez.

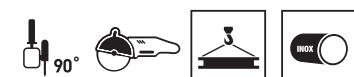


TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK X DELİK ÇAPı (mm)	ÜRÜN SPESİFİKASYONU	PAKET ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KESME TAŞLARI						
TİP 41	115	3,0x22,23	A 30 P-BF41	25	66252849487	0,72
	180	3,0x22,23	A 30 P-BF41	25	66252849488	1,39
	230	3,0x22,23	A 30 P-BF41	25	66252849489	2,23

METAL, PASLANMAZ ÇELİK GOLD ★★★

KESME TAŞLARI

Atlas Gold, dik açılı kesim işlemlerinde çelik/inox malzemelerin hızlı ve rahat şekilde kesilmesi için keskin alüminyum oksit taneciklerden üretilmiştir.



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK X DELİK ÇAPı (mm)	ÜRÜN SPESİFİKASYONU	PAKET ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KESME TAŞLARI						
T 41	115	115X1.2X22.23	A 46T-BF41		66252850545	0,79 /AD

TAŞLAMA TAŞLARI

METAL İNOKS

SILVER ★★

TAŞLAMA TAŞLARI

Çelik ve paslanmaz çelikte mükemmel talaş kaldırma oranı. Demir, sülfür ve klorür içermez.



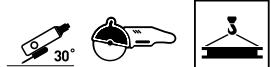
TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	ÜRÜN SPESİFİKASYONU	PAKET ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
TAŞLAMA TAŞLARI						
TİP 27	115	6,4x22,23	A 30 P-BF27	10	66253370738	1,49
	115	6,4x22,23	A 30 S-BF27	10	66253370727	1,49
	125	6,4x22,23	A 30 P-BF27	10	66253370726	1,70
	125	6,4x22,23	A 30 S-BF27	10	66253370728	1,70
	180	6,4x22,23	A 30 P-BF27	10	66253370749	3,09
	180	6,4x22,23	A 30 S-BF27	10	66253370729	3,09
	180	8,0x22,23	A 30 P-BF27	10	66253370750	1,50
	180	8,0x22,23	A 30 S-BF27	10	66253370730	3,50
	230	8,0x22,23	A 30 P-BF27	10	66253370752	5,87
	230	8,0x22,23	A 30 S-BF27	10	66253370731	5,87

METAL BRONZE

BRONZE ★

TAŞLAMA TAŞLARI

İyi kesim / fiyat oranı. Çelik ve paslanmaz çelikte kullanıma uygundur.



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	ÜRÜN SPESİFİKASYONU	PAKET ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
TAŞLAMA TAŞLARI						
TİP 27	115	6,4x22,23	A 24 R-BF27	10	66252849490	1,38
	180	6,4x22,23	A 24 R-BF27	10	66252849491	2,84
	180	8,0x22,23	A 24 R-BF27	10	66252849492	3,22
	230	6,4x22,23	A 24 R-BF27	10	66252849493	5,06

DÖKÜM

SILVER ★★

TAŞLAMA TAŞLARI

En zorlu ortamlardaki sert uygulamalar için özel olarak tasarlanmıştır. Kırılma riski olmadan en yüksek yan basınç altında çalışmaya uygun ek takviye katmanları bulunur. Demir, paslanmaz çelik ve döküm için uygundur. Demir, sülfür ve klorür içermez.



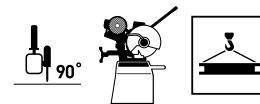
TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	ÜRÜN SPESİFİKASYONU	PAKET ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
TAŞLAMA TAŞLARI						
TİP 27	115	6,4x22,23	A 24 P-BF27	10	66252839626	1,49
	180	8,0x22,23	A 24 P-BF27	10	66252839625	3,50

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

SABİT TEZGAHLAR

ÇELİK**SILVER** ★★**KESME TAŞLARI**

Ağır kesme uygulamalarında sabit güç altında kullanıma uygundur. Yüksek kesme oranı ve uzun kullanım ömrü vardır. Çelikte kullanıma uygundur.



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	ÜRÜN SPESİFİKASYONU	PAKET ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KESME TAŞLARI						
TİP 41	300	3,0x25,4	A 24 T-BF41	10	66252847080	6,24
	350	3,5x25,4	A 24 S-BF41	10	66253371451	7,72

PORTATİF KESİCİLER

METAL**SILVER** ★★**KESME TAŞLARI**

Portatif kesiciler ile yapılan tüm çelik üzerindeki genel uygulamalar için uygundur. Taşın uzun kullanım ömrü boyunca düz ve hızlı kesme özelliği vardır.



TİP	ÇAP (mm)	KALINLIK x DELİK ÇAPI (mm)	ÜRÜN SPESİFİKASYONU	PAKET ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KESME TAŞLARI						
TİP 41	350	3,0x25,4	A 30 S-BF41	10	66253371031	9,70

NOTLAR



ZİMPARALAR

- Ürünü anlama
- Piktogramlar
- Açılı taşlama makineleri için fiber diskler
ve yedek pedler
- Açılı taşlama makineleri için flap diskler
- Orbital zımpara makineleri için diskler
- Manuel zımparalama için tabakalar
- Manuel zımparalama için süngerler
- Rulo zımparalar
- Sonsuz bantlar
- Kalibre zımparalar
- Saplı ve flanşlı moplars
- Açılı taşlama makineleri için keçe diskler

16

18

19

20

22

36

39

41

47

54

55

63



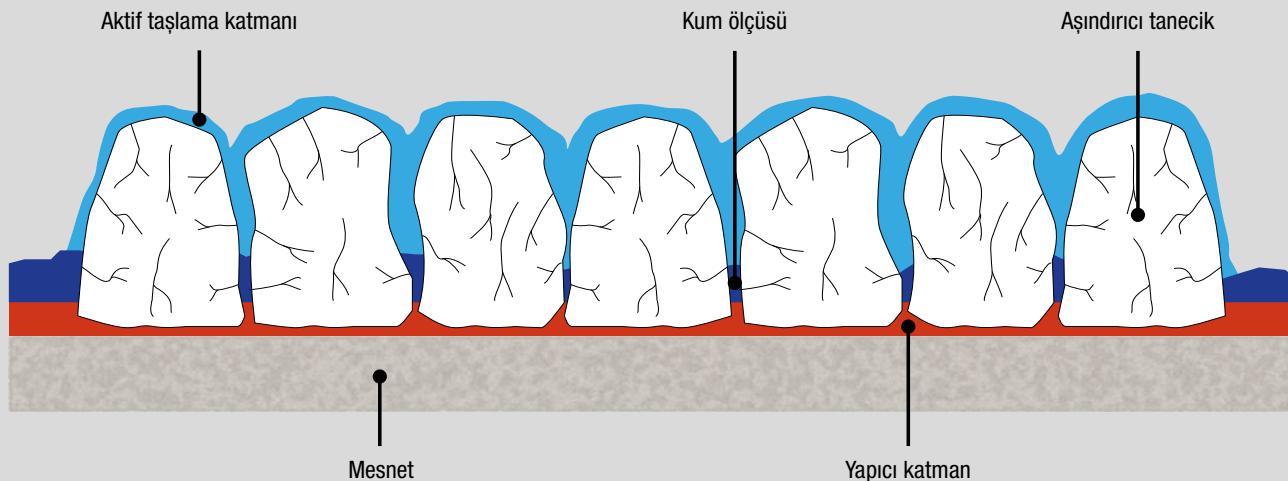
ÜRÜNÜ ANLAMA

ZIMPARALAR

Atlas; ağır talaş kaldırma, taşlama, temizleme, kaynak dikişi temizleme ve finisaj işlemleri dahil çeşitli uygulamalara yönelik fiber diskler, flap diskler, bantlar, diskler, rulolar, tabakalar ve moplardan oluşan bir ürün yelpazesine sahiptir.

ZIMPARA NEDİR?

Aşındırıcı mineraller yapıştırıcı kullanılarak esnek mesnete güçlü şekilde yapıştırıldığında, buna "kaplamalı" zimpara adı verilir. Yapıştırıcı en az iki katmanda uygulanır. Birinci veya "yapıcı" katman, aşındırıcı minerali mesnede yapıştırarak doğru oryantasyon sağlar. Kürlenme sonrasında, ikinci "ebat" katmanı uygulanır. Yapıcı bağlayıcıyla birleşmiş olan ebat yapıştırıcı, malzemenin nihai bağlanması sağlar ve mamul ürün için uygun toplam yapıştırıcı seviyesi sunar.



AŞINDIRICI TİPLERİ

İdeal aşındırıcı kum, maksimum aşınma direnci gösterir, ancak ciddi bir körelme gerçekleşmeden kopar, böylece hem talaş kaldırma hem de finisaj gereksinimlerini karşılar.

EN ÇOK KULLANILAN MINERAL TİPLERİ ŞÖyledir:

Alüminyum oksit: Dayanıklıdır ve yüksek süürülabilirliğe sahip karbon çeliği, alaşımı çelik, sert bronz ve sert ahşap gibi malzemeler üzerinde kullanım için uygundur. Dayanıklılığının ana gereksinim olduğu durumlarda, alüminyum oksit diğer tüm kumlardan daha iyi performans gösterir. Uygun fiyatlı bir aşındırıcı ürün arayan kullanıcılar için mükemmel bir çözümüdür.

Zirkonya alumina: Dikkat gerektiren talaş kaldırma ve ağır taşlama işlemlerinde uzun kullanım ömrü için benzersiz kendinden keskinleşen bir kumdur. Sürekli olarak yeni keskin ve aşındırıcı noktalar yaratan kumun kontrollü şekilde parçalanması nedeniyle, ahşap planya işlemi için idealdir. Üstün bir fiyat-performans oranına sahiptir.

MESNET TİPLERİ

İster kağıt, ister bez, ister vulkanize fiber, ister pamuk ya da polyester olsun, mesnet, düzgün bir yapışkan kaplama sağlanması için yeterince pürüzsüz, taşlama sırasında baskıya dayanabilecek kadar güçlü ve gerektiğinde konturlara uyum sağlayacak kadar esnek olmalıdır.

AŞINDIRICI KUM TİPLERİ

İdeal aşındırıcı kum, maksimum aşınma direnci gösterir, ancak ciddi bir körelme gerçekleşmeden kopar, böylece hem talaş kaldırma hem de finisaj gereksinimlerini karşılar.

KUM TİPİ	BAĞLAYICILIK / DAYANIKLILIK	YAPI	ÖZELLİKLER / AŞINMA ÖZELLİKLERİ
SİLİSYUM KARBÜR (SIC)	Cok sert / daha az dayanıklı	Kristal	Keskin kenarlı, kırılgan, oldukça ufanın/mikro aşınma 
ALÜMİNYUM OKSİT	Sert / dayanıklı	Kristal, düzensiz	Kama şekilli, blok kum, eşit aşınma 
ZİRKONYA ALUMİNA	Sert / çok dayanıklı	Kristal, pürüzsüz	Kama şekilli, blok, damla formlu tanecik/mikro aşınma, kendinden keskinleşme 

KULLANIM GÜVENLİĞİ

Tüm zimparalar dikkatle kullanılmalı ve taşınmalıdır. Koruyucu gözlük, eldiven, toz maskesi kullanılmalıdır. Makinenin üreticisi tarafından verilen güvenlik talimatlarına uyulmalıdır. Kullanmadan önce, zimparanın uygulama için uygun olduğundan emin olunmalıdır. Üründe hiçbir değişiklik yapılmamalıdır.

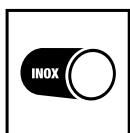
SAKLAMA KOŞULLARI

Zimparalar kuru ve dondan uzak, kuru koşullarda saklanmalı ve depolanmalıdır. Soğuktan ve nemden uzak tutulmalı ve yüksek sıcaklık değişikliklerine veya doğrudan güneş ışığına maruz bırakılmamalıdır. Aşırı kuru veya nemli ortamda saklanması bozulmaya neden olabilir.



PİKTOGRAMLAR

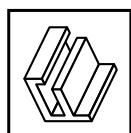
UYGULAMA PİKTOGRAMLARI



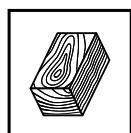
İnoks



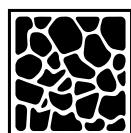
Metal



Demir ve
Demir içermez



Sert & Yumuşak
Ahşap



Mermer



Boya & Vernik

MAKİNE PİKTOGRAMLARI



Açılı Taşlama
Makinesi



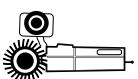
Orbital Makine



Bant Zımpara
Makinesi



Portatif Bant Makinesi



Satinex Makinesi



Düz Shaftlı Makine



Sabit Taş Motoru

GÜVENLİK PİKTOGRAMLARI



Kulaklık kullanın.



