

Bosch: Daha Kısa Sürede Kusursuz Bir Yüzey.

Zımparalama Aksesuarları Programı.

Zımparalama ve polisaj, kesme, taşlama ve fırçalama



BOSCH

Yaşam için teknoloji

Aksesuar Programı

Genel bakış

Yenilikçi ve etkili ürünler işinizde başarı sağlar.

Bosch'un kendine ait araştırma ve geliştirme bölümlerinde aksesuarlar profesyonel kullanıcıların ihtiyaçlarına göre yeniden geliştirilir ve sürekli yenilenir.



1

Metal Matkap Uçları Programı

Metal ve ahşap matkap uçları
Vidalama aksesuarları
Sistem aksesuarları
Aküler
İş güvenliği ekipmanları



4

Daire Testere Bıçakları Programı

Daire testere bıçakları
Freze uçları



2

Taş ve Beton Matkap Uçları Programı

SDS-Plus, SDS-Max Matkap Uçları
Taş ve Beton Matkap Uçları
Keskiler



5

Dekupaj Testeresi Bıçakları Programı

Dekupaj testeresi bıçakları
Panter testere bıçakları
Çok amaçlı kesiciler için aksesuarlar
Delik açma testereleeri



3

Elmas Aksesuarları Programı

Elmas bıçakları
Elmas çanak diskleri
Elmas karot uçları
Elmas delik açma uçları



6

Zımparalama Aksesuarları Programı

Zımparalama ve polisaj
Kesme ve taşlama
Fırçalama



Bosch Müşteri Servisi

0212 367 18 88
elaletleri@tr.bosch.com

Bu numaradan Bosch müşteri hizmetleri ekibine ulaşabilirsiniz.
Teknik ve diğer konularda müşteri hizmetleri size hızlı bir şekilde yardımcı olur.
Çalışma saatleri dışında bir telesekreter çağrılarınızı karşılar.

İçindekiler



Zımparalama aksesuarı

Genel bakış 8

Zımparalama Aksesuarları (Büyük Paket) 32

Eksantrik zımparalar 36

Duvar ve tavan zımparaları 44

Disk zımparalar 46

Üçgen zımparalar 47

Titreşimli zımparalar 50

Bant zımparalar 55

Kenar bant zımpara makineleri 58

Uzun bant zımpara makineleri 60

Geniş bant zımpara makineleri 62

Vario bant zımparalar 66

Elektrikli raspalar 67

Bant boru zımparalar 70

Açkı makineleri 72

Kontak bant zımpara makineleri 74

Elle zımparalama 83

Taşılama makineleri ve matkaplar 90

Zımparalama Aksesuarları (Küçük Paket) 92

Eksantrik zımparalar 94

Üçgen zımparalar 108

Çok amaçlı zımparalar 115

Titreşimli zımparalar 118

Bant zımparalar 132

Vario bant zımparalar 137

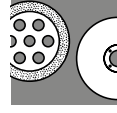
Elle zımparalama 139

Taşılama makinesi 147

Polisaj makineleri 163

Matkaplar 167

Kalıpçı taşlamalar 170



Kesme ve Taşılama Diskleri, Fırçalar

Genel bakış 174

Kesme diskleri

3'ü bir arada diskler 178

Kesme diskleri - İnoks 179

Kesme diskleri - metal 183

Kesme diskleri - döküm 187

Kesme diskleri - taş 188

Kesme diskleri - Multi Construction 190

Taşılama diskleri

Taşılama diskleri - Titreşim kontrol 191

Taşılama diskleri - İnoks 192

Taşılama diskleri - metal 193

Bosch akülü taşılama makinaları için aksesuarlar 195

Sert metal çanak diskler 197

Taşılama çanakları ve halkaları 199

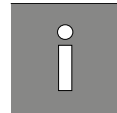
Taşılama diskleri 201

Tel fırçalar 203

Taşılama makineleri ve kalıpçı taşlamalar için tel fırçalar 206

Matkaplar için tel fırçalar 210

Taşılama taşları 215



Genel Bilgiler

Piktogramlar 4

Endeks 216

Üretim veya paketleme tarihi 224

Sipariş ve paketleme yönlendirme sistemi 225

Paketlemeye genel bakış 226

Kullanıcı Dostu Bilgi Sistemi

Teknik Bilgiler/Kullanım Yüzeyleri

Makinalar



Sabit pandüllü kesme/
taşıma makinesi



Benzinle çalışan ve serbest
elle kumanda edilen kesme
makinaları



SDS-pro girişli akülü taşıma
makinaları

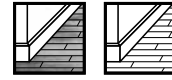
Ahşap



Ahşap zımparalama, büyük
yüzeyler



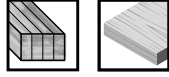
Ahşap zımparalama,
küçük yüzeyler



Ahşap zemin, parke



Ahşap



Sert ahşap



Yumuşak ahşap



Ahşap, sert ve yumuşak

Boya/Kaplama



Boya zımparalama,
büyük yüzeyler



Boya zımparalama,
küçük yüzeyler



Boya zımparalama



Boya giderme



Vernik/Boya
zımparalama



Metal üzerinde vernik işleme
(giderme veya polisaj)



Macun zımparalama

Metal/paslanmaz çelik/alüminyum



Pas kazıma



Çelik



Paslanmaz çelik /
inoks



Metal



Kaynak dikişleri,
paslanmaz çelik borular



Kaynak dikişi, borular



Alüminyum



Pirinç ve alaşımları, demir
harici metaller



Kenarların çapağının alınması

Taş

Mermer zımparalama, kesim



Mermer zımparalama



Taş

Diğer Malzemeler

Merdiven



Pleksiglas



Cam



Plastik



Plastik zımparalama

Özellikler

Pıtrak tutturma sistemi



Esnek taban



Çok esnek taban



Soğutma



Su geçirmez



Ekstra güçlü



Titreşim sönümlenme



SDS-pro

Waterproof Stone,
makine ile birlikte
kullanılmamalıdırDalgalı tel
= İnce perdah

İnce perdah

Burgulu tel
= Kaba perdah

Su geçirmez



Yüzey temizliği



Kenar temizliği



Oluk temizliği



Köşe temizliği



Boru iç yüzeyinin işlenmesi

Avantajlar



Yüksek kullanım ömrü
(bimetal/sert metal)



Son derece uzun kullanım
ömrü



Yüksek çalışma hızı



Çok yüksek çalışma hızı



Çok iyi yüzey kalitesi



Malzemenin son derece
hızlı kesimi



Tek bir disk ile 3
uygulama

Güvenlik



Koruyucu gözlük takılmalıdır



Toz maskesi takılmalıdır



Kulak koruması takılmalıdır



Eldiven takılmalıdır



Zımparalama

ve polisaj

Bosch'tan Yeni Zımparalama Aksesuarları Programı: **Devrim Yerine Evrim**

Bosch yenilikçi zımparalama aksesuarının geliştirilmesinde 130 yıllık deneyiminden yararlanır. Bosch öncelikle boya ve cila üreticileri gibi uluslararası ortaklarla sıkı işbirliğine girerek müşteri ihtiyaçlarını inceler. Bu inceleme sonuçları ise araştırma ve geliştirme bölümünün ortaya çıkardığı yenilikçi zımparalama aksesuarı için temel oluşturur.

Kum dağılımından ürünün son haline gelinceye dek geçilen tüm alt süreçler en yüksek teknoloji standartlarıyla geliştirilir ve aralarındaki etki-leşim kusursuz hale getirilir. Bunun sonucunda da ortaya kullanıcıların, günlük yaşamlarında karşılarına çıkan zorlukların rahatça üstesinden gelmesini sağlayacak yenilikler ve süreç optimizasyonları çıkar.

Onlarca yıllık deneyim ve sürekli geliştirme süreci tüm uygulamalarda ideal zımparalama sonuçlarına yol açar. İngiltere ve İsviçre'deki üretim tesislerimiz ürünlerimizin birinci sınıf kaliteye sahip olması için katkıda bulunur. Bu şekilde en zorlu yüzeylerde ve değerli malzemelerde bile istenen zımparalama sonuçlarının elde edilmesi sağlanır.

Bosch bu sayede en yeni teknolojilerin uzun yılları kapsayan deneyimle buluştuğu tutkulu bir bilim yarattı.





Kusursuz Yüzeyler İçin

Doğru Formül



Zımparalama aksesuarının kalitesi ve hassaslığı değerli yüzeylerin zorlu işleme süreci için büyük öneme sahiptir. Tabandan kum dağılımına kadar her parça kusursuz zımparalama aksesuarının önemli bir bileşenidir. Parçaların birbirleriyle olan etkileşiminden doğan doğru formül optimum zımpara sonucu almak için belirleyici farkı oluşturur. Doğru formül 4 öğeden oluşur:

1 Kaliteli Taban

İyileştirilmiş yapışma, esneme, yırtılma mukavemeti, esneklik ve denge için geliştirilmiş taban (örneğin son derece sağlam ve aynı zamanda esnek el zımparaları için lateks tabanlar).

2 Sabit Bağlayıcı Madde Dağılımı

Benzersiz ölçüm-ayar tekniği sayesinde ana bağlayıcı ve üst katman bağlayıcısının eşit biçimde dağılımı. Zımpara uygulamasına bağlı olarak yumuşak, elastik, sert veya güçlü bağlayıcı maddeler kullanılır.

3 Doğru Zımpara Kumu ve Sabit Kum Dağılımı

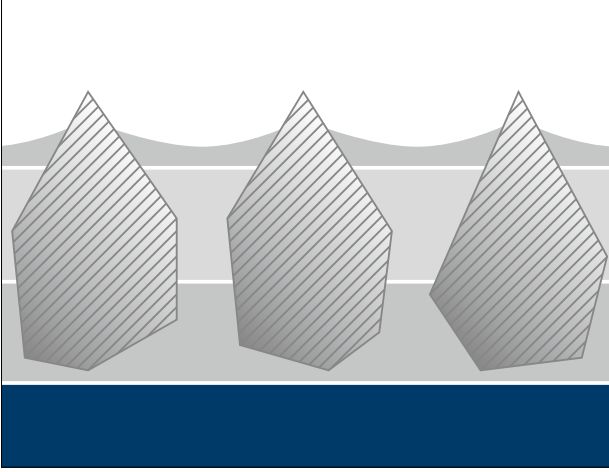
Her zımparalama uygulaması için kum tanelerinin optimize edilmiş sabit büyüklük, sertlik, sağlamlık ve formu. Ek olarak optimize edilmiş, eşit dağılımlı kum aralığı için kontrollü serpmeye.

4 İlave Kaplama

Zımparalama işlemi sırasında oluşan tozun kolayca zımparalama aksesuarından dışarı atılması.



Kusursuz Yüzeyler İçin İlk Unsur: Taban

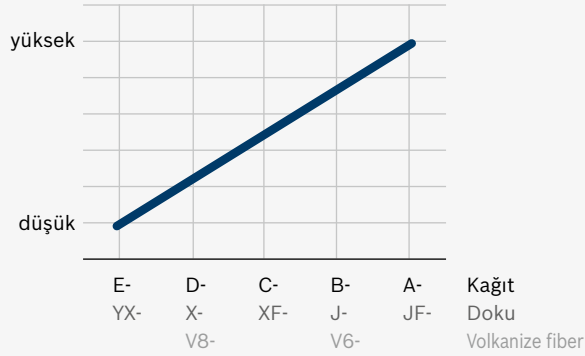


Taban

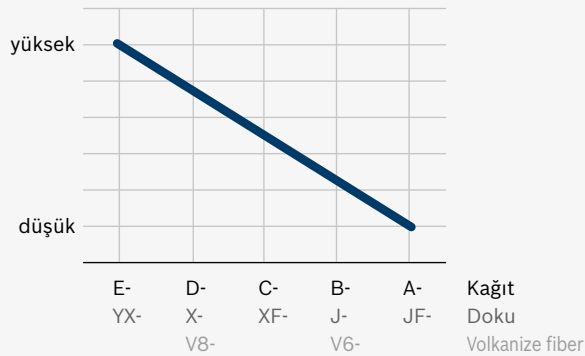
Taban, zımparalama aksesuarına belirli uygulamalar için ihtiyaç duyulan spesifik bir özellik sağlar.

Zımparalama aksesuarının tabanı olarak kağıt, bez, plastik folyolar, vulkanize fiber, köpüklü malzeme veya bunların kombinasyonları kullanılır.

Tabanın esnekliği



Tabanın yırtılma mukavemeti

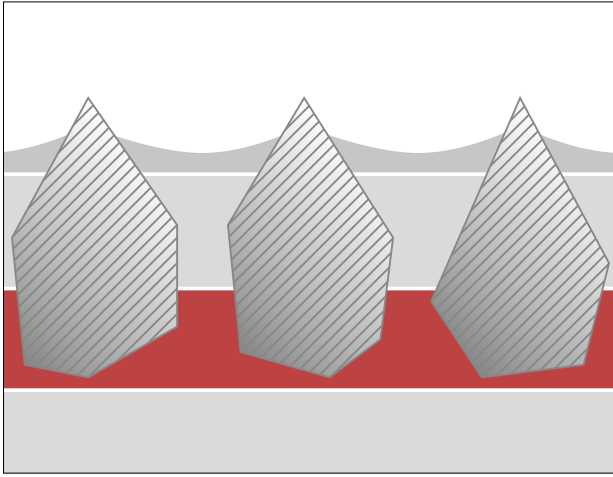


Kağıt (Kod)	g/m ²	Kullanım alanı
A	< 85	El zımparası, ince zımpara
B	86-110	El zımparası, ince zımpara
C	111-135	El zımparası, taşınabilir makine ile zımpara
D	136-220	Taşınabilir makine ile zımpara, sabit makine ile zımpara
E	221-270	Bant Zımpara Makineleri
F	271-350	Kenar Zımpara Makineleri
Doku (Kod)	Özellikler	Kullanım alanı
H	son derece esnek	İnce zımpara, profil zımparası
J	esnek	Kontur zımparası
X	kati/ağır	Yüksek performanslı bant zımpara
Y	rijit/ekstra ağır	Yüksek performanslı bant zımpara
Fiber		Kullanım alanı
Fiber	0,65/0,80/0,85	Rotasyon zımparası metal, taş

Kusursuz Yüzeyler İçin İkinci Unsur: **Bağlayıcı Madde**

Bağlayıcı maddede kum tanelerinin sabitlenmesi ve esneklik arasındaki dengeleme sorunu en büyük zorluğu oluşturur. Her ürün için uzun yıllar içinde kimyagerlerimiz tarafından geliştirilmiş kendine özgü bir bağlayıcı madde formülü kullanılır. Bu özel formülün kullanımı sayesinde çok sert ve aşındırıcı zımparalama aksesuarı yanında son derece esnek ürünler de üretilebilmektedir. Bosch sadece çözücü madde bağlayıcı sistemleri kullanır.

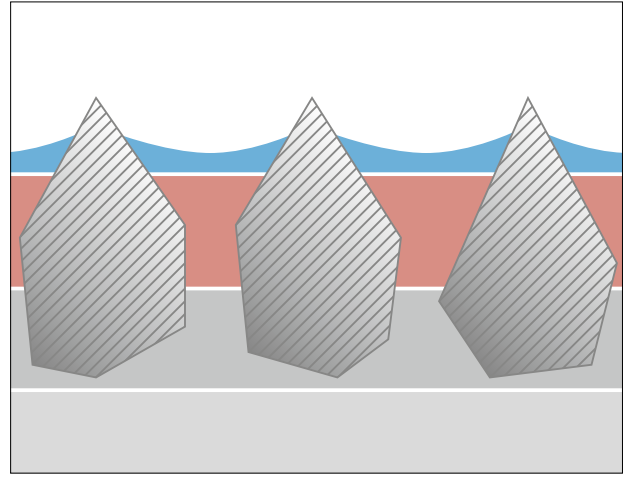
Ana bağlayıcılar



■ Ana bağlayıcılar

Ana bağlayıcı ile zımpara kumlarının tabana istenen konum ve dağılımda ön bağlantısı yapılır. Bağlayıcı madde olarak genellikle yapay reçine kullanılmaktadır.

Üst katman bağlayıcısı ve etkin zımparalama maddeleri



■ Üst katman bağlayıcısı ■ Etkin zımpara maddeleri

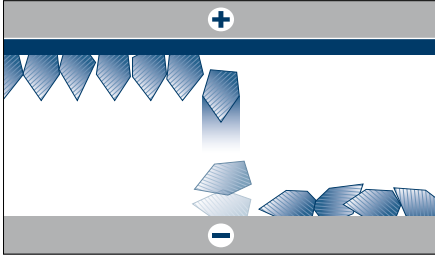
Üst katman bağlayıcısı zımpara kumlarını birbirleriyle ve nihai olarak tabanla bağlar. Zımparalama aksesuarının kullanım alanına göre daha yumuşak, elastik veya sert, dayanıklı bağlayıcı maddeler, ama özellikle de yapay reçineler kullanılır. Bağlayıcı maddenin sertliği zımparalama aksesuarının etkinliğini ve kullanım ömrünü etkiler.

Kusursuz Yüzeyler İçin Üçüncü Unsur: Zımpara Kumu ve Kum Dağılımı

Kum tanelerinin yapıldıkları malzemeye bağlı sertlik ve dayanımı, zımparalama aksesuarının özelliklerini ve kullanımını belirler. En sık kullanılan zımpara mineralleri korindon ve silisyum karbidin farklı versiyonlarıdır. Bunun yanında zirkon korindon, seramik korindon ve elmas da giderek artan kullanım alanları bulmaktadırlar. Doğal mineraller olan yakut ve zımpara taşı kullanımı ise oldukça gerilemiştir. Bosch zımpara ürünlerinde her zaman üstün nitelikli zımpara kumu kullanır ve FEPA organizasyonun bir üyesi olarak FEPA standardına uygun üretim yapar.

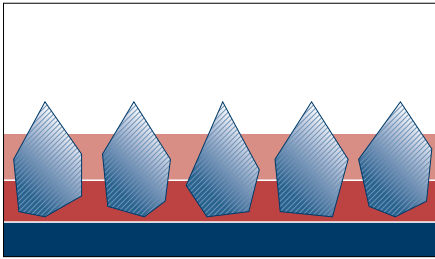
Özenle seçilen zımpara kumu, yenilikçi bir süreç sayesinde tabana bağlanır:

Elektrostatik Serpme



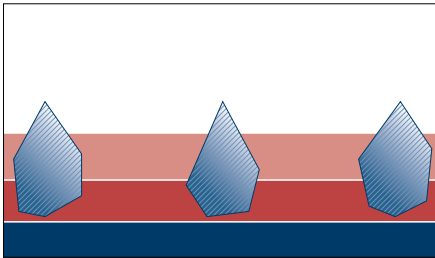
- ▶ Elektrostatik serpme, her kum tanesinin, uzunlamasına eksenleri kaplanmış tabana dik olacak şekilde yukarı doğru ve eşit dağılımlı olarak konumlanmasını sağlar. Elektrostatik serpmeye üretilmiş zımparalar daha etkilidir ve mekanik serpme yapılmış zımparalara kıyasla daha yüksek zımparalama performansına ulaşır.

Kapalı Serpme



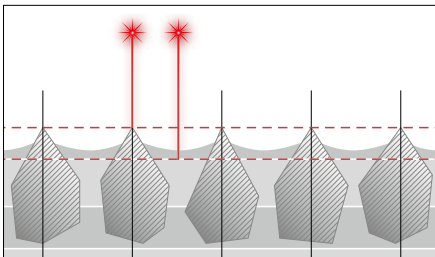
- ▶ Kapalı Serpme - Kum taneleri aralık olmaksızın taban üzerinde dağılmışlardır ve tüm yüzeyi kaplar. Kapalı serpmeye daha fazla kum ucu aktif haldedir, kazıma performansı daha yüksek, yüzeydeki pürüzler ise daha azdır.

Açık Serpme



- ▶ Açık Serpme - Kum taneleri, belirli bir aralıkla dağılmıştır ve yüzeyin yakl. % 50-70'ini kaplar. Açık serpmeye üretilmiş zımparalar daha az tıkanmaya yol açar ve alüminyum, yumuşak ahşaplar, boyalı ve cilalı yüzeyler için kullanılır.

Lazer Yöntemi



- ▶ Yenilikçi bir lazer yöntemi eşit dağılımlı bir yüzey profilinin ve kusursuz bir zımparalama sonucu sağlayacak üst katman bağlayıcının kontrollü olarak üretilmesine olanak tanır.

■ Taban

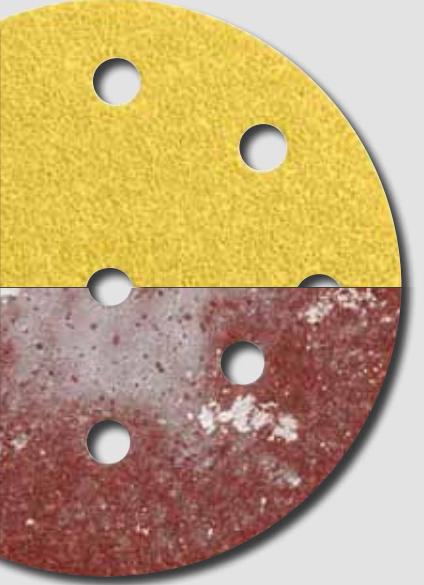
■ Taban kaplaması

■ Üst katman

■ Lazer

Kusursuz Yüzeyler için Dördüncü Unsur: **İlave Kaplama**

C470-stearat kaplamalı
zımparalama aksesuarı



Standart: Özel kaplamaya sahip
olmayan zımparalama aksesuarı

Stearat kaplama, özellikle boya, cila ve macunun zımparalanması için çok uygundur. Benzersiz kaplama yöntemi sayesinde stearat, üst katman bağlayıcısının üzerine eşit biçimde dağılır. Stearat böylece çok hafif olan cila tozunun topaklaşmasını önleyerek, daha sonra rahatça emilmesine olanak sağlar. Bunun yanında stearat, cilanın zımparalanmasında cila üzerinde soğutucu etki de yapar.

Stearat Kaplamanın Avantajları

- ▶ Tıkanmayı önler
- ▶ Daha yüksek kazıma performansı sağlar
- ▶ Özel kaplamaya sahip olmayan zımparalara kıyasla 4 kata kadar daha uzun kullanım ömrü sağlar

Yüksek Derecede Aktif Madde Kaplaması Sayesinde Etkili Soğuk Zımparalama

Yüksek aktifliğe sahip etkin maddelerin olduğu özel kaplama özellikle paslanmaz çeliğin işlenmesinde kullanılır. Sıcaklık oluşumunu azaltır ve iş parçasının yüzeyinin oksidasyonunu önler. Bosch'un Best for Inox zımparalama aksesuarlarındaki yüksek derecede aktif etkin maddeler, talaş oluşumunu kolaylaştırır, sürtünme sonucu ortaya çıkan ısıyı azaltır ve böylece zımpara kumunu aşınmaya karşı korur.

- ▶ Soğuk zımparalama
- ▶ Çalışılan yüzeyde zımparalama lekeleri oluşmaz
- ▶ Kıvılcım sıçraması yüksek ölçüde azaltılır

best **for** **Inox**



Kusursuz Yüzeyler İçin

Optimum Üretim

Mükemmel Zımparalama Sonuçları için Yüksek Kaliteli Bant Bağlantıları

Benzersiz ve patentli bağlantı teknolojisi, kusursuz yüzeyler için değişmeyen kalitede zımpara bantları sağlar. Bantların uyarlanması ve bağlantısı, bant zımpara yapısının son derece önemli bir unsurdur: İstenen uzunluk ve genişlikte kesim, iki ucun da yapıştırma için zımparalanması, tutkalın yapıştırma noktalarına taşınması, hatasız birleştirme ve yüksek basınç altında doğru olarak presleme. Bunlar uygulamaya ve ilgili zımparalama ürününe bağlı olarak tanımlanmalıdır. Her bant bağlantısı çalışılan malzemenin yüzey kalitesini büyük ölçüde etkiler, zira çalışılan malzeme üzerindeki en küçük hatalar bile göze çarpar.



Bosch bant bağlantısı

Bağlantı teknolojisi

- ▶ Yüzey hataları yok, darbe izi yok
- ▶ Yapıştırıcı kalıntısı olmaksızın son derece hassas ve temiz bant akışı
- ▶ Uygulama odaklı, özel bant bağlantıları
- ▶ Uzun kullanım ömrü için yüksek dayanım ve yırtılma mukavemeti



Standart bağlantı

Küçük hasarlar, kum tanesi kırılmaları, düzensizlikler veya hassas olmayan bant bağlantıları şunlara sebep olur:

- ▶ Bant bağlantılarının fazla kalın olmasından kaynaklanan yüzey hataları
- ▶ Zımparalama sonuçlarında düşük kalite
- ▶ Zımpara bandının daha çabuk yırtılması
- ▶ Zımpara bandının kullanım ömrünün azalması

Benzersiz Zımpalama Yöntemiyle Hatasız Yüzeyler

En modern üretim tekniğiyle, sabit, yüksek kalitede temiz kesimli kenarlar ve hassas zımba delikleri sağlanır.



Bosch'un Hassas Zımba Deliklerinin Avantajları

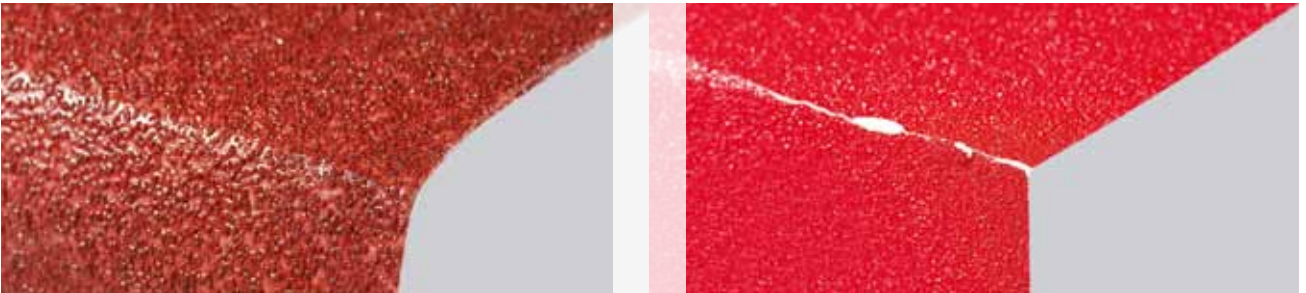
- ▶ Kalite kaybı önlenir
- ▶ Temiz ve neredeyse çapaksız delikler
- ▶ Kum tanesi kırılması yok

Temiz Olmayan Standart Zımba Deliklerinin Dezavantajları

- ▶ Temiz kesilmeyen kenarlar sıklıkla zımparalama hatalarına yol açar
- ▶ Kum tanesi kırılması, yüzeyde istenmeyen çiziklere yol açabilir
- ▶ Kötü açılmış delikler, toz emme performansını azaltabilir

Ekstra Esneklik Sayesinde Kusursuz Yüzey Yapısı

Zımparalama sırasında, sürekli değişen basınç ve eğilme gerilmeleri dolayısıyla kum tanelerinin parçalanmalarının önlenmesi için zımparalama aksesuarı doğrusal çevrimiçi multiflex sürecinden geçer. Dolayısıyla, zımparalama aksesuarı son derece esnek olur. Bu esneklik özellikle el zımpara kağıtlarında ve rulolarda vazgeçilmez olan bir ürün özelliğidir.



Esnetilmiş Zımparalama Aksesuarının Avantajları Çok Büyüktür

- ▶ Esnek ve kullanışlı
- ▶ İstenen boyutlarda yırtılabilir, kesilebilir veya katlanabilir
- ▶ Kum tanesi veya kaplamada kırılma olmaz

Esnetilmemiş Zımparalama Aksesuarının Belirgin Dezavantajları

- ▶ Yüzey profilinde hatalar, çizikler ve yüzey bozuklukları
- ▶ Gevrek bir yapı
- ▶ Zımparalama aksesuarının kırılması

D480 Speed Serisi:

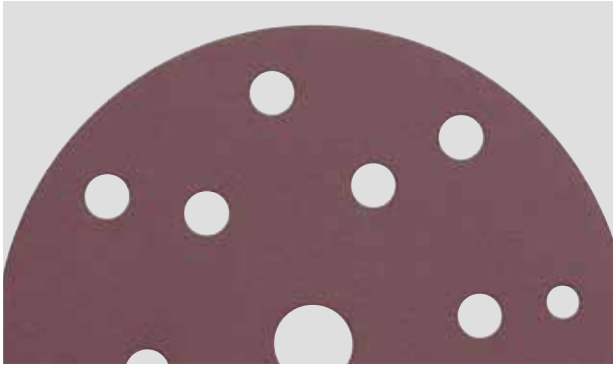
Daha Kısa Sürede Kusursuz Bir Yüzey

Bosch'un D480 Speed Serisi zımparalama aksesuarı, özel olarak ahşap, kaplamalar ve kompozit malzemelerin zımparalanması için geliştirilmiştir. Boya ve cila katmanlarının kazınmasından, ara ve ince zımparaya ve yüzeylerde yüksek parlaklık sağlayacak şekilde polisaja kadar çok geniş bir kullanım alanı kapsar. D480 Speed Serisi zımparalama aksesuarı sistemi 40 ile 1500 arası kum sayılarında mevcuttur. Her kum tanesi mükemmel sonuç için birbirleriyle tam uyum sağlayacak şekilde uyarlanmıştır.

Kendiliğinden bilenen seramik kum tanelerine sahip özel geliştirilmiş zımpara kumu karışımı kaba zımparada yüksek kazıma performansı sağlar. Buna karşı ara ve ince zımpara için geliştirilmiş zımparalama aksesu-

arı son derece eşit dağılmış kum taneleri ile ön plana çıkar. Yüzey bu sayede sonradan yapılacak düzeltme işlemlerine gerek bırakmayan oldukça homojen bir zımpara profiline sahip olur.

Özel bir stearat kaplama, zımparalama aksesuarının uzun ömürlü olmasını sağlar. Zımpara kağıdının kısa sürede kazınan malzemenin talaşıyla dolmasını önler. D480 Speed Serisi, eksantrik ve titreşimli zımparalar için yaygın olarak kullanılan tüm boyutlarda mevcuttur.



Hangi Makinenin

Hangi Zımpara Kağıdına İhtiyacı Var?

Eksantrik Zımpara

Model	Çap mm	Delik sayısı	Model	Çap mm	Delik sayısı	Model	Çap mm	Delik sayısı
Bosch			Felisatti			Makita		
GEX 125A/AC	125	8	TP 521/(E)AS	150	6	BO 6040	150	8
GEX 125/150 AVE	125/150	8	TP 522/AS/CE	150	6	BO 5041K	125	8
GEX 150AC/ACE	150	6	RGF 150/600E	150	6	Metabo		
GEX 150 Turbo	150	6	Festo/Festool			SXE 125	125	8
PEX 11A/AE	115	8	ES 125/E	125	8	SXE 425	125	8
PEX 12A/AE	125	8	ETS 125 EQ-Plus	125	17/9	SXE 425XL	150	6
PEX 15AE	150	6	ETS 125 EQ	125	17/9	SXE 450 DUO	150	6
PEX 115	115	8	ETS 125 Q-Plus	125	17/9	FSX 200 Intec	125	8
PEX 125A	125	8	ETS 125 Q	125	17/9	SXE 325 Intec	125	8
PEX 125AE	125	8	ES 150/3 EQ/-C	150	17/9	Milwaukee		
PEX 220A	125	8	ES 150/5 EQ/-C	150	17/9	PRS 125E	125	8
PEX 270A/AE	125	8	ET 2E	150	17/9	ROS 150E	150	6
PEX 300A/E	125	8	ETS 150/3 EQ	150	17/9	Peugeot		
PEX 400AE	125	8	RO 150 FEQ-Plus	150	17/9	PAE 115	115	8
PEX 420AE	150	6	RO 150 FEQ	150	17/9	PRX 150E	150	6
AEG			ETS 150/3 EQ-C	150	17/9	Protool		
EX 400	125	8	ETS 150/3 EQ-Plus	150	17/9	ESP 150E	15	9
EX 450	125	8	ETS 150/5 EQ	150	17/9	Ryobi		
EX 450 (150)	150	16	ETS 150/5 EQ-C	150	17/9	ERO 2412VN	125	8
EXE 400	125	8	ETS 150/5 EQ-Plus	150	17/9	P 410	125	8
EXE 450	150	8	RO 150E	150	17/9	RS 290	125	8
EXE 460 (125)	125	8	RO 150 E(-Plus)	150	17/9	Skil		
EXE 460	125/150	8	WTS 150/7E (-Plus)	150	17/9	7400	125	8
EXE 460 (150)	150	16	ET 2E/E-Plus	150	17/9	7402	125	8
ROS 150E	150	6	ES 125 (Plus)	125	8	7415	115	8
EX 150 E	150	6	Flex			7425	125	8
EX 125 ES	125	8	XS 712A	125	8	7430	125	8
Atlas Copco			X/XS 1107VE	150	6	7435	125	8
TEX 150	125	8	ORE-125-2	125	8	7405	125	8
TXE 150	150	16	Hilti			7440	125	8
Black & Decker			WFE 380	150	6	7450	125	8
BD 190/S/D	125	8	WFE 450-E	150	6	7460	125	8
BD 190/S/E	125	8	Hitachi			Stayer		
KA 190/S/E	125	8	SAY 150A	150	6	LRT 115	115	8
KA 198GT	125	8	SV 13YA	125	8	LRT 150	150	6
XTA 90EK	125	8	SV 13YB	125	8	RO 150	110	6
KA 191EK	125	8	TSV 13Y	125	8	Wegoma		
Casals			Holz-Her			LRE 84H	125	8
VEX 150E	150	8	2445	150	16	RT 118N	150	6
DeWalt			TSV 13Y	125	8	RTE (1)46L	150	6
D 26410	150	6	Kress			RX 91C	150	6
D 26453	125	8	900 MPS	125	8	RT 188N	150	6
DW 423	125	8	900 HEX	150	6	RTE 84H	125	8
DW 443	150	6	CPS 6115-1/E	115	8			
D 26410	150	6	CPS 6125-1/E	125	8			
Einhell			CPS 6125E Set	125	8			
BES 125	125	8	HEX 1385E	125	8			
EX 115	115	8	HEX 6385E	125	8			
Elu			300 EXE	125	8			
ES 55E	125	8	Makita					
ES 56E/EK	150	6	BO 5000	125	8			
Fein			BO 5010	125	8			
MSF 636-1	150	8	BO 5021 (K)	125	8			
MSF 649-2A/2B	150	8	BO 6030	150	8			
	150	16						



Üçgen Zımparalar

Model	Çap mm	Delik sayısı	Model	Çap mm	Delik sayısı	Model	Çap mm	Delik sayısı
Bosch			DeWalt			Makita		
GDA 280E	93	6	D 26430	93	6	BO 4561	93	6
PDA 100	93	6	Einhell			Metabo		
PDA 120E	93	6	BDS 180	93	6	DSE 130	93	6
PDA 180/E	93	6	Fein			DSE 170	93	6
PDA 240E	93	6	MOX 6-24/-25	82	0	DSE 180	93	6
Black & Decker			MSX 315	82	0	DSE 280	93	6
KA 511 EKA	93	6	MSX 636-1/-2	82	0	DSE 300/Intec	93	6
VP 510	82	0	MSXE 636-2	82	0	Skil		
KA 510	82	0	Festo/Festool			7110	93	6
AEG			DS 400/E/EQ	100 x 150	7	7115	93	6
DSE 220	105	6	DX 93E/Plus	95	6	Kress		
DSE 260	105	6	Casals			CDS 6425	105	6
Casals			BLD 180	93	6	CDS 642EXL	120	6
VLD 230	93	6	VLD 230	93	6	CDS 280DSXL	120	6

Çok Amaçlı Zımparalar

Model	Çap mm	Delik sayısı
Bosch		
PSM 80	102 x 62/93	11
PSM 160A	102 x 62/93	11
PSM 1400 Ventaro	102 x 62/93	11
Prio	102 x 62/93	11
Black & Decker		
KA 150K	95 x 135	4
KA 200FK	95 x 135	4
KA 220 Multi	100 x 170	8
KA 220E Multi	100 x 170	8
KA 250K Multi	100 x 170	8
KA 260GT	100 x 170	8
KA 260GTK	100 x 170	8
Skil		
7208 (Octo)	102 x 62/93	11
	87 x 32	0
7210 (Fox)	87 x 32	0
7240 (Fox)	87 x 32	0
7370 (Fox)	87 x 32	0

Titreşimli Zımparalar

Model	Kağıt boyutu - mm	Delik sayısı	Spesifikasyon
Bosch			
GSS 16A	80 x 133	8	pıtrak tutturma
	80 x 166	8	gerilmiş
GSS 23/AE	93 x 230	8	gerilmiş
GSS 23AE	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 280	8	pıtrak tut., uzat. zimp. disk
GSS 140A	115 x 107	6	pıtrak tutturma
	115 x 140	6	gerilmiş
GSS 230A/AE	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 280	8	pıtrak tut., uzat. zimp. disk
GSS 230AE	93 x 230	8	gerilmiş
GSS 280A/AE	115 x 230	14	pıtrak tutturma
GSS 280AE	115 x 280	14	gerilmiş
PSS 23	93 x 185	8	pıtrak tutturma
PSS 23/A	93 x 230	8	gerilmiş
PSS 23A/AE	93 x 185	8	pıtrak tutturma
PSS 23AE	93 x 230	8	gerilmiş
PSS 28AE	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	14	gerilmiş
	115 x 340	0	pıtrak tut., uzatılmış
PSS 180A	93 x 185	8	pıtrak tutturma
PSS 200A	93 x 185	8	pıtrak tutturma
PSS 220AC	93 x 230	8	gerilmiş
PSS 230	93 x 230	8	gerilmiş
PSS 240A/AE	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
PSS 250AE	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
PSS 280AE	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	14	gerilmiş
PSS 300AE	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	14	gerilmiş
AEG			
FS 2	80 x 133	8	pıtrak tutturma
VS 230/E	93 x 230	8	gerilmiş
VS/E 230	93 x 185	8	pıtrak tutturma
VS/E 260	93 x 185	8	pıtrak tutturma
VSS/E 260	93 x 230	8	gerilmiş
Atlas Copco			
VS 11	80 x 133	8	pıtrak tutturma
	80 x 166	8	gerilmiş
VSE 230	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	14	gerilmiş
VSE/VSS 22	93 x 185	8	pıtrak tutturma
VSSE 288	115 x 280	14	gerilmiş
VSS/VSSE 20	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	14	gerilmiş
VS/VSE 280	115 x 280	14	gerilmiş
Black & Decker			
BD 175	93 x 230	8	gerilmiş
BD 273	115 x 280	14	gerilmiş
BD/DN 180E	93 x 230	8	gerilmiş
CD 400	93 x 230	8	gerilmiş
DN 41AE	93 x 230	8	gerilmiş
DN 180E	115 x 280	14	gerilmiş
KA 175	93 x 185	8	pıtrak tutturma
KA 180E	115 x 280	14	gerilmiş
KA 185/E	93 x 230	8	gerilmiş
KA 186/E	93 x 185	8	pıtrak tutturma
KA 196	93 x 230	8	gerilmiş
KA 197E	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş

Model	Kağıt boyutu - mm	Delik sayısı	Spesifikasyon
Black & Decker			
KA 197EKA	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
KA 197KA	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
KA 273	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	14	gerilmiş
KA 274EKA	93 x 280	14	gerilmiş
KC 185E	93 x 230	0	gerilmiş
KC 962	93 x 230	0	gerilmiş
	115 x 280	14	gerilmiş
P 63-01	80 x 133	8	pıtrak tutturma
P 63-03/04/05	80 x 166	8	gerilmiş
	115 x 280	14	gerilmiş
SR 410E	115 x 280	14	gerilmiş
VB 135A	93 x 230	0	gerilmiş
	115 x 280	14	gerilmiş
Casals			
BLR 170	93 x 230	0	gerilmiş
BLR 250	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	14	gerilmiş
KLR 210	93 x 185	8	pıtrak tutturma
LN 216	115 x 280	14	gerilmiş
LR 228	115 x 280	14	gerilmiş
VLR 210	93 x 230	0	gerilmiş
VLR 300	115 x 230	14	pıtrak tutturma
DeWalt			
D 26423	93 x 185	8	pıtrak tutturma
D 26422	93 x 230	8	gerilmiş
DW 411	115 x 140	8	gerilmiş
D 26411	115 x 140	0	gerilmiş
Einhell			
BSS 150	93 x 230	8	gerilmiş
EST 170	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
ERU 270	115 x 230	14	pıtrak tutturma
ESU 270	115 x 280	0	gerilmiş
RT-OS30	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	0	gerilmiş
BT-OS 150	93 x 230	8	gerilmiş
Elu			
VS 41/71	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	14	gerilmiş
VS 280	115 x 280	14	gerilmiş
VSE/VSSE 280	115 x 280	14	gerilmiş
Fein			
MSS 641A/B	115 x 230	14	pıtrak tutturma
Felisatti			
TP 31	80 x 133	8	pıtrak tutturma
TP 31E	80 x 133	8	pıtrak tutturma
TPF 115/300E	115 x 230	14	pıtrak tutturma
Festo/Festool			
LRS 93G/M	93 x 185	8	pıtrak tutturma
RS 1STF	115 x 230	14	pıtrak tutturma
RS 2/E/STF	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	93 x 185	8	pıtrak tutturma
RS 3/E	93 x 230	8	gerilmiş
	115 x 280	14	gerilmiş
	80 x 133	8	pıtrak tutturma
RS 4E	80 x 166	8	gerilmiş
	115 x 280	0	gerilmiş
RS 4/E	115 x 280	0	gerilmiş
RS 4 STF/ESTF	80 x 133	8	pıtrak tutturma



Model	Kağıt boyutu - mm	Delik sayısı	Spesifikasyon
Festo/Festool			
	93 x 178	8	pıtrak tutturma
RS 400	80 x 133	8	pıtrak tutturma
RS 400-Plus	80 x 133	8	pıtrak tutturma
Hitachi			
FS 10SB	93 x 185	8	pıtrak tutturma
SV 12SD/V	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	14	gerilmiş
SV 12SF	115 x 115	8	pıtrak tutturma
SV 8SA	80 x 133	8	pıtrak tutturma
	80 x 166	8	gerilmiş
Holz-Her			
2241	115 x 230	14	pıtrak tutturma
Kress			
CRS 6165A	115 x 280	14	gerilmiş
CRS 6175A/EA	115 x 230	14	pıtrak tutturma
CRS 6175ES	115 x 280	14	gerilmiş
300 RSE	115 x 228	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	14	gerilmiş
Makita			
990	93 x 230	0	gerilmiş
4554	115 x 115	8	pıtrak tutturma
9036	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
BO 4901	115 x 280	0	gerilmiş
9045B/N	115 x 230	14	pıtrak tutturma
9046	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	14	gerilmiş
9047	115 x 280	0	gerilmiş
BO 3700	93 x 230	8	gerilmiş
BO 4553/4554	115 x 140	8	gerilmiş
BO 4556	115 x 140	8	gerilmiş
BO 4900V	115 x 280	14	gerilmiş
Metabo			
SF 226	93 x 230	0	gerilmiş
SFE 227	93 x 230	0	gerilmiş
SR 10-23	93 x 230	8	gerilmiş
SR 10-23 Intec	93 x 230	8	gerilmiş
SR 20-23	93 x 230	8	gerilmiş
SR 216	115 x 115	8	pıtrak tutturma
SR 221	93 x 230	0	gerilmiş
SR 226	93 x 230	8	gerilmiş
SR 328	115 x 280	14	gerilmiş
SR 356	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
SR 357	93 x 185	8	pıtrak tutturma
SR 358	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	8	gerilmiş
SR 4320	93 x 230	0	gerilmiş
SR 4321	115 x 280	14	gerilmiş
SR 4350	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
SR 4351	115 x 230	14	pıtrak tutturma
SRA 60	115 x 115	8	pıtrak tutturma
SRE 217	115 x 115	8	pıtrak tutturma
SRE 227	93 x 230	8	gerilmiş
SRE 329	115 x 280	14	gerilmiş
SRE 357	93 x 230	8	gerilmiş
SRE 359	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	14	gerilmiş
SR 180 Intec	93 x 230	8	gerilmiş
Milwaukee			
POS 13	80 x 133	8	pıtrak tutturma

Model	Kağıt boyutu - mm	Delik sayısı	Spesifikasyon
Peugeot			
PV 240A	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
PV 290/A	115 x 280	0	gerilmiş
TV 4102	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
Ryobi			
NS 40/401	93 x 230	8	gerilmiş
NS 801	93 x 230	8	gerilmiş
NS 6200	115 x 230	14	pıtrak tutturma
NS 6300A	115 x 230	14	pıtrak tutturma
S 33K	93 x 185	8	pıtrak tutturma
S 35	93 x 230	8	gerilmiş
S 605D	115 x 140	8	gerilmiş
Skil			
666	115 x 230	14	pıtrak tutturma
	115 x 280	8	gerilmiş
	115 x 280	14	gerilmiş
7270	93 x 185		pıtrak tutturma
7300	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
	115 x 280	14	gerilmiş
7310	93 x 230	8	gerilmiş
7315	93 x 230	8	gerilmiş
7320	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
7330	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
7330S	93 x 230	8	gerilmiş
7340	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
7350	93 x 230	8	gerilmiş
7360	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
7365	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
7380	115 x 280	14	gerilmiş
7385	93 x 230	8	gerilmiş
7390	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
7395	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
7560	110 x 140	8	gerilmiş
7576	115 x 140	8	gerilmiş
7576U	115 x 140	8	gerilmiş
7003	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
7335	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
7346	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
7351	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
7361	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
7366	93 x 185	8	pıtrak tutturma
	93 x 230	8	gerilmiş
	93 x 230	8	gerilmiş
Wegoma			
LR 184H	93 x 185		pıtrak tutturma
LRE 84H	80 x 166	8	gerilmiş

Bant Zımparalar

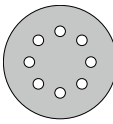
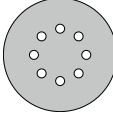
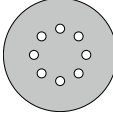
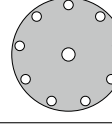
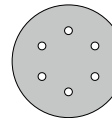
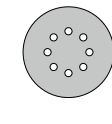
Model	Kağıt boyutu - mm	Model	Kağıt boyutu - mm	Model	Kağıt boyutu - mm
Bosch		Felisatti		Metabo	
GBS 75A/AE	75 x 533	TP 411	75 x 533	RBE 12-180 Set	40 x 760
GBS 100AE	100 x 610	BSF 100/1200E	100 x 610	RB 18 LTX 60 Set	30 x 533
GBS 100A/AE	100 x 620	Festo/Festool		BF 18 LTX 90	6-19 x 457
GVS 350AE	40 x 305	BS 75	75 x 533	BFE 9-90	6-19 x 457
PBS 7	75 x 457	BS 75E	75 x 533	Peugeot	
PBS 7AE	75 x 457	BS 75 E-Plus	75 x 533	PAB 75	75 x 533
PBS 60/E	60 x 400	BS 75 E-Set	75 x 533	PB 75	75 x 457
PBS 75A/AE	75 x 533	BS 105	105 x 620	PB 600/H	75 x 457
PVS 300AE	40 x 305	BS 105E	105 x 620	RP 102	100 x 552
AEG		BS 105 E-Set	105 x 620	TPB 7500	75 x 457
BBS 1100	100 x 560	BU 25	100 x 560	Pferd	
BBSE 1100	100 x 560	Flex		UBS 5 / 70 SI-R	30 x 533
HBS/HBSE 65	65 x 410	LBR 1506 VRA 230	40 x 618	UBS 11/90 SI-R	30 x 533
HBS/HBSE 100	100 x 560	LRP 1503 VRA	20 x 760	230V	
	100 x 620		40 x 760	Ryobi	
HBSE 600	75 x 533	LBS 1105 VE	4-9 x 533	B 422	100 x 560
RBSE 75AE	75 x 533	Hitachi		B 7075	75 x 533
HBS 1000 E	75 x 533	9924 DB	75 x 610	B 7076	75 x 533
Atlas Copco		SB 10T/V	100 x 610	B 7100	75 x 610
BBS 100	100 x 560	SB 75	75 x 533	B 7200A	100 x 610
	100 x 620	SB 110	105 x 620	B 850F/FK5	75 x 533
BBSE 100	100 x 560		110 x 620	BE 321SF	75 x 533
	100 x 620	Holz-Her		BE 422K5	100 x 560
HBSE 75	75 x 533	2405	65 x 410	BE 424	100 x 610
MBSE 705	75 x 533	2406	65 x 410	HB 422	100 x 560
Black & Decker		2410	75 x 533	HBE 422	100 x 560
BD 83/E	65 x 410	2411	75 x 533	EBS 1310VF	100 x 610
BD 85	75 x 508	2420	75 x 533	EBS 9576V	75 x 533
BS 650	65 x 410	2422	100 x 620	EBS 8021V	75 x 533
DN 83/E	65 x 410		105 x 620	Skil	
DN 85/E	75 x 508	2423	100 x 620	593U	63 x 406
KA 75/E	75 x 533	2424	100 x 620	594U	75 x 533
KA 83	75 x 508		105 x 620	1100	75 x 457
KA 83E	65 x 410	Kress		1200	75 x 457
KA 85/86	75 x 457	CBS 6800/E	65 x 410	1200H	75 x 457
KA 88	75 x 533	Makita		1205	75 x 457
KA 290	13 x 455	9402	100 x 610	1205H	75 x 457
KA 292E	13 x 455		100 x 620	1400	100 x 552
KA 293E	13 x 455	9403	100 x 610	1400H	100 x 552
SR 500E	75 x 508	9404	100 x 610	1405H	100 x 552
XT 80EK	75 x 533	9901	75 x 533	5903	63 x 406
KA 900E	13 x 451	9902	75 x 533	7600	75 x 457
KA 900E-QS	13 x 451	9903	75 x 533	7600A	75 x 457
Casals		9910	75 x 457	7610	75 x 457
LC 75	75 x 533	9911	75 x 457	7620	75 x 457
LC 110	110 x 620	9920	75 x 610	7630	75 x 457
DeWalt		9924	75 x 610	7640	75 x 533
DW 430	75 x 533	9900B	75 x 533	7650	75 x 533
DW 431	75 x 533	9924DB	100 x 610	7675	75 x 457
DW 432	75 x 533		100 x 620	7675S	75 x 457
DW 433	75 x 533	9031	30 x 533	1210	75 x 457
DW 650	100 x 560	9032	9 x 533	1215	75 x 457
DW 650E	100 x 560	Metabo		Suhner	
Einhell		BA 0665	65 x 410	UTC 7-R	30 x 533
BBS 720	75 x 457	BA 0666	65 x 410	UTG 9-R	30 x 610
Elu		BA 0775	75 x 533	UBC 10-R	3-19 x 520
MHB 90/E	100 x 560	BA 6100	100 x 620	Stayer	
MHB 157E	75 x 480	BA 6101	105 x 620	LEN 75	75 x 533
MHB 158/E	75 x 480	BAE 0876	75 x 533	Virutex	
Fein		BAE 1075	75 x 533	L 75	100 x 690
RS 12-70 E	40 x 820	BAE 75	75 x 533	M 75	100 x 690
RS 10-70 E	30 x 533	RBE 12-180	40 x 760	Wegoma	
				LB 31EA	100 x 610



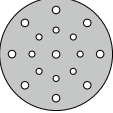
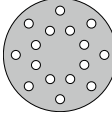
Hangi Zımparalama Aksesuarı

Hangi Makineye Uygun?

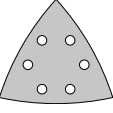
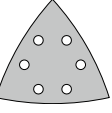
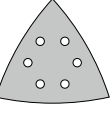

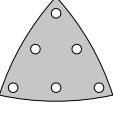
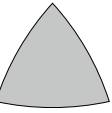
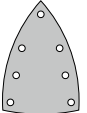
Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları

Çap mm/delikler	Marka	Model	Çap mm/delikler	Marka	Model							
115mm, 8 delik 	Bosch	PEX 11A/AE PEX 115	125mm, 8 delik 	Skil	7400 7402 7425 7430 7435							
	Einhell	EX 115			Wegoma	LRE 84H ETS 125 Q						
	Kress	CPS 6115-1/E										
	Peugeot	PAE 115										
	Skil	7415										
	Stayer	LRT 115										
	125mm, 8 delik 	Bosch		GEX 125A/AC GEX 125/150 AVE PEX 12A/AE PEX 125A-1 PEX 125AE PEX 220A PEX 270A/AE PEX 300A/E PEX 400AE	125 mm, 9 delik 	Festo/Festool	RO 125 FEQ-Plus ETS 125 EQ-Plus ETS 125 EQ ETS 125 Q-Plus ETS 125 Q					
AEG			EX 125 ES EX 400 EX 450 EXE 400 EXE 450 EXE 460 (125)	Bosch			GEX 150AC/ACE GEX 150 Turbo PEX 15AE PEX 420AE					
			Atlas Copco					TXE 150	AEG	EXE 460 (150) EX 150 E ROS 150E		
								Black & Decker		BD 190/S/E BD 190S/D KA 190/S/E KA 191 EK KA 198GT XTA 90EK	DeWalt	DW 443 D 26410
										DeWalt		DW 423 D 265453
			Elu						ES 55E			Felisatti
Fein				MSF 636-1	Flex	X/XS 1170VE						
		Festo/Festool	ES 125/E ES 125 (Plus)	Hilti		WFE 380 WFE 450E						
Hitachi			TSV 13Y SV 13YA/YB		Hitachi	SAY 150A						
		Kress	300 EXE 900 MPS CPS 6125-1/E CPS 6125 Set HEX 1385E HEX 6385E	Kress		900HEX						
Makita			BO 5000 BO 5010 BO 5041K BO 5021 (K)		Metabo	SXE 425XL 450 DUO SXE 425XL SXE 450 DUO						
			Metabo			SXE 125 SXE 425 SXE 325 Intec FSX 200 Intec ERO 2412V P 410 RS 290	Milwaukee	ROS 150E				
150mm, 6 delik 					Bosch	GEX 150AC/ACE GEX 150 Turbo PEX 15AE PEX 420AE		Peugeot	PRX 150E			
									AEG	EXE 460 (150) EX 150 E ROS 150E	Protool	ESP 150E
DeWalt		DW 443 D 26410		Stayer	LRT 150 RO 150							
					Elu	ES 56E/EK		Wegoma	RX 91C RT 188N RTE (1) 46L			
Felisatti		TP 521AS/EAS TP 522AS RGF 150/600E	150mm, 8 delik 	Bosch			GEX 125/150 AVE					
					Flex	X/XS 1170VE	AEG	EXE 450				
Hilti		WFE 380 WFE 450E	Casals	VEX 150E								
				Hitachi	SAY 150A	Fein	MSF 636-1 MSF 649-2A/-2B					
Kress		900HEX	Makita				BO 6030 BO 6040					
				Metabo	SXE 425XL 450 DUO SXE 425XL SXE 450 DUO							

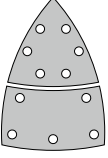
Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları

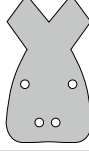
Çap mm/delikler	Marka	Model	Çap mm/delikler	Marka	Model
150mm, 17 delik 	Festo/Festool	ET 2E	150mm, 16 delik 	AEG	EX 450
		RO 150E			EXE 450
		RO 150 FEQ-Plus			EXE 460 (150)
		RO 150 FEQ		Atlas Copco	TXE 150
		ETS 150/3 EQ-Plus		Fein	MSF 649-2A/-2B
		ETS 150/3 EQ-C		Holz-Her	2445
		ETS 150/3 EQ			
		ETS 150/5 EQ-Plus			
		ETS 150/5 EQ-C			
		ETS 150/5 EQ			
		WTS 150/7 E-Plus			
		WTS 150/7 E			
		ES 150/3 EQ/EQ-C			
		ES 150/5 EQ/EQ-C			
		ET 2E/E-Plus			
		ES 150/3EQ/C			
	ES 150/5EQ/C				
Protool	ESP 150E				

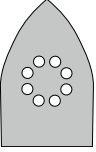
Üçgen Zımpara İçin Zımpara Kağıtları

Çap mm/delikler	Marka	Model	Çap mm/delikler	Marka	Model
93mm, 6 delik 	Bosch	GDA 280E	105mm, 6 delik 	AEG	DSE 220
		PDA 100			DSE 260
		PDA 120E		Kress	CDS 6425
		PDA 180/E			
		PDA 240E			
		PSM 160A			
	Black & Decker	KA 511 EKA	120mm, 6 delik 	Kress	CDS 280DSXL
	Casals	BLD 180			CDS 6425EXL
	VLD 230				
	Makita	BO 4561	32mm, deliksiz 	Bosch	GDA 280E
	Metabo	DSE 130			PDA 180E
	DSE 170	PDA 240E			
	DSE 300/Intec	Skil	7208 (Octo)	7210 (Fox)	7240 (Fox)
7110					
7115					
95mm, 6 delik 	Festo/Festool	DX 93E/E Plus	82mm, deliksiz 	Fein	MOX 6-24/-25
					MSX 315
100 x 150mm, 7 delik 	Festo/Festool	DS 400/E/EQ			MSX 636-1/-2
					MSXE 636-2

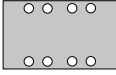
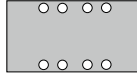
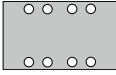
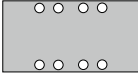
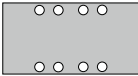
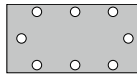
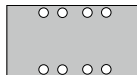
Çok Amaçlı Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları

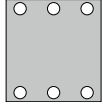
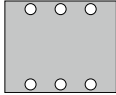

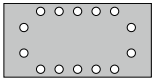
Bosch Multi, Skil		Marka	Model
	Bosch		PSM 160A
			PSM 80
			PSM 1400
			Prio
			Ventaro
	Skil		7208 (Octo)
			7210 (Fox)
			7240 (Fox)
			7290 (Fox)
			7370 (Fox)
			7375 (Fox)


B & D Mouse		Marka	Model
	Black & Decker		KA 150K
			ICC 200FK

B & D Multi		Marka	Model
	Black & Decker		KA 150K
			KA 200FK
			KA 220 Multi
			KA 220E Multi
			KA 225
			KA 250K Multi
			KA 260
			KA 280

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları

mm/delikler	Marka	Model	mm/delikler	Marka	Model
80 x 133mm, 8 delik, pıtrak tutturma			93 x 230mm, 8 delik, sıkıştırımlı		
	Bosch	GSS 16A		Bosch	GSS 23/AE
	AEG	FS 2			GSS 230A/AE
	Atlas Copco	VS 11			PSS 23/A/AE
	Black & Decker	P 63-01			PSS 220AC
	Felisatti	TP 31E			PSS 230
	Festo/Festool	RS 4/E/STF			PSS 240A/AE
		RS/E 4			PSS 250AE
		RS 400		Atlas Copco	VS 230
		RS 400 Plus			VSE 230
	Hitachi	SV 8SA			VSS 260
	Milwaukee	POS 13			VSSE 260
80 x 166mm, 8 delik, sıkıştırımlı				Black & Decker	BD 175
	Bosch	GSS 16A			CD 400
	Atlas Copco	VS 11			DN 41AE
	Black & Decker	P 63-01			DN 180E
	Hitachi	SV 8SA			KA 196
	Wegoma	LRE 84H			KA 196
93 x 180mm, 8 delik, pıtrak tutturma				DeWalt	D 26422
	Festo/Festool	LRS 93G		Einhell	EST 170
		LRS 93M		Festo	RS 3SFE
		RS 3/E			RS 3E SFE
		RS 4/E/STF		Makita	9036
93 x 186mm, 8 delik, pıtrak tutturma					3700
	Bosch	GSS 23AE		Metabo	SR 10-23
		GSS 230A/AE			SR 10-23 Intec
		PSS 22			SR 20-23
		PSS 23/A/AE			SR 226
		PSS 180A			SR 356
		PSS 200A			SR 4350
		PSS 240A/AE			SRE 227
		PSS 250AE			SRE 357
	AEG	VS/E 230		Peugeot	PV 240A
		VSS/E 260			TV 4102
	Atlas Copco	VS 230/E		Ryobi	NS 401
		VSS 22/E			NS 801
		VSS 260/E			S 35
	Black & Decker	KA 175		Skil	7300
		KA 186/E			7310
	Casals	KLR 210			7315
	Einhell	EST 170			7320
	Festo/Festool	LRS 93G/M			7330
		RS 3SFE/E			7330S
	Hitachi	FS 10SB			7335
	Makita	9036			7340
	Metabo	SR 356			7346
		SR 357			7350
		SR 4350			7360
	Peugeot	PV 240A			7361
		TV 4102			7365
	Skil	7330			7366
		7340			7385
		7360			7390
		7365			7395
		7300/S			
		7390			
		7395			
			93 x 230mm, 8 delik, sıkıştırımlı		
				AEG	VS 230
					VSS/E 260
				Black & Decker	KA 185
					KA 185E
			93 x 280mm, 8 delik, uzatılmış zımpara tabanı için pıtrak tutturma		
				Bosch	GSS 23AE
					GSS 230A/AE

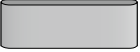
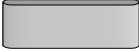
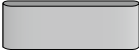
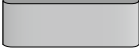

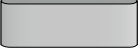



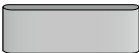
mm/delikler	Marka	Model
115 x 107 mm, 6 delik, pıtrak tutturma		
	Bosch	GSS 140A
115 x 140 mm, 6 delik, sıkıştırılmalı		
	Bosch	GSS 140A
115 x 140 mm, deliksiz, gerilmiş		
	Bosch	GSS 140A
	Black & Decker	SR 400
	DeWalt	DW 411 D 26411
	Makita	BO 4553/4554 BO 4556
	Ryobi	S 605D
	Skil	7576U
115 x 230 mm, 14 delik, pıtrak tutturılmalı		
	Bosch	GSS 28/A/AE GSS 280A/AE PSS 28AE PSS 280AE PSS 300AE
	Atlas Copco	VS 280/E/SE VSE 230 VSS 20/E
	Black & Decker	KA 273
	Casals	BLR 250 VLR 300
	Einhell	ERU 270
	Elu	VS 41 VS 71
	Fein	MSS 641A/B
	Festo	RS 1STF RS 2STF/E
	Hitachi	SV 12SD/V
	Holz-Her	2241
	Kress	CRS 6165A CRS 6175EA
	Makita	9045B/N 9046
	Metabo	SR 358 SR 4351 SRE 359
	Peugeot	TV 4003 TV 4103
	Ryobi	NS 6200 NS 6300A
	Skil	666

mm/delikler	Marka	Model
115 x 280 mm, 14 delik, sıkıştırılmalı		
	Bosch	GSS 28A/AE GSS 280A/AE PSS 28AE PSS 280AE PSS 300AE
	AEG	VSS/E 20 VS/E 280 VSSE 280
	Atlas Copco	VS 280/E/SE VSE 230 VSS 20/E
	Black & Decker	BD 175 BD 180 BD 273 DN 41AE DN 180E KA 185E KA 273 KC 962 P 63-03-/04-/05 SR 410E VB 135A
	Casals	BLR 250 LN 216 LR 228
	Elu	VS 41/71 VSE/VSSE 280
	Festo/Festool	RS 1/STF RS 2/STF RS 3/E RS S/STF
	Hitachi	SV 12SD/V
	Kress	CRS 6165A CRS 6175ES
	Makita	BO 4900V 9046
	Metabo	SR 328 SR 358 SR 4321 SRE 329 SRE 359
	Skil	666 7380
115 x 340 mm, deliksiz, uzatılmış zımpara tabanı için pıtrak tutturma		
	Bosch	PSS 28AE

Bant Zımpara İçin Zımpara Bantları

mm	Marka	Tip	mm	Marka	Tip
3-19 x 520 mm	Suhner	UBC 10-R	40 x 815 mm	Fein	RS 12-70 E
6/13 x 451 mm	Black & Decker	KA 290 KA 292E	60 x 400 mm	Bosch	PBS 60 PBS 60E
6/13 x 455 mm	Black & Decker	Powerfile KA 290 Powerfile KA 292E	63 x 406 mm	Skil	593 5934 5903
6-19 x 457 mm	Metabo	BF18 LTX 90 BFE 9-90	65 x 410 mm	AEG	HBS 65 HBSE 65
9 x 533 mm	Flex Makita	LBS 1105 VE 9032		Black & Decker	BD 83/E BS 650 DN 83/E KA 83/E
13 x 451 mm	Black & Decker	KA 900E-QS		Holz-Her	2405 2406
20 x 760 mm	Flex	LRP 1503 VRA		Kress	CBS 6800/E
30 x 533 mm	Fein Makita Metabo Pferd Suhner	RS 10-70 E 9031 RB 18 LTX 60 Set UBS 5 / 70 SI-R UTC 7-R	75 x 457 mm	Metabo	BA 0665 BAE 0666
30 x 610 mm	Suhner	UTG 9-R		Bosch	PBS 7A/AE
40 x 303 mm	Bosch	GVS 350AE PVS 300AE		Einhell	BBS 720
40 x 305 mm	Bosch	GVS 350AE PVS 300AE		Makita	9910 9911
40 x 618 mm	Flex	LBR 1506 VRA 230/CEE		Peugeot	PB 75 PB 600
40 x 760 mm	Flex Metabo	LRP 1503 VRA RBE 12-180		Skil	TPB 7500 1100 1200 1205 1210 1215 7600 7610 7620 7630 7640 7675
			75 x 480 mm	Stayer	2 N75
				Elu	MHB 157/E MHB 158/E
			75 x 508 mm	Black & Decker	BD 85 DN 85/E KA 83 SR 500E



mm	Marka	Tip	mm	Marka	Tip
75 x 533 mm			100 x 560 mm		
	Bosch	GBS 75A/AE PBS 75A/AE		AEG	BBS 1100 BBSE 1100 HBS 100/E
	AEG	HBSE 600 RBSE 75AE HBS 1000 E		Atlas Copco	BBS 100/E
	Atlas Copco	HBSE 75		DeWalt	DW 650 DW 650E
	Black & Decker	KA 75/E K 88 XT 80 EK		Elu	MHB 90/E/K
	Casals	LC 75		Festo/Festool	BU 25
	DeWalt	DW 430 DW 431 DW 432 DW 433		Ryobi	B 422 BE 422K5 HB 422/E
	Felisatti	TP 411 BAE 75	100 x 610 mm		
	Festo	BS 75 BS 75E BS 75 E-Set		Bosch	GBS 100A/AE
	Hitachi	SB 75		Felisatti	BSF 100/1200E
	Holz-Her	2410 2411 2420		Hitachi	SB 10T/V
	Makita	9900B 9901 9902 9903		Holz-Her	2422 2423 2424
	Metabo	BAE 0775 BAE 0876 BAE 1075 BAE 75		Makita	9402 9403 9404 9924DB
	Peugeot	PAB 75		Ryobi	B 7200A BE 424
	Ryobi	B 850F/K7 B 7075 B 7076 EBS 9576V		Wegoma	LB 31EA
	Skil	7640 7650	100 x 620 mm		
	Stayer	LEN 75		Bosch	GBS 100A/AE
75 x 610 mm				AEG	HBS 100/E
	Hitachi	9924DB		Atlas Copco	BBS 100/E
	Makita	9920, 9924		Hitachi	SB 110
	Ryobi	B 7100		Makita	9402 9924DB
100 x 533 mm				Metabo	BA 6100
	Makita	M 99	100 x 690 mm		
100 x 552 mm				Virutex	L-75 M-75
	Peugeot	RP 102	105 x 620 mm		
	Skil	1400 1405		Festo/Festool	BS 105 BS 105E BS 105 E-Set
				Hitachi	SB 110
				Holz-Her	2422 2423 2424
				Metabo	BA 6100
			110 x 620 mm		
				Casals	LC 110
				Hitachi	SB 110

**Zımparaların doğru şekilde depolanması için öneriler:**

- ▶ Sıcaklık: 15-25 °C
- ▶ Bağıl nem oranı: % 40-70
- ▶ Orijinal ambalajda depolama
- ▶ Asla beton zeminlerde depolanmamalıdır
- ▶ Asla açık pencere kenarında depolanmamalıdır
- ▶ Asla kalorifer yakınında depolanmamalıdır



Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları



- ▶ D480 Speed Serisi, C470, F355 tiplerinde sağlam zımpara kağıtları
- ▶ Boya, cila, ahşap ve cam, taş, oto cilası ve metaller gibi sert malzemelerin işlenmesi için
- ▶ Pıtrak tutturma sistemi ile hızlı kağıt değişimi ve emme delikleri ile dahili toz emme
- ▶ Yaygın kullanılan tüm markalara ait makineler ve çaplar için zımpara kağıtları

Her malzeme için ideal zımpara kağıdı

Eksantrik Zımparalar İçin D480 Speed Serisi Zımpara Kağıtları (Çap 150 mm, 15 Delik)



- ▶ **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun, dolgu maddesi zımparalanması
- ▶ Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch, Festool, AEG, DeWalt, Flex eksantrik zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
50'li paket						
150	40	2 608 608 G45	C0a	50	50	682831
150	60	2 608 608 G46	C0a	50	50	682848
150	80	2 608 608 G47	C0a	50	50	682855
150	100	2 608 608 G48	C0a	50	50	682862
150	120	2 608 608 G49	C0a	50	50	682879
150	150	2 608 608 G50	C0a	50	50	682886
150	180	2 608 608 G51	C0a	50	50	682893
150	220	2 608 608 G52	C0a	50	50	682909
150	240	2 608 608 G53	C0a	50	50	682916
150	280	2 608 608 G54	C0a	50	50	682923
150	320	2 608 608 G55	C0a	50	50	682930
150	400	2 608 608 G56	C0a	50	50	682947
150	500	2 608 608 G57	C0a	50	50	682954
150	600	2 608 608 G58	C0a	50	50	682961
150	800	2 608 608 G59	C0a	50	50	682978
150	1000	2 608 608 G60	C0a	50	50	682985
150	1200	2 608 608 G61	C0a	50	50	682992
150	1500	2 608 608 G62	C0a	50	50	683005



● Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)

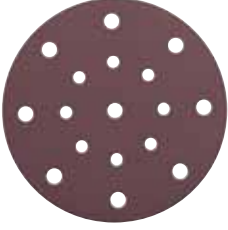


¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Eksantrik Zımparalar İçin D480 Speed Serisi Zımpara Kağıtları (Çap 150 mm, 17 Delik)

- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun, dolgu maddesi zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Festool Multi-Jetstream eksantrik zımparaları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
Zımpara kağırdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...	
50'li paket							
150	40	2 608 608 G63	C0a	50	50	683012	
150	60	2 608 608 G64	C0a	50	50	683029	
150	80	2 608 608 G65	C0a	50	50	683036	
150	100	2 608 608 G66	C0a	50	50	683043	
150	120	2 608 608 G67	C0a	50	50	683050	
150	150	2 608 608 G68	C0a	50	50	683067	
150	180	2 608 608 G69	C0a	50	50	683074	
150	220	2 608 608 G70	C0a	50	50	683081	
150	240	2 608 608 G71	C0a	50	50	683098	
150	280	2 608 608 G72	C0a	50	50	683104	
150	320	2 608 608 G73	C0a	50	50	683111	
150	400	2 608 608 G74	C0a	50	50	683128	
150	500	2 608 608 G75	C0a	50	50	683135	
150	600	2 608 608 G76	C0a	50	50	683142	
150	800	2 608 608 G77	C0a	50	50	683159	
150	1000	2 608 608 G78	C0a	50	50	683166	
150	1200	2 608 608 G79	C0a	50	50	683173	
150	1500	2 608 608 G80	C0a	50	50	683180	

**Eksantrik Zımparalar İçin D480 Speed Serisi Zımpara Kağıtları (Çap 150 mm, Çok Delikli)**

- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun, dolgu maddesi zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan birçok zımpara tabanı ve Bosch'un havalı eksantrik zımparaları/Bosch'un elektrikli eksantrik zımparaları için uygun değildir

50'li paket

150	40	2 608 608 B54	C0a	50	50	677875	
150	60	2 608 608 B55	C0a	50	50	677882	
150	80	2 608 608 B56	C0a	50	50	677899	
150	100	2 608 608 B57	C0a	50	50	677905	
150	120	2 608 608 B58	C0a	50	50	677912	
150	150	2 608 608 B59	C0a	50	50	677929	
150	180	2 608 608 B60	C0a	50	50	677936	
150	220	2 608 608 B61	C0a	50	50	677943	
150	240	2 608 608 B62	C0a	50	50	677950	
150	280	2 608 608 B63	C0a	50	50	677967	
150	320	2 608 608 B64	C0a	50	50	677974	
150	400	2 608 608 B65	C0a	50	50	677981	
150	500	2 608 608 B66	C0a	50	50	677998	
150	600	2 608 608 B67	C0a	50	50	678001	
150	800	2 608 608 B68	C0a	50	50	678018	
150	1000	2 608 608 B69	C0a	50	50	678025	
150	1200	2 608 608 B70	C0a	50	50	678032	
150	1500	2 608 608 B71	C0a	50	50	678049	



Eksantrik Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 125 mm, 8 Delik)

- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Bosch, DeWalt, Festool, Metabo, Makita eksantrik zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağırdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
50'li paket							
	125	40	2 608 608 415	C0a	50	50	670487
	125	60	2 608 608 416	C0a	50	50	670494
	125	80	2 608 608 417	C0a	50	50	670500
	125	100	2 608 608 418	C0a	50	50	670517
	125	120	2 608 608 419	C0a	50	50	670524
	125	150	2 608 608 420	C0a	50	50	670531
	125	180	2 608 608 421	C0a	50	50	670548
	125	220	2 608 608 422	C0a	50	50	670555
	125	240	2 608 608 423	C0a	50	50	670562
	125	320	2 608 608 424	C0a	50	50	670579
	125	400	2 608 608 425	C0a	50	50	670586

Eksantrik Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 125 mm, 9 Delik)

- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Festool, Protool eksantrik zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağırdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
50'li paket							
	125	40	2 608 608 448	C0a	50	50	670814
	125	60	2 608 608 449	C0a	50	50	670821
	125	80	2 608 608 450	C0a	50	50	670838
	125	100	2 608 608 451	C0a	50	50	670845
	125	120	2 608 608 452	C0a	50	50	670852
	125	150	2 608 608 453	C0a	50	50	670869
	125	180	2 608 608 454	C0a	50	50	670876
	125	220	2 608 608 455	C0a	50	50	670883
	125	240	2 608 608 456	C0a	50	50	670890
	125	320	2 608 608 457	C0a	50	50	670906
	125	400	2 608 608 458	C0a	50	50	670913

Eksantrik Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 125 mm, Çok Delikli)

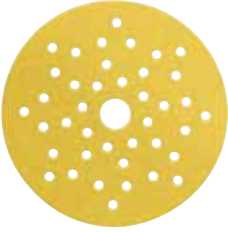


- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan birçok zımpara tabanı ve Bosch'un havalı eksantrik zımparaları/Bosch'un elektrikli eksantrik zımparaları için uygun değildir

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	
Kum kalınlığı	
Sipariş numarası	
Ambalaj türü	
Ambalaj içeriği	
Sevk birimi ¹	
EAN kodu 3165140...	

50'li paket

125	40	2 608 608 492	C0a	50	50	671255
125	60	2 608 608 493	C0a	50	50	671262
125	80	2 608 608 494	C0a	50	50	671279
125	100	2 608 608 495	C0a	50	50	671286
125	120	2 608 608 496	C0a	50	50	671293
125	150	2 608 608 497	C0a	50	50	671309
125	180	2 608 608 498	C0a	50	50	671316
125	220	2 608 608 499	C0a	50	50	671323
125	240	2 608 608 500	C0a	50	50	671330
125	320	2 608 608 501	C0a	50	50	671347
125	400	2 608 608 502	C0a	50	50	671354



Eksantrik Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 150 mm, 6 Delik)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Metabo, Milwaukee, DeWalt, AEG eksantrik zımparalar

50'li paket

150	40	2 608 608 437	C0a	50	50	670708
150	60	2 608 608 438	C0a	50	50	670715
150	80	2 608 608 439	C0a	50	50	670722
150	100	2 608 608 440	C0a	50	50	670739
150	120	2 608 608 441	C0a	50	50	670746
150	150	2 608 608 442	C0a	50	50	670753
150	180	2 608 608 443	C0a	50	50	670760
150	220	2 608 608 444	C0a	50	50	670777
150	240	2 608 608 445	C0a	50	50	670784
150	320	2 608 608 446	C0a	50	50	670791
150	400	2 608 608 447	C0a	50	50	670807



Eksantrik Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 150 mm, 8 Delik)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** AEG, Casals, Fein, Makita eksantrik zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağırdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
50'li paket							
150	40	2 608 608 426	C0a	50	50	670593	
150	60	2 608 608 427	C0a	50	50	670609	
150	80	2 608 608 428	C0a	50	50	670616	
150	100	2 608 608 429	C0a	50	50	670623	
150	120	2 608 608 430	C0a	50	50	670630	
150	150	2 608 608 431	C0a	50	50	670647	
150	180	2 608 608 432	C0a	50	50	670654	
150	220	2 608 608 433	C0a	50	50	670661	
150	240	2 608 608 434	C0a	50	50	670678	
150	320	2 608 608 435	C0a	50	50	670685	
150	400	2 608 608 436	C0a	50	50	670692	

Eksantrik Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 150 mm, 15 Delik)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Festool, AEG, DeWalt, Flex eksantrik zımparalar

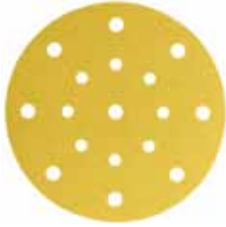
50'li paket							
Ürün özellikleri	Zımpara kağırdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
150	40	2 608 608 470	C0a	50	50	671033	
150	60	2 608 608 471	C0a	50	50	671040	
150	80	2 608 608 472	C0a	50	50	671057	
150	100	2 608 608 473	C0a	50	50	671064	
150	120	2 608 608 474	C0a	50	50	671071	
150	150	2 608 608 475	C0a	50	50	671088	
150	180	2 608 608 476	C0a	50	50	671095	
150	220	2 608 608 477	C0a	50	50	671101	
150	240	2 608 608 478	C0a	50	50	671118	
150	320	2 608 608 479	C0a	50	50	671125	
150	400	2 608 608 480	C0a	50	50	671132	

Eksantrik Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 150 mm, 17 Delik)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Festool Multi-Jetstream eksantrik zımparaları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağırdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
50'li paket							
150	40	2 608 608 459	C0a	50	50	670920	
150	60	2 608 608 460	C0a	50	50	670937	
150	80	2 608 608 461	C0a	50	50	670944	
150	100	2 608 608 462	C0a	50	50	670951	
150	120	2 608 608 463	C0a	50	50	670968	
150	150	2 608 608 464	C0a	50	50	670975	
150	180	2 608 608 465	C0a	50	50	670982	
150	220	2 608 608 466	C0a	50	50	670999	
150	240	2 608 608 467	C0a	50	50	671002	
150	320	2 608 608 468	C0a	50	50	671019	
150	400	2 608 608 469	C0a	50	50	671026	



Eksantrik Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 150 mm, Çok Delikli)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan birçok zımpara tabanı ve Bosch'un havalı eksantrik zımparaları/Bosch'un elektrikli eksantrik zımparaları için uygun değildir

50'li paket							
150	40	2 608 608 503	C0a	50	50	671361	
150	60	2 608 608 504	C0a	50	50	671378	
150	80	2 608 608 505	C0a	50	50	671385	
150	100	2 608 608 506	C0a	50	50	671392	
150	120	2 608 608 507	C0a	50	50	671408	
150	150	2 608 608 508	C0a	50	50	671415	
150	180	2 608 608 509	C0a	50	50	671422	
150	220	2 608 608 510	C0a	50	50	671439	
150	240	2 608 608 511	C0a	50	50	671446	
150	320	2 608 608 512	C0a	50	50	671453	
150	400	2 608 608 513	C0a	50	50	671460	



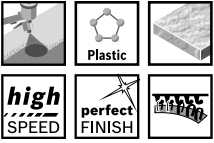
Eksantrik Zımparalar İçin F355 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 125 mm, 8 Delik)

- **Şunlar için ideal:** Sert malzemeler, cila ve plastiğin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, DeWalt, Festool, Metabo, Makita eksantrik zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı
	Sipariş numarası
	Ambalaj türü
	Ambalaj içeriği
	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3165140...

50'li paket

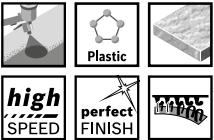
125	80	2 608 608 G99	C0a	50	50	683371
125	100	2 608 608 H08	C0a	50	50	684873
125	120	2 608 608 H09	C0a	50	50	684880
125	180	2 608 608 H10	C0a	50	50	684897
125	240	2 608 608 H11	C0a	50	50	684903
125	320	2 608 608 H12	C0a	50	50	684910
125	400	2 608 608 H13	C0a	50	50	684927
125	600	2 608 608 H14	C0a	50	50	684934
125	1200	2 608 608 H15	C0a	50	50	684941

Eksantrik Zımparalar İçin F355 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 125 mm, 9 Delik)

- **Şunlar için ideal:** Sert malzemeler, cila ve plastiğin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Festool, Protool eksantrik zımparalar

50'li paket

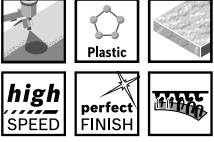
125	80	2 608 608 H16	C0a	50	50	684958
125	100	2 608 608 H17	C0a	50	50	684965
125	120	2 608 608 H18	C0a	50	50	684972
125	180	2 608 608 H19	C0a	50	50	684989
125	240	2 608 608 H20	C0a	50	50	684996
125	320	2 608 608 H21	C0a	50	50	685009
125	400	2 608 608 H22	C0a	50	50	685016
125	600	2 608 608 H23	C0a	50	50	685023
125	1200	2 608 608 H24	C0a	50	50	685030

Eksantrik Zımparalar İçin F355 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 150 mm, 6 Delik)

- **Şunlar için ideal:** Sert malzemeler, cila ve plastiğin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Metabo, Milwaukee, DeWalt, AEG eksantrik zımparalar

50'li paket

150	80	2 608 608 H25	C0a	50	50	685047
150	100	2 608 608 H26	C0a	50	50	685054
150	120	2 608 608 H27	C0a	50	50	685061
150	180	2 608 608 H28	C0a	50	50	685078
150	240	2 608 608 H29	C0a	50	50	685085
150	320	2 608 608 H30	C0a	50	50	685092
150	400	2 608 608 H31	C0a	50	50	685108
150	600	2 608 608 H32	C0a	50	50	685115
150	1200	2 608 608 H33	C0a	50	50	685122

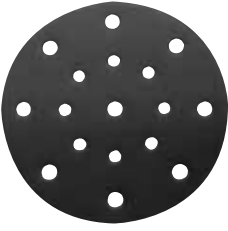
Eksantrik Zımparalar İçin F355 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 150 mm, 17 Delik)

- **Şunlar için ideal:** Sert malzemeler, cila ve plastiğin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Festool Multi-Jetstream eksantrik zımparaları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı
	Sipariş numarası
	Ambalaj türü
	Ambalaj içeriği
	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3165140...