Eldiven kullanın.



Maske takın.



Koruyucu gözlük kullanın.



Talimat el kitabılığın bakın.



Yalnızca 10°'nın üzerinde
bir açıyla taşlama
yapılmasına izin verilir.



Cephe taşlaması için kullan-
mayın.



Hasarlıysa kullanmayın.



Manuel taşlama
makinesiyle kullanmayın.

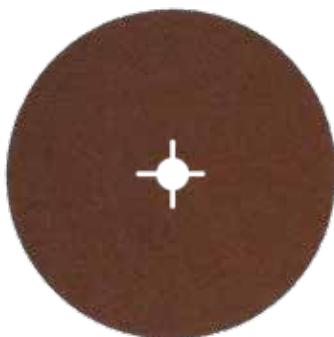
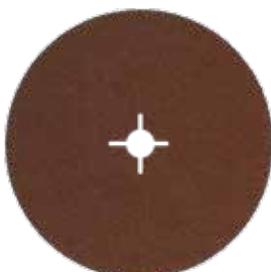
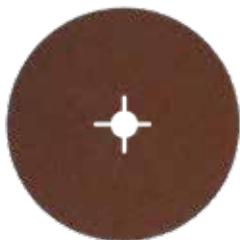
AÇILI TAŞLAMA MEKİNELERİ İÇİN FİBER DİSKLER VE YEDEK PEDLER



FİBER DİSKLER

BRONZE ★

Çelik ve metal alaşımının işlenmesine uygun alüminyum oksit fiber diskler.



ÖLÇÜLER (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
115 x 22	16	10	78072755030	0,32
	24	10	78072755031	0,32
	36	10	78072755033	0,30
	40	10	78072755035	0,30
	50	10	78072755036	0,30
	60	10	78072755037	0,27
	80	10	78072755039	0,27
	100	10	78072755042	0,27
	120	10	78072755043	0,27
	16	10	78072755108	0,36
125 x 22	24	10	78072755113	0,36
	36	10	78072755114	0,34
	40	10	78072755146	0,34
	50	10	78072755147	0,34
	60	10	78072755148	0,31
	80	10	78072755149	0,31
	100	10	78072755150	0,31
	120	10	78072755151	0,31
	16	10	78072755152	0,75
	24	10	78072755153	0,75
180 x 22	36	10	78072755154	0,65
	40	10	78072755155	0,65
	50	10	78072755156	0,60
	60	10	78072755157	0,60
	80	10	78072755158	0,60
	100	10	78072755159	0,60
	120	10	78072755161	0,60

YEDEK PEDLER



ÖLÇÜLER (mm)	SABİLEME	PAKET ADET	ÜRÜN NO.
115	M14	1	66261052374
125	M14	1	66261052376
180	M14	1	66261052377

Lütfen fiyat sorunuz.

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

ACILI TAŞLAMA MAKİNELERİ İÇİN FLAP DISKLER



ZİRKONYUM FLAP DISK SILVER ★★

En başından itibaren hızlı kesme için keskin zirkonyum kum.

Uzun ürün kullanım ömrü ve tek bir diskle daha fazla talaş kaldırma için dayanıklı polyester mesnet. Disk kullanım ömrü boyunca kesme kaybı olmadan daha uzun taşlama süresi için daha az disk aşınması. Karbon çelik ve sert metallerde orta ile yüksek basınçlı uygulamalarda ideal.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KONİK FİBER PED				
115 x 22,23	40	10	78072754862*	1,59
	60	10	78072754865*	1,56
	80	10	78072754867*	1,56
120	10		78072754869*	1,56
180 x 22,23	40	10	78072754872*	3,94
	60	10	78072754874*	3,88
	80	10	66254422166	3,88

* AB ülkelerinde mevcut DEĞİLDİR.



ZİRKONYUM FLAP DISK BRONZE ★

Hızlı kesme ve iyi talaş kaldırma oranı. Şarjlı çalışan açılı taşlama makinelerinde kullanım için idealdir: şarj başına en iyi ürün kullanım ömrünü sunar. Düşük ve orta basınçlı uygulamalar için idealdir. Zirkonyum kum karışımı. Pamuklu bez mesnet. Konforlu çalışma ve düşük titresim seviyeleri. İyi performans/fiyat oranı.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KONİK FİBER PED				
115 x 22,23	40	10	78072711316	1,16
	60	10	78072710499	1,13
	80	10	78072711317	1,13
180 x 22,23	40	10	78072711314	2,77
	60	10	78072710500	2,59
	80	10	78072711315	2,59

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.



ALÜMİNYUM OKSİT FLAP DİSK

BRONZE ★

İyi talaş kaldırma oranı. Normal ila orta demir, çelik ve metallerde talaşlama ve temizleme için uygundur. Daha iyi parça kalitesi için istikrarlı performans. Alüminyum oksit kum karışımı.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KONİK FİBER PED				
115 x 22,23	40	10	78072702827	0,93
	60	10	78072702828	0,93
	80	10	78072702829	0,93
180 x 22,23	120	10	78072751193	0,93
	40	10	78072709687	2,36
	60	10	78072709686	2,36
	80	10	78072709688	2,36

ATLAS KEÇE VE KOMBI FLAP DİSKLER

BRONZE ★

Alüminyum oksit aşındırıcı ve keçe (non-woven) ile kombine edilen, yüksek kaliteli fiberglas plaka kullanılarak üretilen üstün performanslı flap disklerdir. Metal ve ahşap yüzeylerdeki aşındırma uygulamalarında kullanılır. Ürün ile ilgili detaylı bilgi için lütfen Atlas Zımpara yetkilisi ile temasla geçiniz.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KEÇE (NON-WOVEN)				
115 x 22,23	-	10	69957302438	3,65
KOMBI (ALOX BEZ + KEÇE)				
115 x 22,23	80	10	69957302441	3,76
	100	10	69957302439	3,76
	120	10	69957302440	3,76

DİSK ŞEKİLLERİ

TİP 29 KONİK

- Hem konturlu yüzeylerde hem kenarlardaki çalışmalara uygundur.
- Açılı flamlar, düz yüzeylerdeki talaşların kaldırılması sırasında daha iyi bir temas sunar.
- Hızlı talaş kaldırma için en iyi tercih.



TİP 27 DÜZ

- Düz yüzeylerde kullanıma uygundur.
- Kaynak dikişinin temizlenmesi ve finisaj için en iyi tercih.



ORBITAL ZIMPARA MAKİNELERİ İNİN DİSKLER

DİSK ZIMPARALAR 130

SILVER ★★



SELF-GRIP (Cırtlı)

Daha iyi kesme oranı için premium alüminyum oksit kum. Daha uzun ürün kullanım ömrü ve zımparalama sırasında destek için D ağırlıklı kağıt mesnet. Otomotiv, denizcilik ve inşaat uygulamalarında veya ahşap zımparalama işlemlerinde her türlü boyalı ve astarlı yüzeylerdeki kuru uygulamalar için tasarlanmıştır.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
5 DELİK				
115	40	100	69957301791	0,31
	60	100	69957301801	0,28
	80	100	69957301813	0,27
	100	100	69957317304	0,24
	120	100	69957301846	0,24
	150	100	69957317319	0,24
	180	100	69957317320	0,24
	220	100	69957301887	0,24
	320	100	69957301906	0,24
	400	100	69957317321	0,24
125	40	100	69957301792	0,34
	60	100	69957301802	0,32
	80	100	69957301816	0,31
	100	100	69957301831	0,28
	120	100	69957301849	0,28
	150	100	69957301864	0,28
	180	100	69957301876	0,28
	220	100	69957317323	0,28
	320	100	69957301907	0,28
	400	100	69957317324	0,28
6 DELİK				
125	40	100	69957301793	0,34
	60	100	69957301803	0,32
	80	100	69957301817	0,31
	100	100	69957301832	0,28
	120	100	69957301850	0,28
	150	100	69957301865	0,28
	180	100	69957301879	0,28
	220	100	69957301888	0,28
	320	100	69957317325	0,28
	400	100	69957301917	0,28
150	40	100	69957301795	0,48
	60	100	69957301807	0,46
	80	100	69957301821	0,45
	100	100	69957301835	0,41
	120	100	69957301852	0,41
	150	100	69957301869	0,41
	180	100	69957301882	0,41
	220	100	69957301890	0,41
	320	100	69957301909	0,41
	400	100	69957301920	0,41

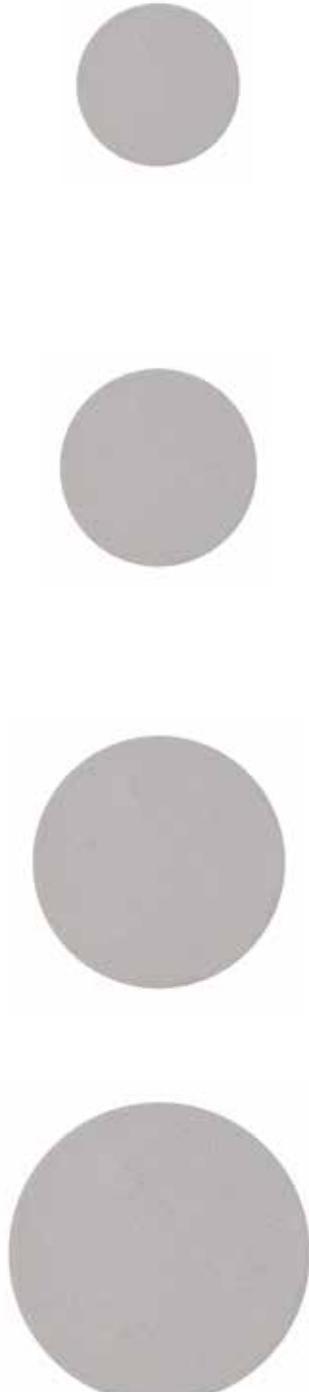




DİSK ZIMPARALAR 130 (DEVAMI)

SELF-GRIP (Cırtlı)

SILVER ★★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
DELİKSİZ				
115	40	100	69957301790	0,31
	60	100	69957301799	0,28
	80	100	69957301812	0,27
	100	100	69957301829	0,24
	120	100	69957301845	0,24
	150	100	69957301861	0,24
	180	100	69957301875	0,24
	220	100	69957301886	0,24
	320	100	69957301905	0,24
	400	100	69957301916	0,24
125	40	100	69957301794	0,34
	60	100	69957301805	0,32
	80	100	69957301819	0,31
	100	100	69957301834	0,28
	120	100	69957301848	0,28
	150	100	69957301867	0,28
	180	100	69957301878	0,28
	220	100	69957301889	0,28
	320	100	69957301908	0,28
	400	100	69957301918	0,28
150	40	100	69957301796	0,48
	60	100	69957301809	0,46
	80	100	69957301823	0,45
	100	100	69957301837	0,41
	120	100	69957301854	0,41
	150	100	69957301868	0,41
	180	100	69957301881	0,41
	220	100	69957301892	0,41
	320	100	69957301911	0,41
	400	100	69957301919	0,41
200	40	100	69957301798	0,88
	60	100	69957301811	0,85
	80	100	69957301825	0,82
	100	100	69957301841	0,78
	120	100	69957301858	0,78
	150	100	69957301872	0,78
	180	100	69957301884	0,78
	220	100	69957301894	0,78
	320	100	69957301912	0,78
	400	100	69957301921	0,78

Talep üzerine başka boyut ve delik modelleri de sunulabilir. Daha fazla bilgi için yerel satış temsilcinizle iletişime geçin.

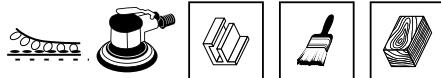


DİSK ZIMPARALAR GF08

SILVER ★★

SELF-GRIP (Çırtlı)

Boya, vernik ve dolgularda başlangıçtan sonuna kadar kaliteli bir sonuç almak için iyi kesme oranı ve istikrarlı çizik deseni için premium alüminyum oksit mineral. Esnek film mesnet yırtılmalara dirençlidir ve daha uzun bir ürün kullanım ömrü sunar. Islak veya kuru kullanılabilir. Yüksek kaliteli kendinden yapışkanlı diskler uygun yedek pedler üzerine güvenle yerleştirilebilir.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
6 DELİK				
150	80	100	69957302876	0,33
	100	100	69957302884	0,29
	120	100	69957302891	0,29
	150	100	69957302900	0,29
	180	100	69957302914	0,29
	220	100	69957302924	0,29
	240	100	69957317506	0,29
	320	100	69957302933	0,29
	400	100	69957302940	0,29
	500	100	69957302940	0,29
	600	100	69957302947	0,29
	800	100	69957302950	0,29
	1000	100	69957302952	0,29
	1500	100	69957302963	0,29
8 DELİK				
225	80	100	69957302879	0,81
	100	100	69957302888	0,77
	120	100	69957302897	0,77
	150	100	69957302907	0,77
	180	100	69957302916	0,77
	220	100	69957302922	0,77
DELİKSİZ				
115	80	100	69957302872	0,25
	100	100	69957302881	0,20
	120	100	69957317427	0,20
	150	100	69957302902	0,20
	180	100	69957302911	0,20
	220	100	69957302918	0,20
	240	100	69957317428	0,20
	280	100	69957317429	0,20
	320	100	69957302930	0,20
	400	100	69957302938	0,20
	600	100	69957302946	0,20
	800	100	69957302948	0,20
	1500	100	69957317431	0,20



Talep üzerine başka boyut ve delik modelleri de sunulabilir. Daha fazla bilgi için yerel satış temsilcinizle iletişime geçin.

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.



DİSK ZIMPARALAR GF08 (DEVAMI)

SELF-GRIP (Cırtlı)

SILVER ★★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
DELİKSİZ				
125	80	100	69957302873	0,28
	100	100	69957302886	0,23
	120	100	69957302890	0,23
	150	100	69957302905	0,23
	180	100	69957302910	0,23
	220	100	69957302921	0,23
	280	100	69957302928	0,23
	320	100	69957317432	0,23
	400	100	69957317435	0,23
	600	100	69957317437	0,23
	800	100	69957317438	0,23
	1500	100	69957317441	0,23
150	80	100	69957302875	0,33
	100	100	69957317442	0,29
	120	100	69957317443	0,29
	150	100	69957317445	0,29
	180	100	69957317447	0,29
	220	100	69957302923	0,29
	240	100	69957317449	0,29
	280	100	69957317451	0,29
	320	100	69957302935	0,29
	400	100	69957317452	0,29
	600	100	69957302943	0,29
	800	100	69957317453	0,29
	1000	100	69957302953	0,29
	1500	100	69957302964	0,29
200	80	100	69957302878	0,58
	120	100	69957302887	0,51
	150	100	69957302896	0,51
	180	100	69957302906	0,51
	220	100	69957317454	0,51
	240	100	69957302926	0,51
	280	100	69957317455	0,51
	320	100	69957317456	0,51
	400	100	69957302936	0,51
	500	100	69957302941	0,51
	600	100	69957317458	0,51
	800	100	69957317459	0,51
	1500	100	69957317460	0,51

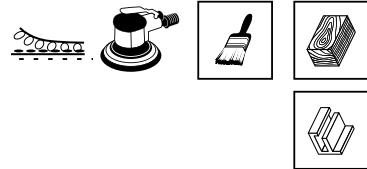


DİSK ZIMPARALAR P37C

SILVER ★★

SELF-GRIP (Cırtlı)

Başlangıçtan sonuna kadar kaliteli bir sonuç almak için daha iyi kesme oranı ve istikrarlı çizik deseni için premium, ısı ile işlenmiş alüminyum oksit aşındırıcı karışımı. Güçlendirilmiş hafif kağıt mesnet, daha ağır mesnetlere göre daha iyi esneklik ve finisaj sunar ve diskler elle bile katlanabilir. Kuma uygulanan stearat kaplama, birikime ve tikanmaya karşı dayanıklıdır ve diskin kullanım ömrünü uzatır. Böylece ürünü değiştirmeden ve hem zaman hem de maliyetten tasarruf ederek daha uzun süre çalışabilirsiniz. Islak veya kuru zimparalama için tasarlanmıştır.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
DELİKSİZ				
115	80	100	69957304532	0,19
	120	100	69957304542	0,19
	150	100	69957304550	0,19
	180	100	69957317463	0,19
	220	100	69957304566	0,19
	240	100	69957317464	0,19
	280	100	69957317467	0,19
	320	100	69957304581	0,19
	500	100	69957317468	0,19
	600	100	69957311201	0,19
	800	100	69957304596	0,19
	1000	100	69957317470	0,19
125	80	100	69957304534	0,21
	120	100	69957304543	0,21
	150	100	69957304551	0,21
	180	100	69957304558	0,21
	220	100	69957304567	0,21
	240	100	69957317472	0,21
	280	100	69957317473	0,21
	320	100	69957317474	0,21
	400	100	69957304589	0,21
	500	100	69957317475	0,21
	600	100	69957317476	0,21
	800	100	69957317477	0,21
	1000	100	69957317478	0,21
150	80	100	69957304536	0,29
	120	100	69957304545	0,27
	150	100	69957304553	0,27
	180	100	69957317479	0,27
	220	100	69957304569	0,27
	240	100	69957317480	0,27
	280	100	69957317481	0,27
	320	100	69957304582	0,27
	400	100	69957304590	0,27
	500	100	69957317482	0,27
	600	100	69957317483	0,27
	800	100	69957317484	0,27
	1000	100	69957317485	0,27



Talep üzerine başka boyut ve delik modelleri de sunulabilir. Daha fazla bilgi için satış temsilcinizle iletişime geçin.

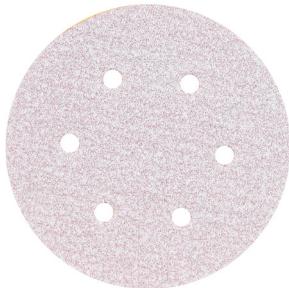
Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.



DİSK ZIMPARALAR P37C (DEVAMI)

SELF-GRIP (Cırtlı)

SILVER ★★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
14+1 DELİK				
150	80	100	78072700004	0,29
	120	100	78072700010	0,27
	150	100	78072700014	0,27
	220	100	78072719370	0,27
	240	100	78072700016	0,27
	320	100	78072700018	0,27
	400	100	78072700030	0,27
	600	100	78072726928	0,27

Talep üzerine başka boyut ve delik modelleri de sunulabilir. Daha fazla bilgi için satış temsilcinizle iletişime geçin.

KULLANIM GÜVENLİĞİ

Daima uygun kişisel koruyucu donanım kullanın.

Aşındırıcı yüzeyi zeminle veya tezgahla temas etmemelidir.

Kullandıktan sonra makineyi güvenli şekilde saklayın.

Disk üzerine hafif basınçla çalıştırılması gereken pnömatik random orbital makineler hariç olmak üzere, yalnızca makine “gerekken hızda” olduğunda zimparalamaya başlayın.

Kendinden yapışkanlı diskleri kullanırken, kullanım sırasında makineye yalnızca hafif baskın uygulayın.

Diskin aşırı ısınmasına izin vermeyin.





DİSK ZIMPARALAR 157

SILVER ★★

SELF-GRIP (Cırtlı)

Zemin ve mobilya uygulamalarında masif ağaç kaba taşlama, orta dereceli zimparalama ve finisaj için alüminyum oksit mineralli ve ağır kağıt mesnet tasarımı. Yarı açık/akçık katman (tanecik boyutuna bağlı olarak) daha uzun kullanım ömrü için disk üzerindeki tıkanmayı azaltır. Diskin antistatik özellikleri mükemmel yüzey kalitesi sağlar.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
DELİKSİZ				
115	40	100	69957304407	0,31
	60	100	69957304423	0,28
	80	100	69957304439	0,27
	100	100	69957304456	0,24
	120	100	69957304474	0,24
	150	100	69957304492	0,24
	180	100	69957304501	0,24
	220	100	69957304511	0,24
	240	100	69957304520	0,24
	280	100	69957304521	0,24
	320	100	69957304525	0,24
	400	100	69957304527	0,24
125	40	100	69957304409	0,34
	60	100	69957304426	0,32
	80	100	69957304441	0,31
	100	100	69957304458	0,28
	120	100	69957304477	0,28
	150	100	69957304490	0,28
	180	100	69957304503	0,28
	220	100	69957304514	0,28
	240	100	69957317334	0,28
	280	100	69957317351	0,28
	320	100	69957304526	0,28
	400	100	69957317352	0,28
150	40	100	69957304414	0,48
	60	100	69957304430	0,46
	80	100	69957304446	0,45
	100	100	69957304462	0,41
	120	100	69957304480	0,41
	150	100	69957304493	0,41
	180	100	69957304505	0,41
	220	100	69957304515	0,41
	240	100	69957317354	0,41
	280	100	69957304523	0,41
	320	100	69957317355	0,41
	400	100	69957304529	0,41

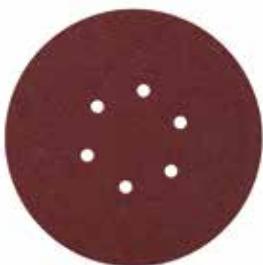


Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.



DİSK ZIMPARALAR 157 (DEVAMI)

SILVER ★★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
-----------	-----	------	----------	---------

DELİKSİZ

200	40	100	69957304418	0,88
	60	100	69957304435	0,85
	80	100	69957304451	0,82
	100	100	69957304467	0,78
	120	100	69957304483	0,78
	150	100	69957304497	0,78
	180	100	69957317358	0,78
	220	100	69957317359	0,78
	240	100	69957317360	0,78
	280	100	69957317361	0,78
	320	100	69957317362	0,78
	400	100	69957317363	0,78

5 DELİK

115	40	100	69957304408	0,31
	60	100	69957304424	0,28
	80	100	69957304440	0,27
	100	100	69957304457	0,24
	120	100	69957304475	0,24
	150	100	69957304496	0,24
	180	100	69957304502	0,24
	220	100	69957304512	0,24
	240	100	69957317329	0,24
	280	100	69957304522	0,24
	320	100	69957317330	0,24
	400	100	69957317331	0,24

6 DELİK

150	40	100	69957304416	0,48
	60	100	69957304431	0,46
	80	100	69957304448	0,45
	100	100	69957304464	0,41
	120	100	69957304481	0,41
	150	100	69957304494	0,41
	180	100	69957304506	0,41
	220	100	69957304516	0,41
	240	100	69957317356	0,41
	280	100	69957304524	0,41
	320	100	69957317357	0,41
	400	100	69957304530	0,41





DİSK ZIMPARALAR 157 (DEVAMI)

SILVER ★★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
8 DELİK				
225	40	50	69957304412	0,98
	60	50	69957304422	0,89
	80	50	69957304454	0,85
	100	50	69957304469	0,81
	120	100	69957304487	0,81
	150	50	69957304499	0,81
	180	50	69957304508	0,81
	220	50	69957304519	0,81

Talep üzerine başka boyut ve delik modelleri de sunulabilir. Daha fazla bilgi için satış temsilcinizle iletişime geçin.



GREEN TIGER 888

BRONZE ★

SELF-GRIP (Cırtlı)

Her türlü ahşap, metal ve otomotiv uygulamalarında manuel veya makineli zımparalama işlemleri için tasarlanmış yüksek performanslı alüminyum oksit kum. Dişli yüzeylere kolayca uyum sağlayan, ıslak veya kuru uygulamalarda kullanılan, lateks empreyneli esnek kağıt.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
DELİKSİZ				
115	40	100	78072747048	0,17
	60	100	78072744465	0,17
	80	100	78072744466	0,17
	100	100	78072744469	0,17
	120	100	78072744470	0,17
	150	100	78072744471	0,17
	180	100	78072744472	0,17
	220	100	78072747049	0,17
	240	100	78072747050	0,17
	320	100	78072747051	0,17
	400	100	78072747052	0,17
	500	100	78072747053	0,17
	600	100	78072747054	0,17
	800	100	78072747206	0,17
	1000	100	78072747055	0,17
	1200	100	78072747056	0,17
	1500	100	78072747057	0,17
125	40	100	78072747095	0,25
	60	100	78072747096	0,25
	80	100	78072747097	0,25
	100	100	78072747099	0,25
	120	100	78072747100	0,25
	150	100	78072747101	0,25
	180	100	78072747102	0,25
	220	100	78072747104	0,25

Talep üzerine başka boyut ve delik modelleri de sunulabilir. Daha fazla bilgi için satış temsilcinizle iletişime geçin.



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.