50'li paket

150	80	2 608 608 H43	C0a	50	50	685221
150	100	2 608 608 H44	C0a	50	50	685238
150	120	2 608 608 H45	C0a	50	50	685245
150	180	2 608 608 H46	C0a	50	50	685252
150	240	2 608 608 H47	C0a	50	50	685269
150	320	2 608 608 H48	C0a	50	50	685276
150	400	2 608 608 H49	C0a	50	50	685283
150	600	2 608 608 H50	C0a	50	50	685290
150	1200	2 608 608 H51	C0a	50	50	685306



Alçıpan Zımpara Makineleri için Zımpara Kağıtları



- ▶ C470 tipi sağlam zımpara kağıtları
- ▶ Boya, macun, alçı ve ahşabın işlenmesi için
- ▶ Pıtrak tutturma sistemi ile hızlı kağıt değişimi ve emme delikleri ile dahili toz emme
- ▶ Tüm yaygın markalara ait makineler için zımpara kağıtları

Duvar ve Tavan Zımparaları İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 225 mm)



- ▶ **Şunlar için ideal:** Boya, macun, alçı zımparalaması
- ▶ **Şunlar için uygun:** Tüm yaygın duvar ve tavan zımparaları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
25'li paket						
225	40	2 608 608 514	C0a	25	25	671477
225	60	2 608 608 515	C0a	25	25	671484
225	80	2 608 608 516	C0a	25	25	671491
225	100	2 608 608 517	C0a	25	25	671507
225	120	2 608 608 518	C0a	25	25	671514
225	150	2 608 608 519	C0a	25	25	671521
225	180	2 608 608 520	C0a	25	25	671538
225	220	2 608 608 521	C0a	25	25	671545



Duvar ve Tavan Zımparaları İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 225 mm, 19 Delik)

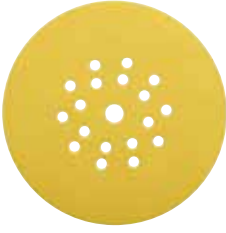


- **Şunlar için ideal:** Boya, macun, alçı zımparalaması
- **Şunlar için uygun:** Flex Giraffe, Festool Planex, Skil Masters duvar ve tavan zımparaları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	
Kum kalınlığı	
Sipariş numarası	
Ambalaj türü	
Ambalaj içeriği	
Sevk birimi ¹	
EAN kodu 3165140...	

25'li paket

225	40	2 608 608 522	C0a	25	25	671552
225	60	2 608 608 523	C0a	25	25	671569
225	80	2 608 608 524	C0a	25	25	671576
225	100	2 608 608 525	C0a	25	25	671583
225	120	2 608 608 526	C0a	25	25	671590
225	150	2 608 608 527	C0a	25	25	671606
225	180	2 608 608 528	C0a	25	25	671613
225	220	2 608 608 529	C0a	25	25	671620



Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Disk Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları



- ▶ C470 tipi sağlam zımpara kağıtları
- ▶ Boya ve ahşabın işlenmesi için
- ▶ Hızlı zımpara kağıdı değişimi için pıtrak tutturmalı sistem ile
- ▶ Yaygın markalara ait makineler için zımpara kağıtları

Disk Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (Çap 300 mm)



- ▶ **Şunlar için ideal:** Ahşap ve boya zımparalaması
- ▶ **Şunlar için uygun:** Hegner, Promac, JET disk zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
25'li paket							
300	60	2 608 608 538	C0a	25	25	671712	
300	80	2 608 608 539	C0a	25	25	671729	
300	100	2 608 608 540	C0a	25	25	671736	
300	120	2 608 608 541	C0a	25	25	671743	

Üçgen Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları



- ▶ C470 ve F355 tipinde güçlü zımpara kağıtları
- ▶ Köşelerde ve üzerinde boya, cila, ahşap, taş ve araba cilası olan yüzeylerde zımparalama için
- ▶ Pıtrak tutturma sistemi ile hızlı kağıt değişimi ve emme delikleri ile dahili toz emme
- ▶ Yaygın kullanılan tüm markalara ait makineler ve çaplar için zımpara kağıtları

Her malzeme için ideal zımpara kağıdı

Üçgen Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (93 mm, 6 Delik)



- ▶ **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch, Makita, Metabo, Skil üçgen zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
50'li paket							
93	40	2 608 608 542	C0a	50	50	671750	
93	60	2 608 608 543	C0a	50	50	671767	
93	80	2 608 608 544	C0a	50	50	671774	
93	100	2 608 608 545	C0a	50	50	671781	
93	120	2 608 608 546	C0a	50	50	671798	
93	150	2 608 608 547	C0a	50	50	671804	
93	180	2 608 608 548	C0a	50	50	671811	
93	220	2 608 608 549	C0a	50	50	671828	
93	240	2 608 608 550	C0a	50	50	671835	
93	320	2 608 608 551	C0a	50	50	671842	
93	400	2 608 608 552	C0a	50	50	671859	



Üçgen Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (95 mm, 6 Delik)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Festool üçgen zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹

50'li paket

95	40	2 608 608 553	C0a	50	50	671866
95	60	2 608 608 554	C0a	50	50	671873
95	80	2 608 608 555	C0a	50	50	671880
95	100	2 608 608 556	C0a	50	50	671897
95	120	2 608 608 557	C0a	50	50	671903
95	150	2 608 608 558	C0a	50	50	671910
95	180	2 608 608 559	C0a	50	50	671927
95	220	2 608 608 560	C0a	50	50	671934
95	240	2 608 608 561	C0a	50	50	671941
95	320	2 608 608 562	C0a	50	50	671958
95	400	2 608 608 563	C0a	50	50	671965



Üçgen Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (100 mm, 7 Delik)



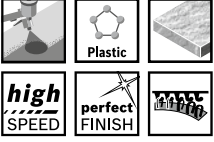
- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Festool üçgen zımparalar

50'li paket

100x150	40	2 608 608 564	C0a	50	50	671972
100x150	60	2 608 608 565	C0a	50	50	671989
100x150	80	2 608 608 566	C0a	50	50	671996
100x150	100	2 608 608 567	C0a	50	50	672009
100x150	120	2 608 608 568	C0a	50	50	672016
100x150	150	2 608 608 569	C0a	50	50	672023
100x150	180	2 608 608 570	C0a	50	50	672030
100x150	220	2 608 608 571	C0a	50	50	672047
100x150	240	2 608 608 572	C0a	50	50	672054
100x150	320	2 608 608 573	C0a	50	50	672061
100x150	400	2 608 608 574	C0a	50	50	672078



Üçgen Zımparalar İçin F355 Tipi Zımpara Kağıtları (93 mm, 6 Delik)



- **Şunlar için ideal:** Sert malzemeler, cila ve plastiğin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Makita, Metabo, Skil üçgen zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı
	Sipariş numarası
	Ambalaj türü
	Ambalaj içeriği
	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3165140...

50'li paket

93	80	2 608 608 H52	C0a	50	50	685313
93	100	2 608 608 H53	C0a	50	50	685320
93	120	2 608 608 H54	C0a	50	50	685337
93	180	2 608 608 H55	C0a	50	50	685344
93	240	2 608 608 H56	C0a	50	50	685351
93	320	2 608 608 H57	C0a	50	50	685368
93	400	2 608 608 H58	C0a	50	50	685375
93	600	2 608 608 H59	C0a	50	50	685382
93	1200	2 608 608 H60	C0a	50	50	685399



Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları



- ▶ D480 Speed Serisi ve C470 tipinde yüksek performanslı, hazır ölçülerde zımpara kağıtları
- ▶ Boya, cila ve macun, ahşap malzemeler, sert ahşap, sunta, laminant ve metalin işlenmesi için
- ▶ Pıtrak tutturma sistemi ile hızlı kağıt değişimi ve pıtrak sistemi olmadan bağlantı kelepçesi ile sabitleme için
- ▶ Deliksiz veya dahili toz emme için emme delikli
- ▶ Yaygın kullanılan tüm markalara ait makineler ve çaplar için zımpara kağıtları

Her malzeme için ideal zımpara kağıdı

Titreşimli Zımparalar İçin D480 Speed Serisi Zımpara Kağıtları (115 x 230 mm, 14 Delik)



- ▶ **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch, Festool, Holz-Her, Makita, Metabo'nun titreşimli zımparaları

Ürün özellikleri	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
------------------	--------------------------	---------------	------------------	--------------	-----------------	--------------------------	------------------------

50'li paket

115x230	40	2 608 608 G81	C0a	50	50	683197
115x230	60	2 608 608 G82	C0a	50	50	683203
115x230	80	2 608 608 G83	C0a	50	50	683210
115x230	100	2 608 608 G84	C0a	50	50	683227
115x230	120	2 608 608 G85	C0a	50	50	683234
115x230	150	2 608 608 G86	C0a	50	50	683241
115x230	180	2 608 608 G87	C0a	50	50	683258
115x230	220	2 608 608 G88	C0a	50	50	683265
115x230	240	2 608 608 G89	C0a	50	50	683272
115x230	280	2 608 608 G90	C0a	50	50	683289
115x230	320	2 608 608 G91	C0a	50	50	683296
115x230	400	2 608 608 G92	C0a	50	50	683302
115x230	500	2 608 608 G93	C0a	50	50	683319
115x230	600	2 608 608 G94	C0a	50	50	683326
115x230	800	2 608 608 G95	C0a	50	50	683333
115x230	1000	2 608 608 G96	C0a	50	50	683340
115x230	1200	2 608 608 G97	C0a	50	50	683357
115x230	1500	2 608 608 G98	C0a	50	50	683364



● Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Titreşimli Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (80 x 133 mm, 8 Delik)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Festool, Hitachi, Milwaukee'nin titreşimli zımparaları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	
Kum kalınlığı	
Sipariş numarası	
Ambalaj türü	
Ambalaj içeriği	
Sevk birimi ¹	
EAN Kodu 3165140...	

50'li paket

80x133	40	2 608 608 588	C0a	50	50	672214
80x133	60	2 608 608 589	C0a	50	50	672221
80x133	80	2 608 608 590	C0a	50	50	672238
80x133	100	2 608 608 591	C0a	50	50	672245
80x133	120	2 608 608 592	C0a	50	50	672252
80x133	150	2 608 608 593	C0a	50	50	672269
80x133	180	2 608 608 594	C0a	50	50	672276
80x133	220	2 608 608 595	C0a	50	50	672283
80x133	240	2 608 608 596	C0a	50	50	672290
80x133	320	2 608 608 597	C0a	50	50	672306
80x133	400	2 608 608 598	C0a	50	50	672313



Titreşimli Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (93 x 180 mm, 8 Delik)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Festool titreşimli zımparalar

50'li paket

93x180	40	2 608 608 599	C0a	50	50	672320
93x180	60	2 608 608 600	C0a	50	50	672337
93x180	80	2 608 608 601	C0a	50	50	672344
93x180	100	2 608 608 602	C0a	50	50	672351
93x180	120	2 608 608 603	C0a	50	50	672368
93x180	150	2 608 608 604	C0a	50	50	672375
93x180	180	2 608 608 605	C0a	50	50	672382
93x180	220	2 608 608 606	C0a	50	50	672399
93x180	240	2 608 608 607	C0a	50	50	672405
93x180	320	2 608 608 608	C0a	50	50	672412
93x180	400	2 608 608 609	C0a	50	50	672429



Titreşimli Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (93 x 186 mm, 8 Delik)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Festool, Hitachi, Milwaukee'nin titreşimli zımparaları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	
Kum kalınlığı	
Sipariş numarası	
Ambalaj türü	
Ambalaj içeriği	
Sevk birimi ¹	
EAN Kodu 3165140...	

50'li paket

93x186	40	2 608 608 610	C0a	50	50	672436
93x186	60	2 608 608 611	C0a	50	50	672443
93x186	80	2 608 608 612	C0a	50	50	672450
93x186	100	2 608 608 613	C0a	50	50	672467
93x186	120	2 608 608 614	C0a	50	50	672474
93x186	150	2 608 608 615	C0a	50	50	672481
93x186	180	2 608 608 616	C0a	50	50	672498
93x186	220	2 608 608 617	C0a	50	50	672504
93x186	240	2 608 608 618	C0a	50	50	672511
93x186	320	2 608 608 619	C0a	50	50	672528
93x186	400	2 608 608 620	C0a	50	50	672535



Titreşimli Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (93 x 230 mm, 8 Delik)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Festool, Makita, Metabo, Skil'in titreşimli zımparaları

50'li paket

93x230	40	2 608 608 621	C0a	50	50	672542
93x230	60	2 608 608 622	C0a	50	50	672559
93x230	80	2 608 608 623	C0a	50	50	672566
93x230	100	2 608 608 624	C0a	50	50	672573
93x230	120	2 608 608 625	C0a	50	50	672580
93x230	150	2 608 608 626	C0a	50	50	672597
93x230	180	2 608 608 627	C0a	50	50	672603
93x230	220	2 608 608 628	C0a	50	50	672610
93x230	240	2 608 608 629	C0a	50	50	672627
93x230	320	2 608 608 630	C0a	50	50	672634
93x230	400	2 608 608 631	C0a	50	50	672641



Gerilmiş, 8 delik

Titreşimli Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (93 x 230 mm)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm titreşimli zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	
Kum kalınlığı	
Sipariş numarası	
Ambalaj türü	
Ambalaj içeriği	
Sevk birimi ¹	
EAN Kodu 3165140...	

50'li paket

93x230	40	2 608 608 632	C0a	50	50	672658
93x230	60	2 608 608 633	C0a	50	50	672665
93x230	80	2 608 608 634	C0a	50	50	672672
93x230	100	2 608 608 635	C0a	50	50	672689
93x230	120	2 608 608 636	C0a	50	50	672696
93x230	150	2 608 608 637	C0a	50	50	672702
93x230	180	2 608 608 638	C0a	50	50	672719
93x230	220	2 608 608 639	C0a	50	50	672726
93x230	240	2 608 608 640	C0a	50	50	672733
93x230	320	2 608 608 641	C0a	50	50	672740
93x230	400	2 608 608 642	C0a	50	50	672757



Gerilmiş, deliksiz

Titreşimli Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (115 x 230 mm, 14 Delik)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Festool, Holz-Her, Makita, Metabo'nun titreşimli zımparaları

50'li paket

115x230	40	2 608 608 654	C0a	50	50	672870
115x230	60	2 608 608 655	C0a	50	50	672887
115x230	80	2 608 608 656	C0a	50	50	672894
115x230	100	2 608 608 657	C0a	50	50	672900
115x230	120	2 608 608 658	C0a	50	50	672917
115x230	150	2 608 608 659	C0a	50	50	672924
115x230	180	2 608 608 660	C0a	50	50	672931
115x230	220	2 608 608 661	C0a	50	50	672948
115x230	240	2 608 608 662	C0a	50	50	672955
115x230	320	2 608 608 663	C0a	50	50	672962
115x230	400	2 608 608 664	C0a	50	50	672979



Titreşimli Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (115 x 230 mm)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm titreşimli zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı
	Sipariş numarası
	Ambalaj türü
	Ambalaj içeriği
	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3165140...

50'li paket

115x230	40	2 608 608 676	C0a	50	50	673099
115x230	60	2 608 608 677	C0a	50	50	673105
115x230	80	2 608 608 678	C0a	50	50	673112
115x230	100	2 608 608 679	C0a	50	50	673129
115x230	120	2 608 608 680	C0a	50	50	673136
115x230	150	2 608 608 681	C0a	50	50	673143
115x230	180	2 608 608 682	C0a	50	50	673150
115x230	220	2 608 608 683	C0a	50	50	673167
115x230	240	2 608 608 684	C0a	50	50	673174
115x230	320	2 608 608 685	C0a	50	50	673181
115x230	400	2 608 608 686	C0a	50	50	673198

Titreşimli Zımparalar İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (115 x 280 mm)



- **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila, macun zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm titreşimli zımparalar

50'li paket

115x280	40	2 608 608 665	C0a	50	50	672986
115x280	60	2 608 608 666	C0a	50	50	672993
115x280	80	2 608 608 667	C0a	50	50	673006
115x280	100	2 608 608 668	C0a	50	50	673013
115x280	120	2 608 608 669	C0a	50	50	673020
115x280	150	2 608 608 670	C0a	50	50	673037
115x280	180	2 608 608 671	C0a	50	50	673044
115x280	220	2 608 608 672	C0a	50	50	673051
115x280	240	2 608 608 673	C0a	50	50	673068
115x280	320	2 608 608 674	C0a	50	50	673075
115x280	400	2 608 608 675	C0a	50	50	673082

Gerilmiş, deliksiz

Bant Zımparalar İçin Zımpara Bantları



- ▶ X440 ve X570 tipi çok sağlam ve uzun ömürlü zımpara bantları
- ▶ Kusursuz yüzeyler için sahip oldukları yüksek kalite seviyesini koruyan, uygulama odaklı, özel bant bağlantıları
- ▶ Antistatik yapı sayesinde tozsuz zımpara bantları, iş parçaları ve elektrikli el aletleri
- ▶ Yüksek kazıma performansı ve düzgün yüzeyler
- ▶ Üstün yüzey kalitesi için tutkal artıkları bulunmayan, yüksek hassaslıkta ve temiz bant akışına sahip zımpara bantları
- ▶ Tüm bilindik markaların bant zımparalarına ve ölçülerine uygun zımpara bantları

Ahşap malzemelerin geniş yüzeyli zımparalanması ve aşındırılması için yüksek performanslı zımpara aksesuarı

Bant Zımparalar İçin X440 Tipi Zımpara Bantları



- ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın ve laminantların zımparalanması

Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri				

Şunlar için uygun: AEG, Black & Decker, Holz-Her, Kress, Metabo'nun bant zımparaları

65	410	40	2 608 608 802	P0n	5	10	674355
65	410	60	2 608 608 803	P0n	10	10	674362
65	410	80	2 608 608 804	P0n	10	10	674379
65	410	100	2 608 608 805	P0n	10	10	674386
65	410	120	2 608 608 806	P0n	10	10	674393
65	410	150	2 608 608 807	P0n	10	10	674409

Şunlar için uygun: Elu'nun MHB 157, MHB 158 model bant zımparalar

75	480	40	2 608 608 808	P0n	5	10	674416
75	480	60	2 608 608 809	P0n	10	10	674423
75	480	80	2 608 608 810	P0n	10	10	674430
75	480	100	2 608 608 811	P0n	10	10	674447
75	480	120	2 608 608 812	P0n	10	10	674454
75	480	150	2 608 608 813	P0n	10	10	674461

Bant Zımparalar İçin X440 Tipi Zımpara Bantları

Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
--------------------------	-------------------------	---------------	------------------	--------------	-----------------	--------------------------	---------------------

Şunlar için uygun: Bosch, AEG, DeWalt, Festool, Holz-Her, Makita v.b. markaların bant zımparaları

75	533	40	2 608 608 814	P0n	5	10	674478
75	533	60	2 608 608 815	P0n	10	10	674485
75	533	80	2 608 608 816	P0n	10	10	674492
75	533	100	2 608 608 817	P0n	10	10	674508
75	533	120	2 608 608 818	P0n	10	10	674515
75	533	150	2 608 608 819	P0n	10	10	674522
75	533	180	2 608 608 820	P0n	10	10	674539
75	533	220	2 608 608 821	P0n	10	10	674546

Şunlar için uygun: Peugeot, Skil bant zımparalar

100	552	40	2 608 608 824	P0n	5	10	674577
100	552	60	2 608 608 825	P0n	10	10	674584
100	552	80	2 608 608 826	P0n	10	10	674591
100	552	100	2 608 608 827	P0n	10	10	674607
100	552	120	2 608 608 828	P0n	10	10	674614
100	552	150	2 608 608 829	P0n	10	10	674621

Şunlar için uygun: AEG, Atlas Copco, DeWalt, Elu, Festool, Ryobi'nin bant zımparaları

100	560	40	2 608 608 830	P0n	5	10	674638
100	560	60	2 608 608 831	P0n	10	10	674645
100	560	80	2 608 608 832	P0n	10	10	674652
100	560	100	2 608 608 833	P0n	10	10	674669
100	560	120	2 608 608 834	P0n	10	10	674676
100	560	150	2 608 608 835	P0n	10	10	674683
100	560	180	2 608 608 836	P0n	10	10	674690
100	560	220	2 608 608 837	P0n	10	10	674706

Şunlar için uygun: Bosch, Hitachi, Holz-Her, Makita, Wegoma, Ryobi bant zımparalar

100	610	40	2 608 608 838	P0n	5	10	674713
100	610	60	2 608 608 839	P0n	10	10	674720
100	610	80	2 608 608 840	P0n	10	10	674737
100	610	100	2 608 608 841	P0n	10	10	674744
100	610	120	2 608 608 842	P0n	10	10	674751
100	610	150	2 608 608 843	P0n	10	10	674768

Şunlar için uygun: Bosch, AEG, Atlas Copco, Makita, Metabo'nun bant zımparaları

100	620	40	2 608 608 844	P0n	5	10	674775
100	620	60	2 608 608 845	P0n	10	10	674782
100	620	80	2 608 608 846	P0n	10	10	674799
100	620	100	2 608 608 847	P0n	10	10	674805
100	620	120	2 608 608 848	P0n	10	10	674812
100	620	150	2 608 608 849	P0n	10	10	674829
100	620	180	2 608 608 850	P0n	10	10	674836
100	620	220	2 608 608 851	P0n	10	10	674843

Bant Zımparalar İçin X440 Tipi Zımpara Bantları

Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri				

Şunlar için uygun: Festool, Hitachi, Holz-Her, Metabo'nun bant zımparaları

105	620	40	2 608 608 854	P0n	5	10	674874
105	620	60	2 608 608 855	P0n	10	10	674881
105	620	80	2 608 608 856	P0n	10	10	674898
105	620	100	2 608 608 857	P0n	10	10	674904
105	620	120	2 608 608 858	P0n	10	10	674911
105	620	150	2 608 608 859	P0n	10	10	674928

Şunlar için uygun: Casals, Hitachi bant zımparalar

110	620	40	2 608 608 860	P0n	5	10	674935
110	620	60	2 608 608 861	P0n	10	10	674942
110	620	80	2 608 608 862	P0n	10	10	674959
110	620	100	2 608 608 863	P0n	10	10	674966
110	620	120	2 608 608 864	P0n	10	10	674973
100	860	40	2 608 608 865	P0n	5	10	674980
100	860	60	2 608 608 866	P0n	10	10	674997
100	860	80	2 608 608 867	P0n	10	10	675000
100	860	100	2 608 608 868	P0n	10	10	675017
100	860	120	2 608 608 869	P0n	10	10	675024
100	860	150	2 608 608 870	P0n	10	10	675031
100	900	40	2 608 608 871	P0n	5	10	675048
100	900	60	2 608 608 872	P0n	10	10	675055
100	900	80	2 608 608 873	P0n	10	10	675062
100	900	100	2 608 608 874	P0n	10	10	675079
100	900	120	2 608 608 875	P0n	10	10	675086
100	900	150	2 608 608 876	P0n	10	10	675093

Bant Zımparalar İçin X570 Tipi Zımpara Bantları

- **Şunlar için ideal:** Çelik, alüminyum, demir içermeyen metallerin zımparalanması
- Zirkon korindon ile yüksek kazıma gücü

Şunlar için uygun: Bosch, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, DeWalt, Felisatti, Festo/Festool, Hitachi, Holz-Her, Makita, Metabo, Peugeot, Ryobi, Skil, Stayer bant zımparalar



75	533	40	2 608 608 D04	C0a	5	10	679374
75	533	60	2 608 608 D05	C0a	10	10	679381

Kenar Bant Zımpara Makineleri İçin Zımpara Bantları



- ▶ F460 tipi çok sağlam ve uzun ömürlü zımpara bantları
- ▶ Kusursuz yüzeyler için sahip oldukları yüksek kalite seviyesini koruyan, uygulama odaklı, özel bant bağlantıları
- ▶ Antistatik yapı sayesinde tozsuz zımpara bantları, iş parçaları ve makineler
- ▶ Yüksek kazıma performansı ve düzgün yüzeyler
- ▶ Üstün yüzey kalitesi için tutkal artıkları bulunmayan, yüksek hassaslıkta ve temiz bant akışına sahip zımpara bantları
- ▶ Tüm bilindik markalar ve ölçüler için zımpara bantları

Ahşap malzemelerin geniş yüzeyli zımparalanması ve aşındırılması için yüksek performanslı zımpara aksesuarı

Kenar Bant Zımpara Makineleri İçin F460 Tipi Zımpara Bantları



- ▶ **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila zımparalanması
- ▶ NOT: Bu ürünler talep üzerine üretilmektedir

Ürün özellikleri	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş bilgileri				EAN kodu 3165140...
				Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	
150	2000	80	80	2 608 608 877	C0a	10	10	675109
150	2000	100	100	2 608 608 878	C0a	10	10	675116
150	2000	120	120	2 608 608 879	C0a	10	10	675123
150	2000	150	150	2 608 608 880	C0a	10	10	675130
150	2170	80	80	2 608 608 881	C0a	10	10	675147
150	2170	100	100	2 608 608 882	C0a	10	10	675154
150	2170	120	120	2 608 608 883	C0a	10	10	675161
150	2170	150	150	2 608 608 884	C0a	10	10	675178
150	2250	60	60	2 608 608 885	C0a	10	10	675185
150	2250	80	80	2 608 608 886	C0a	10	10	675192
150	2250	100	100	2 608 608 887	C0a	10	10	675208
150	2250	120	120	2 608 608 888	C0a	10	10	675215
150	2250	150	150	2 608 608 889	C0a	10	10	675222
150	2250	180	180	2 608 608 890	C0a	10	10	675239
150	2250	220	220	2 608 608 891	C0a	10	10	675246
150	2280	60	60	2 608 608 892	C0a	10	10	675253
150	2280	80	80	2 608 608 893	C0a	10	10	675260
150	2280	100	100	2 608 608 894	C0a	10	10	675277
150	2280	120	120	2 608 608 895	C0a	10	10	675284
150	2280	150	150	2 608 608 896	C0a	10	10	675291



■ Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Kenar Bant Zımpara Makineleri için F460 Tipi Zımpara Bantları

Bant ölçüsü, genişlik mm		Bant ölçüsü, uzunluk mm		Kum kalınlığı		Sipariş numarası		Ambalaj türü		Ambalaj içeriği		Sevk birimi ¹		EAN kodu 3165140...	
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri											
150	2600	60	2 608 608 897	C0a	10	10	675307								
150	2600	80	2 608 608 898	C0a	10	10	675314								
150	2600	100	2 608 608 899	C0a	10	10	675321								
150	2600	120	2 608 608 900	C0a	10	10	675338								
150	2600	150	2 608 608 901	C0a	10	10	675345								
150	2600	180	2 608 608 902	C0a	10	10	675352								
150	2600	220	2 608 608 903	C0a	10	10	675369								
150	3000	80	2 608 608 904	C0a	10	10	675376								
150	3000	100	2 608 608 905	C0a	10	10	675383								
150	3000	120	2 608 608 906	C0a	10	10	675390								
150	3000	150	2 608 608 907	C0a	10	10	675406								
200	2000	60	2 608 608 908	C0a	10	10	675413								
200	2000	80	2 608 608 909	C0a	10	10	675420								
200	2000	100	2 608 608 910	C0a	10	10	675437								
200	2000	120	2 608 608 911	C0a	10	10	675444								
200	2000	150	2 608 608 912	C0a	10	10	675451								
200	2000	180	2 608 608 913	C0a	10	10	675468								
200	2000	220	2 608 608 914	C0a	10	10	675475								
200	3000	60	2 608 608 915	C0a	10	10	675482								
200	3000	80	2 608 608 916	C0a	10	10	675499								
200	3000	100	2 608 608 917	C0a	10	10	675505								
200	3000	120	2 608 608 918	C0a	10	10	675512								
200	3000	150	2 608 608 919	C0a	10	10	675529								
200	3000	180	2 608 608 920	C0a	10	10	675536								
200	3000	220	2 608 608 921	C0a	10	10	675543								
200	3200	60	2 608 608 922	C0a	10	10	675550								
200	3200	80	2 608 608 923	C0a	10	10	675567								
200	3200	100	2 608 608 924	C0a	10	10	675574								
200	3200	120	2 608 608 925	C0a	10	10	675581								
200	3200	150	2 608 608 926	C0a	10	10	675598								
200	3200	180	2 608 608 927	C0a	10	10	675604								
200	3200	220	2 608 608 928	C0a	10	10	675611								
300	1900	60	2 608 608 929	C0a	10	10	675628								
300	1900	80	2 608 608 930	C0a	10	10	675635								
300	1900	100	2 608 608 931	C0a	10	10	675642								
300	1900	120	2 608 608 932	C0a	10	10	675659								
300	1900	150	2 608 608 933	C0a	10	10	675666								
300	1900	180	2 608 608 934	C0a	10	10	675673								
300	1900	220	2 608 608 935	C0a	10	10	675680								



Uzun Bant Zımpara Makineleri İçin Zımpara Bantları



- ▶ F460 tipi çok sağlam ve uzun ömürlü zımpara bantları
- ▶ Kusursuz yüzeyler için sahip oldukları yüksek kalite seviyesini koruyan, uygulama odaklı, özel bant bağlantıları
- ▶ Antistatik yapı sayesinde tozsuz zımpara bantları, iş parçaları ve makineler
- ▶ Yüksek kazıma performansı ve düzgün yüzeyler
- ▶ Üstün yüzey kalitesi için tutkal artıkları bulunmayan, yüksek hassaslıkta ve temiz bant akışına sahip zımpara bantları
- ▶ Tüm bilindik markalar ve ölçüler için zımpara bantları

Ahşap malzemelerin geniş yüzeyli zımparalanması ve aşındırılması için yüksek performanslı zımpara aksesuarı

Uzun Bant Zımpara Makineleri İçin F460 Tipi Zımpara Bantları



- ▶ **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila zımparalanması
- ▶ NOT: Bu ürünler talep üzerine üretilmektedir

Ürün özellikleri	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
120	7000	60	2 608 608 A77	C0a	5	10	677103	
120	7000	80	2 608 608 A78	C0a	5	10	677110	
120	7000	100	2 608 608 A79	C0a	5	10	677127	
120	7000	120	2 608 608 A80	C0a	5	10	677134	
120	7000	150	2 608 608 A81	C0a	5	10	677141	
120	7000	180	2 608 608 A82	C0a	5	10	677158	
120	7000	220	2 608 608 A83	C0a	5	10	677165	
120	7200	60	2 608 608 A84	C0a	5	10	677172	
120	7200	80	2 608 608 A85	C0a	5	10	677189	
120	7200	100	2 608 608 A86	C0a	5	10	677196	
120	7200	120	2 608 608 A87	C0a	5	10	677202	
120	7200	150	2 608 608 A88	C0a	5	10	677219	
120	7200	180	2 608 608 A89	C0a	5	10	677226	
120	7200	220	2 608 608 A90	C0a	5	10	677233	
120	8000	60	2 608 608 A91	C0a	5	10	677240	
120	8000	80	2 608 608 A92	C0a	5	10	677257	
120	8000	100	2 608 608 A93	C0a	5	10	677264	
120	8000	120	2 608 608 A94	C0a	5	10	677271	
120	8000	150	2 608 608 A95	C0a	5	10	677288	
120	8000	180	2 608 608 A96	C0a	5	10	677295	
120	8000	220	2 608 608 A97	C0a	5	10	677301	



● ● ● Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Uzun Bant Zımpara Makineleri İçin F460 Tipi Zımpara Bantları

Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri				
150	6700	60	2 608 608 A98	C0a	5	10	677318
150	6700	80	2 608 608 A99	C0a	5	10	677325
150	6700	100	2 608 608 B00	C0a	5	10	677332
150	6700	120	2 608 608 B01	C0a	5	10	677349
150	6700	150	2 608 608 B02	C0a	5	10	677356
150	6700	180	2 608 608 B03	C0a	5	10	677363
150	6700	220	2 608 608 B04	C0a	5	10	677370
150	6800	60	2 608 608 B05	C0a	5	10	677387
150	6800	80	2 608 608 B06	C0a	5	10	677394
150	6800	100	2 608 608 B07	C0a	5	10	677400
150	6800	120	2 608 608 B08	C0a	5	10	677417
150	6800	150	2 608 608 B09	C0a	5	10	677424
150	6800	180	2 608 608 B10	C0a	5	10	677431
150	6800	220	2 608 608 B11	C0a	5	10	677448
150	6880	60	2 608 608 B12	C0a	5	10	677455
150	6880	80	2 608 608 B13	C0a	5	10	677462
150	6880	100	2 608 608 B14	C0a	5	10	677479
150	6880	120	2 608 608 B15	C0a	5	10	677486
150	6880	150	2 608 608 B16	C0a	5	10	677493
150	6880	180	2 608 608 B17	C0a	5	10	677509
150	6880	220	2 608 608 B18	C0a	5	10	677516
150	7100	60	2 608 608 B19	C0a	5	10	677523
150	7100	80	2 608 608 B20	C0a	5	10	677530
150	7100	100	2 608 608 B21	C0a	5	10	677547
150	7100	120	2 608 608 B22	C0a	5	10	677554
150	7100	150	2 608 608 B23	C0a	5	10	677561
150	7100	180	2 608 608 B24	C0a	5	10	677578
150	7100	220	2 608 608 B25	C0a	5	10	677585
150	7200	60	2 608 608 B26	C0a	5	10	677592
150	7200	80	2 608 608 B27	C0a	5	10	677608
150	7200	100	2 608 608 B28	C0a	5	10	677615
150	7200	120	2 608 608 B29	C0a	5	10	677622
150	7200	150	2 608 608 B30	C0a	5	10	677639
150	7200	180	2 608 608 B31	C0a	5	10	677646
150	7200	220	2 608 608 B32	C0a	5	10	677653
150	7500	60	2 608 608 B33	C0a	5	10	677660
150	7500	80	2 608 608 B34	C0a	5	10	677677
150	7500	100	2 608 608 B35	C0a	5	10	677684
150	7500	120	2 608 608 B36	C0a	5	10	677691
150	7500	150	2 608 608 B37	C0a	5	10	677707
150	7500	180	2 608 608 B38	C0a	5	10	677714
150	7500	220	2 608 608 B39	C0a	5	10	677721
150	7800	60	2 608 608 B40	C0a	5	10	677738
150	7800	80	2 608 608 B41	C0a	5	10	677745
150	7800	100	2 608 608 B42	C0a	5	10	677752
150	7800	120	2 608 608 B43	C0a	5	10	677769
150	7800	150	2 608 608 B44	C0a	5	10	677776
150	7800	180	2 608 608 B45	C0a	5	10	677783
150	7800	220	2 608 608 B46	C0a	5	10	677790
150	8500	60	2 608 608 B47	C0a	5	10	677806
150	8500	80	2 608 608 B48	C0a	5	10	677813
150	8500	100	2 608 608 B49	C0a	5	10	677820
150	8500	120	2 608 608 B50	C0a	5	10	677837
150	8500	150	2 608 608 B51	C0a	5	10	677844
150	8500	180	2 608 608 B52	C0a	5	10	677851
150	8500	220	2 608 608 B53	C0a	5	10	677868



● Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹ Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Kalibre Zımpara Makineleri için Zımpara Bantları



- ▶ F460 tipi çok sağlam ve uzun ömürlü zımpara bantları
- ▶ Kusursuz yüzeyler için sahip oldukları yüksek kalite seviyesini koruyan, uygulama odaklı, özel bant bağlantıları
- ▶ Antistatik yapı sayesinde tozsuz zımpara bantları, iş parçaları ve makineler
- ▶ Yüksek kazıma performansı ve düzgün yüzeyler
- ▶ Üstün yüzey kalitesi için tutkal artıkları bulunmayan, yüksek hassaslıkta ve temiz bant akışına sahip zımpara bantları
- ▶ Tüm bilindik markalar ve ölçüler için zımpara bantları

Ahşap malzemelerin geniş yüzeyli zımparalanması ve aşındırılması için yüksek performanslı zımpara aksesuarı

Geniş Bant Zımpara Makineleri için Zımpara Bantları, F460



- ▶ **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, cila zımparalanması
- ▶ NOT: Bu ürünler talep üzerine üretilmektedir

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹
650	1900	60	2 608 608 936	C0a	5	10	675697
650	1900	80	2 608 608 937	C0a	10	10	675703
650	1900	100	2 608 608 938	C0a	10	10	675710
650	1900	120	2 608 608 939	C0a	10	10	675727
650	1900	150	2 608 608 940	C0a	10	10	675734
650	1900	180	2 608 608 941	C0a	10	10	675741
650	1900	220	2 608 608 942	C0a	10	10	675758
910	1900	60	2 608 608 943	C0a	5	10	675765
910	1900	80	2 608 608 944	C0a	10	10	675772
910	1900	100	2 608 608 945	C0a	10	10	675789
910	1900	120	2 608 608 946	C0a	10	10	675796
910	1900	150	2 608 608 947	C0a	10	10	675802
910	1900	180	2 608 608 948	C0a	10	10	675819
910	1900	220	2 608 608 949	C0a	10	10	675826
930	1525	60	2 608 608 950	C0a	5	10	675833
930	1525	80	2 608 608 951	C0a	10	10	675840
930	1525	100	2 608 608 952	C0a	10	10	675857
930	1525	120	2 608 608 953	C0a	10	10	675864
930	1525	150	2 608 608 954	C0a	10	10	675871
930	1525	180	2 608 608 955	C0a	10	10	675888
930	1525	220	2 608 608 956	C0a	10	10	675895



■ Ambalaj içeriği (Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur. Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Geniş Bant Zımpara Makineleri İçin Zımpara Bantları, F460

Ürün özellikleri	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
	Sipariş bilgileri							
1120	2150	180	2 608 608 A11	C0a	10	10	676441	
1120	2150	220	2 608 608 A12	C0a	10	10	676458	
1120	2620	60	2 608 608 A13	C0a	5	10	676465	
1120	2620	80	2 608 608 A14	C0a	10	10	676472	
1120	2620	100	2 608 608 A15	C0a	10	10	676489	
1120	2620	120	2 608 608 A16	C0a	10	10	676496	
1120	2620	150	2 608 608 A17	C0a	10	10	676502	
1120	2620	180	2 608 608 A18	C0a	10	10	676519	
1120	2620	220	2 608 608 A19	C0a	10	10	676526	
1130	2200	60	2 608 608 A20	C0a	5	10	676533	
1130	2200	80	2 608 608 A21	C0a	10	10	676540	
1130	2200	100	2 608 608 A22	C0a	10	10	676557	
1130	2200	120	2 608 608 A23	C0a	10	10	676564	
1130	2200	150	2 608 608 A24	C0a	10	10	676571	
1130	2200	180	2 608 608 A25	C0a	10	10	676588	
1130	2200	220	2 608 608 A26	C0a	10	10	676595	
1310	1900	60	2 608 608 A27	C0a	5	10	676601	
1310	1900	80	2 608 608 A28	C0a	10	10	676618	
1310	1900	100	2 608 608 A29	C0a	10	10	676625	
1310	1900	120	2 608 608 A30	C0a	10	10	676632	
1310	1900	150	2 608 608 A31	C0a	10	10	676649	
1310	1900	180	2 608 608 A32	C0a	10	10	676656	
1310	1900	220	2 608 608 A33	C0a	10	10	676663	
1310	2620	60	2 608 608 A34	C0a	5	10	676670	
1310	2620	80	2 608 608 A35	C0a	10	10	676687	
1310	2620	100	2 608 608 A36	C0a	10	10	676694	
1310	2620	120	2 608 608 A37	C0a	10	10	676700	
1310	2620	150	2 608 608 A38	C0a	10	10	676717	
1310	2620	180	2 608 608 A39	C0a	10	10	676724	
1310	2620	220	2 608 608 A40	C0a	10	10	676731	
1350	2620	60	2 608 608 A41	C0a	5	10	676748	
1350	2620	80	2 608 608 A42	C0a	10	10	676755	
1350	2620	100	2 608 608 A43	C0a	10	10	676762	
1350	2620	120	2 608 608 A44	C0a	10	10	676779	
1350	2620	150	2 608 608 A45	C0a	10	10	676786	
1350	2620	180	2 608 608 A46	C0a	10	10	676793	
1350	2620	220	2 608 608 A47	C0a	10	10	676809	
1350	2620	240	2 608 608 A48	C0a	10	10	676816	
1350	2620	280	2 608 608 A49	C0a	10	10	676823	
1350	2620	320	2 608 608 A50	C0a	10	10	676830	
1350	2620	400	2 608 608 A51	C0a	10	10	676847	
1350	3250	60	2 608 608 A52	C0a	5	10	676854	
1350	3250	80	2 608 608 A53	C0a	10	10	676861	
1350	3250	100	2 608 608 A54	C0a	10	10	676878	
1350	3250	120	2 608 608 A55	C0a	10	10	676885	
1350	3250	150	2 608 608 A56	C0a	10	10	676892	
1350	3250	180	2 608 608 A57	C0a	10	10	676908	
1350	3250	220	2 608 608 A58	C0a	10	10	676915	
1350	3250	320	2 608 608 A59	C0a	10	10	676922	
1350	3250	400	2 608 608 A60	C0a	10	10	676939	
1360	1900	60	2 608 608 A61	C0a	5	10	676946	
1360	1900	80	2 608 608 A62	C0a	10	10	676953	
1360	1900	100	2 608 608 A63	C0a	10	10	676960	
1360	1900	120	2 608 608 A64	C0a	10	10	676977	



• • • • • Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Geniş Bant Zımpara Makineleri İçin Zımpara Bantları, F460



Bant ölçüsü, genişlik mm			Bant ölçüsü, uzunluk mm			Kum kalınlığı			Sipariş numarası		Ambalaj türü		Ambalaj içeriği		Sevk birimi ¹		EAN kodu 3165140...		
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri																
1360	1900	150	2 608 608 A65	C0a	10	10	676984												
1360	1900	180	2 608 608 A66	C0a	10	10	676991												
1360	1900	220	2 608 608 A67	C0a	10	10	677004												
1380	2150	60	2 608 608 A68	C0a	5	10	677011												
1380	2150	80	2 608 608 A69	C0a	10	10	677028												
1380	2150	100	2 608 608 A70	C0a	10	10	677035												
1380	2150	120	2 608 608 A71	C0a	10	10	677042												
1380	2150	150	2 608 608 A72	C0a	10	10	677059												
1380	2150	180	2 608 608 A73	C0a	10	10	677066												
1380	2150	240	2 608 608 A74	C0a	10	10	677073												
1380	2150	320	2 608 608 A75	C0a	10	10	677080												
1380	2150	400	2 608 608 A76	C0a	10	10	677097												



Bosch-Vario Bant Zımparalar İçin Zımpara Bantları



- ▶ X440 ve X450 tipinde
- ▶ Özel folyo bağlantısı sayesinde yırtılmaya karşı çok dayanıklı ve uzun ömürlü
- ▶ Zor ulaşılabilen yerlerde hızlı, etkin zımparalama için
- ▶ Tek taraflı olarak kullanılmış zımpara bantları ters yüz edilebilir - bu sayede kullanım ömrü iki katına çıkar

X450 tipi zımpara bantları metalde çalışmak için idealdir

Vario Bant Zımparalar İçin X440 Tipi Zımpara Bantları



- ▶ **Şunlar için ideal:** Ahşap ve boya zımparalanması
- ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch Vario bant zımparalar GVS 350 AE Professional ve PVS 300 AE

Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri				

Şunlar için uygun: Vario bant zımparalar

40	305	40	2 608 608 481	P0n	5	10	671149
40	305	60	2 608 608 482	P0n	10	10	671156
40	305	80	2 608 608 483	P0n	10	10	671163
40	305	120	2 608 608 484	P0n	10	10	671170
40	305	180	2 608 608 485	P0n	10	10	671187



Vario Bant Zımparalar İçin X450 Tipi Zımpara Bantları



- ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm metallerin zımparalanması
- ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch Vario bant zımparalar GVS 350 AE Professional ve PVS 300 AE

Şunlar için uygun: Vario bant zımparalar

40	305	60	2 608 608 486	P0n	10	10	671194
40	305	80	2 608 608 487	P0n	10	10	671200
40	305	120	2 608 608 488	P0n	10	10	671217
40	305	180	2 608 608 489	P0n	10	10	671224



● Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

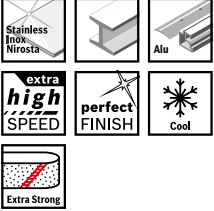
Elektrikli Raspalar İçin Zımpara Bantları



- ▶ Y580, J455 ve N480 tipinde çok sağlam, esnek ve uzun ömürlü zımpara bantları
- ▶ Kusursuz yüzeyler için sahip oldukları yüksek kalite seviyesini koruyan, uygulama odaklı, özel bant bağlantıları
- ▶ Yüksek kazıma performansı ve düzgün yüzeyler
- ▶ Üstün yüzey kalitesi için tutkal artıkları bulunmayan, yüksek hassaslıkta ve temiz bant akışına sahip zımpara bantları
- ▶ Tüm bilindik markalar ve ölçüler için zımpara bantları

Paslanmaz çeliğin zor ulaşılan yerlerde zımparalanması, kazınması ve parlatılması için yüksek performanslı zımparalama aksesuarı

Elektrikli Raspalar İçin Y580 Tipi Zımpara Bantları



- ▶ **Şunlar için ideal:** Paslanmaz çeliğin zımparalanması
- ▶ Soğutucu aktif maddeler sayesinde çok az zımpara lekesi
- ▶ Zirkon korindon ile yüksek kazıma gücü
- ▶ **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm elektrikli raspalar

Ürün özellikleri	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş bilgileri				EAN kodu 3163140...
				Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	
6	457	40	2 608 608 H93	P0b	10	10	685726	
6	457	60	2 608 608 H94	P0b	10	10	685733	
6	457	80	2 608 608 H95	P0b	10	10	685740	
6	457	120	2 608 608 H96	P0b	10	10	685757	
6	520	40	2 608 608 H97	P0b	10	10	685764	
6	520	60	2 608 608 H98	P0b	10	10	685771	
6	520	80	2 608 608 H99	P0b	10	10	685788	
6	520	120	2 608 608 J00	P0b	10	10	685795	
6	610	40	2 608 608 J01	P0b	10	10	685801	
6	610	60	2 608 608 J02	P0b	10	10	685818	
6	610	80	2 608 608 J03	P0b	10	10	685825	
6	610	120	2 608 608 J04	P0b	10	10	685832	
10	330	40	2 608 608 J05	P0b	10	10	685849	
10	330	60	2 608 608 J06	P0b	10	10	685856	
10	330	80	2 608 608 J07	P0b	10	10	685863	
10	330	120	2 608 608 J08	P0b	10	10	685870	

Elektrikli Rasparlar İçin Y580 Tipi Zımpara Bantları

Ürün özellikleri	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
13	457	40	2 608 608 J09	P0b	10	10	685887	
13	457	60	2 608 608 J10	P0b	10	10	685894	
13	457	80	2 608 608 J11	P0b	10	10	685900	
13	457	120	2 608 608 J12	P0b	10	10	685917	
13	520	40	2 608 608 J13	P0b	10	10	685924	
13	520	60	2 608 608 J14	P0b	10	10	685931	
13	520	80	2 608 608 J15	P0b	10	10	685948	
13	520	120	2 608 608 J16	P0b	10	10	685955	
13	610	40	2 608 608 J17	P0b	10	10	685962	
13	610	60	2 608 608 J18	P0b	10	10	685979	
13	610	80	2 608 608 J19	P0b	10	10	685986	
13	610	120	2 608 608 J20	P0b	10	10	685993	
13	610	180	2 608 608 J21	P0b	10	10	686006	
20	457	40	2 608 608 J22	P0b	10	10	686082	
20	457	60	2 608 608 J23	P0b	10	10	686099	
20	457	80	2 608 608 J24	P0b	10	10	686105	
20	457	120	2 608 608 J25	P0b	10	10	686112	
20	457	180	2 608 608 J26	P0b	10	10	686129	
20	520	40	2 608 608 J27	P0b	10	10	686136	
20	520	60	2 608 608 J28	P0b	10	10	686143	
20	520	80	2 608 608 J29	P0b	10	10	686150	
20	520	120	2 608 608 J30	P0b	10	10	686167	

Elektrikli Rasparlar İçin J455 Tipi Zımpara Bantları



- **Şunlar için ideal:** Paslanmaz çeliğin zımparalanması
- Soğutucu aktif maddeler sayesinde çok az zımpara lekesi
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm elektrikli rasparlar
- Zımpara bandı esnek taban sayesinde özellikle kontur zımparası için uygundur

6	457	80	2 608 608 J31	P0b	10	10	686174
6	457	120	2 608 608 J32	P0b	10	10	686181
6	457	180	2 608 608 J33	P0b	10	10	686198
6	457	240	2 608 608 J34	P0b	10	10	686204
6	520	80	2 608 608 J35	P0b	10	10	686211
6	520	120	2 608 608 J36	P0b	10	10	686228
6	520	180	2 608 608 J37	P0b	10	10	686235
6	520	240	2 608 608 J38	P0b	10	10	686242
6	610	80	2 608 608 J39	P0b	10	10	686259
6	610	120	2 608 608 J40	P0b	10	10	686266
6	610	180	2 608 608 J41	P0b	10	10	686273
6	610	240	2 608 608 J42	P0b	10	10	686280
10	330	80	2 608 608 J43	P0b	10	10	686297
10	330	120	2 608 608 J44	P0b	10	10	686303
10	330	180	2 608 608 J45	P0b	10	10	686310
10	330	240	2 608 608 J46	P0b	10	10	686327
13	457	80	2 608 608 J47	P0b	10	10	686334
13	457	120	2 608 608 J48	P0b	10	10	686341
13	457	180	2 608 608 J49	P0b	10	10	686358
13	457	240	2 608 608 J50	P0b	10	10	686365

Elektrikli Raspalar İçin J455 Tipi Zımpara Bantları

Ürün özellikleri	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
	13	520	80	2 608 608 J51	P0b	10	10	686372
	13	520	120	2 608 608 J52	P0b	10	10	686389
	13	520	180	2 608 608 J53	P0b	10	10	686396
	13	520	240	2 608 608 J54	P0b	10	10	686402
	13	610	80	2 608 608 J55	P0b	10	10	686419
	13	610	120	2 608 608 J56	P0b	10	10	686426
	13	610	180	2 608 608 J57	P0b	10	10	686433
	13	610	240	2 608 608 J58	P0b	10	10	686440
	19	457	80	2 608 608 J59	P0b	10	10	686457
	19	457	120	2 608 608 J60	P0b	10	10	686464
	19	457	180	2 608 608 J61	P0b	10	10	686471
	19	457	240	2 608 608 J62	P0b	10	10	686488
	20	520	80	2 608 608 J63	P0b	10	10	686495
	20	520	120	2 608 608 J64	P0b	10	10	686501
	20	520	180	2 608 608 J65	P0b	10	10	686518
	20	520	240	2 608 608 J66	P0b	10	10	686525

Elektrikli Raspalar İçin N480 Tipi SCM Zımpara Bantları



- **Şunlar için ideal:** Tüm metallerin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm elektrikli raspalar

6	457	kaba	2 608 608 J67	P0f	10	10	686532
6	457	orta	2 608 608 J68	P0f	10	10	686549
6	457	ince	2 608 608 J69	P0f	10	10	686556
6	520	kaba	2 608 608 J70	P0f	10	10	686563
6	520	orta	2 608 608 J71	P0f	10	10	686570
6	520	ince	2 608 608 J72	P0f	10	10	686587
6	610	kaba	2 608 608 J73	P0f	10	10	686594
6	610	orta	2 608 608 J74	P0f	10	10	686600
6	610	ince	2 608 608 J75	P0f	10	10	686617
10	330	kaba	2 608 608 J76	P0f	10	10	686624
10	330	orta	2 608 608 J77	P0f	10	10	686631
10	330	ince	2 608 608 J78	P0f	10	10	686648
13	457	kaba	2 608 608 J79	P0f	10	10	686655
13	457	orta	2 608 608 J80	P0f	10	10	686662
13	457	ince	2 608 608 J81	P0f	10	10	686679
13	520	kaba	2 608 608 J82	P0f	10	10	686686
13	520	orta	2 608 608 J83	P0f	10	10	686693
13	520	ince	2 608 608 J84	P0f	10	10	686709
13	610	kaba	2 608 608 J85	P0f	10	10	686716
13	610	orta	2 608 608 J86	P0f	10	10	686723
13	610	ince	2 608 608 J87	P0f	10	10	686730
19	457	kaba	2 608 608 J88	P0f	10	10	686747
19	457	orta	2 608 608 J89	P0f	10	10	686754
19	457	ince	2 608 608 J90	P0f	10	10	686761
20	520	kaba	2 608 608 J91	P0f	10	10	686778
20	520	orta	2 608 608 J92	P0f	10	10	686785
20	520	ince	2 608 608 J93	P0f	10	10	686792



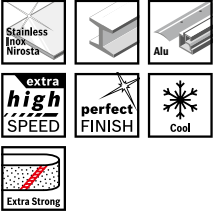
Bant Boru Zımparalar İçin Zımpara Bantları



- ▶ Y580, J455 ve N470 tipinde çok sağlam, esnek ve uzun ömürlü zımpara bantları
- ▶ Kusursuz yüzeyler için sahip oldukları yüksek kalite seviyesini koruyan, uygulama odaklı, özel bant bağlantıları
- ▶ Yüksek kazıma performansı ve düzgün yüzeyler
- ▶ Üstün yüzey kalitesi için tutkal artıkları bulunmayan, yüksek hassaslıkta ve temiz bant akışına sahip zımpara bantları
- ▶ Tüm bilindik markalar ve ölçüler için zımpara bantları

Paslanmaz çeliğin zor ulaşılan yerlerde zımparalanması, kazınması ve parlatılması için yüksek performanslı zımparalama aksesuarı

Bant Boru Zımparalar İçin Y580 Tipi Zımpara Bantları



- ▶ **Şunlar için ideal:** Paslanmaz çeliğin zımparalanması
- ▶ Soğutucu aktif maddeler sayesinde çok az zımpara lekeli
- ▶ Zirkon korindon ile yüksek kazıma gücü
- ▶ **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm bant boru zımparalar

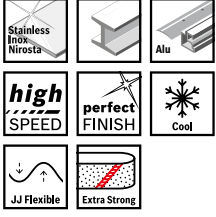
Bant ölçüsü, genişlik mm		Bant ölçüsü, uzunluk mm		Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri						
30	533	40	2 608 608 J94	C0a	10	10	686808		
30	533	60	2 608 608 J95	C0a	10	10	686815		
30	533	80	2 608 608 J96	C0a	10	10	686822		
30	533	120	2 608 608 J97	C0a	10	10	686839		
30	533	180	2 608 608 J98	C0a	10	10	686846		
30	610	40	2 608 608 J99	C0a	10	10	686853		
30	610	60	2 608 608 K00	C0a	10	10	686860		
30	610	80	2 608 608 K01	C0a	10	10	686877		
30	610	120	2 608 608 K02	C0a	10	10	686884		
30	610	180	2 608 608 K03	C0a	10	10	686891		
40	760	40	2 608 608 K04	C0a	5	10	686907		
40	760	60	2 608 608 K05	C0a	10	10	686914		
40	760	80	2 608 608 K06	C0a	10	10	686921		
40	760	120	2 608 608 K07	C0a	10	10	686938		
40	760	180	2 608 608 K08	C0a	10	10	686945		
40	820	40	2 608 608 K09	C0a	5	10	686952		
40	820	60	2 608 608 K10	C0a	10	10	686969		
40	820	80	2 608 608 K11	C0a	10	10	686976		
40	820	120	2 608 608 K12	C0a	10	10	686983		
40	820	180	2 608 608 K13	C0a	10	10	686990		

● Ambalaj içeriği (Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur. Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Bant Boru Zımparalar İçin J455 Tipi Zımpara Bantları



- **Şunlar için ideal:** Paslanmaz çeliğin zımparalanması
- Soğutucu aktif maddeler sayesinde çok az zımpara lekesi
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm bant boru zımparalar
- Zımpara bandı esnek taban sayesinde özellikle kontur zımparası için uygundur

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevki birimi ¹
30	533	80	2 608 608 K14	C0a	10	10	687003
30	533	120	2 608 608 K15	C0a	10	10	687010
30	533	180	2 608 608 K16	C0a	10	10	687027
30	533	240	2 608 608 K17	C0a	10	10	687034
30	610	80	2 608 608 K18	C0a	10	10	687041
30	610	120	2 608 608 K19	C0a	10	10	687058
30	610	180	2 608 608 K20	C0a	10	10	687065
30	610	240	2 608 608 K21	C0a	10	10	687072
40	760	80	2 608 608 K22	C0a	10	10	687089
40	760	120	2 608 608 K23	C0a	10	10	687096
40	760	180	2 608 608 K24	C0a	10	10	687102
40	760	240	2 608 608 K25	C0a	10	10	687119
40	820	80	2 608 608 K26	C0a	10	10	687126
40	820	120	2 608 608 K27	C0a	10	10	687133
40	820	180	2 608 608 K28	C0a	10	10	687140
40	820	240	2 608 608 K29	C0a	10	10	687157

Bant Boru Zımparalar İçin N470 Tipi SCM Zımpara Bantları



- **Şunlar için ideal:** Tüm metallerin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm bant boru zımparalar

30	533	kaba	2 608 608 K30	P0f	10	10	687164
30	533	orta	2 608 608 K31	P0f	10	10	687171
30	533	ince	2 608 608 K32	P0f	10	10	687188
30	610	kaba	2 608 608 K33	P0f	10	10	687195
30	610	orta	2 608 608 K34	P0f	10	10	687201
30	610	ince	2 608 608 K35	P0f	10	10	687218
40	760	kaba	2 608 608 K36	P0f	10	10	687225
40	760	orta	2 608 608 K37	P0f	10	10	687232
40	760	ince	2 608 608 K38	P0f	10	10	687249
40	820	kaba	2 608 608 K39	P0f	10	10	687256
40	820	orta	2 608 608 K40	P0f	10	10	687263
40	820	ince	2 608 608 K41	P0f	10	10	687270

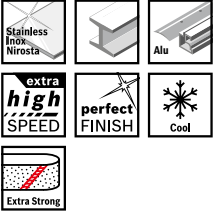
Açık Makineleri İçin Zımpara Bantları



- ▶ Y580, X570 ve N470 tipinde çok sağlam, esnek ve uzun ömürlü zımpara bantları
- ▶ Kusursuz yüzeyler için sahip oldukları yüksek kalite seviyesini koruyan, uygulama odaklı, özel bant bağlantıları
- ▶ Yüksek kazıma performansı ve düzgün yüzeyler
- ▶ Üstün yüzey kalitesi için tutkal artıkları bulunmayan, yüksek hassaslıkta ve temiz bant akışına sahip zımpara bantları
- ▶ Tüm bilindik markalar için zımpara bantları

Paslanmaz çeliğin zor ulaşılan yerlerde zımparalanması, kazınması ve parlatılması için yüksek performanslı zımparalama aksesuarı

Açık Makineleri İçin Y580 Tipi Zımpara Bantları



- ▶ **Şunlar için ideal:** Paslanmaz çeliğin zımparalanması
- ▶ Soğutucu aktif maddeler sayesinde çok az zımpara lekesi
- ▶ Zirkon korindon ile yüksek kazıma gücü
- ▶ **Şunlar için uygun:** Zımpara halkası takozu



Ürün özellikleri	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş bilgileri			
				Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹
100	282	40	2 608 608 K42	C0a	5	10	687287
100	282	60	2 608 608 K43	C0a	5	10	687294
100	282	80	2 608 608 K44	C0a	5	10	687300
100	282	120	2 608 608 K45	C0a	5	10	687317

Açık Makineleri İçin X570 Tipi Zımpara Bantları



- ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm metallerin zımparalanması
- ▶ Zirkon korindon ile yüksek kazıma gücü
- ▶ **Şunlar için uygun:** Zımpara halkası takozu



Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri				
Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
100	282	180	2 608 608 K46	C0a	10	10	687324
100	282	240	2 608 608 K47	C0a	10	10	687331
100	282	320	2 608 608 K48	C0a	10	10	687348

Açık makineleri için N470 tipi keçe zımparalar



- ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm metallerin zımparalanması
- ▶ **Şunlar için uygun:** Zımpara halkası takozu



100	290	kaba	2 608 608 K49	C0a	10	10	687355
-----	-----	------	----------------------	-----	----	----	--------



100	290	orta	2 608 608 K50	C0a	10	10	687362
-----	-----	------	----------------------	-----	----	----	--------



100	290	ince	2 608 608 K51	C0a	10	10	687379
-----	-----	------	----------------------	-----	----	----	--------

Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin Zımpara Bantları



- ▶ X570, X450, J445, Y580 ve J455 tipinde çok sağlam, esnek ve uzun ömürlü zımpara bantları
- ▶ Kusursuz yüzeyler için sahip oldukları yüksek kalite seviyesini koruyan, uygulama odaklı, özel bant bağlantıları
- ▶ Yüksek kazıma performansı ve düzgün yüzeyler
- ▶ Üstün yüzey kalitesi için tutkal artıkları bulunmayan, yüksek hassaslıkta ve temiz bant akışına sahip zımpara bantları
- ▶ Tüm bilindik markalar ve ölçüler için zımpara bantları

Metallerin zımparalanması, kazınması ve ince zımparası için yüksek performanslı zımparalama aksesuarı

Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin X570 Tipi Zımpara Bantları



- ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm metallerin zımparalanması
- ▶ **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm kontak bant zımpara makineleri
- ▶ Zirkon korindon ile yüksek kazıma gücü
- ▶ NOT: Bu ürünler talep üzerine üretilmektedir



Ürün özellikleri	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevki birimi ¹	EAN kodu 3163140...
	Sipariş bilgileri							
50	1000	36	2 608 608 C77	C0a	5	10	679107	
50	1000	40	2 608 608 C78	C0a	5	10	679114	
50	1000	60	2 608 608 C79	C0a	10	10	679121	
50	1000	80	2 608 608 C80	C0a	10	10	679138	
50	1000	100	2 608 608 C81	C0a	10	10	679145	
50	1000	120	2 608 608 C82	C0a	10	10	679152	
50	1000	150	2 608 608 C83	C0a	10	10	679169	
50	1000	180	2 608 608 C84	C0a	10	10	679176	
50	1000	240	2 608 608 C85	C0a	10	10	679183	
50	2000	36	2 608 608 C86	C0a	5	10	679190	
50	2000	40	2 608 608 C87	C0a	5	10	679206	
50	2000	60	2 608 608 C88	C0a	10	10	679213	
50	2000	80	2 608 608 C89	C0a	10	10	679220	
50	2000	100	2 608 608 C90	C0a	10	10	679237	
50	2000	120	2 608 608 C91	C0a	10	10	679244	
50	2000	150	2 608 608 C92	C0a	10	10	679251	
50	2000	180	2 608 608 C93	C0a	10	10	679268	
50	2000	240	2 608 608 C94	C0a	10	10	679275	
50	3500	36	2 608 608 C95	C0a	5	10	679282	
50	3500	40	2 608 608 C96	C0a	5	10	679299	
50	3500	60	2 608 608 C97	C0a	10	10	679305	
50	3500	80	2 608 608 C98	C0a	10	10	679312	



● Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevki birimi. Her sevki birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevki birimleriyle gönderilir.

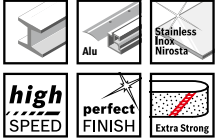
Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin X570 Tipi Zımpara Bantları

Bant ölçüsü, genişlik mm		Bant ölçüsü, uzunluk mm		Kum kalınlığı		Sipariş numarası		Ambalaj türü		Ambalaj içeriği		Sevk birimi ¹		EAN kodu 3165140...	
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri											
50	3500	100	2 608 608 C99	C0a	10	10	679329								
50	3500	120	2 608 608 D00	C0a	10	10	679336								
50	3500	150	2 608 608 D01	C0a	10	10	679343								
50	3500	180	2 608 608 D02	C0a	10	10	679350								
50	3500	240	2 608 608 D03	C0a	10	10	679367								
75	2000	36	2 608 608 D06	C0a	5	10	679398								
75	2000	40	2 608 608 D07	C0a	5	10	679404								
75	2000	60	2 608 608 D08	C0a	10	10	679411								
75	2000	80	2 608 608 D09	C0a	10	10	679428								
75	2000	100	2 608 608 D10	C0a	10	10	679435								
75	2000	120	2 608 608 D11	C0a	10	10	679442								
75	2000	150	2 608 608 D12	C0a	10	10	679459								
75	2000	180	2 608 608 D13	C0a	10	10	679466								
75	2000	220	2 608 608 D14	C0a	10	10	679473								
75	2000	240	2 608 608 D15	C0a	10	10	679480								
75	3500	36	2 608 608 D16	C0a	5	10	679497								
75	3500	40	2 608 608 D17	C0a	5	10	679503								
75	3500	60	2 608 608 D18	C0a	10	10	679510								
75	3500	80	2 608 608 D19	C0a	10	10	679527								
75	3500	100	2 608 608 D20	C0a	10	10	679534								
75	3500	120	2 608 608 D21	C0a	10	10	679541								
75	3500	150	2 608 608 D22	C0a	10	10	679558								
75	3500	180	2 608 608 D23	C0a	10	10	679565								
75	3500	220	2 608 608 D24	C0a	10	10	679572								
75	3500	240	2 608 608 D25	C0a	10	10	679589								
100	915	36	2 608 608 D26	C0a	5	10	679596								
100	915	40	2 608 608 D27	C0a	5	10	679602								
100	915	60	2 608 608 D28	C0a	10	10	679619								
100	915	80	2 608 608 D29	C0a	10	10	679626								
100	915	100	2 608 608 D30	C0a	10	10	679633								
100	915	120	2 608 608 D31	C0a	10	10	679640								
100	915	150	2 608 608 D32	C0a	10	10	679657								
100	915	180	2 608 608 D33	C0a	10	10	679664								
100	915	220	2 608 608 D34	C0a	10	10	679671								
100	915	240	2 608 608 D35	C0a	10	10	679688								
100	1000	36	2 608 608 D36	C0a	5	10	679695								
100	1000	40	2 608 608 D37	C0a	5	10	679701								
100	1000	60	2 608 608 D38	C0a	10	10	679718								
100	1000	80	2 608 608 D39	C0a	10	10	679725								
100	1000	100	2 608 608 D40	C0a	10	10	679732								
100	1000	120	2 608 608 D41	C0a	10	10	679749								
100	1000	150	2 608 608 D42	C0a	10	10	679756								
100	1000	180	2 608 608 D43	C0a	10	10	679763								
100	1000	220	2 608 608 D44	C0a	10	10	679770								
100	1000	240	2 608 608 D45	C0a	10	10	679787								
100	1000	320	2 608 608 D46	C0a	10	10	679794								
100	1100	36	2 608 608 D47	C0a	5	10	679800								
100	1100	40	2 608 608 D48	C0a	5	10	679817								
100	1100	60	2 608 608 D49	C0a	10	10	679824								
100	1100	80	2 608 608 D50	C0a	10	10	679831								
100	1100	100	2 608 608 D51	C0a	10	10	679848								
100	1100	120	2 608 608 D52	C0a	10	10	679855								
100	1100	150	2 608 608 D53	C0a	10	10	679862								
100	1100	180	2 608 608 D54	C0a	10	10	679879								



Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin X570 Tipi Zımpara Bantları

Ürün özellikleri	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş bilgileri			
				Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹
100	1100	220	2 608 608 D55	C0a	10	10	679886
100	1100	240	2 608 608 D56	C0a	10	10	679893
100	3500	40	2 608 608 D57	C0a	5	10	679909
100	3500	60	2 608 608 D58	C0a	10	10	679916
100	3500	80	2 608 608 D59	C0a	10	10	679923
100	3500	120	2 608 608 D60	C0a	10	10	679930
100	3500	180	2 608 608 D61	C0a	10	10	679947
100	3500	240	2 608 608 D62	C0a	10	10	679954
100	3500	320	2 608 608 D63	C0a	10	10	679961
100	3500	400	2 608 608 D64	C0a	10	10	679978
150	2000	36	2 608 608 D65	C0a	5	10	679985
150	2000	40	2 608 608 D66	C0a	5	10	679992
150	2000	60	2 608 608 D67	C0a	10	10	680004
150	2000	80	2 608 608 D68	C0a	10	10	680011
150	2000	100	2 608 608 D69	C0a	10	10	680028
150	2000	120	2 608 608 D70	C0a	10	10	680035
150	2000	180	2 608 608 D71	C0a	10	10	680042
150	2000	220	2 608 608 D72	C0a	10	10	680059
150	2000	240	2 608 608 D73	C0a	10	10	680066
150	2000	320	2 608 608 D74	C0a	10	10	680073
150	2000	400	2 608 608 D75	C0a	10	10	680080

Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin X450 Tipi Zımpara Bantları

- **Şunlar için ideal:** Tüm metallerin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm kontak bant zımpara makineleri
- **NOT:** Bu ürünler talep üzerine üretilmektedir

50	1000	36	2 608 608 E01	C0a	5	10	680349
50	1000	40	2 608 608 E02	C0a	5	10	680356
50	1000	60	2 608 608 E03	C0a	10	10	680363
50	1000	80	2 608 608 E04	C0a	10	10	680370
50	1000	100	2 608 608 E05	C0a	10	10	680387
50	1000	120	2 608 608 E06	C0a	10	10	680394
50	1000	150	2 608 608 E07	C0a	10	10	680400
50	1000	180	2 608 608 E08	C0a	10	10	680417
50	1000	240	2 608 608 E09	C0a	10	10	680424
50	2000	36	2 608 608 E10	C0a	5	10	680431
50	2000	40	2 608 608 E11	C0a	5	10	680448
50	2000	60	2 608 608 E12	C0a	10	10	680455
50	2000	80	2 608 608 E13	C0a	10	10	680462
50	2000	100	2 608 608 E14	C0a	10	10	680479
50	2000	120	2 608 608 E15	C0a	10	10	680486
50	2000	150	2 608 608 E16	C0a	10	10	680493
50	2000	180	2 608 608 E17	C0a	10	10	680509
50	2000	240	2 608 608 E18	C0a	10	10	680516
50	2000	280	2 608 608 E19	C0a	10	10	680523
50	3500	36	2 608 608 E20	C0a	5	10	680530
50	3500	40	2 608 608 E21	C0a	5	10	680547
50	3500	60	2 608 608 E22	C0a	10	10	680554
50	3500	80	2 608 608 E23	C0a	10	10	680561
50	3500	100	2 608 608 E24	C0a	10	10	680578



● Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

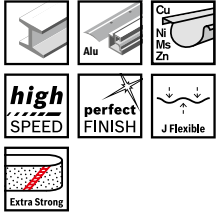
Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin X450 Tipi Zımpara Bantları

Bant ölçüsü, genişlik mm		Bant ölçüsü, uzunluk mm		Kum kalınlığı		Sipariş numarası		Ambalaj türü		Ambalaj içeriği		Sevk birimi ¹		EAN kodu 3165140...	
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri											
50	3500	120	2	608 608 E25	C0a	10	10	680585							
50	3500	150	2	608 608 E26	C0a	10	10	680592							
50	3500	180	2	608 608 E27	C0a	10	10	680608							
50	3500	240	2	608 608 E28	C0a	10	10	680615							
75	2000	36	2	608 608 E29	C0a	5	10	680622							
75	2000	40	2	608 608 E30	C0a	5	10	680639							
75	2000	60	2	608 608 E31	C0a	10	10	680646							
75	2000	80	2	608 608 E32	C0a	10	10	680653							
75	2000	100	2	608 608 E33	C0a	10	10	680660							
75	2000	120	2	608 608 E34	C0a	10	10	680677							
75	2000	150	2	608 608 E35	C0a	10	10	680684							
75	2000	180	2	608 608 E36	C0a	10	10	680691							
75	2000	220	2	608 608 E37	C0a	10	10	680707							
75	2000	240	2	608 608 E38	C0a	10	10	680714							
75	3500	36	2	608 608 E39	C0a	5	10	680721							
75	3500	40	2	608 608 E40	C0a	5	10	680738							
75	3500	60	2	608 608 E41	C0a	10	10	680745							
75	3500	80	2	608 608 E42	C0a	10	10	680752							
75	3500	100	2	608 608 E43	C0a	10	10	680769							
75	3500	120	2	608 608 E44	C0a	10	10	680776							
75	3500	150	2	608 608 E45	C0a	10	10	680783							
75	3500	180	2	608 608 E46	C0a	10	10	680790							
75	3500	220	2	608 608 E47	C0a	10	10	680806							
75	3500	240	2	608 608 E48	C0a	10	10	680813							
100	915	36	2	608 608 E49	C0a	5	10	680820							
100	915	40	2	608 608 E50	C0a	5	10	680837							
100	915	60	2	608 608 E51	C0a	10	10	680844							
100	915	80	2	608 608 E52	C0a	10	10	680851							
100	915	100	2	608 608 E53	C0a	10	10	680868							
100	915	120	2	608 608 E54	C0a	10	10	680875							
100	915	150	2	608 608 E55	C0a	10	10	680882							
100	915	180	2	608 608 E56	C0a	10	10	680899							
100	915	220	2	608 608 E57	C0a	10	10	680905							
100	915	240	2	608 608 E58	C0a	10	10	680912							
100	1000	36	2	608 608 E59	C0a	5	10	680929							
100	1000	40	2	608 608 E60	C0a	5	10	680936							
100	1000	60	2	608 608 E61	C0a	10	10	680943							
100	1000	80	2	608 608 E62	C0a	10	10	680950							
100	1000	100	2	608 608 E63	C0a	10	10	680967							
100	1000	120	2	608 608 E64	C0a	10	10	680974							
100	1000	150	2	608 608 E65	C0a	10	10	680981							
100	1000	180	2	608 608 E66	C0a	10	10	680998							
100	1000	220	2	608 608 E67	C0a	10	10	681001							
100	1000	240	2	608 608 E68	C0a	10	10	681018							
100	1000	320	2	608 608 E69	C0a	10	10	681025							
100	1100	36	2	608 608 E70	C0a	5	10	681032							
100	1100	40	2	608 608 E71	C0a	5	10	681049							
100	1100	60	2	608 608 E72	C0a	10	10	681056							
100	1100	80	2	608 608 E73	C0a	10	10	681063							
100	1100	100	2	608 608 E74	C0a	10	10	681070							
100	1100	120	2	608 608 E75	C0a	10	10	681087							
100	1100	150	2	608 608 E76	C0a	10	10	681094							
100	1100	180	2	608 608 E77	C0a	10	10	681100							
100	1100	220	2	608 608 E78	C0a	10	10	681117							



Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin X450 Tipi Zımpara Bantları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹
100	1100	240	2 608 608 E79	C0a	10	10	681124
100	3500	40	2 608 608 E80	C0a	5	10	681131
100	3500	60	2 608 608 E81	C0a	10	10	681148
100	3500	80	2 608 608 E82	C0a	10	10	681155
100	3500	120	2 608 608 E83	C0a	10	10	681162
100	3500	180	2 608 608 E84	C0a	10	10	681179
100	3500	240	2 608 608 E85	C0a	10	10	681186
100	3500	320	2 608 608 E86	C0a	10	10	681193
100	3500	400	2 608 608 E87	C0a	10	10	681209
150	2000	36	2 608 608 E88	C0a	5	10	681216
150	2000	40	2 608 608 E89	C0a	5	10	681223
150	2000	60	2 608 608 E90	C0a	10	10	681230
150	2000	80	2 608 608 E91	C0a	10	10	681247
150	2000	100	2 608 608 E92	C0a	10	10	681254
150	2000	120	2 608 608 E93	C0a	10	10	681261
150	2000	180	2 608 608 E94	C0a	10	10	681278
150	2000	220	2 608 608 E95	C0a	10	10	681285
150	2000	240	2 608 608 E96	C0a	10	10	681292
150	2000	320	2 608 608 E97	C0a	10	10	681308
150	2000	400	2 608 608 E98	C0a	10	10	681315

Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin J445 Tipi Zımpara Bantları

- **Şunlar için ideal:** Tüm metallerin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm kontak bant zımpara makineleri
- **NOT:** Bu ürünler talep üzerine üretilmektedir

Esnek taban kontur zımparası için idealdir

50	1000	60	2 608 608 F66	C0a	10	10	682046
50	1000	80	2 608 608 F67	C0a	10	10	682053
50	1000	100	2 608 608 F68	C0a	10	10	682060
50	1000	120	2 608 608 F69	C0a	10	10	682077
50	2000	80	2 608 608 F78	C0a	10	10	682169
50	2000	100	2 608 608 F79	C0a	10	10	682176
50	2000	120	2 608 608 F80	C0a	10	10	682183
50	3500	80	2 608 608 F87	C0a	10	10	682251
50	3500	100	2 608 608 F88	C0a	10	10	682268
50	3500	120	2 608 608 F89	C0a	10	10	682275
75	2000	80	2 608 608 F96	C0a	10	10	682343
75	2000	100	2 608 608 F97	C0a	10	10	682350
75	2000	120	2 608 608 F98	C0a	10	10	682367
100	1000	80	2 608 608 G05	C0a	10	10	682435
100	1000	100	2 608 608 G06	C0a	10	10	682442
100	1000	120	2 608 608 G07	C0a	10	10	682459
100	2500	100	2 608 608 G15	C0a	10	10	682534
100	2500	80	2 608 608 G14	C0a	10	10	682527
100	2500	120	2 608 608 G16	C0a	10	10	682541
150	2500	80	2 608 608 G27	C0a	10	10	682657
150	2500	100	2 608 608 G28	C0a	10	10	682664
150	2500	120	2 608 608 G29	C0a	10	10	682671

● Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin J445 Tipi Zımpara Bantları

Ürün özellikleri	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş bilgileri	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
	300	3500	80	2 608 608 G36	C0a	10	10	682749
	300	3500	100	2 608 608 G37	C0a	10	10	682756
	300	3500	120	2 608 608 G38	C0a	10	10	682763

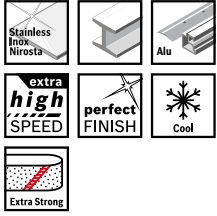
Kontur zımparası için çok esnek taban

50	1000	150	2 608 608 F70	C0a	10	10	682084
50	1000	180	2 608 608 F71	C0a	10	10	682091
50	1000	220	2 608 608 F72	C0a	10	10	682107
50	1000	240	2 608 608 F73	C0a	10	10	682114
50	1000	280	2 608 608 F74	C0a	10	10	682121
50	1000	320	2 608 608 F75	C0a	10	10	682138
50	1000	400	2 608 608 F76	C0a	10	10	682145
50	1000	600	2 608 608 F77	C0a	10	10	682152
50	2000	180	2 608 608 F81	C0a	10	10	682190
50	2000	240	2 608 608 F82	C0a	10	10	682206
50	2000	280	2 608 608 F83	C0a	10	10	682213
50	2000	320	2 608 608 F84	C0a	10	10	682220
50	2000	400	2 608 608 F85	C0a	10	10	682237
50	2000	600	2 608 608 F86	C0a	10	10	682244
50	3500	180	2 608 608 F90	C0a	10	10	682282
50	3500	240	2 608 608 F91	C0a	10	10	682299
50	3500	280	2 608 608 F92	C0a	10	10	682305
50	3500	320	2 608 608 F93	C0a	10	10	682312
50	3500	400	2 608 608 F94	C0a	10	10	682329
50	3500	600	2 608 608 F95	C0a	10	10	682336
75	2000	180	2 608 608 F99	C0a	10	10	682374
75	2000	240	2 608 608 G00	C0a	10	10	682381
75	2000	280	2 608 608 G01	C0a	10	10	682398
75	2000	320	2 608 608 G02	C0a	10	10	682404
75	2000	400	2 608 608 G03	C0a	10	10	682411
75	2000	600	2 608 608 G04	C0a	10	10	682428
100	1000	180	2 608 608 G08	C0a	10	10	682466
100	1000	240	2 608 608 G09	C0a	10	10	682473
100	1000	280	2 608 608 G10	C0a	10	10	682480
100	1000	320	2 608 608 G11	C0a	10	10	682497
100	1000	400	2 608 608 G12	C0a	10	10	682503
100	1000	600	2 608 608 G13	C0a	10	10	682510
100	2500	180	2 608 608 G17	C0a	10	10	682558
100	2500	240	2 608 608 G18	C0a	10	10	682565
100	2500	280	2 608 608 G19	C0a	10	10	682572
100	2500	320	2 608 608 G20	C0a	10	10	682589
100	2500	400	2 608 608 G21	C0a	10	10	682596
100	2500	600	2 608 608 G22	C0a	10	10	682602
120	3500	240	2 608 608 G23	C0a	10	10	682619
120	3500	280	2 608 608 G24	C0a	10	10	682626
120	3500	320	2 608 608 G25	C0a	10	10	682633
120	3500	400	2 608 608 G26	C0a	10	10	682640
150	2500	180	2 608 608 G30	C0a	10	10	682688
150	2500	240	2 608 608 G31	C0a	10	10	682695
150	2500	280	2 608 608 G32	C0a	10	10	682701
150	2500	320	2 608 608 G33	C0a	10	10	682718
150	2500	400	2 608 608 G34	C0a	10	10	682725



Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin J445 Tipi Zımpara Bantları

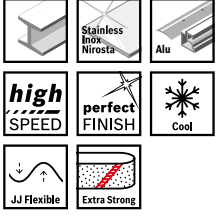
Bant ölçüsü, genişlik mm		Bant ölçüsü, uzunluk mm		Kum kalınlığı		Sipariş numarası		Ambalaj türü		Ambalaj içeriği		Sevk birimi ¹		EAN kodu 3165140...	
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri												
150	2500	600	2 608 608 G35	C0a	10	10	682732								
300	3500	180	2 608 608 G39	C0a	10	10	682770								
300	3500	240	2 608 608 G40	C0a	10	10	682787								
300	3500	280	2 608 608 G41	C0a	10	10	682794								
300	3500	320	2 608 608 G42	C0a	10	10	682800								
300	3500	400	2 608 608 G43	C0a	10	10	682817								
300	3500	600	2 608 608 G44	C0a	10	10	682824								

Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin Y580 Tipi Zımpara Bantları

- **Şunlar için ideal:** Paslanmaz çeliğin zımparalanması
- Soğutucu aktif maddeler sayesinde çok az zımpara lekesi
- Zirkon korindon ile yüksek kazıma gücü
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm kontak bant zımpara makineleri
- NOT: Bu ürünler talep üzerine üretilmektedir

50	2000	40	2 608 608 D76	C0a	5	10	680097
50	2000	60	2 608 608 D77	C0a	10	10	680103
50	2000	80	2 608 608 D78	C0a	10	10	680110
50	2000	100	2 608 608 D79	C0a	10	10	680127
50	2000	120	2 608 608 D80	C0a	10	10	680134
50	2000	150	2 608 608 D81	C0a	10	10	680141
50	2000	180	2 608 608 D82	C0a	10	10	680158
75	2000	36	2 608 608 D83	C0a	5	10	680165
75	2000	40	2 608 608 D84	C0a	5	10	680172
75	2000	60	2 608 608 D85	C0a	10	10	680189
75	2000	80	2 608 608 D86	C0a	10	10	680196
75	2000	100	2 608 608 D87	C0a	10	10	680202
75	2000	120	2 608 608 D88	C0a	10	10	680219
75	2000	150	2 608 608 D89	C0a	10	10	680226
75	2000	180	2 608 608 D90	C0a	10	10	680233
100	1000	40	2 608 608 D91	C0a	5	10	680240
100	1000	60	2 608 608 D92	C0a	10	10	680257
100	1000	80	2 608 608 D93	C0a	10	10	680264
100	1000	100	2 608 608 D94	C0a	10	10	680271
100	1000	120	2 608 608 D95	C0a	10	10	680288
150	2000	40	2 608 608 D96	C0a	5	10	680295
150	2000	60	2 608 608 D97	C0a	10	10	680301
150	2000	80	2 608 608 D98	C0a	10	10	680318
150	2000	100	2 608 608 D99	C0a	10	10	680325
150	2000	120	2 608 608 E00	C0a	10	10	680332



Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin J455 Tipi Zımpara Bantları

- ▶ **Şunlar için ideal:** Paslanmaz çeliğin zımparalanması
- ▶ Soğutucu aktif maddeler sayesinde çok az zımpara lekesi
- ▶ **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm kontak bant zımpara makineleri
- ▶ Zımpara bandı esnek taban sayesinde özellikle kontur zımparası için uygundur
- ▶ NOT: Bu ürünler talep üzerine üretilmektedir

Ürün özellikleri	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş bilgileri			
				Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹
50	2000	80	2 608 608 E99	C0a	10	10	681322
50	2000	100	2 608 608 F00	C0a	10	10	681384
50	2000	120	2 608 608 F01	C0a	10	10	681391
50	2000	180	2 608 608 F02	C0a	10	10	681407
50	2000	240	2 608 608 F03	C0a	10	10	681414
50	2000	280	2 608 608 F04	C0a	10	10	681421
50	2000	320	2 608 608 F05	C0a	10	10	681438
50	2000	400	2 608 608 F06	C0a	10	10	681445
50	2000	600	2 608 608 F07	C0a	10	10	681452
50	3500	80	2 608 608 F08	C0a	10	10	681469
50	3500	100	2 608 608 F09	C0a	10	10	681476
50	3500	120	2 608 608 F10	C0a	10	10	681483
50	3500	180	2 608 608 F11	C0a	10	10	681490
50	3500	240	2 608 608 F12	C0a	10	10	681506
50	3500	280	2 608 608 F13	C0a	10	10	681513
50	3500	320	2 608 608 F14	C0a	10	10	681520
50	3500	400	2 608 608 F15	C0a	10	10	681537
50	3500	600	2 608 608 F16	C0a	10	10	681544
75	2000	80	2 608 608 F17	C0a	10	10	681551
75	2000	100	2 608 608 F18	C0a	10	10	681568
75	2000	120	2 608 608 F19	C0a	10	10	681575
75	2000	180	2 608 608 F20	C0a	10	10	681582
75	2000	240	2 608 608 F21	C0a	10	10	681599
75	2000	280	2 608 608 F22	C0a	10	10	681605
75	2000	320	2 608 608 F23	C0a	10	10	681612
75	2000	400	2 608 608 F24	C0a	10	10	681629
75	2000	600	2 608 608 F25	C0a	10	10	681636
100	1000	80	2 608 608 F26	C0a	10	10	681643
100	1000	100	2 608 608 F27	C0a	10	10	681650
100	1000	120	2 608 608 F28	C0a	10	10	681667
100	1000	180	2 608 608 F29	C0a	10	10	681674
100	1000	240	2 608 608 F30	C0a	10	10	681681
100	1000	280	2 608 608 F31	C0a	10	10	681698
100	1000	320	2 608 608 F32	C0a	10	10	681704
100	1000	400	2 608 608 F33	C0a	10	10	681711
100	1000	600	2 608 608 F34	C0a	10	10	681728
100	2500	80	2 608 608 F35	C0a	10	10	681735
100	2500	100	2 608 608 F36	C0a	10	10	681742
100	2500	120	2 608 608 F37	C0a	10	10	681759
100	2500	180	2 608 608 F38	C0a	10	10	681766
100	2500	240	2 608 608 F39	C0a	10	10	681773
100	2500	280	2 608 608 F40	C0a	10	10	681780
100	2500	320	2 608 608 F41	C0a	10	10	681797
100	2500	400	2 608 608 F42	C0a	10	10	681803
100	2500	600	2 608 608 F43	C0a	10	10	681810



Kontak Bant Zımpara Makineleri İçin J455 Tipi Zımpara Bantları

Bant ölçüsü, genişlik mm		Bant ölçüsü, uzunluk mm		Kum kalınlığı		Sipariş numarası		Ambalaj türü		Ambalaj içeriği		Sevk birimi ¹		EAN kodu 3165140...	
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri												
120	3500	240	2 608 608 F44	C0a	10	10	681827								
120	3500	280	2 608 608 F45	C0a	10	10	681834								
120	3500	320	2 608 608 F46	C0a	10	10	681841								
120	3500	400	2 608 608 F47	C0a	10	10	681858								
150	2500	80	2 608 608 F48	C0a	10	10	681865								
150	2500	100	2 608 608 F49	C0a	10	10	681872								
150	2500	120	2 608 608 F50	C0a	10	10	681889								
150	2500	180	2 608 608 F51	C0a	10	10	681896								
150	2500	240	2 608 608 F52	C0a	10	10	681902								
150	2500	280	2 608 608 F53	C0a	10	10	681919								
150	2500	320	2 608 608 F54	C0a	10	10	681926								
150	2500	400	2 608 608 F55	C0a	10	10	681933								
150	2500	600	2 608 608 F56	C0a	10	10	681940								
300	3500	80	2 608 608 F57	C0a	10	10	681957								
300	3500	100	2 608 608 F58	C0a	10	10	681964								
300	3500	120	2 608 608 F59	C0a	10	10	681971								
300	3500	180	2 608 608 F60	C0a	10	10	681988								
300	3500	240	2 608 608 F61	C0a	10	10	681995								
300	3500	280	2 608 608 F62	C0a	10	10	682008								
300	3500	320	2 608 608 F63	C0a	10	10	682015								
300	3500	400	2 608 608 F64	C0a	10	10	682022								
300	3500	600	2 608 608 F65	C0a	10	10	682039								

Elle Zımparalama ve Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları



- ▶ C470, C410, C355, J410 ve J475 tipinde
- ▶ Ünlversal ve geniş kullanım alanına sahip son derece esnek ve kullanışlı zımpara kağıtları
- ▶ El zımparası için geliştirilmiş: Kusursuz yüzey yapısı için kum tanesi ve katman kırılmasına uğramayan esnetilmiş zımparalar
- ▶ İstenen ölçülerde katlanabilir, yırtılabilir ve kesilebilir
- ▶ **Şunlar için ideal:** Kuru ve sulu zımpara (elektrikli el aleti olmadan)

İstenen ölçüde rahatlıkla yırtılabilir, kesilebilir veya katlanabilir

El Zımparası Takozları İçin C470 Tipi Zımpara Kağıtları (70 x 125 mm)



- ▶ **Şunlar için ideal:** Ahşap ve boya zımparalanması
- ▶ **Şunlar için uygun:** Pıtrak tutturmalı el zımparası takozları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
50'li paket							
70x125	40	2 608 608 575	Pof	50	50	672085	
70x125	60	2 608 608 576	Pof	50	50	672092	
70x125	80	2 608 608 577	Pof	50	50	672108	
70x125	100	2 608 608 578	Pof	50	50	672115	
70x125	120	2 608 608 579	Pof	50	50	672122	
70x125	150	2 608 608 580	Pof	50	50	672139	
70x125	180	2 608 608 581	Pof	50	50	672146	
70x125	220	2 608 608 582	Pof	50	50	672153	
70x125	240	2 608 608 583	Pof	50	50	672160	
70x125	320	2 608 608 584	Pof	50	50	672177	
70x125	400	2 608 608 585	Pof	50	50	672184	



Elle Zımparalama ve Titreşimli Zımparalar İçin C410 Tipi Zımpara Kağıtları (230 x 280 mm)



- **Şunlar için ideal:** Yumuşak ahşabın zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** El zımparası takozları, titreşimli zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
1'li paket								
230x280	40	2 608 605 396	U0	1	50	162166		
230x280	60	2 608 605 397	U0	1	50	162173		
230x280	80	2 608 605 398	U0	1	50	162180		
230x280	100	2 608 605 399	U0	1	50	162197		
230x280	120	2 608 605 400	U0	1	50	162203		
230x280	180	2 608 605 401	U0	1	50	162210		
230x280	240	2 608 605 402	U0	1	50	162227		



Elle Zımparalama ve Titreşimli Zımparalar İçin J410 Tipi Zımpara Kağıtları (230 x 280 mm)



- **Şunlar için ideal:** Metalin ve dökme demirin zımparalanması

1'li paket								
230x280	40	2 608 605 411	U0	1	50	162319		
230x280	60	2 608 605 412	U0	1	50	162326		
230x280	80	2 608 605 413	U0	1	50	162333		
230x280	100	2 608 605 414	U0	1	50	162340		
230x280	120	2 608 605 415	U0	1	50	162357		
230x280	180	2 608 605 416	U0	1	50	162364		
230x280	240	2 608 605 417	U0	1	50	162371		
230x280	320	2 608 605 556	U0	1	50	170406		



Kağıt Zımparalar, C470 (230 x 280 mm)

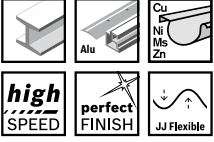


- **Şunlar için ideal:** Ahşap ve boya zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** El zımparası takozları, titreşimli zımparalar



1'li paket								
230x280	40	2 608 608 687	P0f	1	25	673204		
230x280	60	2 608 608 688	P0f	1	50	673211		
230x280	80	2 608 608 689	P0f	1	50	673228		
230x280	100	2 608 608 690	P0f	1	50	673235		
230x280	120	2 608 608 691	P0f	1	50	673242		
230x280	150	2 608 608 692	P0f	1	50	673259		
230x280	180	2 608 608 693	P0f	1	50	673266		
230x280	220	2 608 608 694	P0f	1	50	673273		
230x280	240	2 608 608 695	P0f	1	50	673280		
230x280	320	2 608 608 696	P0f	1	50	673297		
230x280	400	2 608 608 697	P0f	1	50	673303		



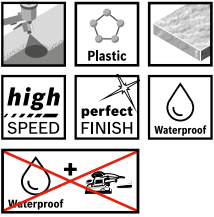
Bez Zımpara Kağıtları, J475, 230 x 280 mm

- **Şunlar için ideal:** Tüm metallerin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** El zımparası takozları, titreşimli zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...

1'li paket

230x280	40	2 608 608 C05	Pof	1	25	678384
230x280	60	2 608 608 C06	Pof	1	50	678391
230x280	80	2 608 608 C07	Pof	1	50	678407
230x280	100	2 608 608 C08	Pof	1	50	678414
230x280	120	2 608 608 C09	Pof	1	50	678421
230x280	150	2 608 608 C10	Pof	1	50	678438
230x280	180	2 608 608 C11	Pof	1	50	678445
230x280	220	2 608 608 C12	Pof	1	50	678452
230x280	240	2 608 608 C13	Pof	1	50	678469
230x280	280	2 608 608 C14	Pof	1	50	678476
230x280	320	2 608 608 C15	Pof	1	50	678483
230x280	400	2 608 608 C16	Pof	1	50	678490

Su Zımparaları, C355 (230 x 280 mm)

- **Şunlar için ideal:** Sert malzemeler, cila ve plastiğin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** El zımparası takozları

1'li paket

230x280	80	2 608 608 H61	Pof	1	50	685405
230x280	100	2 608 608 H62	Pof	1	50	685412
230x280	120	2 608 608 H63	Pof	1	50	685429
230x280	180	2 608 608 H64	Pof	1	50	685436
230x280	240	2 608 608 H65	Pof	1	50	685443
230x280	320	2 608 608 H66	Pof	1	50	685450
230x280	400	2 608 608 H67	Pof	1	50	685467
230x280	600	2 608 608 H68	Pof	1	50	685474
230x280	1200	2 608 608 H69	Pof	1	50	685481

Elle Zımparalama ve Titreşimli Zımparalar İçin Rulo Zımparalar



- ▶ C470, S440, J470, J475 ve C355 tipinde
- ▶ Gereksinim duyulan uzunlukta kolayca kesilebilir
- ▶ **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan tüm titreşimli zımparalar, önceden uygun genişlikte kesildikleri için

Farklı malzemelerin titreşimli zımpara veya el zımparası ile zımparalanması için Bosch'tan rulo zımparalar



Dikkat: Sulu zımparalama yaparken elektrikli el aleti kullanmayın!

Kağıt Rulo Zımparalar, C470



- ▶ **Şunlar için ideal:** Ahşap ve boya zımparalanması
- ▶ **Şunlar için uygun:** El zımparası takozları, titreşimli zımparalar



Ürün özellikleri	Rulo genişliği mm	Rulo uzunluğu m	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
93	50	40	2 608 608 709	P0f	1	1	673426	
93	50	60	2 608 608 710	P0f	1	1	673433	
93	50	80	2 608 608 711	P0f	1	1	673440	
93	50	100	2 608 608 712	P0f	1	1	673457	
93	50	120	2 608 608 713	P0f	1	1	673464	
93	50	150	2 608 608 714	P0f	1	1	673471	
93	50	180	2 608 608 715	P0f	1	1	673488	
93	50	220	2 608 608 716	P0f	1	1	673495	
93	50	240	2 608 608 717	P0f	1	1	673501	
93	50	320	2 608 608 718	P0f	1	1	673518	
93	50	400	2 608 608 719	P0f	1	1	673525	
115	50	40	2 608 608 731	P0f	1	1	673648	
115	50	60	2 608 608 732	P0f	1	1	673655	
115	50	80	2 608 608 733	P0f	1	1	673662	
115	50	100	2 608 608 734	P0f	1	1	673679	
115	50	120	2 608 608 735	P0f	1	1	673686	



● Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Kağıt Rulo Zımparalar, C470

Rulo genişliği mm	Rulo uzunluğu m	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri				
115	50	150	2 608 608 736	Pof	1	1	673693
115	50	180	2 608 608 737	Pof	1	1	673709
115	50	220	2 608 608 738	Pof	1	1	673716
115	50	240	2 608 608 739	Pof	1	1	673723
115	50	320	2 608 608 740	Pof	1	1	673730
115	50	400	2 608 608 741	Pof	1	1	673747

Sünger Tabanlı, S440 Tipi Kağıt Rulo Zımparalar

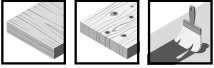


- Şunlar için ideal: Ahşap, boya, cila zımparalanması
- İstenen uzunlukta koparılabilecek şekilde perfore edilmiştir

115	20	150	2 608 608 775	C0a	1	1	674089
115	20	180	2 608 608 776	C0a	1	1	674096
115	20	220	2 608 608 777	C0a	1	1	674102
115	20	240	2 608 608 778	C0a	1	1	674119
115	20	280	2 608 608 779	C0a	1	1	674126
115	20	320	2 608 608 780	C0a	1	1	674133
115	20	400	2 608 608 781	C0a	1	1	674140
115	20	500	2 608 608 782	C0a	1	1	674157
115	20	600	2 608 608 783	C0a	1	1	674164



Bez Rulo Zımparalar, J470

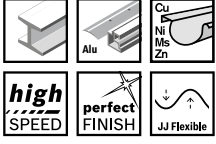


- Şunlar için ideal: Ahşap ve boya zımparalanması
- Şunlar için uygun: El zımparası takozları, titreşimli zımparalar

100	50	60	2 608 608 784	Pof	1	1	674171
100	50	80	2 608 608 785	Pof	1	1	674188
100	50	100	2 608 608 786	Pof	1	1	674195
100	50	120	2 608 608 787	Pof	1	1	674201
100	50	150	2 608 608 788	Pof	1	1	674218
100	50	180	2 608 608 789	Pof	1	1	674225
100	50	220	2 608 608 790	Pof	1	1	674232
100	50	240	2 608 608 791	Pof	1	1	674249
100	50	320	2 608 608 792	Pof	1	1	674256
115	50	60	2 608 608 793	Pof	1	1	674263
115	50	80	2 608 608 794	Pof	1	1	674270
115	50	100	2 608 608 795	Pof	1	1	674287
115	50	120	2 608 608 796	Pof	1	1	674294
115	50	150	2 608 608 797	Pof	1	1	674300
115	50	180	2 608 608 798	Pof	1	1	674317
115	50	220	2 608 608 799	Pof	1	1	674324
115	50	240	2 608 608 800	Pof	1	1	674331
115	50	320	2 608 608 801	Pof	1	1	674348



Ekonomik Rulolar, J475



► Şunlar için ideal: Tüm metallerin zımparalanması

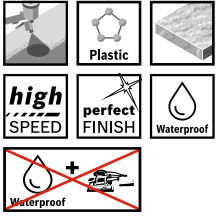


Rulo genişliği mm		Rulo uzunluğu m		Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri					
25	50	40	2 608 608 C17	Pof	1	1	678506		
25	50	60	2 608 608 C18	Pof	1	1	678513		
25	50	80	2 608 608 C19	Pof	1	1	678520		
25	50	100	2 608 608 C20	Pof	1	1	678537		
25	50	120	2 608 608 C21	Pof	1	1	678544		
25	50	150	2 608 608 C22	Pof	1	1	678551		
25	50	180	2 608 608 C23	Pof	1	1	678568		
25	50	220	2 608 608 C24	Pof	1	1	678575		
25	50	240	2 608 608 C25	Pof	1	1	678582		
25	50	280	2 608 608 C26	Pof	1	1	678599		
25	50	320	2 608 608 C27	Pof	1	1	678605		
25	50	400	2 608 608 C28	Pof	1	1	678612		
38	25	40	2 608 608 C29	Pof	1	1	678629		
38	25	60	2 608 608 C30	Pof	1	1	678636		
38	25	80	2 608 608 C31	Pof	1	1	678643		
38	25	100	2 608 608 C32	Pof	1	1	678650		
38	25	120	2 608 608 C33	Pof	1	1	678667		
38	25	150	2 608 608 C34	Pof	1	1	678674		
38	25	180	2 608 608 C35	Pof	1	1	678681		
38	25	220	2 608 608 C36	Pof	1	1	678698		
38	25	240	2 608 608 C37	Pof	1	1	678704		
38	25	280	2 608 608 C38	Pof	1	1	678711		
38	25	320	2 608 608 C39	Pof	1	1	678728		
38	25	400	2 608 608 C40	Pof	1	1	678735		
38	50	40	2 608 608 C41	Pof	1	1	678742		
38	50	60	2 608 608 C42	Pof	1	1	678759		
38	50	80	2 608 608 C43	Pof	1	1	678766		
38	50	100	2 608 608 C44	Pof	1	1	678773		
38	50	120	2 608 608 C45	Pof	1	1	678780		
38	50	150	2 608 608 C46	Pof	1	1	678797		
38	50	180	2 608 608 C47	Pof	1	1	678803		
38	50	220	2 608 608 C48	Pof	1	1	678810		
38	50	240	2 608 608 C49	Pof	1	1	678827		
38	50	280	2 608 608 C50	Pof	1	1	678834		
38	50	320	2 608 608 C51	Pof	1	1	678841		
38	50	400	2 608 608 C52	Pof	1	1	678858		
50	25	40	2 608 608 C53	Pof	1	1	678865		
50	25	60	2 608 608 C54	Pof	1	1	678872		
50	25	80	2 608 608 C55	Pof	1	1	678889		
50	25	100	2 608 608 C56	Pof	1	1	678896		
50	25	120	2 608 608 C57	Pof	1	1	678902		
50	25	150	2 608 608 C58	Pof	1	1	678919		
50	25	180	2 608 608 C59	Pof	1	1	678926		
50	25	220	2 608 608 C60	Pof	1	1	678933		
50	25	240	2 608 608 C61	Pof	1	1	678940		
50	25	280	2 608 608 C62	Pof	1	1	678957		
50	25	320	2 608 608 C63	Pof	1	1	678964		
50	25	400	2 608 608 C64	Pof	1	1	678971		
50	50	40	2 608 608 C65	Pof	1	1	678988		
50	50	60	2 608 608 C66	Pof	1	1	678995		
50	50	80	2 608 608 C67	Pof	1	1	679008		
50	50	100	2 608 608 C68	Pof	1	1	679015		

Ekonomik Rulolar, J475

Rulo genişliği mm	Rulo uzunluğu m	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
50	50	120	2 608 608 C69	POf	1	1	679022
50	50	150	2 608 608 C70	POf	1	1	679039
50	50	180	2 608 608 C71	POf	1	1	679046
50	50	220	2 608 608 C72	POf	1	1	679053
50	50	240	2 608 608 C73	POf	1	1	679060
50	50	280	2 608 608 C74	POf	1	1	679077
50	50	320	2 608 608 C75	POf	1	1	679084
50	50	400	2 608 608 C76	POf	1	1	679091

Kağıt Rulo Zımparalar, C355 (su geçirmez)



- **Şunlar için ideal:** Sert malzemeler, cila ve plastiğin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** El zımparası takozları

93	50	80	2 608 608 H70	POf	1	1	685498
93	50	100	2 608 608 H71	POf	1	1	685504
93	50	120	2 608 608 H72	POf	1	1	685511
93	50	180	2 608 608 H73	POf	1	1	685528
93	50	240	2 608 608 H74	POf	1	1	685535
93	50	320	2 608 608 H75	POf	1	1	685542
93	50	400	2 608 608 H76	POf	1	1	685559
93	50	600	2 608 608 H77	POf	1	1	685566
93	50	1200	2 608 608 H78	POf	1	1	685573
115	50	80	2 608 608 H79	POf	1	1	685580
115	50	100	2 608 608 H80	POf	1	1	685597
115	50	120	2 608 608 H81	POf	1	1	685603
115	50	180	2 608 608 H82	POf	1	1	685610
115	50	240	2 608 608 H83	POf	1	1	685627
115	50	320	2 608 608 H84	POf	1	1	685634
115	50	400	2 608 608 H85	POf	1	1	685641
115	50	600	2 608 608 H86	POf	1	1	685658
115	50	1200	2 608 608 H87	POf	1	1	685665



Taşlama Makineleri ve Matkaplar İçin Zımpara Kağıtları



- ▶ C470, F355 ve F550 tipinde sağlam zımpara kağıtları
- ▶ Boya, cila, ahşap ve cam, taş, oto cilası ve metaller gibi sert malzemelerin işlenmesi için
- ▶ Hızlı zımpara kağıdı değişimi için pıtrak tutturmalı sistem
- ▶ Yaygın kullanılan tüm markalara ait makineler ve çaplar için zımpara kağıtları

Her malzeme için ideal zımpara kağıdı

Taşlama Makineleri ve Matkaplar İçin F550 Tipi Kağıt Zımparalar



- ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm metallerin zımparalanması
- ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch zımpara tabanları 2.608.601.076, 2.608.601.077, 1.609.200.154

Ürün özellikleri	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
50'li paket							
	115	24	2 608 608 B78	C0a	50	50	678117
	115	36	2 608 608 B79	C0a	50	50	678124
	115	40	2 608 608 B80	C0a	50	50	678131
	115	50	2 608 608 B81	C0a	50	50	678148
	115	60	2 608 608 B82	C0a	50	50	678155
	115	80	2 608 608 B83	C0a	50	50	678162
	115	100	2 608 608 B84	C0a	50	50	678179
	115	120	2 608 608 B85	C0a	50	50	678186
	115	150	2 608 608 B86	C0a	50	50	678193
	125	24	2 608 608 B87	C0a	50	50	678209
	125	36	2 608 608 B88	C0a	50	50	678216
	125	40	2 608 608 B89	C0a	50	50	678223
	125	50	2 608 608 B90	C0a	50	50	678230
	125	60	2 608 608 B91	C0a	50	50	678247
	125	80	2 608 608 B92	C0a	50	50	678254
	125	100	2 608 608 B93	C0a	50	50	678261
	125	120	2 608 608 B94	C0a	50	50	678278
	125	150	2 608 608 B95	C0a	50	50	678285
	150	24	2 608 608 B96	C0a	50	50	678292
	150	36	2 608 608 B97	C0a	50	50	678308
	150	40	2 608 608 B98	C0a	50	50	678315
	150	50	2 608 608 B99	C0a	50	50	678322
	150	60	2 608 608 C00	C0a	50	50	678339
	150	80	2 608 608 C01	C0a	50	50	678346
	150	100	2 608 608 C02	C0a	50	50	678353
	150	120	2 608 608 C03	C0a	50	50	678360
	150	150	2 608 608 C04	C0a	50	50	678377



● Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir parça sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Taşlama Makineleri ve Matkaplar İçin C470 Tipi Kağıt Zımparalar



- **Şunlar için ideal:** Ahşap ve boya zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch zımpara tabanları 2.608.601.076, 2.608.601.077, 1.609.200.154

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı
	Sipariş numarası
	Ambalaj türü
	Ambalaj içeriği
	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3165140...

50'li paket

115	40	2 608 608 742	C0a	50	50	673754
115	60	2 608 608 743	C0a	50	50	673761
115	80	2 608 608 744	C0a	50	50	673778
115	100	2 608 608 745	C0a	50	50	673785
115	120	2 608 608 746	C0a	50	50	673792
115	150	2 608 608 747	C0a	50	50	673808
115	180	2 608 608 748	C0a	50	50	673815
115	220	2 608 608 749	C0a	50	50	673822
115	240	2 608 608 750	C0a	50	50	673839
115	320	2 608 608 751	C0a	50	50	673846
115	400	2 608 608 752	C0a	50	50	673853
125	40	2 608 608 753	C0a	50	50	673860
125	60	2 608 608 754	C0a	50	50	673877
125	80	2 608 608 755	C0a	50	50	673884
125	100	2 608 608 756	C0a	50	50	673891
125	120	2 608 608 757	C0a	50	50	673907
125	150	2 608 608 758	C0a	50	50	673914
125	180	2 608 608 759	C0a	50	50	673921
125	220	2 608 608 760	C0a	50	50	673938
125	240	2 608 608 761	C0a	50	50	673945
125	320	2 608 608 762	C0a	50	50	673952
125	400	2 608 608 763	C0a	50	50	673969
150	40	2 608 608 764	C0a	50	50	673976
150	60	2 608 608 765	C0a	50	50	673983
150	80	2 608 608 766	C0a	50	50	673990
150	100	2 608 608 767	C0a	50	50	674003
150	120	2 608 608 768	C0a	50	50	674010
150	150	2 608 608 769	C0a	50	50	674027
150	180	2 608 608 770	C0a	50	50	674034
150	220	2 608 608 771	C0a	50	50	674041
150	240	2 608 608 772	C0a	50	50	674058
150	320	2 608 608 773	C0a	50	50	674065
150	400	2 608 608 774	C0a	50	50	674072



Taşlama Makineleri İçin F355 Tipi Kağıt Zımparalar



- **Şunlar için ideal:** Sert malzemeler, cila ve plastiğin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch zımpara tabanları 2.608.601.076, 2.608.601.077, 1.609.200.154



50'li paket

115	80	2 608 608 H88	C0a	50	50	685672
115	120	2 608 608 H89	C0a	50	50	685689
115	320	2 608 608 H90	C0a	50	50	685696
125	80	2 608 608 H91	C0a	50	50	685702
125	120	2 608 608 H92	C0a	50	50	685719



Optimum Zımpara Kağıdı

Küçük Pakette

Ürün	best  Paint		best  Wood			best  Metal	
	40-400	40-320	40-400	40-400	40-320	40-120	24-120
Kum kalınlığı	40-400	40-320	40-400	40-400	40-320	40-120	24-120
Tanecek türü	Yarı sentetik korindon	Yarı sentetik korindon	Yarı sentetik korindon	Yarı sentetik korindon	Yarı sentetik korindon	Zirkon korindon/ Yarı sentetik korindon	Zirkon korindon/ Yarı sentetik korindon
Taban	B, C kağıdı *	B, C kağıdı *	B, C kağıdı *	B, C kağıdı *	J, JJ bez *	X bez	Vulkanize fiber *
Serpme biçimi	Elektrostatik açık/kapalı	Elektrostatik açık/kapalı	Elektrostatik açık	Elektrostatik açık/kapalı	Elektrostatik açık	Elektrostatik kapalı	Elektrostatik kapalı
Özellikler/Bağlantı	KH, Toza karşı dayanıklı	KH, Toza karşı dayanıklı	KH	KH	KH	VKH, DB	VKH, DB
Uygunluğu	Tıkayan malzemeler	Tıkayan malzemeler	Homojen yüzey	Homojen yüzey	Uzun süreli kullanım	Yüksek oranda kazıma	Yüksek oranda kazıma

Kategorilere ayırma

Diskler		Sayfa 94 ve devamı		Sayfa 96 ve devamı, 160, 167 ve devamı			
Delta/Poligon		Sayfa 108, 115 ve devamı		Sayfa 109			
Şeritler		Sayfa 118 ve devamı		Sayfa 122 ve devamı			
Bantlar					Sayfa 132 ve devamı, 137		
Rulolar			Sayfa 139		Sayfa 140		
Fiber zımpara diskleri							Sayfa 148
Flap zımpara diskleri						Sayfa 152 ve devamı	
Zımpara halkaları							

Ahşap/Ahşap malzemeler

Yumuşak ahşap	●	●	●	●	●		
Sert ahşap	○	○	●	●	●	○	
Reçineli ahşap	●	●	●	●	●		
Kontrplak	○	○	●	●	●		
Sunta/MDF			●	○	●		
Laminantlar			●	●	●	○	

Kaplamalar

Boya	●	●	○	○			
Vernik	●	●	○	○			
Dolgu maddesi	●	●	○	○			
Kaba sıva	●	●	○	○			
Astar boyası	●	●					

Plastikler

Mineral bazlı malzemeler/Polimerler (Corian, Varicor)	○	○	●	●	○		
Cam elyafli plastikler (GFK)			○	○	○	○	
Pleksiglas							

Metal

Paslanmaz çelik (İNOKS)						●	●
Çelik (C-Çeliği/İnşaat çeliği)			○	○	○	●	●
Dökme demir						●	●
Çelik sac			○	○		●	●
Titan							
Renkli metaller						○	○
Alüminyum			○	○	○	○	○

Doğal mineraller

Taş							
Mermer							
Granit							
Cam							

VKH = Tam yapay reçine

KH = Yapay reçine

DB = Üst katman bağlayıcı

DB2 = Soğutucu aktif maddelere sahip ikinci üst katman bağlayıcı

● Ana uygulama

○ Yan uygulama

* kum büyüklüğüne göre

best  Metal			expert  Metal		best  Stone		best  Inox	
40-180	40-320	36-120	40-240	24-120	80-1200	80-1200	40-120	36-120
Yarı sentetik korindon	Yarı sentetik korindon	Zirkon korindon	Zirkon korindon/ Yarı sentetik korindon	Yarı sentetik korindon	Silisyum karbür	Silisyum karbür	Zirkon korindon	Zirkon korindon/ Yarı sentetik korindon
X bez	J bez	YX doku	X bez	Vulkanize fiber *	C, F kağıdı *	C kağıdı, su geçirmez	X bez	Vulkanize fiber *
Elektrostatik kapalı	Elektrostatik kapalı	Elektrostatik kapalı	Elektrostatik kapalı	Elektrostatik kapalı	Elektrostatik kapalı	Elektrostatik kapalı	Elektrostatik kapalı	Elektrostatik kapalı
VKH, DB	VKH	VKH	VKH, DB	VKH, DB	VKH	VKH	VKH, DB2	VKH, DB2
Uzun süreli kullanım	Çok kolay uyum sağlayabilir	Yüksek oranda kazıma	Metal	Metal	Sert malzemeler	Sulu ve kuru uygulama	Yüksek oranda kazıma	Yüksek oranda kazıma

					Sayfa 99 ve devamı, 160, 168			
					Sayfa 111			
Sayfa 136, 138								
	Sayfa 140					Sayfa 141		
				Sayfa 149				Sayfa 147 ve devamı
			Sayfa 154 ve devamı				Sayfa 150 ve devamı	
		Sayfa 170						

○	○	○	○	○				
					●			
		○	○					

					○	○		
					●	●		
		○						
		●						

○	○		○	○				
					●	●		

●	●	●	○				●	●
●	●	●	●	●			○	○
●	●	●	●	●			○	○
●	●	●	●	●			○	○
●	●		○	○			○	○
○	●	○	○	○				

					●	●		
					●	●		
					●	●		
					●	●		



Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları



- ▶ Best for Paint, Best for Wood, Best for Stone ve Expert for Wood modellerinde dayanıklı zımpara kağıtları
- ▶ Boya, cila, ahşap ve cam, taş ve oto cilası gibi metal olmayan malzemelerin işlenmesi için
- ▶ Pıtrak tutturma sistemi ile hızlı kağıt değişimi ve emme delikleri ile dahili toz emme
- ▶ Yaygın kullanılan tüm markalara ait makineler ve çaplar için zımpara kağıtları

Her malzeme için ideal zımpara kağıdı

Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (Çap 115 mm, 8 Delik)

best **for Paint**

- ▶ **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- ▶ Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch, Einhell, Kress, Peugeot, Skil, Stayer eksantrik zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
5'li paket						
115	40	2 608 605 015	C1a	5	5	158329
115	60	2 608 605 016	C1a	5	5	158343
115	80	2 608 605 017	C1a	5	5	158350
115	120	2 608 605 018	C1a	5	5	158367
115	180	2 608 605 019	C1a	5	5	158374
115	240	2 608 605 020	C1a	5	5	158336
115	320	2 608 606 690	C1a	5	5	179553
6'lı paket						
115	60 120 240	2 608 605 021	C1a	6	5	158381



Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (Çap 125 mm, 8 Delik)

best  Paint

- **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, DeWalt, Elu, Festo/Festool, Fein, Hitachi, Kress, Makita, Metabo, Skil, Wegoma eksantrik zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...

5'li paket

125	40	2 608 605 000	C1a	5	5	158176
125	60	2 608 605 001	C1a	5	5	158183
125	80	2 608 605 002	C1a	5	5	158190
125	100	2 608 605 003	C1a	5	5	158206
125	120	2 608 605 004	C1a	5	5	158213
125	180	2 608 605 005	C1a	5	5	158220
125	240	2 608 605 006	C1a	5	5	158237
125	320	2 608 606 691	C1a	5	5	179560
125	400	2 608 607 238	C1a	5	5	247757

6'lı paket

125	60 120 240	2 608 605 007	C1a	6	5	158244
-----	------------------	---------------	-----	---	---	--------

Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (Çap 150 mm, 6 Delik)

best  Paint

- **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, DeWalt, Elu, Felisatti, Flex, Hilti, Hitachi, Kress, Metabo, Milwaukee, Peugeot, Protool, Stayer, Wegoma eksantrik zımparalar



5'li paket

150	40	2 608 605 022	C1a	5	5	158398
150	60	2 608 605 023	C1a	5	5	158404
150	80	2 608 605 024	C1a	5	5	158411
150	100	2 608 605 025	C1a	5	5	158428
150	120	2 608 605 026	C1a	5	5	158435
150	180	2 608 605 027	C1a	5	5	158442
150	240	2 608 605 028	C1a	5	5	158459
150	320	2 608 605 636	C1a	5	5	171205
150	400	2 608 607 240	C1a	5	5	247771

6'lı paket

150	60 120 240	2 608 605 029	C1a	6	5	158466
-----	------------------	---------------	-----	---	---	--------

Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (Çap 115 mm, 8 Delik)best  Wood

► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, sunta ve laminatların ve metalin zımparalanması

► **Şunlar için uygun:** Bosch, Einhell, Kress, Peugeot, Skil, Stayer eksantrik zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...

5'li paket

115	40	2 608 605 058	C1a	5	5	158756
115	60	2 608 605 059	C1a	5	5	158763
115	80	2 608 605 060	C1a	5	5	158770
115	120	2 608 605 061	C1a	5	5	158787
115	180	2 608 605 062	C1a	5	5	158794
115	240	2 608 605 063	C1a	5	5	158800
115	320	2 608 605 064	C1a	5	5	158817
115	400	2 608 605 065	C1a	5	5	158824

6'lı paket

115	60 120 240	2 608 605 066	C1a	6	5	158831
-----	------------------	---------------	-----	---	---	--------

**Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (Çap 125 mm, 8 Delik)**best  Wood

► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, sunta ve laminatların ve metalin zımparalanması

► **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, DeWalt, Elu, Festo/Festool, Fein, Hitachi, Kress, Makita, Metabo, Skil, Wegoma eksantrik zımparalar



5'li paket

125	40	2 608 605 067	C1a	5	5	158848
125	60	2 608 605 068	C1a	5	5	158855
125	80	2 608 605 069	C1a	5	5	158862
125	100	2 608 605 070	C1a	5	5	158879
125	120	2 608 605 071	C1a	5	5	158886
125	180	2 608 605 072	C1a	5	5	158893
125	240	2 608 605 073	C1a	5	5	158909
125	320	2 608 605 074	C1a	5	5	158916
125	400	2 608 605 075	C1a	5	5	158923

6'lı paket

125	60 120 240	2 608 605 084	C1a	6	5	159012
-----	------------------	---------------	-----	---	---	--------



Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (Çap 150 mm, 6 Delik)

best **40° Wood**

► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, sunta ve laminatların ve metalin zımparalanması

► **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, DeWalt, Elu, Felisatti, Flex, Hilti, Hitachi, Kress, Metabo, Milwaukee, Peugeot, Protool, Stayer, Wegoma eksantrik zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...

5'li paket

150	40	2 608 605 085	C1a	5	5	159029
150	60	2 608 605 086	C1a	5	5	159036
150	80	2 608 605 087	C1a	5	5	159043
150	100	2 608 605 088	C1a	5	5	159050
150	120	2 608 605 089	C1a	5	5	159067
150	180	2 608 605 090	C1a	5	5	159074
150	240	2 608 605 091	C1a	5	5	159081
150	320	2 608 605 092	C1a	5	5	159098
150	400	2 608 605 093	C1a	5	5	159104

6'lı paket

150	60 120 240	2 608 605 102	C1a	6	5	159203
-----	------------------	---------------	-----	---	---	--------

Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (Çap 115 mm, 8 Delik)

expert **40° Wood**

► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması

► **Şunlar için uygun:** Bosch, Einhell, Kress, Peugeot, Skil, Stayer eksantrik zımparalar



5'li paket

115	40	2 608 605 103	C1a	5	5	159210
115	60	2 608 605 104	C1a	5	5	159227
115	80	2 608 605 105	C1a	5	5	159234
115	120	2 608 605 106	C1a	5	5	159241
115	180	2 608 607 246	C1a	5	5	247832
115	240	2 608 605 657	C1a	5	5	171410

6'lı paket

115	60 120 240	2 608 605 107	C1a	6	5	159258
-----	------------------	---------------	-----	---	---	--------

Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (Çap 125 mm, 8 Delik)expert **for Wood**

- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, DeWalt, Elu, Festo/Festool, Fein, Hitachi, Kress, Makita, Metabo, Skil, Wegoma eksantrik zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağırdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı
	Sipariş numarası
	Ambalaj türü
	Ambalaj içeriği
	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3165140...