GREEN TIGER 888 (DEVAMI)

BRONZE ★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
150	40	100	78072747133	0,29
	60	100	78072747134	0,29
	80	100	78072747135	0,29
	100	100	78072747137	0,29
	120	100	78072747138	0,29
	150	100	78072747139	0,29
	180	100	78072747140	0,29
	220	100	78072747141	0,29
225	40	100	78072747151	0,58
	60	100	78072747152	0,58
	80	100	78072747153	0,58
	100	100	78072752757	0,58

DİSK ZİMPARALAR 130

SILVER ★★



KENDİNDEN YAPIŞKANLI

Alüminyum oksit aşındırıcı iyi kesme performansı sunar. Zımparalama sırasında iyi destek sunmak için orta ağırlıkta kağıt mesnet.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
6 DELİK				
150	40	100	69957301734	0,35
60	100	69957301742	0,35	
80	100	69957301748	0,34	
100	100	69957301755	0,34	
120	100	69957301762	0,34	
150	100	69957301765	0,34	
180	100	69957301772	0,34	
220	100	69957301776	0,34	
320	100	69957317313	0,34	
400	100	69957301783	0,34	

ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
115	40	100	69957301732	0,27
60	100	69957301738	0,27	
80	100	69957301744	0,24	
100	100	69957301750	0,24	
120	100	69957317303	0,24	
150	100	69957301763	0,24	
180	100	69957301769	0,24	
220	100	69957301774	0,24	
320	100	69957317306	0,24	
400	100	69957301782	0,24	





DİSK ZIMPARALAR 130 (DEVAMI)

KENDİNDEN YAPIŞKANLI

SILVER ★★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
150	40	100	69957301733	0,35
	60	100	69957301741	0,35
	80	100	69957301747	0,34
	100	100	69957301754	0,34
	120	100	69957301760	0,34
	150	100	69957301766	0,34
	180	100	69957317307	0,34
	220	100	69957317308	0,34
	320	100	69957317310	0,34
	400	100	69957317311	0,34
200	40	100	69957301735	0,59
	60	100	69957301743	0,56
	80	100	69957301749	0,56
	100	100	69957301756	0,55
	120	100	69957301761	0,55
	150	100	69957317309	0,55
	180	100	69957301773	0,55
	220	100	69957301777	0,55
	320	100	69957301781	0,55
	400	100	69957301784	0,55

DİSK ZIMPARALAR 157

SILVER ★★

KENDİNDEN YAPIŞKANLI

Alüminyum oksit aşındırıcı mineralli ve yapışkanlı ağır kağıt mesnetli. Yarı açık/açık katman (tanecik boyutuna bağlı olarak) daha uzun kullanım ömrü için disk üzerindeki tıkanmayı azaltır. Diskin antistatik özellikleri mükemmel yüzey kalitesi sağlar.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
DELİKSİZ				
115	40	100	69957303865	0,27
	60	100	69957303872	0,27
	80	100	69957303881	0,24
	100	100	69957303891	0,24
	120	100	69957303897	0,24
	150	100	69957303904	0,24
	180	100	69957303909	0,24
	220	100	69957303912	0,24
	240	100	69957317402	0,24
	280	100	69957317403	0,24
	320	100	69957317404	0,24
	400	100	69957303917	0,24



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.



DİSK ZIMPARALAR 157 (DEVAMI)

SILVER ★★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
125	40	100	69957317405	0,32
	60	100	69957317406	0,32
	80	100	69957317407	0,31
	100	100	69957317408	0,27
	150	100	69957317409	0,27
	180	100	69957317410	0,27
	220	100	69957317411	0,27
	240	100	69957317415	0,27
	280	100	69957317416	0,27
	320	100	69957317417	0,27
150	400	100	69957317418	0,27
	40	100	69957303868	0,35
	60	100	69957303875	0,35
	80	100	69957303884	0,34
	100	100	69957317420	0,34
	150	100	69957317421	0,34
	180	100	69957303910	0,34
	220	100	69957303913	0,34
	240	100	69957317422	0,34
	280	100	69957317423	0,34
	320	100	69957317425	0,34
	400	100	69957317426	0,34

YEŞİL FİLM DİSK ZİMPARA

Alüminyum oksit aşındırıcı mineralli ve yapışkanlı ağır kağıt mesnetli. Yarı açık/açık katman (tanecik boyutuna bağlı olarak) daha uzun kullanım ömrü için disk üzerindeki tıkanmayı azaltır. Diskin antistatik özellikleri mükemmel yüzey kalitesi sağlar.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
115	40	100	66254438192	0,14
	60	100	66254438193	0,14
	80	100	66254438190	0,14
	100	100	66254438194	0,13
	120	100	66254438195	0,13
	150	100	66254438196	0,13
	180	100	66254438197	0,13
	220	100	66254438256	0,13
	240	100	66254438258	0,13
	320	100	66254438259	0,13
	400	100	66254438260	0,13
	600	100	66254438261	0,13
	800	100	66254438262	0,13
	1000	100	66254438287	0,14
	1200	100	66254438288	0,14
	1500	100	66254438289	0,14
	2000	100	66254438290	0,14
125	40	100	66254438291	0,16
	60	100	66254438292	0,15
	80	100	66254438293	0,15
	100	100	66254438295	0,14
	120	100	66254438296	0,14
	150	100	66254438297	0,14
	180	100	66254438298	0,14
	220	100	66254438299	0,14
	240	100	66254438300	0,14
	320	100	66254438301	0,14
	400	100	66254438302	0,14
	600	100	66254438303	0,14
	800	100	66254438304	0,14
	1000	100	66254438305	0,15
	1200	100	66254438306	0,15
	1500	100	66254438307	0,15
	2000	100	66254438308	0,15

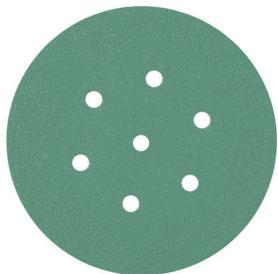
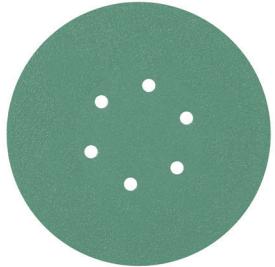
Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

YEŞİL FİLM DİSK ZİMPARA (DEVAMI)



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
150	40	100	66254438309	0,21
	60	100	66254438311	0,20
	80	100	66254438312	0,20
	100	100	66254438316	0,19
	120	100	66254438317	0,19
	150	100	66254438318	0,19
	180	100	66254438319	0,19
	220	100	66254438320	0,19
	240	100	66254438321	0,19
	320	100	66254438322	0,19
	400	100	66254438323	0,19
	600	100	66254438324	0,19
	800	100	66254438325	0,19
	1000	100	66254438326	0,19
	1200	100	66254438327	0,20
	1500	100	66254438328	0,20
	2000	100	66254438329	0,20
200	40	100	66254438402	0,36
	60	100	66254438403	0,34
	80	100	66254438404	0,34
	100	100	66254438405	0,32
	120	100	66254438406	0,32
	150	100	66254438407	0,32
	180	100	66254438408	0,32
	220	100	66254438409	0,32
	240	100	66254438410	0,32
	320	100	66254438411	0,32
	400	100	66254438413	0,32
	600	100	66254438414	0,32
	800	100	66254438415	0,32
	1000	100	66254438417	0,34
	1200	100	66254438418	0,34
	1500	100	66254438419	0,34
	2000	100	66254438420	0,34

GREEN DISKLER



ÖLÇÜ (mm)	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
6 DELİK			
150	100	66254438330	0,21
	100	66254438331	0,20
	100	66254438332	0,20
	100	66254438333	0,19
	100	66254438334	0,19
	100	66254438335	0,19
	100	66254438336	0,19
	100	66254438337	0,19
	100	66254438338	0,19
	100	66254438339	0,19
	100	66254438340	0,19
	100	66254438341	0,19
	100	66254438342	0,19
	100	66254438343	0,20
	100	66254438344	0,20
	100	66254438345	0,20
7 DELİK			
150	100	66254438347	0,21
	100	66254438348	0,20
	100	66254438349	0,20
	100	66254438350	0,19
	100	66254438375	0,19
	100	66254438376	0,19
	100	66254438377	0,19
	100	66254438382	0,19
	100	66254438383	0,19
	100	66254438384	0,19
	100	66254438391	0,19
	100	66254438392	0,19
	100	66254438393	0,19
	100	66254438398	0,20
	100	66254438399	0,20
	100	66254438400	0,20
	100	66254438401	0,20

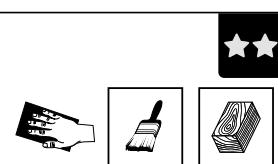
Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

MANUEL ZIMPARALAMA İÇİN TABAKALAR

TABAKA ZIMPARALAR 130

SILVER ★★

Daha iyi kesme oranı için premium alüminyum oksit kum. Daha uzun ürün kullanım ömrü ve zimparalama sırasında destek için D-ağırlıklı kağıt mesnet. Otomotiv, denizcilik ve inşaat uygulamalarında veya ahşap zimparalama işlemlerinde her türlü boyali ve astarlı yüzeylerdeki kuru uygulamalar için tasarlanmıştır.



★★

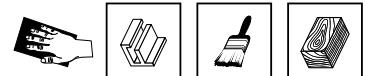


ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
230 x 280	40	250	69957301699	0,66
	60	250	69957301700	0,60
	80	250	69957301701	0,59
	100	250	69957301702	0,49
	120	250	69957301703	0,49
	150	250	69957301704	0,49
	180	250	69957301705	0,49
	220	250	69957301706	0,49
	320	250	69957301709	0,49
	360	250	69957301710	0,49
	400	250	69957301711	0,49

TABAKA ZIMPARALAR P37C

SILVER ★★

Başlangıçtan sonuna kadar kaliteli bir sonuç almak için daha iyi kesme oranı ve istikrarlı çizik deseni için premium, ısı ile işlenmiş alüminyum oksit asındırıcı karışımı. Güçlendirilmiş hafif kağıt mesnet, daha ağır mesnetlere göre daha iyi esneklik ve finisaj sunar. Kuma uygulanan stearat kaplama, dolmaya ve tıkanmaya karşı dayanıklıdır. Ayrıca ürünün kullanım ömrünü uzatır, böylece ürünü değiştirmeden ve hem zaman hem de paradan tasarruf ederek daha uzun süre çalışabilirsiniz. Sulu veya kuru zimparalama için tasarlanmıştır.



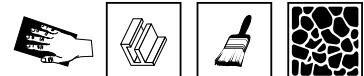
ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
230 x 280	80	250	78072718886	0,39
	120	250	78072718887	0,39
	150	250	78072718888	0,39
	180	250	78072718889	0,39
	220	250	78072718890	0,39
	240	250	78072719599	0,39
	280	250	78072719600	0,39
	320	250	78072718891	0,39
	400	250	78072718892	0,39
	500	250	78072719601	0,39
	600	250	78072719602	0,39



SU ZIMPARASI 188

SILVER ★★

Her türlü ahşap, metal ve otomotiv uygulamalarında manuel veya makineli zımparalama işlemleri için tasarlanmış yüksek performanslı silisyum karbür kum. Dişli yüzeylere kolayca uyum sağlayan, ıslak veya kuru uygulamalarda kullanılan, lateks empreyneli esnek kağıt.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	KOLİ ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
230 x 280	60	250	69957301595	0,62
	80	250	69957301596	0,61
	100	250	69957301597	0,58
	120	250	69957301598	0,57
	150	500	69957301600	0,48
	180	500	69957301601	0,45
	220	500	69957301602	0,44
	240	500	69957301603	0,44
	280	500	69957301604	0,44
	320	500	69957301605	0,44
	360	500	69957301606	0,44
	400	500	69957301607	0,44
	500	500	69957301608	0,44
	600	500	69957301609	0,44
	800	500	69957301610	0,48
	1000	500	69957301611	0,48
	1200	500	69957301612	0,48
	1500	500	69957301613	0,84
	2000	500	69957301614	0,84



KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
SET 1 (İnce Kumlar)			
240	50		
280	50		
320	50		
360	50		
400	50		
500	50		
600	50		
800	50		
1000	50		
1200	50		
		69957301615	266,53



KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
SET 2 (Kalink Kumlar)			
60	50		
80	50		
100	50		
120	50		
150	50		
180	50		
220	50		
		69957301617	235,99

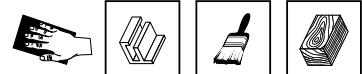
Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.