5'li paket

125	40	2 608 605 640	C1a	5	5	171243
125	60	2 608 605 641	C1a	5	5	171250
125	80	2 608 605 642	C1a	5	5	171267
125	120	2 608 605 643	C1a	5	5	171274
125	180	2 608 605 644	C1a	5	5	171281
125	240	2 608 605 645	C1a	5	5	171298

6'lı paket

125	60 120 240	2 608 605 112	C1a	6	5	159302
-----	------------------	---------------	-----	---	---	--------

**Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (Çap 150 mm, 6 Delik)**expert **for Wood**

- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, DeWalt, Elu, Felisatti, Flex, Hilti, Hitachi, Kress, Metabo, Milwaukee, Peugeot, Protool, Stayer, Wegoma eksantrik zımparalar



5'li paket

150	40	2 608 605 716	C1a	5	5	172004
150	60	2 608 605 717	C1a	5	5	172011
150	80	2 608 605 718	C1a	5	5	172028
150	120	2 608 605 720	C1a	5	5	172042
150	180	2 608 605 721	C1a	5	5	172059
150	240	2 608 605 722	C1a	5	5	172066

6'lı paket

150	60 120 240	2 608 607 247	C1a	6	5	247849
-----	------------------	---------------	-----	---	---	--------



Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (Çap 150 mm, 16 Delik)

expert **for Wood**

- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** AEG, Atlas Copco, Fein, Holz-Her eksantrik zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...

5'li paket

150	40	2 608 605 537	C1a	5	5	170215
150	60	2 608 605 538	C1a	5	5	170222
150	80	2 608 605 539	C1a	5	5	170239
150	120	2 608 605 540	C1a	5	5	170246
150	240	2 608 605 541	C1a	5	5	170253

6'lı paket

150	60 120 240	2 608 605 459	C1a	6	5	162791
-----	------------------	---------------	-----	---	---	--------

Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Stone (Çap 115 mm, 8 Delik)

best **for Stone**

- **Şunlar için ideal:** Taş, cam, pleksiglas, oto cilası veya fırınlanmış cila gibi çok sert malzemelerin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Einhell, Kress, Peugeot, Skil, Stayer eksantrik zımparalar



5'li paket

115	80	2 608 605 558	C1a	5	5	170420
115	120	2 608 605 559	C1a	5	5	170437
115	180	2 608 605 560	C1a	5	5	170444
115	240	2 608 605 561	C1a	5	5	170451
115	400	2 608 605 562	C1a	5	5	170468
115	600	2 608 605 113	C1a	5	5	159319
115	1200	2 608 605 114	C1a	5	5	159326

Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Stone (Çap 125 mm, 8 Delik)best **Stone**

► **Şunlar için ideal:** Taş, cam, pleksiglas, oto cilası veya fırınlanmış cila gibi çok sert malzemelerin zımparalanması

► **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, DeWalt, Elu, Festo/Festool, Fein, Hitachi, Kress, Makita, Metabo, Skil, Wegoma eksantrik zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...

5'li paket

125	80	2 608 605 115	C1a	5	5	159333
125	100	2 608 605 116	C1a	5	5	159340
125	120	2 608 605 117	C1a	5	5	159357
125	180	2 608 605 118	C1a	5	5	159364
125	240	2 608 605 119	C1a	5	5	159371
125	320	2 608 605 120	C1a	5	5	159388
125	400	2 608 605 121	C1a	5	5	159395
125	600	2 608 605 122	C1a	5	5	159401
125	1200	2 608 605 123	C1a	5	5	159418

**Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Stone (Çap 150 mm, 6 Delik)**best **Stone**

► **Şunlar için ideal:** Taş, cam, pleksiglas, oto cilası veya fırınlanmış cila gibi çok sert malzemelerin zımparalanması

► **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, DeWalt, Elu, Felisatti, Flex, Hilti, Hitachi, Kress, Metabo, Milwaukee, Peugeot, Stayer, Wegoma eksantrik zımparalar



5'li paket

150	80	2 608 605 124	C1a	5	5	159425
150	100	2 608 605 125	C1a	5	5	159432
150	120	2 608 605 126	C1a	5	5	159449
150	180	2 608 605 127	C1a	5	5	159456
150	240	2 608 605 128	C1a	5	5	159463
150	320	2 608 605 129	C1a	5	5	159470
150	400	2 608 605 130	C1a	5	5	159487
150	600	2 608 605 131	C1a	5	5	159494
150	1200	2 608 605 132	C1a	5	5	159500



Eksantrik Zımparalar İçin Polisaj Aksesuarları



- ▶ Yüzeylerin polisajı, temizlenmesi veya biçimlendirilmesi için aksesuarlar
- ▶ Tüm parçalar pıtrak tutturma sistemli

Eksantrik Zımparalar İçin Polisaj Keçeleri



- ▶ **Şunlar için ideal:** Çok kirli veya çizik yüzeylerin ön polisajı
- ▶ Düz yüzeylerde polisaj veya zımpara macunu ile kullanım için
- ▶ **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan markalara ait tüm makineler



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
	Sertif. derecesi	Çalışma çapı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹
yumuşak	128	2 608 613 009	C1d	1	1	032780
yumuşak	128	2 608 612 006	C1d	5	1	077101
sert	128	2 608 612 005	C1d	5	1	077088
yumuşak	160	3 608 604 001	C1d	2	1	018784
sert	160	3 608 604 000	C1d	2	1	018777

Eksantrik Zımparalar İçin Polisaj Süngerleri



- ▶ **Şunlar için ideal:** Hafif kirli, çizik ve ön polisajlı yüzeylerin parlatılması
- ▶ Polisaj macunu ile beraber kullanım veya düz ve bombeli yüzeylerdeki yalıtım malzemelerinin işlenmesi için
- ▶ **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan markalara ait tüm makineler



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
	Çalışma çapı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
130	2 608 613 005	C1d	1	1	014854	
160	3 608 613 000	C1d	1	1	018753	

Eksantrik Zımparalar İçin Kuzu Yünü Parlaticıları



- **Şunlar için ideal:** Polisaj işleminden sonra yüzeylerin son perdahı ve ayrıca kurumuş polisaj kalıntılarının çıkarılması
- Bombeli ve düz yüzeylerde kuru kullanım için
- İstenilen parlaklığı sağlar
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan markalara ait tüm makineler



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
	Çalışma çapı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Kuzu yünü parlaticı						
130	2 608 610 001	C1a	1	1	014786	
160	3 608 610 000	C1a	2	1	018746	



Kuzu yünü parlaticı ve adaptör

200	2 607 001 125	P1d	2	1	039093	
-----	---------------	-----	---	---	--------	--



Eksantrik Zımparalar İçin Adaptörler



- **Şunlar için ideal:** Son derece yumuşak çalışma için ilave tampon tabaka
- Konturların ve bombeli yüzeylerin zımparalanması veya polisajı için ideal



Adaptör, deliksiz

115	2 608 601 008	C1c	1	1	032735	
-----	---------------	-----	---	---	--------	--

Adaptör, delikli

125	2 608 601 126	C1c	1	1	220712	
150	2 608 601 127	C1d	1	1	220729	

Eksantrik Zımparalar İçin Polisaj Keçesi

- **Şunlar için ideal:** Ahşabın şekillendirilmesi (rustikal etki), metalde pasın giderilmesi ve ayrıca cila zımparalanması (matlaştırma)

Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sertlik derecesi	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri				



Zımpara keçesi
Yüksek sertlik derecesi, korindon

128	100	kaba	2 608 604 055	C1d	1	1	032759
128	100	kaba	2 608 604 522	P0f	5	1	077125
150	100	kaba	2 608 604 452	C1d	1	1	064453
150	100	kaba	3 608 604 023	P0f	5	1	018678

Zımpara keçesi
Orta sertlik derecesi, korindon

128	280	orta	2 608 604 056	C1d	1	1	032766
128	280	orta	2 608 604 523	P0f	5	1	077132
150	280	orta	2 608 604 453	C1d	1	1	064460
150	280	orta	3 608 604 024	P0f	5	1	018685

Zımpara keçesi
Düşük sertlik derecesi, silisyum karbid (SiC), kadifesiz, kendinden yapışmalı

128	800	ince	2 608 604 057	C1d	1	1	032773
128	800	ince	2 608 604 524	P0f	5	1	077149
150	800	ince	2 608 604 454	C1d	1	1	064477
150	800	ince	3 608 604 025	P0f	5	1	018692

Bosch Eksantrik Zımparalar İçin Aksesuarlar

- ▶ Eksantrik zımparalar için yedek taban veya uzatma amaçlı zımpara tabanları
- ▶ Pagoda biçimli taban kenarı geometrisi, kenar bölgelerinde düşük rijitlik ve kavis ve kenarlarda daha iyi zımpara sonucu sağlar
- ▶ Uyum gösterebilen köpük tabaka sayesinde yüzeylerde mükemmel son perdah

Bosch Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Tabanları



- ▶ **Sert zımpara tabanları** (mavi) yüksek aşındırma gerektiren ve daha düşük yüzey kaliteli, kaba zımpara işleri için
- ▶ Düz yüzeylerde boya, macun, alçı ve işlenmemiş doğal ahşapların zımparalanması için
- ▶ Yüksek kenar mukavemeti - dar köşeler için ideal
- ▶ **Orta sertlikte zımpara tabanı** (siyah) standart ve kaba zımpara işleri için
- ▶ **Yumuşak zımpara tabanları** (gri) standart zımpara işleri için
- ▶ İyi aşındırma ve yüzey kalitesi - universal olarak kullanılabilir
- ▶ **Ekstra yumuşak zımpara tabanları** (gri) ince zımpara işleri ile kenarlarda ve ayrıca kalıp parçalarında zımpara yapmak için
- ▶ Düşük aşındırma üstün yüzey kalitesi. Marangoz, boyacı, mutfak imalatçıları, Corian işleyen kişilerde ara boya ve son boya zımparalamaları için



gri - yumuşak/ekstra yumuşak



siyah - orta sert



mavi - sert

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Tipler	Çap mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...

Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: Bosch GEX 12 A; GEX 12 AE; GEX 125 A; GEX 125 AC Professional

Ürün	Çap mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu
ekstra yumuşak	125	2 608 601 117	C1c	1	1	219488
yumuşak	125	2 608 601 118	C1c	1	1	219495
sert	125	2 608 601 119	C1c	1	1	219501

Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: Bosch GEX 150 AC; GEX 150 Turbo Professional

Ürün	Çap mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu
ekstra yumuşak	150	2 608 601 114	C1c	1	1	219457
yumuşak	150	2 608 601 115	C1c	1	1	219464
sert	150	2 608 601 116	C1c	1	1	219471

Bosch Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Tabanları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Tipler	Çap mm
	Sipariş numarası
	Ambalaj türü
	Ambalaj içeriği
	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3165140...

Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: Bosch GEX 125-150 AVE; GEX 150 Turbo Professional

yumuşak	150	2 608 601 185	C1c	1	1	375214
---------	-----	----------------------	-----	---	---	--------



Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: Bosch GEX 125-1 AE; GEX 125-150 AVE Professional

orta sertlikte	125	2 608 601 607	C1c	1	1	623476
----------------	-----	----------------------	-----	---	---	--------



gri - yumuşak/ekstra yumuşak

Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: Bosch PEX 12; PEX 12 A; PEX 125

yumuşak	125	2 608 601 063	C1c	1	1	077460
orta sertlikte	125	2 608 601 062	C1c	1	1	077453
sert	125	2 608 601 061	C1c	1	1	077446



siyah - orta sert

Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: Bosch GEX 150 AC Professional; PEX 15 AE

yumuşak	150	2 608 601 051	C1c	1	1	063074
orta sertlikte	150	2 608 601 052	C1c	1	1	063081
sert	150	2 608 601 053	C1c	1	1	063098




mavi - sert

Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: GEX 125-1 AE Professional

ekstra yumuşak	125	2 608 000 351	C1c	1	1	465489
orta sertlikte	125	2 608 000 349	C1c	1	1	454957
sert	125	2 608 000 352	C1c	1	1	465496



 Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir ambalaj sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Bosch Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Tabanları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Tipler	Çap mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...

Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: Bosch GEX 150 ACE Professional

orta sertlikte	150	3 608 601 006	C1c	1	1	018616
----------------	-----	----------------------	-----	---	---	--------

Tahrik diski

Şunlar için uygun: Bosch GEX 150 ACE Professional

-	150	3 607 031 211	C1c	1	1	019125
---	-----	----------------------	-----	---	---	--------

Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: Bosch GEX 270 A; GEX 270 AE Professional

orta sertlikte	125	2 608 601 173	C1c	1	1	294751
----------------	-----	----------------------	-----	---	---	--------

Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: Bosch PEX 115

yumuşak	115	2 608 601 066	C1c	1	1	079174
orta sertlikte	115	2 608 601 065	C1c	1	1	079181
sert	115	2 608 601 064	C1c	1	1	079198

Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: Bosch PEX 220 A

orta sertlikte	125	2 608 601 175	C1c	1	1	329217
----------------	-----	----------------------	-----	---	---	--------

Zımpara tabanları, vidalar ve altıgen anahtar ile

Şunlar için uygun: Bosch PEX 270 A; PEX 270 AE

orta sertlikte	125	2 608 601 169	C1c	1	1	260459
----------------	-----	----------------------	-----	---	---	--------

Bosch Eksantrik Zımparalar İçin Zımpara Tabanları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Tipler	Çap mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
Zımpara tabanı Şunlar için uygun: Bosch PEX 15; PEX 420 AE	150	2 608 601 179	C1c	1	1	331944
orta sertlikte						

Eksantrik Zımparalar İçin Ek Tutamak

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...	
Ek tutamak Şunlar için uygun: GEX 125-150 AVE Professional	2 602 026 177	P0b	1	1	624138	



Ek tutamak Şunlar için uygun: GEX 125; GEX 150 AC; GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 280 A; GSS 280 AE Professional; PEX 11	2 602 026 070	P0b	1	1	113816	
--	----------------------	-----	---	---	--------	--

Ek tutamak
Şunlar için uygun: Bosch PEX 115

	2 602 026 046	P0b	1	1	014847	
--	----------------------	-----	---	---	--------	--

Üçgen Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları



- ▶ Best for Paint, Best for Wood, Best for Stone ve Expert for Wood modellerinde dayanıklı zımpara kağıtları
- ▶ Köşelerde ve üzerinde boya, cila, ahşap, taş ve araba cilası olan yüzeylerde zımparalama için
- ▶ Pıtrak tutturma sistemi ile hızlı kağıt değişimi ve emme delikleri ile dahili toz emme
- ▶ Yaygın kullanılan tüm markalara ait makineler ve çaplar için zımpara kağıtları

Üçgen Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (93 mm, 6 Delik)

best **to Paint**

- ▶ **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- ▶ Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch, Casals, Makita, Metabo, Skil üçgen zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
5'li paket						
93	40	2 608 605 133	C1a	5	5	159517
93	60	2 608 605 134	C1a	5	5	159524
93	80	2 608 605 135	C1a	5	5	159531
93	100	2 608 605 136	C1a	5	5	159548
93	120	2 608 605 137	C1a	5	5	159555
93	180	2 608 605 138	C1a	5	5	159562
93	240	2 608 605 139	C1a	5	5	159579
93	320	2 608 606 693	C1a	5	5	179584
6'lı paket						
93	60 120 240	2 608 605 147	C1a	6	5	159654



Üçgen Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (93 mm, 6 Delik)

best 

► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, sunta ve laminatların ve metalin zımparalanması

► **Şunlar için uygun:** Bosch, Casals, Makita, Metabo, Skil üçgen zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağırdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
5'li paket							
93	40	2 608 605 148	C1a	5	5	159661	
93	60	2 608 605 149	C1a	5	5	159678	
93	80	2 608 605 150	C1a	5	5	159685	
93	100	2 608 605 151	C1a	5	5	159692	
93	120	2 608 605 152	C1a	5	5	159708	
93	180	2 608 605 153	C1a	5	5	159715	
93	240	2 608 605 154	C1a	5	5	159722	
93	320	2 608 605 155	C1a	5	5	159739	
93	400	2 608 605 156	C1a	5	5	159746	

6'lı paket

93	60 120 240	2 608 605 165	C1a	6	5	159838	
----	------------------	---------------	-----	---	---	--------	--

Üçgen Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (93 mm, 6 Delik)

expert 

► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması

► **Şunlar için uygun:** Bosch, Casals, Makita, Metabo, Skil üçgen zımparalar



5'li paket

93	40	2 608 605 599	C1a	5	5	170833	
93	60	2 608 605 600	C1a	5	5	170840	
93	80	2 608 605 601	C1a	5	5	170857	
93	120	2 608 605 602	C1a	5	5	170864	
93	180	2 608 605 603	C1a	5	5	170871	
93	240	2 608 605 604	C1a	5	5	170888	

6'lı paket

93	60 120 240	2 608 605 191	C1a	6	5	160094	
----	------------------	---------------	-----	---	---	--------	--

Üçgen Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (82 mm)

- expert **for Wood** ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
 ▶ **Şunlar için uygun:** Fein üçgen zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı
	Sipariş numarası
	Ambalaj türü
	Ambalaj içeriği
	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3165140...



5'li paket

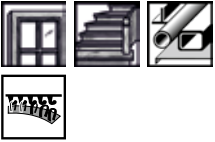
82	40	2 608 605 172	C1a	5	5	159906
82	60	2 608 605 173	C1a	5	5	159913
82	80	2 608 605 174	C1a	5	5	159920
82	120	2 608 605 175	C1a	5	5	159937
82	180	2 608 605 573	C1a	5	5	170574
82	240	2 608 605 574	C1a	5	5	170581

6'lı paket

82	60 120 240	2 608 605 176	C1a	6	5	159944
----	------------------	---------------	-----	---	---	--------

Üçgen Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (105 mm, 6 Delik)

- expert **for Wood** ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
 ▶ **Şunlar için uygun:** AEG, Kress üçgen zımparalar



5'li paket

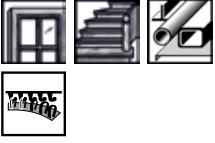
105	40	2 608 605 177	C1a	5	5	159951
105	60	2 608 605 178	C1a	5	5	159968
105	80	2 608 605 179	C1a	5	5	159975
105	120	2 608 605 180	C1a	5	5	159982
105	180	2 608 605 575	C1a	5	5	170598
105	240	2 608 605 576	C1a	5	5	170604

6'lı paket

105	60 120 240	2 608 605 181	C1a	6	5	159999
-----	------------------	---------------	-----	---	---	--------

Üçgen Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (32 mm)

- expert **Wood** ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
 ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch, Skil üçgen zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı
	Sipariş numarası
	Ambalaj türü
	Ambalaj içeriği
	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3165140...

5'li paket

32	40	2 608 605 166	C1a	5	5	159845
32	60	2 608 605 167	C1a	5	5	159852
32	80	2 608 605 168	C1a	5	5	159869
32	120	2 608 605 169	C1a	5	5	159876
32	240	2 608 605 170	C1a	5	5	159883

6'lı paket

32	60 120 240	2 608 605 171	C1a	6	5	159890
----	------------------	---------------	-----	---	---	--------

Üçgen Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Stone (93 mm, 6 Delik)

- best **Stone** ▶ **Şunlar için ideal:** Taş, cam, pleksiglas, oto cilası veya fırınlanmış cila gibi çok sert malzemelerin kaba zımparasından parlatılmasına kadar
 ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch, Casals, Makita, Metabo üçgen zımparalar



5'li paket

93	80	2 608 605 192	C1a	5	5	160100
93	100	2 608 605 193	C1a	5	5	160117
93	120	2 608 605 194	C1a	5	5	160124
93	180	2 608 605 195	C1a	5	5	160131
93	240	2 608 605 196	C1a	5	5	160148
93	320	2 608 605 197	C1a	5	5	160155
93	400	2 608 605 198	C1a	5	5	160162
93	600	2 608 605 199	C1a	5	5	160179
93	1200	2 608 605 200	C1a	5	5	159180

Üçgen Zımparalar İçin Polisaj Aksesuarları

Üçgen Zımparalar İçin Keçeler



- **Şunlar için ideal:** Ahşabın şekillendirilmesi (rustikal etki), metalde pasın giderilmesi ve cila zımparalanması (matlaştırma)
- Temizleme keçesi, malzeme yüzeyini değiştirmeden kir ve kalıntıların çıkarılması için idealdir. Zımparalama aksesuarı olmadan çalışır - yumuşak malzemede hafif çiziklere neden olabilir
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Casals, Makita, Metabo, Skil üçgen zımparalar



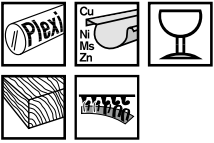
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri				
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sertlik derecesi	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Güçlü keçe							
93	280	kaba	2 608 604 495	C1d	1	5	070812
93	100	orta	2 608 604 494	C1d	1	5	070805



Temizleme keçesi, aşındırıcı kaplama olmadan
Malzeme yüzeyini değiştirmeden kir ve kalıntıların çıkarılması için idealdir. Aşındırıcı kaplama olmadan çalışır - yumuşak malzemede hafif çiziklere neden olabilir

93	Kumsuz	-	2 608 604 496	C1d	1	5	070829
----	--------	---	---------------	-----	---	---	--------

Üçgen Zımparalar İçin Polisaj Keçesi



- **Şunlar için ideal:** Çok kirli veya çizik yüzeylerin ön polisajı - düz yüzeylerde polisaj veya zımpara macunu kullanarak
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Casals, Makita, Metabo üçgen zımparalar



Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri				
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Sertlik derecesi	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...	
Polisaj keçesi							
Çok kirli veya çizik yüzeylerin ön polisajı için ideal - düz yüzeylerde polisaj veya zımpara macunu kullanarak							
93	sert	2 608 613 016	C1d	1	5	070843	

Bosch Üçgen Zımparalar İçin Aksesuarlar

Bosch Üçgen Zımparalar İçin Zımpara Tabanı



Ürün özellikleri

Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: GDA 280 E Professional; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E

2 608 000 211	C1d	1	1	109505
---------------	-----	---	---	--------

Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: PDA 100; PDA 120 E

2 608 000 149	C1d	1	1	076401
---------------	-----	---	---	--------



Zımpara tabanı

Şunlar için uygun: PSM 160 A; PSM 160 AE; PSM Ventaro 1400

2 608 601 181	C1c	1	1	332293
---------------	-----	---	---	--------

Bosch Üçgen Zımparalar İçin Uzatma Adaptörü



► **Şunlar için ideal:** Yaprak levha kapı veya panjurların zımparalanması



Uzatma adaptörü

Şunlar için uygun: GDA 280 E Professional; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E; PSM 160 A; PSM Ventaro 1400

2 608 000 200	C1d	1	1	109499
---------------	-----	---	---	--------

Uzatma adaptörü

Şunlar için uygun: PDA 100; PDA 120 E

2 608 000 145	C1d	1	1	073127
---------------	-----	---	---	--------



Uzatma adaptörü için pıtrak tutturma yedeği

Şunlar için uygun: GDA 280 E Professional; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E; PSM 160 A; PSM Ventaro 140

2 601 099 044	C1d	2	1	076395
---------------	-----	---	---	--------

Bosch Üçgen Zımparalar İçin Zımpara Dilleri



- **Şunlar için ideal:** Dar mekanlarda zımparalama
- **Şunlar için uygun:** GDA 280 E Professional; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E; PSM 160 A; PSM Ventaro 1400

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Zımpara dili için pıtrak tutturma yedeği		- 2 601 099 074	C1c	2	1	110907
Zımpara dili, yassı		- 2 608 000 199	C1d	1	1	109482
Zımpara dili, oval		- 2 608 000 198	C1d	1	1	109475

Bosch Üçgen Zımparalar İçin Adaptör



- **Şunlar için ideal:** Çok yumuşak çalışma, konturların ve bombeli yüzeylerin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Üçgen zımparalar GDA 280 E Professional; PDA 100; PDA 120 E; PDA 180; PDA 180 E; PDA 240 E; PSM 80; PSM 160 A; PSM Ventaro 1400; Bosch-PRIO



Adaptör	93	2 608 601 137	C1c	1	1	223782
---------	----	---------------	-----	---	---	--------

Çok Amaçlı Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları



- ▶ Best for Paint ve Expert for Wood modelleri için yüksek performanslı zımpara kağıtları
- ▶ Boya, cila, ahşap köşe ve yüzeylerde zımparalama için
- ▶ Pıtrak tutturma sistemi ile hızlı kağıt değişimi ve emme delikleri ile dahili toz emme

Çok Amaçlı Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (102 x 62, 93 mm, 11 Delik)

best **for Paint**

- ▶ **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- ▶ Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch, Skil çok amaçlı zımparalar



Ürün özellikleri	Zımpara kağıdı ölçüsü (öçüleri) mm	Kum kalınlığı	Sipariş bilgileri				EAN kodu 3165140...
			Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	
102x62, 93	40	2 608 607 402	C1a	10	1	323239	
102x62, 93	80	2 608 607 403	C1a	10	1	323246	
102x62, 93	120	2 608 607 404	C1a	10	1	323253	
102x62, 93	180	2 608 607 405	C1a	10	1	323260	

Çok Amaçlı Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (102 x 62, 93 mm, 11 Delik)


expert **for Wood**


- ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch, Skil çok amaçlı zımparalar



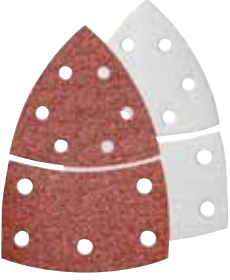
102x62, 93	40	2 608 607 407	C1a	10	1	323284
102x62, 93	80	2 608 607 408	C1a	10	1	323291
102x62, 93	120	2 608 607 409	C1a	10	1	323307
102x62, 93	180	2 608 607 410	C1a	10	1	323314

Çok Amaçlı Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood, Best for Paint (102 x 62, 93 mm, 11 Delik)

expert  **Wood** ▶ Expert for Wood, tüm ahşaplar ve ahşap malzemelerin zımparalanması (3x K40, 6x K80, 3x K120, 3x K180) **için idealdir**

best  **Paint** ▶ Best for Paint, boya, cila ve macunun zımparalanması (2x K40, 2x K80, 4x K120, 2x K180) **için idealdir**

▶ **Şunlar için uygun:** Bosch, Skil çok amaçlı zımparalar



Ürün özellikleri		Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü (dişli)	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu	3163140...
102x62, 93	3x40 6x80 3x120 3x180 2x40 2x80 4x120 2x180	2 608 607 417	C1c	25	1	327695	

Çok Amaçlı Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (100 x 170 mm)


expert  **Wood** ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması

▶ **Şunlar için uygun:** Black & Decker çok amaçlı zımparalar



Ürün özellikleri		Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu	3163140...
5'li paket							
100x170	40	2 608 605 182	C1a	5	5	160001	
100x170	60	2 608 605 183	C1a	5	5	160018	
100x170	80	2 608 605 184	C1a	5	5	160025	
100x170	120	2 608 605 185	C1a	5	5	160032	
100x170	180	2 608 605 577	C1a	5	5	170611	
100x170	240	2 608 605 578	C1a	5	5	170628	
6'lı paket							
100x170	60 120 240	2 608 605 186	C1a	6	5	160049	

Çok Amaçlı Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (4 Delik)

- expert  Wood ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
▶ **Şunlar için uygun:** Black & Decker çok amaçlı zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
5'li paket						
40	2 608 607 428	C1a	5	5	337076	
80	2 608 607 429	C1a	5	10	337083	
120	2 608 607 430	C1a	5	10	337090	
180	2 608 607 431	C1a	5	10	337106	
6'lı paket						
2x80 2x120 2x180	2 608 607 432	C1a	6	10	337113	



Çok Amaçlı Zımparalar İçin Temizlik Keçesi (102 x 62, 93 mm)



- ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch, Skil çok amaçlı zımparalar
▶ Orta - ince kalite

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
	Zımpara kağıdı ölçüsü (ölçüleri) mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹
2 parçalı temizleme keçesi seti						
102x62, 93	orta ince	2 608 607 419	C1c	2	1	327718



Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları



- ▶ Best for Paint, Best for Wood, Expert for Wood modellerinde yüksek performanslı, hazır ölçülerde zımpara kağıtları
- ▶ Boya, cila ve macun, ahşap malzemeler, sert ahşap, sunta ve laminantlar ve metalin işlenmesi için
- ▶ Pıtrak tutturma sistemi ile hızlı kağıt değişimi ve pıtrak sistemi olmadan bağlantı kelepçesi ile sabitleme için
- ▶ Deliksiz veya dahili toz emme için emme delikli
- ▶ Yaygın kullanılan tüm markalara ait makineler ve çaplar için zımpara kağıtları

Her malzeme için ideal zımpara kağıdı

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (80 x 133 mm, 8 Delik)

best for Paint

- ▶ **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- ▶ Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır

- ▶ **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Felisatti, Festo/Festool, Hitachi, Milwaukee titreşimli zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
10'lu paket							
80x133	40	2 608 607 220	C1a	10	5	247566	
80x133	60	2 608 607 221	C1a	10	5	247580	
80x133	80	2 608 607 222	C1a	10	5	247597	
80x133	100	2 608 607 223	C1a	10	5	247603	
80x133	120	2 608 607 224	C1a	10	5	247610	
80x133	180	2 608 607 225	C1a	10	5	247627	
80x133	240	2 608 607 226	C1a	10	5	247634	
80x133	320	2 608 607 227	C1a	10	5	247641	



Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (93 x 186 mm, 8 Delik)**best for Paint**

- **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Casals, Einhell, Festo/Festool, Hitachi, Makita, Metabo, Peugeot, Skil titreşimli zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
10'lu paket							
93x186	40	2 608 605 201	C1a	10	5	160186	
93x186	60	2 608 605 202	C1a	10	5	160193	
93x186	80	2 608 605 203	C1a	10	5	160209	
93x186	100	2 608 606 695	C1a	10	5	179607	
93x186	120	2 608 605 204	C1a	10	5	160216	
93x186	180	2 608 605 205	C1a	10	5	160223	
93x186	240	2 608 605 206	C1a	10	5	160230	
93x186	320	2 608 605 671	C1a	10	5	171557	

**Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (93 x 230 mm, 8 Delik)****best for Paint**

- **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Atlas Copco, Black & Decker, Einhell, Festo/Festool, Makita, Metabo, Peugeot, Ryobi, Skil titreşimli zımparalar



10'lu paket							
Ürün özellikleri	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
93x230	40	2 608 605 207	C1a	10	5	160247	
93x230	60	2 608 605 208	C1a	10	5	160254	
93x230	80	2 608 605 209	C1a	10	5	160261	
93x230	100	2 608 606 703	C1a	10	1	179683	
93x230	120	2 608 605 210	C1a	10	5	160278	
93x230	180	2 608 605 211	C1a	10	5	160285	
93x230	240	2 608 605 212	C1a	10	5	160292	
93x230	320	2 608 605 673	C1a	10	5	171571	



Gerilmiş, 8 delik

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (93 x 230 mm)

best 

- **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan titreşimli zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...

10'lu paket

93x230	40	2 608 605 681	C1a	10	5	171656
93x230	60	2 608 605 682	C1a	10	5	171663
93x230	80	2 608 605 683	C1a	10	5	171670
93x230	100	2 608 606 704	C1a	10	5	179690
93x230	120	2 608 605 684	C1a	10	5	171687
93x230	180	2 608 605 685	C1a	10	5	171694
93x230	240	2 608 605 686	C1a	10	5	171700
93x230	320	2 608 605 687	C1a	10	5	171717

Gerilmiş, deliksiz

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (115 x 107 mm, 6 Delik)

best 

- **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Bosch titreşimli zımpara GSS 140 A Professional



10'lu paket

115x107	40	2 608 607 443	C1a	10	5	343732
115x107	60	2 608 607 444	C1a	10	5	343749
115x107	80	2 608 607 445	C1a	10	5	343756
115x107	120	2 608 607 446	C1a	10	5	343763
115x107	180	2 608 607 447	C1a	10	5	343770
115x107	240	2 608 607 448	C1a	10	5	343787



Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (115 x 140 mm, 6 Delik)

best 

- **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Bosch titreşimli zımpara GSS 140 A Professional



10'lu paket

115x140	40	2 608 607 449	C1a	10	5	343794
115x140	60	2 608 607 450	C1a	10	5	343800
115x140	80	2 608 607 451	C1a	10	5	343817
115x140	120	2 608 607 452	C1a	10	5	343824
115x140	180	2 608 607 453	C1a	10	5	343831
115x140	240	2 608 607 454	C1a	10	5	343848



Gerilmiş, 6 delik

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (115 x 230 mm, 14 Delik)**best for Paint**

- **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Atlas Copco, Black & Decker, Casals, Einhell, Elu, Fein, Festo/Festool, Hitachi, Holz-Her, Kress, Makita, Metabo, Peugeot, Ryobi, Skil titreşimli zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
10'lu paket							
115x230	40	2 608 605 213	C1a	10	5	160308	
115x230	60	2 608 605 214	C1a	10	5	160315	
115x230	80	2 608 605 215	C1a	10	5	160322	
115x230	100	2 608 606 705	C1a	10	5	179706	
115x230	120	2 608 605 216	C1a	10	5	160339	
115x230	180	2 608 605 217	C1a	10	5	160346	
115x230	240	2 608 605 218	C1a	10	5	160353	
115x230	320	2 608 605 674	C1a	10	5	171588	

**Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Paint (115 x 280 mm, 14 Delik)****best for Paint**

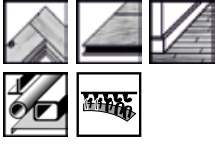
- **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
- Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır
- **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Casals, Elu, Festo/Festool, Hitachi, Kress, Makita, Metabo, Skil titreşimli zımparalar



10'lu paket							
115x280	40	2 608 605 840	C1a	10	5	173247	
115x280	60	2 608 605 841	C1a	10	5	173254	
115x280	80	2 608 605 842	C1a	10	5	173261	
115x280	100	2 608 605 843	C1a	10	5	173278	
115x280	120	2 608 605 844	C1a	10	5	173285	
115x280	180	2 608 605 845	C1a	10	5	173292	
115x280	240	2 608 605 846	C1a	10	5	173308	
115x280	320	2 608 605 847	C1a	10	5	173315	



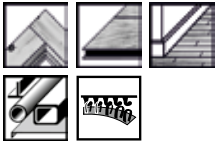
Gerilmiş, 14 delik

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (80 x 133 mm, 8 Delik)best **40⁺Wood**► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması► **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Felisatti, Festo/Festool, Hitachi, Milwaukee titreşimli zımparalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...

10'lu paket

80x133	40	2 608 607 228	C1a	10	5	247658
80x133	60	2 608 607 229	C1a	10	5	247665
80x133	80	2 608 607 230	C1a	10	5	247672
80x133	100	2 608 607 231	C1a	10	5	247689
80x133	120	2 608 607 232	C1a	10	5	247696
80x133	180	2 608 607 233	C1a	10	5	247702
80x133	240	2 608 607 234	C1a	10	5	247719
80x133	320	2 608 607 235	C1a	10	5	247726
80x133	400	2 608 607 236	C1a	10	5	247733

**Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (93 x 186 mm, 8 Delik)**best **40⁺Wood**► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması► **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Casals, Einhell, Festo/Festool, Hitachi, Makita, Metabo, Peugeot, Skil titreşimli zımparalar

10'lu paket

93x186	40	2 608 605 253	C1a	10	5	160704
93x186	60	2 608 605 254	C1a	10	5	160711
93x186	80	2 608 605 255	C1a	10	5	160728
93x186	100	2 608 606 706	C1a	10	5	179713
93x186	120	2 608 605 256	C1a	10	5	160735
93x186	180	2 608 605 257	C1a	10	5	160742
93x186	240	2 608 605 258	C1a	10	5	160759
93x186	320	2 608 605 899	C1a	10	5	173834
93x186	400	2 608 605 259	C1a	10	5	160766



Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (93 x 230 mm, 8 Delik)best **40⁺Wood**

► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması

► **Şunlar için uygun:** Bosch, Atlas Copco, Black & Decker, Einhell, Festo/Festool, Makita, Metabo, Peugeot, Ryobi, Skil titreşimli zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹

10'lu paket

93x230	40	2 608 605 225	C1a	10	5	160421
93x230	60	2 608 605 226	C1a	10	5	160438
93x230	80	2 608 605 227	C1a	10	5	160445
93x230	100	2 608 605 909	C1a	10	5	173933
93x230	120	2 608 605 228	C1a	10	5	160452
93x230	180	2 608 605 229	C1a	10	5	160469
93x230	240	2 608 605 230	C1a	10	5	160476
93x230	320	2 608 605 910	C1a	10	5	173940
93x230	400	2 608 605 231	C1a	10	5	160483



Gerilmiş, 8 delik

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (93 x 230 mm)best **40⁺Wood**

► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması

► **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan titreşimli zımparalar



10'lu paket

93x230	40	2 608 605 232	C1a	10	5	160490
93x230	60	2 608 605 233	C1a	10	5	160506
93x230	80	2 608 605 234	C1a	10	5	160513
93x230	100	2 608 605 920	C1a	10	5	174046
93x230	120	2 608 605 235	C1a	10	5	160520
93x230	180	2 608 605 236	C1a	10	5	160537
93x230	240	2 608 605 237	C1a	10	5	160544



Gerilmiş, deliksiz

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (93 x 280 mm, 8 Delik)best **40' Wood**► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması► **Şunlar için uygun:** Bosch titreşimli zımparalar GSS 23 AE; GSS 230 A; GSS 230 AE Professional

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağırdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...

10'lu paket



93x280	60	2 608 605 272	C1a	10	5	160896
93x280	80	2 608 605 273	C1a	10	5	160902
93x280	120	2 608 605 274	C1a	10	5	160919

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (115 x 107 mm, 6 Delik)best **40' Wood**► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması► **Şunlar için uygun:** Bosch titreşimli zımpara GSS 140 A Professional

10'lu paket



115x107	40	2 608 607 455	C1a	10	5	343855
115x107	60	2 608 607 456	C1a	10	5	343862
115x107	80	2 608 607 457	C1a	10	5	343879
115x107	120	2 608 607 458	C1a	10	5	343886
115x107	180	2 608 607 459	C1a	10	5	343893
115x107	240	2 608 607 460	C1a	10	5	343909

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (115 x 140 mm, 6 Delik)best **40' Wood**► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması► **Şunlar için uygun:** Bosch titreşimli zımpara GSS 140 A Professional

10'lu paket



Gerilmiş, 6 delik

115x140	40	2 608 607 461	C1a	10	5	343916
115x140	60	2 608 607 462	C1a	10	5	343923
115x140	80	2 608 607 463	C1a	10	5	343930
115x140	120	2 608 607 464	C1a	10	5	343947
115x140	180	2 608 607 465	C1a	10	5	343954
115x140	240	2 608 607 466	C1a	10	5	343961

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (115 x 230 mm, 14 Delik)

best **40⁺ Wood**

► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması

► **Şunlar için uygun:** Bosch, Atlas Copco, Black & Decker, Casals, Einhell, Elu, Fein, Festo/Festool, Hitachi, Holz-Her, Kress, Makita, Metabo, Peugeot, Ryobi, Skil titreşimli zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...

10'lu paket

115x230	40	2 608 605 265	C1a	10	5	160827
115x230	60	2 608 605 266	C1a	10	5	160834
115x230	80	2 608 605 267	C1a	10	5	160841
115x230	100	2 608 606 709	C1a	10	5	179744
115x230	120	2 608 605 268	C1a	10	5	160858
115x230	180	2 608 605 269	C1a	10	5	160865
115x230	240	2 608 605 270	C1a	10	5	160872
115x230	320	2 608 605 759	C1a	10	5	172431
115x230	400	2 608 605 271	C1a	10	5	160889

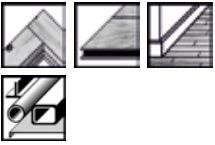


Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (115 x 280 mm, 14 Delik)

best **40⁺ Wood**

► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması

► **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Casals, Elu, Festo/Festool, Hitachi, Kress, Makita, Metabo, Skil titreşimli zımparalar



10'lu paket

115x280	40	2 608 605 239	C1a	10	5	160568
115x280	60	2 608 605 240	C1a	10	5	160575
115x280	80	2 608 605 241	C1a	10	5	160582
115x280	100	2 608 606 710	C1a	10	5	179751
115x280	120	2 608 605 242	C1a	10	5	160599
115x280	180	2 608 605 243	C1a	10	5	160605
115x280	240	2 608 605 244	C1a	10	5	160612
115x280	400	2 608 605 245	C1a	10	5	160629

Gerilmiş, 14 delik



Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (115 x 280 mm)best ► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması► **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan titreşimli zımparalar

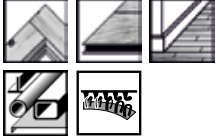
Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağırdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı
	Sipariş numarası
	Ambalaj türü
	Ambalaj içeriği
	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3165140...