GREEN TIGER SU ZIMPARASI 888

BRONZE ★

Her türlü ahşap, metal ve otomotiv uygulamalarında manuel veya makineli zimparalama işlemleri için tasarlanmış yüksek performanslı alüminyum oksit kum. Dişli yüzeylere kolayca uyum sağlayan, ıslak veya kuru uygulamalarda kullanılan, lateks empreyneli esnek kağıt.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	KOLİ ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
230 x 280	40	250	78072740605	0,43
	60	250	78072740576	0,43
	80	250	78072740578	0,40
	100	250	78072740582	0,37
	120	250	78072740584	0,36
	150	500	78072740588	0,33
	180	500	78072740589	0,32
	220	500	78072740590	0,28
	240	500	78072740591	0,28
	280	500	78072740592	0,28
	320	500	78072740595	0,28
	360	500	78072740596	0,28
	400	500	78072740597	0,28
	500	500	69957304692	0,28
	600	500	78072740599	0,28
	800	500	78072740600	0,32
	1000	500	78072740601	0,32
	1200	500	78072740602	0,32
	1500	500	78072746796	0,58



KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
SET 1 (İnce Kumlar)			
240	50		
280	50		
320	50		
360	50		
400	50		
500	50	69957304700	202,00
600	50		
800	50		
1000	50		
1200	50		
SET 2 (Kalink Kumlar)			
60	50		
80	50		
100	50		
120	50	69957304703	190,31
150	50		
180	50		
220	50		

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

MANUEL ZIMPARALAMA İÇİN SÜNGERLER

4 TARAFLI SÜNGER ZIMPARA

SILVER ★★

İslak veya kuru kullanılabılır. Yüzey şekillerine ve kenarlarına uygundur, homojen finisaj işlemi sağlar. Alüminyum oksit minerallerine sahiptir. Yıkanabilir ve dayanıklıdır, tekrar kullanılabilir ve ürünün kullanım ömrünü uzatır. Metal, ahşap, plastik, fiberglas ve alçı gibi yüzeylerdeki zimparalama uygulamaları için kullanılır.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
4 YÜZEYLİ HACİM				
98 x 68 x 26	46	50	78072740810	0,56
	60	50	78072740857	0,56
	80	50	78072740859	0,56
	100	50	78072740860	0,56
	120	50	78072740862	0,56
	150	50	78072740863	0,56
	180	50	78072740864	0,56
	220	50	78072740865	0,56

2 TARAFLI SÜNGER ZIMPARA

SILVER ★★

Metal, ahşap, plastik, fiberglas, siva gibi yüzeylerde zimparalama uygulamaları için kullanılan sünger zimparadır. Uygulama sonrası su ile temizlenerek tekrar kullanılabilme imkanı sunar. Esnek yapısı sayesinde girintili çıkışlı yüzeylere rahatlıkla uyum sağlar.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
2 YÜZEYLİ HACİM				
98 x 123 x 10	46	50	78072753570	0,56
	60	50	78072753572	0,56
	80	50	78072753574	0,56
	100	50	78072753575	0,56
	120	50	78072753576	0,56
	150	50	78072753577	0,56
	180	50	78072753578	0,56
	220	50	78072753579	0,56



ATLAS KEÇE ZIMPARALAR

SILVER ★★

Siyah: Ağırlıklı olarak polisaj uygulamalarında tercih edilen üstün aşındırma performanslı keçe zimparadır.

Kırmızı: Çok farklı uygulamalarda yüzey hazırlığı uygulamalarında tercih edilen keçe zimparadır.

Yeşil: Ağırlıklı olarak ahşap yüzeylerdeki temizlik ve yüzey hazırlığı uygulamalarında kullanılabilen keçe zimparadır.



ÖLÇÜ (mm)	KEÇE KALİTE	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
TABAKA BİÇİMİLİ KEÇE ZIMPARALAR				
150 x 250	S2 / Siyah	10	69957302554	0,91
	A2 / Kırmızı	10	69957302556	0,82
	GN / Yeşil	10	69957302558	0,79
230 x 280	S2 / Siyah	10	69957302555	1,51
	A2 / Kırmızı	10	69957302557	1,41
	GN / Yeşil	10	69957302559	1,34
JUMBO KEÇE ZIMPARALAR				
1,38 x 50 (JB)	S2 / Siyah	1	69957304722	1 218,11
	A2 / Kırmızı	1	69957304720	1 124,43
	GN / Yeşil	1	69957304721	1 077,56



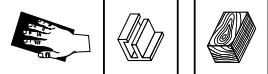
Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

MANUEL ZIMPARALAMA İÇİN RULolar

RULO ZIMPARALAR R895

SILVER ★★

Keskin zirkonyum mineralleri ile iyi malzeme kaldırılır ve uzun ömürlüdür. Ağır-Y polyester bez mesnetlidir ve bu sayede zorlu işlemlerde yardımcı olur.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
200 x 50M	24	1	78072770610	403,10
	36	1	78072758404	352,42
	40	1	78072767369	319,02
	60	1	78072762710	268,79
	80	1	78072766301	251,93
	120	1	78072770277	251,93

Talep üzerine başka genişlik ve uzunluklar da sunulabilir. Daha fazla bilgi için satış temsilcinizle iletişime geçin.

RULO ZIMPARALAR 145S

SILVER ★★

Premium alüminyum oksit aşındırıcı. Süper esnek pamuk bez. Tıkanmayı azaltan yarı açık kum dağılımı. Kontur ve profil zimparalama için idealdir. Ahşap ve metal uygulamalarda uzun kullanım ömrü.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
150 x 50M	60	1	69957302745	156,13
	80	1	69957302748	146,19
	100	1	69957302753	146,19
	120	1	69957302756	146,19
200 x 50M	60	1	69957302747	208,25
	80	1	69957302750	194,84
	100	1	69957302754	194,84
	120	1	69957302757	194,84
	150	1	69957302761	194,84
	180	1	69957302764	194,84
	220	1	69957302766	194,84
	240	1	69957302769	194,84
	280	1	69957302770	194,84
	320	1	69957302773	194,84
	400	1	69957302778	194,84

Talep üzerine başka genişlik ve uzunluklar da sunulabilir. Daha fazla bilgi için satış temsilcinizle iletişime geçin.



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.



RULO ZIMPARALAR 147

SILVER ★★

Yüksek performans gerektiren uygulamalarda ideal çözümdür ve her türlü metal, alüminyum, sert/yumuşak kontrplak yüzeyler için tasarlanmıştır. Zimparalama uygulamaları için ideal olan pamuk-polyester karışımı bez aşındırıcıdır. Yarı esnek yapıya sahiptir, yüzey şekline uyum sağlarken, bir yandan da herhangi bir sorun olmadan uzun süre performansını korur.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
150 x 50M	24	1	69957302644	205,29
	36	1	69957302648	182,43
	40	1	69957302654	167,16
	50	1	69957302659	151,91
	60	1	69957302663	151,91
	80	1	69957302673	136,81
	100	1	69957302680	136,81
	120	1	69957302688	136,81
	150	1	69957302693	136,81
	180	1	69957317486	136,81
	220	1	69957317487	136,81
	240	1	69957302708	136,81
	280	1	69957317488	136,81
	320	1	69957317489	136,81
	400	1	69957302720	136,81
200 x 50M	24	1	69957302645	273,62
	36	1	69957302649	243,27
	40	1	69957302655	222,90
	50	1	69957302661	202,65
	60	1	69957302664	202,65
	80	1	69957302674	182,43
	100	1	69957302681	182,43
	120	1	69957302689	182,43
	150	1	69957302694	182,43
	180	1	69957302700	182,43
	220	1	69957302704	182,43
	240	1	69957302709	182,43
	280	1	69957302714	182,43
	320	1	69957302717	182,43
	400	1	69957302721	182,43
250 x 50M	24	1	69957302646	341,96
	36	1	69957302650	303,96
	40	1	69957302656	278,60
	50	1	69957302647	253,38
	60	1	69957302665	252,65
	80	1	69957302675	228,01
	100	1	69957302682	228,01
	120	1	69957302690	228,01
	150	1	69957302695	228,01
	180	1	69957302701	228,01
	220	1	69957302711	228,01
	240	1	69957302710	228,01
	280	1	69957302676	228,01
	320	1	69957302696	228,01
	400	1	69957302722	228,01

Talep üzerine başka genişlik ve uzunlıklar da sunulabilir. Daha fazla bilgi için satış temsilcinizle iletişime geçin.

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.



GREEN TIGER RULO ZIMPARALAR 847

BRONZE ★

Her türlü metal, alüminyum ve sert/yumuşak kontrplak yüzeylerde yüksek performans için alüminyum oksit aşındırıcı kum. Pamuk-polyester karışımı kumaş aşındırıcı, yüzey şekline mükemmel uyum sağlar. Kontur ve profil zimparalama için idealdir. Ahşap ve metal uygulamalarda uzun kullanım ömrü bulunur.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
150 x 50M	24	1	69957302782	129,38
	36	1	69957302787	113,67
	40	1	69957302792	107,13
	50	1	69957317500	97,97
	60	1	69957302798	97,97
	80	1	69957302804	90,14
	100	1	69957302808	90,14
	120	1	69957302814	90,14
	150	1	69957302819	90,14
	180	1	69957302823	90,14
	220	1	69957302828	90,14
	240	1	69957317503	90,14
	320	1	69957302839	90,14
	400	1	69957302844	90,14
	500	1	69957302848	90,14
	600	1	69957302852	90,14
200 x 50M	24	1	69957302784	172,41
	36	1	69957302788	151,47
	40	1	69957302791	143,60
	50	1	69957302796	130,68
	60	1	69957302799	130,68
	80	1	69957302805	120,20
	100	1	69957302810	120,20
	120	1	69957302816	120,20
	150	1	69957302820	120,20
	180	1	69957302824	120,20
	220	1	69957302829	120,20
	240	1	69957302837	120,20
	280	1	69957302833	120,20
	320	1	69957302840	120,20
	400	1	69957302845	120,20
250 x 50M	500	1	69957302849	120,20
	600	1	69957302853	120,20
	24	1	69957302783	215,58
	36	1	69957302789	189,39
	40	1	69957302793	180,25
	50	1	69957317504	163,25
	60	1	69957302800	163,25
	80	1	69957302806	150,17
	100	1	69957302811	150,17
	120	1	69957302815	150,17
	150	1	69957302822	150,17
	180	1	69957302825	150,17
	220	1	69957302830	150,17
	240	1	69957302836	150,17
	280	1	69957302835	150,17
	320	1	69957302842	150,17
	400	1	69957302847	150,17
	500	1	69957302850	150,17
	600	1	69957302854	150,17

Talep üzerine başka genişlik ve uzunluklar da sunulabilir.
Daha fazla bilgi için satış temsilcinizle iletişime geçin.

RULO SÜNGER ZIMPARA P37C

GOLD ★★



Çeşitli yüzeylere daha iyi uyum için istisnai esneklik ve sünger tabakası. Alüminyum oksit mineralli rulo, yırtılmadan katlanır ve konturlara uyum sağlar. Kuma uygulanmış olan özel stereat katmanı tıkanmayı en aza indirerek yük mukavemeti ve daha uzun ürün kullanım ömrü sunar.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ADET/KOLİ	ÜRÜN NO.	FİYAT €
115 x 25M	80	1	10	69957304601	24,31
	120	1	10	69957304602	24,31
	150	1	10	69957304603	24,31
	180	1	10	69957304605	24,31
	220	1	10	69957304607	24,31
	240	1	10	69957304608	24,31
	280	1	10	69957304609	24,31
	320	1	10	69957304610	24,31
	400	1	10	69957304611	24,31
	600	1	10	69957304612	24,31
	800	1	10	69957304613	24,31
	1000	1	10	69957304614	24,31

GREEN TİGER RULO ZIMPARA

BRONZE ★



Esneklik sunarak kıvrım ve konturlara uyum sağlayan köpük mesnetli alüminyum oksit rulolar. Güçlü ve uzun ömürlü. Dolgu veya astar zımparalama veya temizliği için tavsiye edilir.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ADET/KOLİ	ÜRÜN NO.	FİYAT €
115 x 25M	60	1	10	78072758029	23,09
	80	1	10	78072754038	23,09
	100	1	10	78072754639	23,09
	120	1	10	78072754040	23,09
	150	1	10	78072754042	23,09
	180	1	10	78072754043	23,09
	220	1	10	78072754046	23,09
	240	1	10	78072754047	23,09
	320	1	10	78072754050	23,09
	400	1	10	78072754052	23,09

RULO SÜNGER ZIMPARA 396**SILVER** ★★

Sünger üzerine kağıt mesnetli alüminyum oksit zımpara yapıştırılmış ürünlerdir. Ahşap ve boyalı yüzeylerde el ve titreşimli makinelerde kullanabilen rulo sünger zımpalar, sünger mesneti sayesinde homojen bir zımparalama imkanı sunar.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ADET/KOLİ	ÜRÜN NO.	FİYAT €
115 x 25M	80	1	10	66254455262	18,50
	120	1	10	66254455258	18,50
	150	1	10	66254455298	18,50
	180	1	10	66254455299	18,50
	220	1	10	66254455300	18,50
	240	1	10	66254455301	18,50
	320	1	10	66254455302	18,50
	400	1	10	66254455303	18,50

RULO SÜNGER ZIMPARA 888**BRONZE** ★

Esnek ve dayanıklı sünger yapısı sayesinde metal, ahşap, plastik, alçı gibi yüzeylerin temizlenmesi zımparalanmasında kullanılır. Ekonomik ve uzun ömürlü.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ADET/KOLİ	ÜRÜN NO.	FİYAT €
115 x 25M	120	1	10	66254450155	15,00
	150	1	10	66254450156	15,00
	180	1	10	66254450157	15,00
	220	1	10	66254450158	15,00

SONSUZ BANTLAR

SONSUZ BANTLAR R895

SILVER ★★

Keskin zirkonyum mineralleri ile iyi malzeme kaldırılır ve uzun ömürlüdür. Ağır-Y polyester bez mesnetlidir ve bu sayede zorlu işlemlerde yardımcı olur.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
50 x 2000	40	10	78072755837	3,51
	60	10	78072755835	2,96
	80	10	78072756009	2,77
100 x 1150	24	10	78072755831	5,15
	40	10	78072755828	4,07
	60	10	78072755838	3,44
	100	10	78072756015	3,23
	120	10	78072756016	3,45
100 x 1250	24	10	78072756006	5,54
	36	10	78072755820	4,85
	40	10	78072755829	4,40
	60	10	78072756013	3,71
	80	10	78072756014	3,45
100 x 1500	100	10	78072756016	3,45
	120	10	78072755826	5,88
	150	10	78072755832	5,55
	180	10	78072756019	4,47
	220	10	78072756020	4,20

Talep üzerine başka genişlik ve uzunluklar da sunulabilir. Daha fazla bilgi için satış temsilcinizle iletişime geçin.

SONSUZ BANTLAR 145S

SILVER ★★

Premium alüminyum oksit aşındırıcı. Süper esnek pamuk bez. Tıkanmayı azaltan yarı açık kum dağılımı. Ahşap ve metal uygulamalarda uzun kullanım ömrü



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
20 x 1400	60	10	69957315143	0,64
	80	10	69957315144	0,60
	100	10	69957315149	0,60
	120	10	69957303779	0,60
	400	10	69957303847	0,60
	60	10	69957315152	0,78
25 x 1400	80	10	69957315153	0,74
	100	10	69957315154	0,74
	120	10	69957315156	0,74
	400	10	69957303848	0,74
	60	10	69957315162	0,97
	80	10	69957315164	0,92
30 x 1400	100	10	69957315178	0,92
	120	10	69957303780	0,92
	150	10	78072718812	0,92
	220	10	69957303812	0,92
	280	10	69957303821	0,92
	320	10	69957303834	0,92
35 x 1400	400	10	69957303849	0,92
	60	10	69957315181	1,13
	80	10	69957315182	1,05
	100	10	69957315183	1,05
	120	10	69957315187	1,05
	240	10	78072746862	1,05
40 x 1400	400	10	69957303850	1,05
	60	10	69957303755	1,28
	80	10	69957315188	1,19
	100	10	69957315190	1,19
	120	10	69957315191	1,19
	220	10	78072745335	1,19
50 x 1400	240	10	78072746863	1,19
	400	10	69957303851	1,19
	60	10	69957315192	1,63
	80	10	69957315193	1,50
	100	10	69957315194	1,50
	120	10	69957315239	1,50



SONSUZ BANTLAR 145S (DEVAMI)

SILVER ★★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
50 x 2000	60	10	69957315241	2,29
	80	10	69957303760	2,15
	100	10	69957303771	2,15
	120	10	69957303781	2,15
	150	10	69957303788	2,15
	180	10	69957303801	2,15
	220	10	69957303813	2,15
	280	10	69957303826	2,15
	320	10	69957303838	2,15
	400	10	69957303856	2,15
50 x 3500	60	10	69957315244	4,01
	80	10	69957303762	3,77
	100	10	69957315294	3,77
	120	10	69957315298	3,77
	150	10	77696098787	3,77
	180	10	69957303803	3,77
200 x 350	60	10	69957315299	1,97
	80	10	69957303757	1,84
	100	10	69957315313	1,84
	120	10	69957315315	1,84
	150	10	78072759867	1,84
	320	10	78072752091	1,84





PALET ZIMPARALAR 147

SILVER ★★

Metal, alüminyum, demir/çelik, ahşap gibi yüzeylerde çapak alma, yüzey temizleme, polisaj gibi uygulamalar için el veya makina ile kullanılan üstün performanslı alüminyum oksit aşındırıcı mineralli bez zimparadır. Yarı açık kumlama dolayısıyla gözenek dolması sorunu yaşamadan en yüksek performans veren alüminyum oksit zımpara bezidir.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
100 x 6900	36	10	69957314970	19,10
	40	10	69957314971	17,53
	50	10	69957314972	15,92
	60	10	69957303492	15,92
	80	10	69957303545	14,35
	100	10	69957303583	14,35
100 x 7100	36	10	69957314973	19,44
	40	10	69957314976	17,82
	50	10	69957303449	16,21
	60	10	69957303495	16,21
	80	10	69957303549	14,58
	100	10	78072711661	14,58
150 x 7100	36	10	69957314977	28,95
	40	10	69957303431	26,27
	50	10	69957313027	23,90
	60	10	69957303497	23,90
	80	10	69957303551	21,51
	100	10	69957303585	21,51

SONSUZ BANTLAR 147

SILVER ★★

Alüminyum oksit kum ve X ağırlıklı polikoton mesnet bu bantlara iyi performans, uzun kullanım ömrü ve konturlu kısımlarda esneklik katar.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
75 x 457	24	10	69957303366	1,13
	36	10	69957303387	1,01
	40	10	69957303405	0,93
	50	10	69957303436	0,82
	60	10	69957303456	0,82
	80	10	69957303506	0,76
	100	10	69957303560	0,76
	120	10	69957303591	0,76
	24	10	69957303367	1,32
	36	10	69957303388	1,15
75 x 533	40	10	69957303409	1,07
	50	10	69957303438	0,99
	60	10	69957303459	0,99
	80	10	69957303510	0,89
	100	10	69957303563	0,89
	120	10	69957303593	0,89

Talep üzerine başka genişlik ve uzunluklar da sunulabilir. Daha fazla bilgi için satış temsilcinizle iletişime geçin.



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.


SONSUZ BANTLAR 147 (DEVAMI)
SILVER ★★


ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
100 x 610	24	10	69957303369	2,05
	36	10	69957303389	1,79
	40	10	69957303412	1,68
	50	10	69957303440	1,50
	60	10	69957303462	1,50
	80	10	69957303515	1,35
	100	10	69957303567	1,35
	120	10	69957303596	1,35
	150	10	77696098882	1,35
	24	10	69957303371	3,49
100 x 1150	36	10	69957303392	3,14
	40	10	69957303415	2,85
	50	10	69957303442	2,59
	60	10	69957303470	2,59
	80	10	69957303523	2,32
	100	10	69957303571	2,32
	24	10	69957303374	3,78
100 x 1250	36	10	69957303394	3,35
	40	10	69957303420	3,05
	50	10	69957315006	2,80
	60	10	69957303478	2,80
	80	10	69957303527	2,50
	100	10	69957303575	2,50
	24	10	69957315007	8,69
150 x 1920	36	10	69957315008	7,74
	40	10	69957318980	7,07
	50	10	69957315009	6,44
	60	10	69957315010	6,44
	100	10	69957303576	5,79
	24	10	69957303378	3,01
50 x 2000	36	10	69957303399	2,67
	40	10	69957303427	2,45
	50	10	69957315135	2,22
	60	10	69957303483	2,22
	80	10	69957303538	2,02
	100	10	69957303577	2,02
	24	10	69957303370	4,96
200 x 750	36	10	69957303391	4,45
	40	10	69957303414	4,04
	50	10	69957303441	3,66
	60	10	69957303466	3,66
	80	10	69957303518	3,34
	100	10	69957303568	3,34
	100	10	69957303582	3,61

Talep üzerine başka genişlik ve uzunluklar da sunulabilir. Daha fazla bilgi için satış temsilcinizle iletişime geçin.

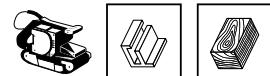
Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.



GREEN TIGER PALET ZIMPARALAR 847

BRONZE ★

Her türlü metal, alüminyum, sert/yumuşak kontrplak yüzeylerdeki yüksek performans gerektiren aşındırma uygulamaları için ideal pamuk polyester karışımı bez zimparadır. Yarı esnek yapısı sayesinde yüzey şecline uyum sağlarken, yarı açık kumlama dolayısıyla gözenek dolması sorunu yaşamadan uzun süre performansını sürdürür.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
100 x 6900	P24	10	69957315352	14,77
	P36	10	69957315355	12,93
	P40	10	69957315361	12,28
	P50	10	69957315368	11,16
	P60	10	69957304038	11,16
	P80	10	69957304106	10,32
	P100	10	69957315374	10,32
	P120	10	69957315375	10,32
100 x 7100	P24	10	69957315378	15,29
	P36	10	69957315379	13,42
	P40	10	69957303986	12,72
	P50	10	69957315380	11,55
	P60	10	69957304040	11,55
	P80	10	69957304107	10,64
	P100	10	69957304154	10,64
	P120	10	69957304197	10,64
150 x 7100	P24	10	69957315381	22,92
	P36	10	69957315384	20,13
	P40	10	69957303987	18,95
	P50	10	69957303998	17,34
	P60	10	69957304041	17,34
	P80	10	69957304108	15,96
	P100	10	69957304155	15,96
	P120	10	69957304198	15,96

GREEN TIGER SONSUZ BANTLAR 847

BRONZE ★

Her türlü metal, alüminyum, sert/yumuşak kontrplak yüzeylerde yüksek performans. Alüminyum oksit aşındırıcı kum. Pamuk-polyester karışımı kumaş mesnet, kontur ve profil zımparalaması için ideal. Ahşap ve metal uygulamalarda uzun kullanım ömrü.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
75 x 457	24	10	69957303921	0,73
	36	10	69957303933	0,64
	40	10	69957303955	0,61
	60	10	69957304003	0,57
	80	10	69957304055	0,51
	100	10	69957304121	0,51
	120	10	69957304159	0,51
	24	10	69957303922	0,84
75 x 533	36	10	69957303935	0,76
	40	10	69957303958	0,71
	50	10	69957303991	0,64
	60	10	69957304004	0,64
	80	10	69957304060	0,61
	100	10	69957304122	0,61
	120	10	69957304160	0,61



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.