10'lu paket

115x280	40	2 608 605 246	C1a	10	5	160636
115x280	60	2 608 605 247	C1a	10	5	160643
115x280	80	2 608 605 248	C1a	10	5	160650
115x280	100	2 608 605 968	C1a	10	5	174527
115x280	120	2 608 605 249	C1a	10	5	160667
115x280	180	2 608 605 250	C1a	10	5	160674
115x280	240	2 608 605 251	C1a	10	5	160681
115x280	320	2 608 606 711	C1a	10	5	179768



Gerilmiş, deliksiz

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood (115 x 340 mm)best ► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması► **Şunlar için uygun:** Bosch titreşimli zımpara PSS 28 AE

10'lu paket

115x340	60	2 608 605 275	C1a	10	5	160926
115x340	120	2 608 605 276	C1a	10	5	160933
115x340	180	2 608 605 277	C1a	10	5	160940
115x340	240	2 608 605 278	C1a	10	5	160957

**Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (80 x 133 mm, 8 Delik)**expert ► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması► **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Felisatti, Festo/Festool, Hitachi, Milwaukee titreşimli zımparalar

10'lu paket

80x133	60	2 608 605 279	C1a	10	5	160964
80x133	80	2 608 605 280	C1a	10	5	160971
80x133	100	2 608 605 979	C1a	10	5	174633
80x133	120	2 608 605 281	C1a	10	5	160988
80x133	180	2 608 605 282	C1a	10	5	160995
80x133	240	2 608 605 283	C1a	10	5	161008
80x133	4x60 4x120 2x180	2 608 605 285	C1a	10	5	161022



Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (80 x 166 mm, 8 Delik)expert  **Wood**

- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Atlas Copco, Black & Decker, Hitachi, Wegoma titreşimli zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı
	Sipariş numarası
	Ambalaj türü
	Ambalaj içeriği
	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3165140...

10'lu paket

80x166	40	2 608 605 286	C1a	10	5	161039
80x166	60	2 608 605 287	C1a	10	5	161046
80x166	80	2 608 605 288	C1a	10	5	161053
80x166	100	2 608 605 289	C1a	10	5	161060
80x166	120	2 608 605 290	C1a	10	5	161077
80x166	180	2 608 605 292	C1a	10	5	161091
80x166	240	2 608 605 293	C1a	10	5	161107



Gerilmiş, 8 delik

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (93 x 186 mm, 8 Delik)expert  **Wood**

- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Casals, Einhell, Festo/Festool, Hitachi, Makita, Metabo, Peugeot, Skil titreşimli zımparalar



10'lu paket

93x186	40	2 608 605 302	C1a	10	5	161190
93x186	60	2 608 605 303	C1a	10	5	161206
93x186	80	2 608 605 304	C1a	10	5	161213
93x186	100	2 608 605 305	C1a	10	5	161220
93x186	120	2 608 605 306	C1a	10	5	161237
93x186	180	2 608 605 308	C1a	10	5	161251
93x186	240	2 608 605 309	C1a	10	5	161268
93x186	4x60 4x120 2x180	2 608 605 310	C1a	10	5	161275

**Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (93 x 186 mm, 8 Delik)**expert  **Wood**

- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Black & Decker KA 175, KA 186/E titreşimli zımparalar



10'lu paket

93x186	40	2 608 605 658	C1a	10	5	171427
93x186	60	2 608 605 659	C1a	10	5	171434
93x186	80	2 608 605 660	C1a	10	5	171441
93x186	100	2 608 605 661	C1a	10	5	171458
93x186	120	2 608 605 662	C1a	10	5	171465
93x186	180	2 608 605 663	C1a	10	5	171472
93x186	240	2 608 605 664	C1a	10	5	171489



Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (93 x 230 mm, 8 Delik)expert  Wood

- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Atlas Copco, Black & Decker, Einhell, Festo/Festool, Makita, Metabo, Peugeot, Ryobi, Skil titreşimli zımparalar



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Zımpara kağıdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
10'lu paket							
93x230	40	2 608 605 294	C1a	10	5	161114	
93x230	60	2 608 605 295	C1a	10	5	161121	
93x230	80	2 608 605 296	C1a	10	5	161138	
93x230	100	2 608 605 297	C1a	10	5	161145	
93x230	120	2 608 605 298	C1a	10	5	161152	
93x230	180	2 608 605 300	C1a	10	5	161176	
93x230	240	2 608 605 301	C1a	10	5	161183	



Gerilmiş, 8 delik

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (93 x 230 mm, 8 Delik)expert  Wood

- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** AEG, Black & Decker titreşimli zımparalar



10'lu paket							
93x230	40	2 608 606 508	C1a	10	5	177740	
93x230	60	2 608 606 509	C1a	10	5	177757	
93x230	80	2 608 606 510	C1a	10	5	177764	
93x230	100	2 608 606 511	C1a	10	5	177771	
93x230	120	2 608 606 512	C1a	10	5	177788	
93x230	180	2 608 606 513	C1a	10	5	177795	
93x230	240	2 608 606 514	C1a	10	5	177801	



Gerilmiş, 8 delik

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (93 x 230 mm)expert  Wood

- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan titreşimli zımparalar



10'lu paket							
93x230	40	2 608 605 583	C1a	10	5	170673	
93x230	60	2 608 605 311	C1a	10	5	161282	
93x230	80	2 608 605 312	C1a	10	5	161299	
93x230	100	2 608 606 515	C1a	10	5	177818	
93x230	120	2 608 605 313	C1a	10	5	161305	
93x230	180	2 608 605 314	C1a	10	5	161312	
93x230	240	2 608 605 315	C1a	10	5	161329	

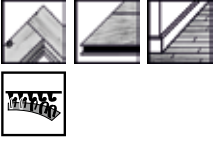


Gerilmiş, deliksiz

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (115 x 230 mm, 14 Delik)

expert **Wood**

- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, Atlas Copco, Black & Decker, Casals, Einhell, Elu, Fein, Festo/Festool, Hitachi, Holz-Her, Kress, Makita, Metabo, Peugeot, Ryobi, Skil



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
Zımpara kağırdı ölçüsü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu	3165140...
10'lu paket							
115x230	40	2 608 605 584	C1a	10	5	170680	
115x230	60	2 608 605 316	C1a	10	5	161336	
115x230	80	2 608 605 317	C1a	10	5	161343	
115x230	100	2 608 606 531	C1a	10	5	177979	
115x230	120	2 608 605 318	C1a	10	5	161350	
115x230	180	2 608 605 319	C1a	10	5	161367	
115x230	240	2 608 605 320	C1a	10	5	161374	
115x230	4x60 4x120 2x180	2 608 605 322	C1a	10	5	161398	



Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (115 x 280 mm, 14 Delik)

expert **Wood**

- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Bosch, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Casals, Elu, Festo/Festool, Hitachi, Kress, Makita, Metabo, Skil titreşimli zımparalar



10'lu paket							
115x280	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu	3165140...
115x280	40	2 608 605 341	C1a	10	5	161589	
115x280	60	2 608 605 342	C1a	10	5	161596	
115x280	80	2 608 605 343	C1a	10	5	161602	
115x280	100	2 608 605 344	C1a	10	5	161619	
115x280	120	2 608 605 345	C1a	10	5	161626	
115x280	180	2 608 605 347	C1a	10	5	161640	
115x280	240	2 608 605 348	C1a	10	5	161657	



Gerilmiş, 14 delik

Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Kağıtları, Expert for Wood (115 x 280 mm)

expert **Wood**

- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması
- **Şunlar için uygun:** Yaygın kullanılan titreşimli zımparalar



10'li paket							
115x280	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu	3165140...
115x280	40	2 608 605 585	C1a	10	5	170697	
115x280	60	2 608 605 323	C1a	10	5	161404	
115x280	80	2 608 605 324	C1a	10	5	161411	
115x280	100	2 608 606 546	C1a	10	5	178129	
115x280	120	2 608 605 325	C1a	10	5	161428	
115x280	180	2 608 605 326	C1a	10	5	161435	
115x280	240	2 608 605 327	C1a	10	5	161442	



Gerilmiş, deliksiz

Bosch Titreşimli Zımparalar

İçin Aksesuarlar

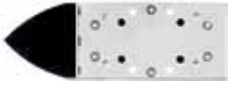
Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Tabanları

Genişlik, zımpara kağıdı mm	Uzunluk, zımpara kağıdı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
Ürün özellikleri		Sipariş bilgileri				

Zımpara tabanı, uzatılmış

Dar açılı yerler için üçgen form, çift yönlü kullanılabilir, pıtrak tutturmalı. Boyutlar Bosch üçgen zımpara ve 93 x 185 mm'lik zımpara kağıdı ile kullanıma uygundur

Şunlar için uygun: GSS 230 A; GSS 230 AE Professional



93	185	2 608 000 189	P0b	1	1	105767
----	-----	---------------	-----	---	---	--------

Zımpara tabanı, uzatılmış

Panjurlar ve diğer zor ulaşılan yerler için ince model, pıtrak tutturmalı. 93 x 280 mm boyutundaki zımpara kağıtları ile kullanıma uygundur

Şunlar için uygun: GSS 230 A; GSS 230 AE; GSS 280 A; GSS 280 AE Professional



93	185	2 608 000 190	P0b	1	1	105774
----	-----	---------------	-----	---	---	--------

Pıtrak tutturmalı zımpara tabanı, standart kullanım

Şunlar için uygun: GSS 230 A; GSS 230 AE Professional



93	185	2 608 000 202	P0b	1	1	111898
----	-----	---------------	-----	---	---	--------

Zımpara tabanı, pıtrak tutturma olmadan, son zımpara için

Şunlar için uygun: GSS 230 A; GSS 230 AE Professional

93	185	2 608 000 213	P0b	1	1	127271
----	-----	---------------	-----	---	---	--------

Pıtrak tutturmalı zımpara tabanı, standart kullanım

Şunlar için uygun: GSS 280 A; GSS 280 AE Professional



115	230	2 608 000 204	P0b	1	1	111904
-----	-----	---------------	-----	---	---	--------

Zımpara tabanı, pıtrak tutturma olmadan, son zımpara için

Şunlar için uygun: GSS 280 A; GSS 280 AE Professional

115	230	2 608 000 215	P0b	1	1	127288
-----	-----	---------------	-----	---	---	--------

Zımpara tabanı, pıtrak tutturmalı

Şunlar için uygun: GSS 16 A Professional



80	130	2 608 000 071	PC1c	1	1	018302
----	-----	---------------	------	---	---	--------

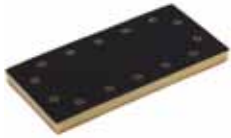
Titreşimli Zımparalar İçin Zımpara Tabanları

Genişlik, zımpara kağıdı mm	Uzunluk, zımpara kağıdı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...	Ürün özellikleri		Sipariş bilgileri	
							Zımpara tabanı	Şunlar için uygun:		
93	185	2 608 000 326	P0b	1	1	402163	Zımpara tabanı	GSS 23 AE Professional		
83	131	2 608 000 128	PC1c	1	1	045827	Zımpara tabanı, pıtrak tutturma olmadan	GSS 16 A Professional		

Titreşimli Zımparalar İçin Adaptörler



- ▶ Adaptör, özellikle yumuşak işlerde tampon tabaka görevi görür
- ▶ Konturların ve bombeli yüzeylerin zımparalanmasında ideal



Adaptör, 8 delik

80	133	2 608 601 128	C1a	1	1	220736
93	185	2 608 601 129	C1a	1	1	220743

Adaptör, 14 delik

115	230	2 608 601 130	C1a	1	1	220750
-----	-----	---------------	-----	---	---	--------

Bant Zımparalar İçin Zımpara Bantları

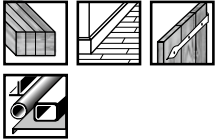


- ▶ Best for Wood ve Best for Metal modellerinde çok dayanıklı ve uzun ömürlü zımpara bantları
- ▶ Kusursuz yüzeyler için sahip oldukları yüksek kalite seviyesini koruyan, uygulama odaklı, özel bant bağlantıları
- ▶ Antistatik yapı sayesinde tozsuz zımpara bantları, iş parçaları ve elektrikli el aletleri
- ▶ Yüksek kazıma performansı ve düzgün yüzeyler
- ▶ Üstün yüzey kalitesi için tutkal artıkları bulunmayan, yüksek hassaslıkta ve temiz bant akışına sahip zımpara bantları
- ▶ Tüm bilindik markaların bant zımparalarına ve ölçülerine uygun zımpara bantları

Ahşap malzemelerin geniş yüzeyli zımparalanması ve aşındırılması için yüksek performanslı zımpara aksesuarları

Bant Zımparalar İçin Zımpara Bantları, Best for Wood

best **Wood** ▶ Şunlar için ideal: Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın laminantın ve metalin zımparalanması



Bant ölçüsü, genişlik mm		Bant ölçüsü, uzunluk mm		Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri					
Şunlar için uygun: Bosch bant zımparalar PBS 60; PBS 60E									
60	400	40	2 608 606 000	C1e	3	4	163361		
60	400	60	2 608 606 001	C1e	3	4	163378		
60	400	80	2 608 606 002	C1e	3	4	163385		
60	400	100	2 608 606 003	C1e	3	4	163392		
60	400	150	2 608 606 004	C1e	3	4	163408		
60	400	220	2 608 606 005	C1e	3	4	163415		
60	400	280	2 608 606 006	C1e	3	4	163422		
60	400	60 80 100	2 608 606 007	C1e	3	4	163439		



Şunlar için uygun: Skil bant zımparalar

63	406	40	2 608 606 008	C1e	3	4	163446		
63	406	60	2 608 606 009	C1e	3	4	163453		
63	406	80	2 608 606 010	C1e	3	4	163460		
63	406	100	2 608 606 011	C1e	3	4	163477		
63	406	150	2 608 606 012	C1e	3	4	163484		
63	406	220	2 608 606 013	C1e	3	4	163491		

Bant Zımparalar İçin Zımpara Bantları, Best for Wood

Ürün özellikleri	Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş bilgileri	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
63	406	60 80 100	2 608 606 014	C1e	3	4	163507		

Şunlar için uygun: AEG, Black & Decker, Holz-Her, Kress, Metabo'nun bant zımparaları

65	410	40	2 608 606 015	C1e	3	4	163514
65	410	60	2 608 606 016	C1e	3	4	163521
65	410	80	2 608 606 017	C1e	3	4	163538
65	410	100	2 608 606 018	C1e	3	4	163545
65	410	120	2 608 606 019	C1e	3	4	163552
65	410	150	2 608 606 020	C1e	3	4	163569
65	410	180	2 608 606 021	C1e	3	4	163576
65	410	220	2 608 606 022	C1e	3	4	163583
65	410	60 80 100	2 608 606 023	C1e	3	4	163590

Şunlar için uygun: Bosch, Makita, Peugeot, Skil, Stayer bant zımparalar

75	457	40	2 608 606 032	C1e	3	4	163682
75	457	60	2 608 606 033	C1e	3	4	163699
75	457	80	2 608 606 034	C1e	3	4	163705
75	457	100	2 608 606 035	C1e	3	4	163712
75	457	120	2 608 606 036	C1e	3	4	163729
75	457	150	2 608 606 037	C1e	3	4	163736
75	457	180	2 608 606 038	C1e	3	4	163743
75	457	220	2 608 606 039	C1e	3	4	163750
75	457	60 80 100	2 608 606 040	C1e	3	4	163767

Şunlar için uygun: Elu MHB 157; MHB 157 E; MHB 158; MHB 158 E bant zımparalar

75	480	40	2 608 606 042	C1e	3	4	163781
75	480	60	2 608 606 043	C1e	3	4	163798
75	480	80	2 608 606 044	C1e	3	4	163804
75	480	100	2 608 606 045	C1e	3	4	163811
75	480	120	2 608 606 046	C1e	3	4	163828
75	480	150	2 608 606 047	C1e	3	4	163835
75	480	180	2 608 606 048	C1e	3	4	163842
75	480	220	2 608 606 049	C1e	3	4	163859
75	480	60 80 100	2 608 606 059	C1e	3	4	163958

Şunlar için uygun: Black & Decker bant zımparalar

75	508	40	2 608 606 060	C1e	3	4	163965
75	508	60	2 608 606 061	C1e	3	4	163972
75	508	80	2 608 606 062	C1e	3	4	163989

Bant Zımparalar İçin Zımpara Bantları, Best for Wood

Bant ölçüsü, genişlik mm		Bant ölçüsü, uzunluk mm		Kum kalınlığı		Sipariş numarası		Ambalaj türü		Ambalaj içeriği		Sevk birimi ¹		EAN kodu 3165140...	
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri											
75	508	100		2 608 606 063	C1e	3	4	163996							
75	508	120		2 608 606 064	C1e	3	4	164009							
75	508	150		2 608 606 065	C1e	3	4	164016							
75	508	180		2 608 606 066	C1e	3	4	164023							
75	508	220		2 608 606 067	C1e	3	4	164030							
75	508	60 80 100		2 608 606 068	C1e	3	4	164047							

Şunlar için uygun: Bosch, AEG, Atlas Copco, Black & Decker, Casals, DeWalt, Felisatti, Festo/Festool, Hitachi, Holz-Her, Makita, Metabo, Peugeot, Ryobi, Skil, Stayer bant zımparalar

75	533	40		2 608 606 069	C1e	3	4	164054							
75	533	60		2 608 606 070	C1e	3	4	164061							
75	533	80		2 608 606 071	C1e	3	4	164078							
75	533	100		2 608 606 072	C1e	3	4	164085							
75	533	120		2 608 607 258	C1e	3	4	247955							
75	533	150		2 608 606 073	C1e	3	4	164092							
75	533	180		2 608 607 260	C1e	3	4	247979							
75	533	220		2 608 606 074	C1e	3	4	164108							
75	533	280		2 608 606 075	C1e	3	4	164115							
75	533	320		2 608 606 076	C1e	3	4	164122							
75	533	60 80 100		2 608 606 078	C1e	3	4	164146							

Şunlar için uygun: Hitachi, Makita, Ryobi bant zımparalar

75	610	40		2 608 606 089	C1e	3	4	164252							
75	610	60		2 608 606 090	C1e	3	4	164269							
75	610	80		2 608 606 091	C1e	3	4	164276							
75	610	100		2 608 606 092	C1e	3	4	164283							
75	610	120		2 608 606 093	C1e	3	4	164290							
75	610	150		2 608 606 094	C1e	3	4	164306							
75	610	60 80 100		2 608 606 095	C1e	3	4	164313							

Şunlar için uygun: Makita bant zımpara M 99

100	533	40		2 608 606 102	C1e	3	4	164382							
100	533	60		2 608 606 103	C1e	3	4	164399							
100	533	80		2 608 606 104	C1e	3	4	164405							
100	533	100		2 608 606 105	C1e	3	4	164412							
100	533	150		2 608 606 106	C1e	3	4	164429							
100	533	60 80 100		2 608 606 112	C1e	3	4	164481							

Bant Zımparalar İçin Zımpara Bantları, Best for Wood

Bant ölçüsü, genişlik mm	Bant ölçüsü, uzunluk mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri				

Şunlar için uygun: Peugeot, Skil bant zımparalar

100	552	40	2 608 606 161	C1e	3	4	164979
100	552	60	2 608 606 162	C1e	3	4	164986
100	552	80	2 608 606 163	C1e	3	4	164993
100	552	100	2 608 606 164	C1e	3	4	165006
100	552	120	2 608 606 165	C1e	3	4	165013
100	552	150	2 608 606 166	C1e	3	4	165020
100	552	60 80 100	2 608 606 173	C1e	3	4	165099

Şunlar için uygun: AEG, Atlas Copco, DeWalt, Elu, Festo/Festool, Ryobi bant zımparalar

100	560	40	2 608 606 113	C1e	3	4	164498
100	560	60	2 608 606 114	C1e	3	4	164504
100	560	80	2 608 606 115	C1e	3	4	164511
100	560	100	2 608 606 116	C1e	3	4	164528
100	560	120	2 608 606 117	C1e	3	4	164535
100	560	150	2 608 606 118	C1e	3	4	164542
100	560	60 80 100	2 608 606 128	C1e	3	4	164634

Şunlar için uygun: Bosch, Hitachi, Holz-Her, Makita, Ryobi, Wegoma bant zımparalar

100	610	40	2 608 606 129	C1e	3	4	164658
100	610	60	2 608 606 130	C1e	3	4	164665
100	610	80	2 608 606 131	C1e	3	4	164672
100	610	100	2 608 606 132	C1e	3	4	164689
100	610	120	2 608 607 262	C1e	3	4	247993
100	610	150	2 608 606 133	C1e	3	4	164696
100	610	60 80 100	2 608 606 139	C1e	3	4	164757

Şunlar için uygun: Bosch, AEG, Atlas Copco, Hitachi, Makita, Metabo'nun bant zımparaları

100	620	40	2 608 606 141	C1e	3	4	164771
100	620	60	2 608 606 142	C1e	3	4	164788
100	620	80	2 608 606 143	C1e	3	4	164795
100	620	100	2 608 606 144	C1e	3	4	164801
100	620	150	2 608 606 145	C1e	3	4	164818
100	620	220	2 608 606 146	C1e	3	4	164825
100	620	280	2 608 606 147	C1e	3	4	164832
100	620	320	2 608 606 148	C1e	3	4	164849


Şunlar için uygun: Festo/Festool, Hitachi, Holz-Her, Metabo'nun bant zımparaları

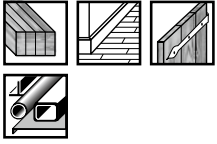
105	620	40	2 608 606 174	C1e	3	4	165105
105	620	60	2 608 606 175	C1e	3	4	165112

Bant Zımparalar İçin Zımpara Bantları, Best for Wood

Bant ölçüsü, genişlik mm			Bant ölçüsü, uzunluk mm			Kum kalınlığı			Sipariş numarası			Ambalaj türü			Ambalaj içeriği			Sevk birimi ¹			EAN kodu 3165140...		
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri																				
105	620	80	2 608 606 176	C1e	3	4	165129																
105	620	100	2 608 606 177	C1e	3	4	165136																
105	620	120	2 608 606 178	C1e	3	4	165143																
105	620	150	2 608 606 179	C1e	3	4	165150																

Black & Decker Powerfile İçin Zımpara Bantları

best  **Wood** ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, sert ahşabın, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması



6	455	40	2 608 606 200	C1k	3	4	165365																
6	455	60	2 608 606 201	C1k	3	4	165372																
6	455	120	2 608 606 202	C1k	3	4	165389																
13	455	40	2 608 606 203	C1k	3	4	165396																
13	455	60	2 608 606 204	C1k	3	4	165402																
13	455	120	2 608 606 205	C1k	3	4	165419																

best  **Metal**

13	455	40	2 608 606 217	C1k	3	4	174848																
13	455	60	2 608 606 218	C1k	3	4	174855																
13	455	120	2 608 606 219	C1k	3	4	174862																

Bosch-Vario Bant Zımparalar İçin Zımpara Bantları



- ▶ Best for Wood, Best for Metal modellerinde
- ▶ Özel folyo bağlantısı sayesinde yırtılmaya karşı çok dayanıklı ve uzun ömürlü
- ▶ Zor ulaşılabilen yerlerde hızlı, etkin zımparalama için
- ▶ Tek taraflı olarak kullanılmış zımpara bantları ters yüz edilebilir - bu sayede kullanım ömrü iki katına çıkar

Best for Metal zımpara bantları metalde çalışmak için idealdir

Vario Bant Zımparalar İçin Zımpara Bantları, Best for Wood (40 x 305 mm)

best **Wood**

▶ **Şunlar için ideal:** Tüm Ahşap türlerinin, suntanın, laminantın ve ayrıca boyanın zımparalanması



▶ **Şunlar için uygun:** Bosch Vario bant zımparalar GVS 350 AE Professional ve PVS 300 AE

Bant ölçüsü, genişlik mm		Bant ölçüsü, uzunluk mm		Kum kalınlığı		Sipariş numarası		Ambalaj türü		Ambalaj içeriği		Sevk birimi ¹		EAN kodu 3165140...	
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri											
40	305	40	2 608 606 929	C1e	3	4	188562								
40	305	60	2 608 606 206	C1e	3	4	165426								
40	305	80	2 608 606 207	C1e	3	4	165433								
40	305	120	2 608 606 208	C1e	3	4	165440								
40	305	180	2 608 606 209	C1e	3	4	165457								
40	305	60	2 608 606 211	C1e	3	4	165471								
		80													
		120													



Vario Bant Zımparalar İçin Zımpara Bantları, Best for Metal (40 x 305 mm)best **Metal**► **Şunlar için ideal:** Paslanmaz çelik, çelik, dökme demir, çelik sac zımparalanması► **Şunlar için uygun:** Bosch Vario bant zımparalar GVS 350 AE Professional ve PVS 300 AE

Bant ölçüsü, genişlik mm		Bant ölçüsü, uzunluk mm		Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri						
40	305	60	2 608 606 220	C1e	3	4	174879		
40	305	80	2 608 606 221	C1e	3	4	174886		
40	305	120	2 608 606 222	C1e	3	4	174893		
40	305	180	2 608 606 223	C1e	3	4	174909		
40	305	60 80 120	2 608 606 225	C1e	3	4	174923		



Elle Zımparalama ve Titreşimli Zımparalar İçin Rulo Zımparalar



- ▶ Best for Paint, Best for Wood, Best for Metal ve Best for Stone-waterproof modellerinde
- ▶ Standard for Wood ve Standard for Metal modellerinde
- ▶ Üniversal ve geniş kullanım alanına sahip son derece esnek ve kullanışlı zımpara kağıtları
- ▶ İstenen ölçülerde katlanabilir, yırtılabilir ve kesilebilir
- ▶ Kuru ve sulu taşlama (elektrikli el aleti olmadan) için ideal

Farklı malzemelerin titreşimli zımpara (su zımparası uygun değil) veya elle zımparalanması için Bosch'tan rulo zımparalar



Dikkat: Sulu zımparalama yaparken elektrikli el aleti kullanmayın!

Kağıt Zımpara Ruloları, Best for Paint

- best **for Paint** ▶ **Şunlar için ideal:** Boya, cila, macun zımparalanması
▶ Kalsiyum stearat kaplama ile erken tıkanmayı azaltır



Ürün özellikleri	Rulo genişliği mm	Rulo uzunluğu m	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
93	5	40	2 608 607 720	P1f	1	1	549318	
93	5	60	2 608 607 721	P1f	1	1	549325	
93	5	80	2 608 607 722	P1f	1	1	549332	
93	5	120	2 608 607 723	P1f	1	1	549349	
93	5	180	2 608 607 724	P1f	1	1	549356	
93	5	240	2 608 607 725	P1f	1	1	549363	
115	5	40	2 608 607 734	P1f	1	1	549455	
115	5	60	2 608 607 735	P1f	1	1	549462	
115	5	80	2 608 607 736	P1f	1	1	549479	
115	5	120	2 608 607 737	P1f	1	1	549486	
115	5	180	2 608 607 738	P1f	1	1	549493	
115	5	240	2 608 607 739	P1f	1	1	549509	



Kağıt Zımpara Ruloları, Best for Woodbest **40 Wood** ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, suntanın, laminatın ve metalin zımparalanması

Ürün özellikleri	Rulo genişliği mm	Rulo uzunluğu m	Kum kalınlığı	Sipariş bilgileri				EAN kodu 3165140...
				Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	
93	5	40	2 608 607 706	P1f	1	1	549172	
93	5	60	2 608 607 707	P1f	1	1	549189	
93	5	80	2 608 607 708	P1f	1	1	549196	
93	5	120	2 608 607 709	P1f	1	1	549202	
93	5	180	2 608 607 710	P1f	1	1	549219	
93	5	240	2 608 607 711	P1f	1	1	549226	
115	5	40	2 608 607 700	P1f	1	1	549110	
115	5	60	2 608 607 701	P1f	1	1	549127	
115	5	80	2 608 607 702	P1f	1	1	549134	
115	5	120	2 608 607 703	P1f	1	1	549141	
115	5	180	2 608 607 704	P1f	1	1	549158	
115	5	240	2 608 607 705	P1f	1	1	549165	


Zımparalama Ruloları, Standard for Woodstandard **60 Wood** ▶ **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin zımparalanması

93	5	40	2 608 606 802	P1f	1	1	180672
93	5	60	2 608 606 803	P1f	1	1	180689
93	5	80	2 608 606 804	P1f	1	1	180696
93	5	120	2 608 606 805	P1f	1	1	180702
93	5	180	2 608 606 806	P1f	1	1	180719
93	5	240	2 608 606 807	P1f	1	1	180726
115	5	40	2 608 606 817	P1f	1	1	180825
115	5	60	2 608 606 818	P1f	1	1	180832
115	5	80	2 608 606 819	P1f	1	1	180849
115	5	120	2 608 606 820	P1f	1	1	180856
115	5	180	2 608 606 821	P1f	1	1	180863
115	5	240	2 608 606 822	P1f	1	1	180870

Bez Zımpara Ruloları, Best for Metalbest **60 Metal** ▶ **Şunlar için ideal:** Metal, alüminyum, çelik, dökme demir, çelik sac zımparalanması

50	5	40	2 608 607 748	P1f	1	1	549592
50	5	60	2 608 607 749	P1f	1	1	549608
50	5	80	2 608 607 750	P1f	1	1	549615
50	5	120	2 608 607 751	P1f	1	1	549622
50	5	180	2 608 607 752	P1f	1	1	549639
50	5	240	2 608 607 753	P1f	1	1	549646
50	5	320	2 608 607 754	P1f	1	1	549653


Zımparalama Ruloları, Standard for Metal

standard  **Metal** ▶ **Şunlar için ideal:** Metalin ve dökme demirin zımparalanması



Rulo genişliği mm	Rulo uzunluğu m	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
50	5	40	2 608 606 832	P1f	1	1	180979
50	5	60	2 608 606 833	P1f	1	1	180986
50	5	80	2 608 606 834	P1f	1	1	180993
50	5	120	2 608 606 835	P1f	1	1	181006
50	5	180	2 608 606 836	P1f	1	1	181013
50	5	240	2 608 606 837	P1f	1	1	181020

Kağıt Zımpara Ruloları - Su Geçirmez, Best for Stone

best  **Stone** ▶ **Şunlar için ideal:** Taş, cam, pleksiglas, mermer, araba cilası veya fırınlanmış cila gibi aşırı sert malzemelerin zımparalanması



Dikkat: Sulu zımparalama yaparken elektrikli el aleti kullanmayın!



93	5	120	2 608 607 772	P1f	1	1	549837
93	5	180	2 608 607 773	P1f	1	1	549844
93	5	240	2 608 607 774	P1f	1	1	549851
93	5	320	2 608 607 775	P1f	1	1	549868
93	5	400	2 608 607 776	P1f	1	1	549875
115	5	120	2 608 607 786	P1f	1	1	549974
115	5	180	2 608 607 787	P1f	1	1	549981
115	5	240	2 608 607 788	P1f	1	1	549998
115	5	400	2 608 607 789	P1f	1	1	550000

Titreşimli Zımparalar veya Elle Zımparalama İçin Aksesuarlar

Deliksiz Zımpara Kağıtları İçin Delik Zımparaları

Genişlik, zımpara kağıdı mm	Uzunluk, zımpara kağıdı mm	Delik	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
--------------------------------	-------------------------------	-------	------------------	--------------	-----------------	--------------------------	------------------------

Plastik delik zımparası

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
93	230	8	2 608 190 016	P0f	1	1	018593
115	280	14	2 608 190 017	P0f	1	1	018135



Elle Zımparalama Takozu



Sert metal el zımpara takozu

Boya, yumuşak veya sert ahşap, cam elyaflı plastiklerin ve ayrıca dolgu maddesi veya macun gibi malzemelerin zımparalanması için ideal

El zımpara takozunda iki kum kalınlığı: «orta» ve «ince»

Sert metal zımpara kağıdı kalıcı olarak el zımpara takozuna bağlı - azami stabiliteye ve kullanım ömrüne imkan verir

60	100	-	2 608 604 670	C1d	1	5	182928
----	-----	---	---------------	-----	---	---	--------



Mantar el zımpara takozu, küçük

100	60	-	2 607 000 636	C1d	1	5	106573
120	80	-	2 607 000 637	C1d	1	5	106580



Çivi kelepçeli, lastik el zımpara takozu

70	130	-	2 607 000 635	C1d	1	1	106566
----	-----	---	---------------	-----	---	---	--------



Mantar el zımpara takozu, pıtrak tutturma sistemi ile

70	125	-	2 608 608 587	C0a	1	1	672207
----	-----	---	---------------	-----	---	---	--------



El zımpara takozu, 2 yüzlü, pıtrak tutturma sistemi ile: orta sertlik (mavi) ekstra yumuşak (beyaz)

70	125	-	2 608 608 586	C0a	1	1	672191
----	-----	---	---------------	-----	---	---	--------



Keçe ve Sünger Zımparalar - Elle Zımparalama ve Titreşimli Zımparalar İçin



Keçe Zımparalama Aksesuarları

- ▶ Best for Finish Coarse, Best for Finish Bright, Best for Finish Matt, Expert for Finish modellerinde
- ▶ **Şunlar için ideal:** Metal, plastik, kaplamalar ve kompozit malzemeler
- ▶ Son derece esnek ve istenilen formu alabilen yapıda
- ▶ Açık yapısı sayesinde tıkanma olmaz

Sünger Zımparalama Aksesuarları

- ▶ Best for Profile, Best for Flat and Edge, Best for Contour modellerinde
- ▶ **Şunlar için ideal:** Ahşap, boya, dolgu maddesi, eski cila, metal ve plastik zımparalama
- ▶ Zor erişilen yerler ve profilli malzemeler için idealdir

Keçe Ped, Best for Finish Coarse

best  Finish coarse



Ölçüler mm	İncelik derecesi	Ürün rengi	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu
152x229	kaba A	kahverengi	2 608 608 211	P0f	1	10	583848

Keçe Ped, Best for Finish Bright

best  Finish bright



152x229	orta S	siyah	2 608 608 212	P0f	1	10	583855
---------	--------	-------	---------------	-----	---	----	--------

Keçe Ped, Best for Finish Mattbest  **Finish** matt

Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri					
152x229	çok ince A	kırmızı	2 608 608 213	P0f	1	10	583862	

Keçe Ped, Expert for Finishexpert  **Finish**

152x229	çok ince GP	yeşil	2 608 608 214	P0f	1	10	583879
---------	-------------	-------	---------------	-----	---	----	--------

Keçe Rulo, Best for Finish Coarsebest  **Finish** coarse

Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri					
100	10	kaba A	kahverengi	2 608 608 215	P0f	1	1	583886
115	10	kaba A	kahverengi	2 608 608 219	P0f	1	1	583923

Keçe Rulo, Best for Finish Bright

best  **Finish** bright



Rulo genişliği mm				Rulo uzunluğu m				İncelik derecesi				Ürün rengi				Sipariş numarası				Ambalaj türü				Ambalaj içeriği				Sevk birimi ¹				EAN kodu 3165140...			
Ürün özellikleri								Sipariş bilgileri																											
100	10	orta S	siyah	2 608 608 216	Pof	1	1	583893																											
115	10	orta S	siyah	2 608 608 220	Pof	1	1	583930																											

Keçe Rulo, Best for Finish Matt

best  **Finish** matt



100	10	çok ince A	kırmızı	2 608 608 217	Pof	1	1	583909
115	10	çok ince A	kırmızı	2 608 608 221	Pof	1	1	583947

Keçe Rulo, Expert for Finish

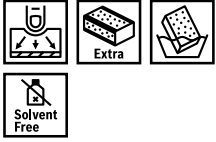
expert  **Finish**



100	10	çok ince GP	yeşil	2 608 608 218	Pof	1	1	583916
115	10	çok ince GP	yeşil	2 608 608 222	Pof	1	1	583954

Kombi Zımparalama Süngeri, Best for Profilebest  **Profile**

Örün özellikleri	İncelik derecesi	Sipariş bilgileri	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
69x97x26	ince	2 608 608 224	C1d	1	10	583978	
69x97x26	ince	2 608 608 223	C0a	1	50	583961	

Zımparalama Süngeri, Best for Flat and Edgebest  **Flat+Edge**

69x97x26	ince	2 608 608 227	C1d	1	10	584005	
69x97x26	orta	2 608 608 225	C0a	1	50	583985	
69x97x26	ince	2 608 608 226	C0a	1	50	583992	
69x97x26	süper ince	2 608 608 228	C0a	1	50	584012	

Kontur Zımparalama Padi, Best for Contourbest  **Contour**

98x120x13	süper ince	2 608 608 198	C1d	2	10	583718	
98x120x13	orta	2 608 608 229	C0a	1	50	584029	
98x120x13	ince	2 608 608 230	C0a	1	50	584036	
98x120x13	süper ince	2 608 608 231	C0a	1	50	584043	

Taşlama Makineleri İçin Fiber Zımpara Diskleri



Yeni Best for Inox Fiber Zımpara Diskleri

Özel kaplaması sayesinde olağanüstü soğuk zımparalama:

- ▶ Yaygın kullanılan alüminyum oksit fiber disklere göre 4 kata kadar daha fazla kazıma gücü
- ▶ Çok uzun kullanım ömrü
- ▶ En iyi fiyat/performans oranı
- ▶ Yüzeyde istenmeyen zımpara lekeleri oluşmaz
- ▶ Büyük oranda azaltılmış kıvılcım sıçraması

Üstün nitelikli metal programının optimum biçimde tamamlanması - yeni Best for Inox fiber disk:

- ▶ 2. üst katman bağlantısında yüksek aktiviteye sahip etkin madde kaplaması
- ▶ Yüksek performanslı zirkon korindon
- ▶ Özel bağlantı maddesi

Fiber Zımpara Diskleri, Best for Inox - EN 13743

best **Inox**

- ▶ Paslanmaz çeliğin (İnoks) işlenmesi için özellikle uygun
- ▶ Kaynak dikişlerinin zımparaya alınması, yüzey zımparası, çapak alma ve kenar kırma, genel sıva işleri
- ▶ Zirkon korindon/yarı sentetik korindondan üretilmiş fiber zımpara diskleri, tam yapay reçine bağlantılı, 0,65 veya 0,80 mm vulkanize fiber ve yüksek aktiviteye sahip etkin madde kaplaması
- ▶ Çok yüksek kazıma performansı ve dayanım süresi
- ▶ Çalışılan malzemede istenmeyen zımpara lekelerinin oluşmadığı soğuk zımparalama ve büyük oranda azaltılmış kıvılcım sıçraması
- ▶ Lastik taban üzerine oturan zımpara diskleri



Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri					
Disk çap mm	Göbek çap mm	Kum kalınlığı	Devir sayısı, maks. dev/dak	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu	31631 40...
115	22,23	36	13300	2 608 608 296	U0	1	50	591171	

Optimum devir sayısı 5000-7500 dev/dak

● Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir ambalaj sayısından oluşur. Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Best for Inox Fiber Zımpara Diskleri - EN 13743

	Disk çap mm	Göbek çap mm	Kum kalınlığı	Devir sayısı, maks. dev/dak	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri					Sipariş bilgileri				
115	22,23	60	13300	2 608 608 297	U0	1	50	591188	
115	22,23	80	13300	2 608 608 298	U0	1	50	591195	
115	22,23	120	13300	2 608 608 299	U0	1	50	591201	
125	22,23	36	12250	2 608 608 300	U0	1	50	591218	
125	22,23	60	12250	2 608 608 312	U0	1	50	607025	
125	22,23	80	12250	2 608 608 313	U0	1	50	607032	
125	22,23	120	12250	2 608 608 314	U0	1	50	607049	
180	22,23	36	8500	2 608 608 301	U0	1	50	591225	
180	22,23	60	8500	2 608 608 302	U0	1	50	591232	
180	22,23	80	8500	2 608 608 303	U0	1	50	591249	
180	22,23	120	8500	2 608 608 304	U0	1	50	591256	

Best for Metal Fiber Zımpara Diskleri - EN 13743

best **of Metal**

- **Şunlar için ideal:** Paslanmaz çelik, çelik, dökme demir ve çelik sacın ince ve kaba zımparası yanında aşındırma, çapak alma ve pas kazıma işleri
- Özellikle otomotiv sektöründe kullanım için uygun
- Zirkon korindon/yarı sentetik korindondan üretilmiş fiber zımpara diskleri, tam yapay reçine bağlantılı, 0,80 veya 0,84 mm vulkanize fiber
- Yüksek kazıma performansı ve dayanım süresi
- Lastik taban üzerine oturan zımpara diskleri