GREEN TIGER SONSUZ BANTLAR 847 (DEVAMI)

BRONZE ★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
100 x 610	24	5	69957303924	1,31
	36	5	69957303937	1,14
	40	10	69957303960	1,09
	50	10	69957303992	1,01
	60	10	69957304006	1,01
	80	10	69957304062	0,93
	100	10	69957304124	0,93
	120	10	69957304161	0,93
	24	10	69957303927	2,48
	36	10	69957303940	2,19
100 x 1150	40	10	69957303969	2,09
	50	10	69957318982	1,89
	60	10	69957304009	1,89
	80	10	69957304072	1,74
	100	10	69957304127	1,74
	120	10	69957304168	1,74
	24	10	69957303929	2,68
	36	10	69957303942	2,36
100 x 1250	40	10	69957303972	2,22
	50	10	69957303993	2,05
	60	10	69957304011	2,05
	80	10	69957304075	1,86
	100	10	69957304131	1,86
	120	10	69957304171	1,86
	24	10	69957315387	6,18
	36	10	69957315388	5,40
150 x 1920	40	10	69957315392	5,12
	50	10	69957315394	4,67
	60	10	69957315397	4,67
	80	10	69957304085	4,30
	100	10	69957304142	4,30
	120	10	69957304177	4,30
	24	10	69957303930	2,13
	36	10	69957303945	1,89
50 x 2000	40	10	69957303982	1,77
	50	10	69957303996	1,62
	60	10	69957304023	1,62
	80	10	69957304088	1,50
	100	10	69957304144	1,50
	120	10	69957304180	1,50
	24	10	69957303926	3,27
	36	10	69957303938	2,87
200 x 750	40	10	69957303967	2,71
	50	10	69957315401	2,45
	60	10	69957304007	2,45
	80	10	69957304065	2,26
	100	10	69957304125	2,26
	120	10	69957304162	2,26
	60	10	69957304032	2,90
	100	10	69957304153	2,68

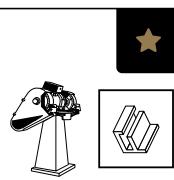
Talep üzerine başka genişlik ve uzunluklar da sunulabilir. Daha fazla bilgi için satış temsilcinizle iletişime geçin.
Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

KALİBRE ZIMPARALAR

ATLAS 147 KALİTE KALİBRE ZIMPARA

SILVER ★★

Ahşap ve mobilya sektöründeki endüstriyel uygulamalarda kullanılan bez mesnetli R496 kalite kalibreler, üstün performanslı zimparalarıdır. Yarı açık kumlama dolayısıyla gözenek dolması sorunu yaşanmaz ve en yüksek performans veren alüminyum oksit mineralini içerir. Ölçü ve fiyat bilgisi için lütfen Atlas Zimpara yetkilisi ile temasla geçiniz.

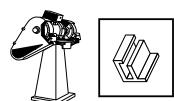


Aşındırıcı	Alüminyum Oksit	Kum aralığı	24-400
Mesnet	X - Pamuk/Polyester	Kumlama	Yarı açık

ATLAS GT 847 KALİTE KALİBRE ZIMPARA

BRONZE ★

Her türlü metal, alüminyum, sert/yumuşak kontrplak yüzeylerdeki yüksek performans gerektiren aşındırma uygulamaları için ideal pamuk polyester karışımı bez zimparadır. Yarı esnek yapısı dolayısıyla yüzey şecline uyum sağlarken, yarı açık kumlama sayesinde gözenek dolması sorunu yaşamadan uzun süre performansını sürdürür. Ölçü ve fiyat bilgisi için lütfen Atlas Zimpara yetkilisi ile temasla geçiniz.

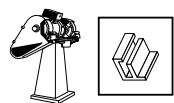


Aşındırıcı	Alüminyum Oksit	Kum aralığı	24-600
Mesnet	X - Pamuk/Polyester	Kumlama	Yarı açık

ATLAS 157 KALİTE KALİBRE ZIMPARA

SILVER ★★

Ahşap ve mobilya sektörü için endüstriyel uygulamalarda kullanılan yüksek performanslı kağıt mesnetli zimparalarıdır. Paslanmaz çelik, ahşap gibi malzemeler üzerinde kullanıldığından kusursuz yüzey sağlar. Ölçü ve fiyat bilgisi için lütfen Atlas Zimpara yetkilisi ile temasla geçiniz.

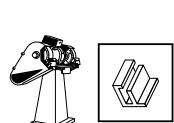


Aşındırıcı	Alüminyum Oksit	Kum aralığı	40-400
Mesnet	Kağıt	Kumlama	Açık

ATLAS R496 - R485 KALİTE KALİBRE ZIMPARA

SILVER ★★

Özellikle sunta ve MDF zimparalama işlemleri için önerilen, polyester bez mesnetli ürünlerdir. Dayanıklı mesneti ve keskin aşındırıcı mineralleri ile daha fazla talaş kaldırmak için kullanılır. Ölçü ve fiyat bilgisi için lütfen Atlas Zimpara yetkilisi ile temasla geçiniz.



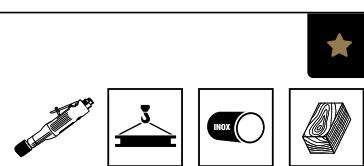
Aşındırıcı	Silisyum Karbür	Kum aralığı	36-180
Mesnet	Polyester Bez	Kumlama	Antistatik



SAPLI MOPLAR

SAPLI MOPLAR BRONZE ★

Çelik ve paslanmaz çelikte kullanıma uygun, plastik ve ahşaptan boyayı çıkarmayı sağlayan universal mop. Alüminyum oksit kum, düşük basınçla bile agresif kesme imkanı sağlar.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
6mm SAP				
20 x 15	40	20	69957301996	0,87
	50	20	69957302040	0,87
	60	20	69957302051	0,87
	80	20	69957302118	0,88
	100	20	69957302167	0,96
	120	20	69957302190	0,96
20 x 20	40	20	69957301997	0,92
	50	20	69957302041	0,92
	60	20	69957302054	0,92
	80	20	78072721160	0,97
	100	20	69957302168	1,02
20 x 25	40	20	69957301998	0,97
	60	20	69957302050	0,97
	80	20	69957302124	1,02
	100	20	69957302169	1,09
	120	20	69957302189	1,09
25 x 15	40	20	69957302001	0,97
	50	20	69957302042	0,97
	60	20	69957302055	0,97
	80	20	69957302120	1,00
	100	20	69957302170	1,02
	120	20	69957302191	1,02
25 x 20	40	20	69957302002	1,02
	60	20	69957302058	1,02
	80	20	69957302121	1,13
	100	20	69957302171	1,19
25 x 25	60	20	69957302060	1,05
30 x 15	40	20	69957302007	0,88
	50	20	69957314690	0,88
	60	20	69957302066	0,88
	80	20	69957302128	0,92
	100	20	69957302173	0,93
	120	20	69957302197	0,93
	150	20	69957302228	0,96
30 x 20	40	20	69957302009	1,05
	60	20	69957302067	1,05
	80	20	69957302129	1,09





SAPLI MOPLAR (DEVAMI)

BRONZE ★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
6mm SAP				
30 x 30	40	20	69957302012	1,39
	60	20	69957302068	1,39
	80	20	69957302131	1,42
	120	20	69957302200	1,46
40 x 15	40	20	69957302015	1,09
	50	20	69957302045	1,09
	60	20	69957302076	1,09
	80	20	69957302136	1,10
40 x 20	40	20	69957302016	1,13
	50	20	69957314692	1,13
	60	20	69957302077	1,13
	80	20	69957302137	1,14
40 x 30	100	20	69957302177	1,21
	120	20	69957302204	1,21
	150	20	69957302230	1,26
	40	20	69957302020	1,35
50 x 15	50	20	69957302046	1,35
	60	20	69957302081	1,35
	80	20	69957302140	1,36
	100	20	69957302178	1,42
50 x 20	120	20	69957302206	1,42
	40	20	69957302022	1,17
	50	20	69957314693	1,17
	60	20	69957302087	1,17
50 x 30	80	20	69957302146	1,21
	100	20	69957302179	1,25
	120	20	69957302209	1,25
	150	20	69957302229	1,28
50 x 20	180	20	69957302256	1,28
	40	20	69957302023	1,32
	50	20	69957314694	1,32
	60	20	69957302088	1,32
50 x 30	80	20	69957302147	1,35
	100	20	69957302180	1,39
	120	20	69957302210	1,39
	150	20	69957302232	1,43
50 x 20	180	20	69957302257	1,43
	40	20	69957302027	1,61
	60	20	69957302092	1,61
	80	20	69957302150	1,64
50 x 30	100	20	69957302181	1,70
	120	20	69957302212	1,70



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.



SAPLI MOPLAR (DEVAMI)

BRONZE ★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
60 x 15	40	10	69957302029	1,35
	60	10	69957302097	1,35
	80	10	69957302153	1,39
	120	10	69957302215	1,42
60 x 20	40	10	69957302030	1,51
	60	10	69957302098	1,51
	80	10	69957302154	1,58
	100	10	69957302183	1,62
60 x 30	40	10	69957302031	1,86
	60	10	69957302101	1,86
	80	10	69957302156	1,98
	100	10	69957302184	2,03
60 x 40	120	10	69957302218	2,03
	40	10	69957302032	2,27
	60	10	69957302102	2,27
	100	10	69957302185	2,42
80 x 20	40	10	69957302034	2,04
	50	10	69957314762	2,04
	60	10	69957302107	2,04
	80	10	69957302161	2,15
	100	10	69957302186	2,27
	120	10	69957302221	2,27
	150	10	69957302237	2,42
	180	10	69957302264	2,42
80 x 30	40	10	69957302037	2,55
	60	10	69957302111	2,55
	80	10	69957302164	2,77
	120	10	78072729393	3,09
80 x 40	40	10	69957302038	3,20
	50	10	69957314764	3,20
	60	10	69957302112	3,20
	80	10	69957302165	3,37
	100	10	69957302188	3,53
	120	10	69957302224	3,53
	150	10	69957302239	3,80
	180	10	69957314742	3,80



ATLAS SAPLI KEÇE MOP ZIMPARALAR

BRONZE ★

El matkapları ve spiral makinalara takılarak kullanılabilen, optimum esneklikte sahip, alüminyum oksit aşındırıcı mineralli keçe mop zimparalarıdır. Her türlü yüzey hazırlama uygulamalarında kusursuz yüzey elde etmek için kullanılabilir.

Farklı ürün tipleri ve teknik özellikleri için lütfen Atlas Zımpara yetkilisi ile temasla geçiniz.



ÇAP (mm)	ÖLÇÜ (mm)	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
20	20x15x6	20	69957302335	0,82
	20x20x6	20	69957302336	0,89
25	25x15x6	20	69957302339	0,90
	25x20x6	20	69957302338	0,94
30	30x15x6	20	69957302340	0,91
	30x20x6	20	69957302341	0,98
40	40x15x6	20	69957302342	0,98
	40x20x6	20	69957302343	1,07
	40x30x6	20	69957302344	1,24
50	50x15x6	20	69957302345	1,07
	50x20x6	20	69957302346	1,17
	50x30x6	20	69957302348	1,38
	50x40x6	20	69957302350	1,86
60	60x15x6	10	69957302351	1,27
	60x20x6	10	69957302352	1,41
	60x30x6	10	69957302353	1,84
	60x40x6	10	69957302354	1,89
80	80x20x6	10	69957302357	1,89
	80x30x6	10	69957302358	2,20
	80x40x6	10	69957302359	2,31

ATLAS KOMBİ SAPLI MOP ZIMPARALAR

BRONZE ★

El matkapları ve spiral makinalara takılarak kullanılabilen, özel bez mesnetli, alüminyum oksit aşındırıcı mineralli ve A2 keçe birleşimi ile üretilen mop zimparalarıdır. Her türlü metal yüzey düzeltme uygulamalarında kusursuz yüzey elde etmek için kullanılabilir.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
30 x 15	40	20	69957318298	0,90
	60	20	69957318299	0,90
	80	20	69957318300	0,90
	100	20	69957318301	0,94
	120	20	69957318302	0,94
	150	20	69957318303	0,94
40 x 15	40	20	69957318304	1,10
	60	20	69957318306	1,10
	80	20	69957318307	1,10
	100	20	69957318308	1,12
	120	20	69957318797	1,12
	150	20	69957318317	1,12
40 x 20	40	20	69957318318	1,17
	60	20	69957318319	1,17
	80	20	69957318320	1,17
	100	20	69957318321	1,24
	120	20	69957318322	1,24
	150	20	69957318323	1,24



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.



ATLAS KOMBI SAPLI MOP ZIMPARALAR (DEVAMI)

BRONZE ★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
40 x 30	40	20	69957318324	1,38
	60	20	69957318326	1,38
	80	20	69957318328	1,38
	100	20	69957318329	1,44
	120	20	69957318331	1,44
	150	20	69957318332	1,44
	50 x 15	40	20	69957318335
50 x 15	60	20	69957318336	1,24
	80	20	69957318339	1,24
	100	20	69957318341	1,28
	120	20	69957318342	1,28
	150	20	69957318343	1,28
	50 x 20	40	20	69957318349
	60	20	69957318351	1,34
50 x 20	80	20	69957318372	1,34
	100	20	69957318373	1,41
	120	20	69957318374	1,41
	150	20	69957318375	1,41
	50 x 30	40	20	69957318376
	60	20	69957318377	1,65
	80	20	69957318378	1,65
50 x 30	100	20	69957318381	1,71
	120	20	69957318382	1,71
	150	20	69957318384	1,71
	60 x 20	40	10	69957318521
	60	10	69957318522	1,54
	80	10	69957318526	1,54
	100	10	69957318535	1,65
60 x 20	120	10	69957318538	1,65
	150	10	69957318539	1,65
	60 x 30	40	10	69957318543
	60	10	69957318544	1,89
	80	10	69957318546	1,89
	100	10	69957318564	2,08
	120	10	69957318566	2,08
60 x 30	150	10	69957318567	2,08
	60 x 40	40	10	69957318570
	60	10	69957318644	2,31
	80	10	69957318645	2,31
	100	10	69957318646	2,49
	120	10	69957318647	2,49
	150	10	69957318658	2,49
60 x 40	80 x 20	40	10	69957318657
	60	10	69957318661	2,09
	80	10	69957318662	2,09
	100	10	69957318664	2,26
	120	10	69957318665	2,26
	150	10	69957318666	2,26
	80 x 20	40	10	69957318666 →



ATLAS KOMBI SAPLI MOP ZIMPARALAR (DEVAMI)

BRONZE ★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
80 x 30	40	10	69957318667	2,59
	60	10	69957318669	2,59
	80	10	69957318671	2,59
	100	10	69957318675	2,93
	120	10	69957318677	2,93
	150	10	69957318679	2,93
80 x 40	40	10	69957318681	3,26
	60	10	69957318682	3,26
	80	10	69957318683	3,26
	100	10	69957318684	3,69
	120	10	69957318685	3,69
	150	10	69957318686	3,69

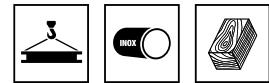
Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

MOPLAR

FLANSLI MOPLAR BRONZE



Çelik ve paslanmaz çeliğe kullanıma uygun, plastik ve ahşaptan boyayı çıkarmayı sağlayan universal mop. Alüminyum oksit kum, düşük basınçla bile agresif kesme imkanı sağlar.



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
KAMALI MOPLAR				
100 x 100 x 19	40	2	69957302417	15,32
	60	2	69957302420	15,32
	80	2	69957302426	17,18
100 x 100 Keçe	A2 Keçe	2	69957302437	10,44
100 x 100 Kombi	80 / A2 keçe	2	69957302457	12,31
100 x 100 Kombi	100 /A2 keçe	2	69957302459	12,31



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
M14 MOPLAR				
115 x 20 x M14	40	5	78072705424	6,74
	60	5	78072705425	6,74
	80	5	77696094995	6,96
	120	5	77696094998	6,96



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
PLİSELİ MOPLAR				
160 x 20	40	2	78072701455	8,39
	60	2	69957302331	8,35
	80	2	69957302332	8,35
	100	2	78072741210	8,35
	120	2	69957302334	8,35



FLAŞLI MOPLAR (DEVAMI)

BRONZE ★



ÖLÇÜ (mm)	KUM	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
FLAŞLI MOPLAR				
165 x 30 x 44	40	2	69957302475	13,91
	60	2	69957302488	13,91
	80	2	69957302498	15,32
	120	2	69957302509	15,32
	150	2	69957302515	16,72
165 x 50 x 44	40	2	69957302477	15,32
	50	2	69957302484	15,32
	60	2	69957302489	15,32
	80	2	69957302499	17,18
	100	2	69957302505	17,18
	120	2	69957302510	17,18
	150	2	69957302516	18,58
	180	2	69957302522	18,58
200 x 50 x 44	60	2	69957302492	21,37
	80	2	69957302501	23,68
	100	2	69957302506	23,68
	180	2	69957302523	26,92
250 x 50 x 44	80	2	69957302500	32,96
	150	2	69957302518	37,15
	180	2	69957302524	37,15
	220	2	69957302526	37,15
ÖLÇÜ (mm)				
KUM				
ADET				
ÜRÜN NO.				
FİYAT €				
FLAŞLI KOMBİ MOPLAR				
165 x 30	80	2	69957302454	9,93
	100	2	69957302463	9,93
165 x 50	60	2	69957302453	11,32
	100	2	69957302464	11,32
	120	2	69957302466	11,32
ÖLÇÜ (mm)				
ADET				
ÜRÜN NO.				
FİYAT €				
FLAŞLI KEÇE MOP ZİMPARALAR				
165 x 30 x 25		2	69957302444	8,50
165 x 30 x 44		2	69957302546	8,50
165 x 50 x 44		2	69957302548	9,45
200 x 50 x 44		2	69957302448	12,78

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

AÇILI TAŞLAMA MAKİNELERİ İÇİN KEÇE DİSKLER



ATLAS YÜZYEY HAZIRLAMA DİSKI

SILVER ★★

Çapak alma ve hızlı hafif talaş kaldırma için ideal olan ve aynı zamanda da işlemi daha kısa sürede bitirerek parça kalitesini artıran yüksek performansı iyileştirilmiş aşındırıcı kumdan oluşur. Kabul edilebilir finisaj seviyesi sunarak 2 kesme gücü adını 1 harekette birleştirir. 6000 devirde en iyi sonuçları verir. Paslanmaz çelik (INOKS) uygulamalar için idealdir.



ÖLÇÜ (mm)	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
115 x 22,23 x 12	10	78072756234	15,75

ATLAS FINISAJ DİSKI

SILVER ★★

İnce silisyum karbür kumlar esnek yapısıyla bir araya gelerek kontrollü ve pürüzsüz bir finisaj sunar. Çelik, paslanmaz çelik ve demir içermeyen malzemeler. Metaller üzerindeki ince veya saten finisaj için mükemmel bir seçenekdir. Ideal sonuçlar için taşlama makinesinin hızını yaklaşık 6000 devirde indirin.



ÖLÇÜ (mm)	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
115 x 22,23	10	78072756233	10,77

ATLAS TEMİZLEME DİSKI

SILVER ★★

Alüminyum oksit esnek disk. Çapak alma, döküm temizliği, pas ve kir temizleme, yüzey kusurlarını temizleme. Yırtma veya topaklanma olmadan farklı açı veya şekillerin temizlenmesinde tercih edilir. Kati reçine ve premium alüminyum oksit mineralleriyle, yüzeyi yakmadan agresif kesme sunma. Esneklik, uyumluluk ve dayanıklılığın ideal birleşimi.



ÖLÇÜ (mm)	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
115 x 22,23	10	78072756231	4,25

ATLAS PAS GİDERİCİ SERAMİK MİNERAL DİSK

SILVER ★★

Seramik aşındırıcı minerallerden üretilmiş çok yönlü ve yüksek seviye seramik ve aşındırıcı alt tabaka performansı sunan disk. Tek bir uygulamayla kaynak, temizleme, çapak alma, vb. uygulamalarda çok iyi sonuç veren pas giderici seramik.



ÖLÇÜ (mm)	ADET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
100 x 13	5	66261116976	5,76

Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

NOTLAR



MASTİK VE BANTLAR

Poliüretan Mastik

66

Atlas Maskeleme Bantları

67

Atlas Premium Maskeleme Bantları

67

Atlas Koli Bantları

67



MASTİK

POLİÜRETAN MASTİK

Hızlı yüzey kuruması sayesinde, yüzey üzerinde kısa süre içinde işlem yapabilme (boyama vb.) avantajı sağlamaktadır. Dik yüzeylere tutunması güçlü ve hızlı olduğu için herhangi bir sarkma yapmamaktadır. Yüzey yapışkanlığı olmaması sebebi ile ortam tozunu ve kirini tutmaz. Kalıcı bir elastikiyete sahiptir. Hareketli zeminlerin birleşiminde kullanıldığında kolay kolay çatlama ve kopma oluşmaz. Tabanca ile kolay uygulanabilir, düzeltilebilir ve kuruma sonrası boyanabilir.

Otomotiv sektöründe, araba, karavan vb. araçların imalatında; havalandırma kanalları ve klima imalat ve montajında; çatılarda yağmur suyu toplama borularının birleşim yerlerinde ve yağmur oluklarında sizdirmazlık sağlayıcı olarak; metal saç birleşim işlerinde titreşimi azaltmak için; metal saç bireşim yerlerinde izolasyonu sağlamak için; su, gaz, hava ve toz geçirgen aralıkların izole edilmesinde kullanılır.



AMBALAJ	AÇIKLAMA	ADET	ADET/KOLİ	ADET/PALET	ÜRÜN NO.	FİYAT €
280 ml	Beyaz	10	25	1.500	78072748494	3,42
	Gri	10	25	1.500	78072748497	3,42
	Siyah	10	25	1.500	78072748500	3,42
	Kırmızı	10	25	1.500	78072748498	3,56
600 ml	Tüp Sosis	10	25	1.440	78072748499	5,22

UYGULAMA İPUÇLARI

Yüzey hazırlığı: Uygulanacak yüzeyler kuru, temiz ve her türlü kirden arındırılmış olmalıdır. Cam ve metal gibi gözenekli olmayan yüzeyler solvent ile tamamen temizlenmeli, boya veya kaplama malzemelerinden tamamen arındırılmalıdır.

Uygulama: Kartuş ucu kesilir ve ağızı uygun bir açıyla kesilmiş olan kanül kartuş ucuna takılır. Kartuşun altındaki alüminyum kapak açılır. Tabancaya yerleştirilen kartuş hava bırakılmayacak şekilde uygulanır. Derz tamamen doldurulduktan sonra mastik yüzeyi sabunlu suyla ıslatılmış bir spatül veya parmakla düzeltılır.

Uygulama sıcaklığı: +5° C ve +40° C arasında olmalıdır.



Fiyatlarımıza KDV dahil değildir.

BANTLAR

ATLAS MASKELEME BANTLARI

Kullanım sonrasında iz bırakmayan, inşaat, ahşap ve diğer farklı boyalı uygulamalarında çok çeşitli yüzeylerde kullanılabilen yüksek performanslı maskeleme bantıdır. Pürüzlü yüzeylere tamamen uyum sağlayarak kesintisiz bir hat oluşturur. Kullanım sonrasında rahatlıkla sökülebilir, boyalı ve tinerle karşı dayanıklıdır.



ÖLÇÜ (en x boy)	TÜR	ADET/KOLI	ÜRÜN NO.	FİYAT €
18 mm x 30 m	Kauçuk	96	69957304637	40,84
24 mm x 30 m	Kauçuk	72	69957304639	40,84
36 mm x 30 m	Kauçuk	48	69957304641	40,84
48 mm x 30 m	Kauçuk	36	69957304643	40,84

ATLAS PREMIUM MASKELEME BANTLARI (80°)

Kullanım sonrasında iz bırakmayan, inşaat, ahşap ve diğer farklı boyalı uygulamalarında çok çeşitli yüzeylerde kullanılabilen yüksek performanslı maskeleme bantıdır. Pürüzlü yüzeylere tamamen uyum sağlayarak kesintisiz bir hat oluşturur. Kullanım sonrasında rahatlıkla sökülebilir, boyalı ve tinerle karşı dayanıklıdır.



ÖLÇÜ (en x boy)	TÜR	ADET/KOLI	ÜRÜN NO.	FİYAT €
9 mm x 40 m	Kauçuk	96	69957308232	0,45
12 mm x 40 m	Kauçuk	72	69957308234	0,60
15 mm x 40 m	Kauçuk	60	69957308235	0,74
19 mm x 40 m	Kauçuk	48	69957308236	0,96
25 mm x 40 m	Kauçuk	36	69957308237	1,26
38 mm x 40 m	Kauçuk	24	69957308238	1,90
50 mm x 40 m	Kauçuk	24	69957308239	2,48

ATLAS KOLİ BANTLARI

Genel kullanıma uygun yüksek yapışma performanslı koli bantıdır. Çeşitli sektörlerde tüm ambalajlama uygulamaları için önerilir.



ÖLÇÜ (en x boy)	TÜR	ADET/KOLI	ÜRÜN NO.	FİYAT €
45 mm x 40 m	Hot Melt/Akrilik	60	69957304644	
45 mm x 100 m	Hot Melt/Akrilik	60	69957304645	

Lütfen fiyat sorunuz.



SAINT-GOBAIN İNOVATİF MALZEMELER
VE AŞINDIRICI SAN.TİC. A.Ş.
Altayçeşme Mah. Çamlı Sok.
Pasco Plaza K:9,
348436 Maltepe • İstanbul • Turkey
Tel: +90 216 217 12 50

www.atlasabrasives.com



BİR SAINT-GOBAIN MARKASIDIR

www.atlasabrasives.com

Form # 4473


Sustainable European Abrasive Manufacturers