115	22,23	24	13300	2 608 606 725	U0	1	50	179904
115	22,23	36	13300	2 608 607 254	U0	1	50	247917
115	22,23	60	13300	2 608 606 727	U0	1	50	179928
115	22,23	80	13300	2 608 606 728	U0	1	50	179935
115	22,23	100	13300	2 608 606 729	U0	1	50	179942
115	22,23	120	13300	2 608 606 730	U0	1	50	179959
125	22,23	24	12250	2 608 606 731	U0	1	50	179966
125	22,23	36	12250	2 608 607 255	U0	1	50	247924
125	22,23	60	12250	2 608 606 733	U0	1	50	179980
125	22,23	80	12250	2 608 606 734	U0	1	50	179997
125	22,23	100	12250	2 608 606 735	U0	1	50	180009
125	22,23	120	12250	2 608 606 736	U0	1	50	180016
180	22,23	24	8500	2 608 606 740	U0	1	50	180054
180	22,23	36	8500	2 608 607 256	U0	1	50	247931
180	22,23	60	8500	2 608 606 742	U0	1	50	180078
180	22,23	80	8500	2 608 606 743	U0	1	50	180085
180	22,23	100	8500	2 608 606 744	U0	1	50	180092
180	22,23	120	8500	2 608 606 745	U0	1	50	180108
230	22,23	24	6550	2 608 606 746	U0	1	50	180115
230	22,23	36	6550	2 608 607 257	U0	1	50	247948
230	22,23	60	6550	2 608 606 748	U0	1	50	180139
230	22,23	80	6550	2 608 606 749	U0	1	50	180146
230	22,23	100	6550	2 608 606 750	U0	1	50	180153
230	22,23	120	6550	2 608 606 751	U0	1	50	180160



Fiber Zımpara Diskleri, Expert for Metal - EN 13743

expert  **Metal**

- **Şunlar için ideal:** Ahşap, cila, metal, taş gibi farklı malzemelerin ince ve kaba zımparası yanında aşındırma, çapak alma ve pas kazıma işleri
- Yarı sentetik korindondan üretilmiş fiber zımpara diskleri, tam yapay reçine bağlantılı, 0,65 veya 0,80 mm vulkanize fiber
- Lastik taban üzerine oturan zımpara diskleri



Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri					
Disk çap mm	Göbek çap mm	Kum kalınlığı	Devir sayısı, maks. dev/dak	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...	
100	16	24	15.300	2 608 606 916	U0	1	50	185158	
100	16	36	15.300	2 608 607 248	U0	1	50	247856	
100	16	60	15.300	2 608 606 918	U0	1	50	185172	
100	16	80	15.300	2 608 606 919	U0	1	50	185189	
100	16	100	15.300	2 608 606 920	U0	1	50	185196	
100	16	120	15.300	2 608 606 921	U0	1	50	185202	
115	22,23	24	13.300	2 608 605 464	U0	1	50	162845	
115	22,23	36	13.300	2 608 607 249	U0	1	50	247863	
115	22,23	60	13.300	2 608 605 466	U0	1	50	162869	
115	22,23	80	13.300	2 608 605 467	U0	1	50	162876	
115	22,23	100	13.300	2 608 605 468	U0	1	50	162883	
115	22,23	120	13.300	2 608 605 469	U0	1	50	162890	
125	22,23	24	12.250	2 608 605 474	U0	1	50	162944	
125	22,23	36	12.250	2 608 607 250	U0	1	50	247870	
125	22,23	60	12.250	2 608 605 476	U0	1	50	162968	
125	22,23	80	12.250	2 608 605 477	U0	1	50	162975	
125	22,23	100	12.250	2 608 605 478	U0	1	50	162982	
125	22,23	120	12.250	2 608 605 479	U0	1	50	162999	
180	22,23	24	8.500	2 608 605 484	U0	1	50	163040	
180	22,23	36	8.500	2 608 607 251	U0	1	50	247887	
180	22,23	60	8.500	2 608 605 486	U0	1	50	163064	
180	22,23	80	8.500	2 608 605 487	U0	1	50	163071	
180	22,23	100	8.500	2 608 605 488	U0	1	50	163088	
180	22,23	120	8.500	2 608 605 489	U0	1	50	163095	
230	22,23	24	6.650	2 608 605 490	U0	1	50	163101	
230	22,23	36	6.650	2 608 607 252	U0	1	50	247894	
230	22,23	60	6.650	2 608 605 492	U0	1	50	163125	
230	22,23	80	6.650	2 608 605 493	U0	1	50	163132	
230	22,23	100	6.650	2 608 605 494	U0	1	50	163149	
230	22,23	120	6.650	2 608 605 495	U0	1	50	163156	



Taşlama Makineleri İçin Flap Zımpara Diskleri



Yeni Best for Inox Flap Zımpara Diskleri

Özel Kaplama Sayesinde Olağanüstü Soğuk Zımparalama

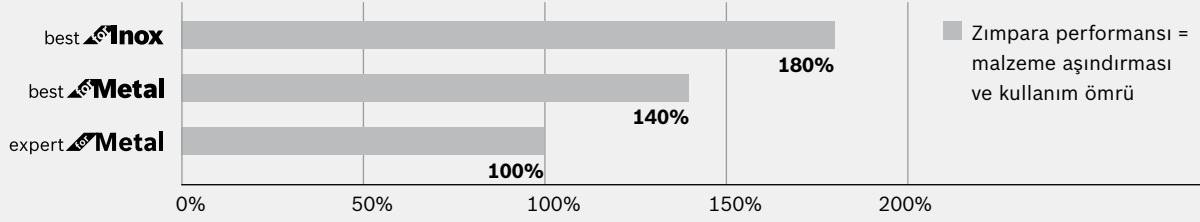
Best for Inox flap zımpara disklerinin avantajları:

- ▶ Son derece yüksek kazıma performansı
- ▶ Çok uzun kullanım ömrü
- ▶ Yüzeyde istenmeyen zımpara lekeleri oluşmaz
- ▶ Büyük oranda azaltılmış kıvılcım sıçraması

Yeni Best for Inox flap disk - aşağıdaki özellikler sayesinde üstün kalite:

- ▶ 2. üst katman bağlantısında yüksek aktiviteye sahip etkin madde kaplaması
- ▶ Yüksek performanslı zirkon korindon
- ▶ Özel bağlantı maddesi

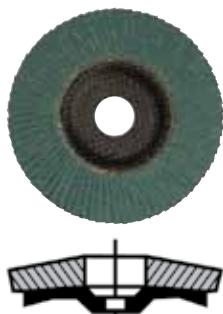
Flap zımpara diski performansı



Best for Inox Flap Zımpara Diskleri, Açılı Model - EN 13743

best **Inox**

- ▶ Paslanmaz çeliğin (İnoks) işlenmesi için özellikle uygun
- ▶ Yüksek performanslı zirkon korindon sayesinde gelen güç. Tam yapay reçine bağlantısı, dayanıklı X-bez ve yüksek aktiviteye sahip etkin madde
- ▶ Çok uzun dayanım süresi yanında çok yüksek kazıma performansı
- ▶ Cam elyafı taban üzerinde flap zımpara diski
- ▶ Açılı model - 15-25° çalışma açılı, yüzey zımparalama ve kaynak dikişi haddeleme için

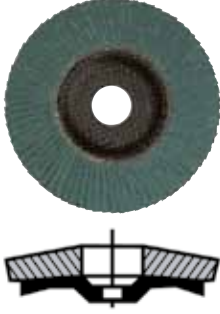


Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Disk çap mm	Sipariş numarası
Göbek çap mm	Ambalaj türü
Kum kalınlığı	Ambalaj içeriği
Devir sayısı, maks. dev/dak	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3165140...

Optimum devir sayısı 5500-8500 dev/dak

115	22,23	40	13300	2 608 608 263	U0	1	10	590846
115	22,23	60	13300	2 608 608 264	U0	1	10	590853
115	22,23	80	13300	2 608 608 265	U0	1	10	590860
115	22,23	120	13300	2 608 608 266	U0	1	10	590877

Best for Inox Flap Zımpara Diskleri, Açılı Model - EN 13743



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Disk çap mm	Devir sayısı, maks. dev/dak
Göbek çap mm	Sipariş numarası
Kum kalınlığı	Ambalaj türü
Devir sayısı, maks. dev/dak	Ambalaj içeriği
Devir sayısı, maks. dev/dak	Sevk birimi ¹
Devir sayısı, maks. dev/dak	EAN kodu 3165140...

Optimum devir sayısı 5000-7500 dev/dak

125	22,23	40	12250	2 608 607 638	U0	1	10	528788
125	22,23	60	12250	2 608 607 639	U0	1	10	528795
125	22,23	80	12250	2 608 607 640	U0	1	10	528801
125	22,23	120	12250	2 608 608 275	U0	1	10	590969

Optimum devir sayısı 3500-5500 dev/dak

180	22,23	40	8500	2 608 608 284	U0	1	10	591058
180	22,23	60	8500	2 608 608 285	U0	1	10	591065
180	22,23	80	8500	2 608 608 286	U0	1	10	591072
180	22,23	120	8500	2 608 608 287	U0	1	10	591089

Best for Inox Flap Zımpara Diskleri, Düz Model - EN 13743

best for **Inox**

- ▶ Paslanmaz çeliğin (İnoks) işlenmesi için özellikle uygun
- ▶ Yüksek performanslı zirkon korindon sayesinde gelen güç. Tam yapay reçine bağlantısı, dayanıklı X-bez ve yüksek aktiviteye sahip etkin madde
- ▶ Çok uzun dayanım süresi yanında çok yüksek kazıma performansı
- ▶ Cam elyafı taban üzerinde flap zımpara disk
- ▶ Düz model - 5-15° çalışma açılı, yüzey zımparalama ve kaynak dikişi haddeleme için



Optimum devir sayısı 5500-8500 dev/dak

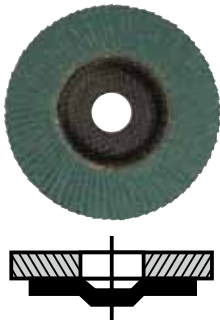
115	22,23	40	13300	2 608 608 267	U0	1	10	590884
115	22,23	60	13300	2 608 608 268	U0	1	10	590891
115	22,23	80	13300	2 608 608 269	U0	1	10	590907
115	22,23	120	13300	2 608 608 270	U0	1	10	590914

Optimum devir sayısı 5000-7500 dev/dak

125	22,23	40	12250	2 608 608 276	U0	1	10	590976
125	22,23	60	12250	2 608 608 277	U0	1	10	590983
125	22,23	80	12250	2 608 608 278	U0	1	10	590990
125	22,23	120	12250	2 608 608 279	U0	1	10	591003

Optimum devir sayısı 3500-5500 dev/dak

180	22,23	40	8500	2 608 608 288	U0	1	10	591096
180	22,23	60	8500	2 608 608 289	U0	1	10	591102
180	22,23	80	8500	2 608 608 290	U0	1	10	591119
180	22,23	120	8500	2 608 608 291	U0	1	10	591126



Best for Inox Flap Zımpara Diskleri, Düz Model - EN 13743**best for Inox**

- ▶ Paslanmaz çeliğin (İnoks) işlenmesi için özellikle uygun
- ▶ Yüksek performanslı zirkon korindon sayesinde gelen güç. Tam yapay reçine bağlantısı, dayanıklı X-bez ve yüksek aktiviteye sahip etkin madde
- ▶ Çok uzun dayanım süresi yanında çok yüksek kazıma performansı
- ▶ Plastik taban üzerinde flap zımpara disk
- ▶ Düz model - 5-15° çalışma açılı, yüzey zımparalama ve kaynak dikişi haddeleme için



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Disk çap mm	Sipariş numarası
Göbek çap mm	Ambalaj türü
Kum kalınlığı	Ambalaj içeriği
Devir sayısı, maks. dev/dak	Sevk birimi ¹
	EAN kodu 3163140...

Optimum devir sayısı 5500-8500 dev/dak

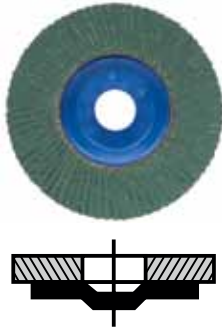
115	22,23	40	13300	2 608 608 271	U0	1	10	590921
115	22,23	60	13300	2 608 608 272	U0	1	10	590938
115	22,23	80	13300	2 608 608 273	U0	1	10	590945
115	22,23	120	13300	2 608 608 274	U0	1	10	590952

Optimum devir sayısı 5000-7500 dev/dak

125	22,23	40	12250	2 608 608 280	U0	1	10	591010
125	22,23	60	12250	2 608 608 281	U0	1	10	591027
125	22,23	80	12250	2 608 608 282	U0	1	10	591034
125	22,23	120	12250	2 608 608 283	U0	1	10	591041

Optimum devir sayısı 3500-5500 dev/dak

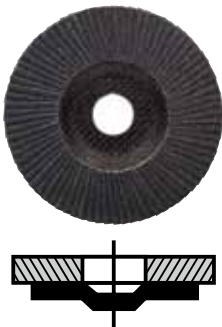
180	22,23	40	8500	2 608 608 292	U0	1	10	591133
180	22,23	60	8500	2 608 608 293	U0	1	10	591140
180	22,23	80	8500	2 608 608 294	U0	1	10	591157
180	22,23	120	8500	2 608 608 295	U0	1	10	591164

**Best for Metal Flap Zımpara Diskleri, Düz Model - EN 13743****best for Metal**

- ▶ Özellikle paslanmaz çelik, çelik, dökme demir ve çelik sacın işlenmesi için uygundur
- ▶ Zirkon korindon sayesinde yüksek performanslı. Tam yapay reçine bağlantısı, dayanıklı X-bez
- ▶ Uzun dayanım süresi yanında sabit yükseklikte kazıma performansı
- ▶ Cam elyafı taban üzerinde flap zımpara disk
- ▶ Düz model - 5-15° çalışma açılı, yüzey zımparalama ve kaynak dikişi haddeleme için



115	22,23	40	13300	2 608 607 322	U0	1	10	270236
115	22,23	60	13300	2 608 607 323	U0	1	10	270243
115	22,23	80	13300	2 608 607 324	U0	1	10	270250
115	22,23	120	13300	2 608 607 325	U0	1	10	270267
125	22,23	40	12250	2 608 607 326	U0	1	10	270274
125	22,23	60	12250	2 608 607 327	U0	1	10	270281
125	22,23	80	12250	2 608 607 328	U0	1	10	270670
125	22,23	120	12250	2 608 607 329	U0	1	10	270687
180	22,23	40	8500	2 608 607 330	U0	1	10	270694
180	22,23	60	8500	2 608 607 331	U0	1	10	270700
180	22,23	80	8500	2 608 607 332	U0	1	10	270717
180	22,23	120	8500	2 608 607 333	U0	1	10	270724



• Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir ambalaj sayısından oluşur. Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Best for Metal Flap Zımpara Diskleri, Açılı Model - EN 13743best **toMetal**

- ▶ Özellikle paslanmaz çelik, çelik, dökme demir ve çelik sacın işlenmesi için uygundur
- ▶ Zirkon korindon/yarı sentetik korindon sayesinde yüksek performanslı. Tam yapay reçine bağlantısı, dayanıklı X-bez
- ▶ Uzun dayanım süresi yanında sabit yükseklikte kazıma performansı
- ▶ Cam elyafı taban üzerinde flap zımpara disk
- ▶ Açılı model - 15-25° çalışma açılı, yüzey zımparalama ve kenar/kaynak dikişi haddeleme için



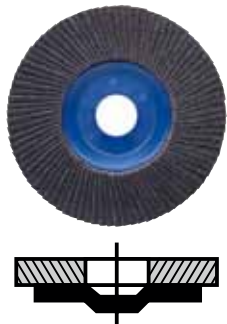
Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri							
Disk çap mm	Göbek çap mm	Kum kalınlığı	Devir sayısı, maks. dev/dak	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
100	16	40	15300	2 608 606 713	U0	1	10	179782
100	16	60	15300	2 608 606 714	U0	1	10	179799
100	16	80	15300	2 608 606 715	U0	1	10	179805
115	22,23	40	13300	2 608 605 450	U0	1	10	162708
115	22,23	60	13300	2 608 605 451	U0	1	10	162715
115	22,23	80	13300	2 608 605 452	U0	1	10	162722
115	22,23	120	13300	2 608 607 319	U0	1	10	270205
125	22,23	40	12250	2 608 606 922	U0	1	10	185219
125	22,23	60	12250	2 608 606 923	U0	1	10	185226
125	22,23	80	12250	2 608 606 924	U0	1	10	185233
125	22,23	120	12250	2 608 607 320	U0	1	10	270212
180	22,23	40	8500	2 608 606 737	U0	1	10	180023
180	22,23	60	8500	2 608 606 738	U0	1	10	180030
180	22,23	80	8500	2 608 606 739	U0	1	10	180047
180	22,23	120	8500	2 608 607 321	U0	1	10	270229

**Best for Metal Flap Zımpara Diskleri, Düz Model - EN 13743**best **toMetal**

- ▶ Özellikle paslanmaz çelik, çelik, dökme demir ve çelik sacın işlenmesi için uygundur
- ▶ Zirkon korindon/yarı sentetik korindon sayesinde yüksek performanslı. Tam yapay reçine bağlantısı, dayanıklı X-bez ve yüksek aktiviteye sahip etkin madde
- ▶ Uzun dayanım süresi yanında sabit yükseklikte kazıma performansı
- ▶ Plastik taban üzerinde flap zımpara disk
- ▶ Düz model - 5-15° çalışma açılı, yüzey zımparalama ve kaynak dikişi haddeleme için

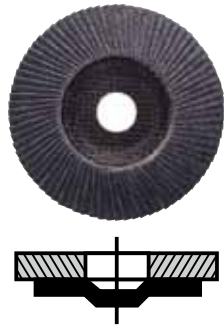


115	22,23	40	13300	2 608 607 334	U0	1	10	270731
115	22,23	60	13300	2 608 607 335	U0	1	10	270748
115	22,23	80	13300	2 608 607 336	U0	1	10	270755
115	22,23	120	13300	2 608 607 337	U0	1	10	270991
125	22,23	40	12250	2 608 607 338	U0	1	10	270762
125	22,23	60	12250	2 608 607 339	U0	1	10	270779
125	22,23	80	12250	2 608 607 340	U0	1	10	270786
125	22,23	120	12250	2 608 607 341	U0	1	10	270793
180	22,23	40	8500	2 608 607 342	U0	1	10	270809
180	22,23	60	8500	2 608 607 343	U0	1	10	270816
180	22,23	80	8500	2 608 607 344	U0	1	10	270823
180	22,23	120	8500	2 608 607 345	U0	1	10	270830



Expert for Metal Flap Zımpara Diskleri, Düz Model - EN 13743expert  **Metal**

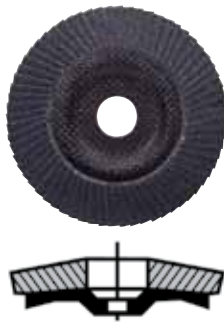
- ▶ Özellikle metalin işlenmesi için ideal
- ▶ Zirkon korindon/yarı sentetik korindon sayesinde yüksek performanslı. Tam yapay reçine bağlantısı, dayanıklı X-bez
- ▶ İdeal problem çözümü için uygun maliyetli seçenek
- ▶ Cam elyafı taban üzerinde flap zımpara disk
- ▶ Düz model - 5-15° çalışma açılı, yüzey zımparalama ve kaynak dikişi haddeleme için



	Disk çap mm	Göbek çap mm	Kum kalınlığı	Devir sayısı, maks. dev/dak	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri								
115	22,23	40	13300	2 608 607 349	U0	1	10	270878	
115	22,23	60	13300	2 608 607 350	U0	1	10	270885	
115	22,23	80	13300	2 608 607 351	U0	1	10	270892	
115	22,23	120	13300	2 608 607 352	U0	1	10	270908	
125	22,23	40	12250	2 608 607 353	U0	1	10	270915	
125	22,23	60	12250	2 608 607 354	U0	1	10	270922	
125	22,23	80	12250	2 608 607 355	U0	1	10	270939	
125	22,23	120	12250	2 608 607 356	U0	1	10	270953	

Expert for Metal Flap Zımpara Diskleri, Açılı Model - EN 13743expert  **Metal**

- ▶ Özellikle metalin işlenmesi için ideal
- ▶ Zirkon korindon/yarı sentetik korindon sayesinde yüksek performanslı. Tam yapay reçine bağlantısı, dayanıklı X-bez
- ▶ İdeal problem çözümü için uygun maliyetli seçenek
- ▶ Cam elyafı taban üzerinde flap zımpara disk
- ▶ Açılı model - 15-25° çalışma açılı, yüzey zımparalama ve kenar/kaynak dikişi haddeleme için

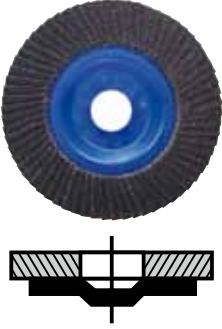


115	22,23	40	13300	2 608 606 752	U0	1	10	180177
115	22,23	60	13300	2 608 606 753	U0	1	10	180184
115	22,23	80	13300	2 608 606 754	U0	1	10	180191
115	22,23	120	13300	2 608 607 346	U0	1	10	270847
125	22,23	40	12250	2 608 606 716	U0	1	10	179812
125	22,23	60	12250	2 608 606 717	U0	1	10	179829
125	22,23	80	12250	2 608 606 718	U0	1	10	179836
125	22,23	120	12250	2 608 607 347	U0	1	10	270854
180	22,23	40	8500	2 608 606 936	U0	1	10	196154
180	22,23	60	8500	2 608 606 937	U0	1	10	196161
180	22,23	80	8500	2 608 606 938	U0	1	10	196178
180	22,23	120	8500	2 608 607 348	U0	1	10	270861

Expert for Metal Flap Zımpara Diskleri, Düz Model - EN 13743

expert  **Metal**

- Özellikle metalin işlenmesi için uygun
- Zirkon korindon/yarı sentetik korindon sayesinde yüksek performanslı. Tam yapay reçine bağlantısı, dayanıklı X-bez
- İdeal problem çözümü için uygun maliyetli seçenek
- Plastik taban üzerinde flap zımpara disk
- Düz model - 5-15° çalışma açılı, yüzey zımparalama ve kaynak dikişi haddeleme için



	Disk çap mm	Göbek çap mm	Kum kalınlığı	Devir sayısı, maks. dev/dak	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri					
115	22,23	40	13300	2 608 607 361	U0	1	10	271011	
115	22,23	60	13300	2 608 607 362	U0	1	10	271028	
115	22,23	80	13300	2 608 607 363	U0	1	10	271035	
115	22,23	120	13300	2 608 607 364	U0	1	10	270663	
125	22,23	40	12250	2 608 607 365	U0	1	10	271042	
125	22,23	60	12250	2 608 607 366	U0	1	10	271059	
125	22,23	80	12250	2 608 607 367	U0	1	10	271066	
125	22,23	120	12250	2 608 607 368	U0	1	10	271073	
180	22,23	40	8500	2 608 607 369	U0	1	10	271080	
180	22,23	60	8500	2 608 607 370	U0	1	10	271097	
180	22,23	80	8500	2 608 607 371	U0	1	10	271103	
180	22,23	120	8500	2 608 607 372	U0	1	10	271110	

Taşlama Makineleri İçin

Keçe Diskler



Yeni Best for Inox Temizlik Diskler

Açık Yapısı Sayesinde Tıkanma Olmaz

Best for Inox Kaba Temizlik Diskinin Avantajları:

- ▶ Paslanmaz çelik (İnoks) üzerinde rengi maviye dönmüş kaynak dikişlerinin alınması
- ▶ Uzun kullanım ömrü
- ▶ Leke yayılması olmaz
- ▶ Klasik asit macunu yöntemine göre daha az masraflıdır

Açık yapısı sayesinde tıkanma olmaz
İstenen formu alabilme özelliği

Best for Inox Temizlik Diski (50m/s)

best **Inox**

- ▶ Paslanmaz çelik (inoks), çelik ve demir harici metallerin temizlenmesi için idealdir
- ▶ Kaynak dikişlerinde oluşan mavi renklerin alınması, paslanmaz çeliğin temizliği
- ▶ Keçenin açık yapısı sayesinde düşük seviyede tıkanma. Alüminyum oksit kaplama
- ▶ Cam elyafı taban üzerinde temizlik diskisi
- ▶ **Şunlar için uygun:** 125 mm disk çapı ve dakikada maksimum 7.600 devir ile 115 mm disk çapı ve dakikada maksimum 8.300 devire sahip devir ayarlı taşlama makineleri için uygun, örn. Bosch taşlama makinesi GWS 14-125 Inox Professional



Dikkat:
50 m/s için
onaylıdır



Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				
Disk çapı mm	Göbek çapı mm	Tipler	Devir sayısı, maks. dev/dak	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
125	22,23	kırmızı	7650	2 608 607 634	U0	1	5	528740

Optimum devir sayısı 5000 dev/dak

Best for Metal Temizlik Diski (50m/s)best **for Metal**

- ▶ Metalin, demir harici metallerin işlenmesi **için idealdir**
- ▶ Taş, mermer ve beton üzerindeki pas, boya, oksitlenmiş tabakalar, kireç kalıntıları, yosun, grafiti ve izolasyon artıklarının alınması için ideal
- ▶ Keçenin açık yapısı sayesinde düşük seviyede tıkanma. Silisyum karpit kaplama
- ▶ Cam elyafı taban üzerinde temizlik diskisi
- ▶ **Şunlar için uygun:** 125 mm disk çapı ve dakikada maksimum 7.600 devir ile 115 mm disk çapı ve dakikada maksimum 8.300 devire sahip devir ayarlı taşlama makineleri için uygun, örn. Bosch taşlama makinesi GWS 14-125 Inox Professional



Dikkat:
50 m/s için
onaylıdır



Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				
Disk çapı mm	Göbek çapı mm	Tipler	Devir sayısı, maks. dev/dak	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Optimum devir sayısı 5500 dev/dak								
115	22,23	siyah	8350	2 608 607 632	U0	1	5	528726
Optimum devir sayısı 5000 dev/dak								
125	22,23	siyah	7650	2 608 607 633	U0	1	5	528733



Yeni Best for Inox SCM Keçe Diskler

Açık Yapısı Sayesinde Tıkanma Olmaz

Best for Inox SCM Keçe Diskinin* Avantajları:

- ▶ Etkinlik, son perdah ve uzun ömürlülüğün benzersiz kombinasyonu
- ▶ Düzgün ve kusursuz perdah
- ▶ Leke yayılması olmaz

*SCM = Yüzey İşleme Malzemesi (Surface Conditioning Material)
(yüzey yapısını korur)

Açık yapısı sayesinde tıkanma olmaz
İstenen formu alabilme özelliği

Best for Inox SCM Keçe Disk, 50 m/s

best **for** **Inox**



! Dikkat:
50 m/s için
onaylıdır

- ▶ Perdah için yüzey işleme malzemesi (SCM - Surface Conditioning Material)
- ▶ Paslanmaz çelik (inoks), çelik ve demir harici metallerin işlenmesi **için idealdir**
- ▶ Çapak alma, kaynak yerlerinin işlenmesi, zımpara izlerinin düzeltilmesi, yüzeyin işlenmesinden önceki hazırlık için idealdir
- ▶ Plastik tabana bağlanabilen bez tabana sahip keçe diskler, alüminyum oksit kaplamalı
- ▶ Ekstra kaba - kahverengi, kaba - açık kahverengi, orta - kırmızı
- ▶ **Şunlar için uygun:** 125 mm disk çapı ve dakikada maksimum 7.600 devir ile 115 mm disk çapı ve dakikada maksimum 8.300 devire sahip devir ayarlı taşlama makineleri için uygun, örn. Bosch taşlama makinesi GWS 14-125 Inox Professional



Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri					
Disk çapı mm	Göbek çapı mm	Tipler	Devir sayısı, maks. dev/dak	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
125	22,23	ekstra kaba	7650	2 608 607 635	P1d	2	5	528757
125	22,23	kaba	7650	2 608 607 636	P1d	2	5	528764
125	22,23	orta	7650	2 608 607 637	P1d	2	5	528771

Optimum devir sayısı 4500-6500 dev/dak

! Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)



¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir ambalaj sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Taşlama Makinesi İçin Zımpara Kağıtları

GWS 14,4 V Professional, Blue Metal-top Zımpara Kağıtları

blueMetal
TOP

- **Şunlar için ideal:** Çeliğin zımparalanması
- **Şunlar için ideal:** İnokslar dahil diğer metal malzemelerin zımparalanması, hafif pasın giderilmesi (ince pas tabakası), kaynak dikişi perdahi, çelikte yiv açılması



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Disk çap mm	Göbek çap mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹
100	47	60	2 608 607 394	C1c	5	5	295420
100	47	80	2 608 607 395	C1c	5	5	295437
100	47	120	2 608 607 396	C1c	5	5	295444

GWS 14,4 V Professional, White Paint Zımpara Kağıtları

whitePaint

- **Şunlar için ideal:** Metal üzerindeki boya, cilanın çıkarılması
- **Şunlar için ideal:** Ahşap üzerindeki boya, cila ve macunun çıkarılması



100	47	60	2 608 607 397	C1c	5	5	295451
100	47	100	2 608 607 398	C1c	5	5	295468
100	47	180	2 608 607 399	C1c	5	5	295475

Taşlama Makineleri İçin Kağıt Zımparalar (Best for Wood)

best **40 Wood** ▶ **Şunlar için ideal:** Sert ahşabın, suntanın ve laminantın ve metalin zımparalanması



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
	Disk çapı mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
115	40	2 608 605 426	C1a	10	5	162463	
115	60	2 608 605 427	C1a	10	5	162470	
115	80	2 608 605 428	C1a	10	5	162487	
115	120	2 608 605 429	C1a	10	5	162494	
115	180	2 608 605 430	C1a	10	5	162500	
115	240	2 608 605 431	C1a	10	5	162517	
125	40	2 608 605 438	C1a	10	5	162586	
125	60	2 608 605 439	C1a	10	5	162593	
125	80	2 608 605 440	C1a	10	5	162609	
125	120	2 608 605 441	C1a	10	5	162616	
125	180	2 608 605 442	C1a	10	5	162623	
125	240	2 608 605 443	C1a	10	5	162630	

Taşlama Makineleri İçin Kağıt Zımparalar (Best for Stone)

best **40 Stone** ▶ **Şunlar için ideal:** Taş, cam, pleksiglas, mermer, araba cilası veya fırınlanmış cila gibi aşırı sert malzemelerin zımparalanması



115	60	2 608 605 496	C1a	10	5	163163
115	80	2 608 605 497	C1a	10	5	163170
115	120	2 608 605 498	C1a	10	5	163187
115	240	2 608 605 499	C1a	10	5	163194
115	320	2 608 605 500	C1a	10	5	163200
125	60	2 608 606 755	C1a	10	5	180207
125	80	2 608 606 756	C1a	10	5	180214
125	120	2 608 606 757	C1a	10	5	180221
125	240	2 608 606 758	C1a	10	5	180238
125	320	2 608 606 759	C1a	10	5	180245

Taşlama Makineleri

İçin Aksesuarlar

Somun Dahil Fiber Zımpara Diskleri İçin Tabanlar

- Yüksek ısı dayanımı, mükemmel titreşimsiz çalışma, kırılmaya karşı dayanıklı

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri	Çap mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
------------------	-------------------	--------	------------------	--------------	-----------------	-------------	------------------------



Taban
Flanş dişi M 10, maks. devir sayısı 15300 dev/dak

100	2 608 601 046	C1a	1	1	047265
-----	---------------	-----	---	---	--------

Taban
Flanş dişi M 14, maks. devir sayısı 13300 dev/dak

115	2 608 601 005	C1a	1	1	031202
-----	---------------	-----	---	---	--------

Taban
Flanş dişi M 14, maks. devir sayısı 12500 dev/dak

125	1 608 601 033	C1a	1	1	016551
-----	---------------	-----	---	---	--------

Taban
Flanş dişi M 14, maks. devir sayısı 8500 dev/dak

180	1 608 601 006	C1a	1	1	026444
180	2 608 601 209	C1a	1	1	653206

Taban
Flanş dişi M 14, maks. devir sayısı 6650 dev/dak

230	1 608 601 007	C1a	1	1	026451
230	2 608 601 210	C1a	1	1	653213



Flanş dişli yuvarlak başlı somun M 10

100	2 603 345 018	P0b	1	1	109253
-----	---------------	-----	---	---	--------

Flanş dişli yuvarlak başlı somun M 14

115	2 603 345 002	P0b	1	1	029711
125					
180	1 603 345 004	P0b	1	1	024266
230					

Kağıt Zımparalar İçin Pıtrak Tutturmalı Taban



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri	Çap mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
------------------	-------------------	--------	------------------	--------------	-----------------	--------------------------	------------------------

Pıtrak tutturmalı taban
Flanş dişi M 14, maks. devir sayısı 13300 dev/dak

115	2 608 601 076	C1d	1	1	086585
-----	---------------	-----	---	---	--------

Pıtrak tutturmalı taban
Flanş dişi M 14, maks. devir sayısı 12500 dev/dak

125	2 608 601 077	C1d	1	1	086592
-----	---------------	-----	---	---	--------



Pıtrak tutturmalı taban
Maks. devir sayısı 15300 dev/dak

Şunlar için uygun: GWS 14,4 V Professional ve pıtrak tutturma sistemli kağıt zımparalar

100	2 608 601 170	C1c	1	1	262866
-----	---------------	-----	---	---	--------

Polisaj Makineleri İçin Polisaj Aksesuarları



GPO 14 CE Professional için Polisaj Aksesuarları



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri	Çap mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
------------------	-------------------	--------	------------------	--------------	-----------------	--------------------------	------------------------



Sünger disk
Dalgalı yüzeylerin, boya akıntılarının ve toz kalıntılarının polisajı
Şunlar için uygun: GPO 14 CE

170	2 608 612 023	P1d	1	1	632393
-----	---------------	-----	---	---	--------



Sünger disk
Püskürtme izleri, boya fazlası ve küçük çiziklerin giderilmesi
Açık renkli boyalarda kuzu yünü parlaticı ile perdah
Şunlar için uygun: GPO 14 CE

170	2 608 612 024	P1d	1	1	632409
-----	---------------	-----	---	---	--------



Sünger disk
Hologramların çıkarılması
Koyu renkli boyalarda perdah
Şunlar için uygun: GPO 14 CE

170	2 608 612 025	P1d	1	1	632416
-----	---------------	-----	---	---	--------



Kuzu yünü parlaticı disk
Yüzey zımparasıyla eski cilanın polisajı
Şunlar için uygun: GPO 14 CE

170	2 608 612 026	P1d	1	1	632423
-----	---------------	-----	---	---	--------

GPO 14 CE Professional İçin Polisaj Aksesuarları

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
------------------	-------------------



Taban
Sünger ve kuzu yünü parlaticı disk için
Pıtrak tutturma sistemi ile
Şunlar için uygun: GPO 14 CE

150	2 608 612 027	P1d	1	1	632430
-----	---------------	-----	---	---	--------



El zımparası takozu
Zımpara diskleriyle beraber kullanım için pıtrak tutturmalı sistem

30	2 608 612 028	P1d	1	1	632447
----	---------------	-----	---	---	--------



Pıtrak tutturmalı zımpara diskleri
Toz kalıntılarının zımparalanması
Sulu zımpara

37	2 608 612 029	P1d	50	5	632454
----	---------------	-----	----	---	--------



Temizlik için mikro elyafli bez

380	2 608 612 030	P1d	2	1	632461
-----	---------------	-----	---	---	--------



Kaba polisaj maddesi
Cila, sert cila, corian, avonit ve pleksiglas için çizige karşı dayanıklı yüzeylerde ekstra güçlü parlaklık veren polisaj maddesi
1 litrelik şişe

-	2 608 612 031	M0b	1	1	632478
---	---------------	-----	---	---	--------



İnce polisaj maddesi
Polisaj ve yalıtım, parlatma
Hologramsız
1 litrelik şişe

-	2 608 612 032	M0b	1	1	632485
---	---------------	-----	---	---	--------

Polisaj Makineleri İçin Polisaj Süngeri

- **Şunlar için ideal:** Balmumunun yedirilmesi ve aşınmış cilanın, taşın, plastiğin ve demir harici metallerin cilalanması ve ayrıca hafif kirli, çizik ve ön polisajlı yüzeylerin parlak olarak cilalanması
- Polisaj macunu ile beraber kullanım veya düz ve bombeli yüzeylerdeki yalıtım malzemelerinin işlenmesi için



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
M 14 dişli polisaj süngeri	
Şunlar için uygun: Polisaj makineleri GPO 12; GPO 12 E Professional	
160	1 608 613 013 P0b 1 1 026550

Polisaj Makineleri İçin Keçe Polisaj Diski

- **Şunlar için ideal:** Taşın, plastiklerin ve demir harici metallerin cilalanması ve ayrıca çok kirli veya çizik, düz yüzeylerin ön polisajı
- Düz yüzeylerde polisaj veya zımpara macunu ile kullanım için



M 14 dişli keçe polisaj diskisi	
Şunlar için uygun: Polisaj makineleri GPO 12; GPO 12 E Professional	
180	1 608 612 002 P0b 1 1 026543

Polisaj Makineleri İçin Cila Diskleri

- **Şunlar için ideal:** Plastiklerin veya demir harici metallerin polisajı ve ayrıca hafif kirli, çizik veya ön polisajlı yüzeylerin parlak cilalanması
- Küçük düz veya bombeli yüzeylerde polisaj macunu ile birlikte kullanım için
- Dar yerler veya çıkıntılı nesnelere için ideal



Cila diskisi	
20 mm kalınlıkta, flanel (pürüzsüz malzeme yüzeyi)	
Şunlar için uygun: Polisaj makineleri GPO 12; GPO 12 E Professional	
250	1 608 611 002 P0b 1 1 026529

Cila diskisi
20 mm kalınlıkta, yumuşak uygulama için gri bez (pürüzlü malzeme yüzeyi), son perdah için

250	1 608 611 003 P0f 1 1 026536
-----	------------------------------

Cila diskisi için flanş (ayrıca sipariş edilmeli)

Şunlar için uygun: Polisaj makineleri GPO 12; GPO 12 E Professional	
-	1 605 703 028 P0b 1 1 056281

Polisaj Makineleri İçin Cila Diskleri

Çalışma çapı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri		Sipariş bilgileri			



Parlatma diski için yuvarlak başlı somun
115-150 mm çaplı zımpara disklerinin bağlantısı için
üretim tarihi 08/90'dan önce

Şunlar için uygun: Polisaj makineleri GPO 12; GPO 12 E Professional

	1 603 340 015	PC1c	1	1	016384
--	----------------------	------	---	---	--------

Polisaj Makineleri İçin Cila Diskleri



Cila diskinin bağlantısı için yuvarlak başlı somun (ayrı olarak sipariş edilmelidir)

Şunlar için uygun: Polisaj makineleri GPO 12; GPO 12 E Professional

-	1 603 521 013	P0b	1	1	024280
---	----------------------	-----	---	---	--------

Polisaj Makineleri İçin Kuzu Yünü Parlaticı



- ▶ **Şunlar için ideal:** Polisaj işleminden sonra yüzeyin son perdahı ve ayrıca kurumuş cila kalıntılarının çıkarılması
- ▶ Bombeli ve düz yüzeylerde kuru kullanım için
- ▶ Plastiklerin parlak cilalanması ve temizlenmesi ve ayrıca taş ve demir harici metallerin polisajı için
- ▶ **Uyarı:** Polisaj süngeri (1.608.613.013) veya keçe parlatma diski (1.608.612.002) veya taban (2.608.601.209) ile kullanım

Kuzu yünü parlaticı

Şunlar için uygun: Polisaj makineleri GPO 12; GPO 12 E Professional

180	1 608 610 000	P0f	1	1	026499
------------	----------------------	-----	---	---	--------

Polisaj Makineleri İçin Molton Cila Diski

- ▶ **Şunlar için ideal:** Plastikler veya demir harici metallerin polisajı ve ayrıca hafif kirli, çizil veya ön polisajlı yüzeylerin parlak cilalanması
- ▶ Polisaj macunu ile beraber kullanım veya düz ve bombeli yüzeylerdeki yalıtım malzemelerinin işlenmesi için
- ▶ Geniş yüzeylerin işlenmesi için ideal



M 14 dişli molton cila diski
Yumuşak keçe

Şunlar için uygun: Polisaj makineleri GPO 12; GPO 12 E Professional

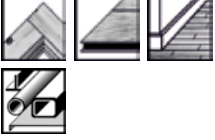
125	1 608 611 001	P0b	1	1	026512
175	1 608 611 000	P0b	1	1	026505

Matkaplar İçin Zımpara Kağıtları

Matkaplar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood

best **Wood**

- **Şunlar için uygun:** Bosch zımpara tabanı 1.609.200.240
- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması
- Mükemmel dayanım süresi ve en uygun fiyat/performans oranı



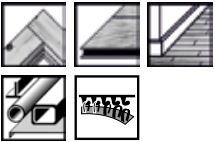
Gerilmiş

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri					
	Disk çap mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevki birimi ¹
125	40	1 609 200 160	C1c	5	5	004039
125	60	1 609 200 161	C1c	5	5	004046
125	80	1 609 200 162	C1c	5	5	004053
125	120	1 609 200 163	C1c	5	5	004060
125	180	1 609 200 164	C1c	5	5	004077
125	40	1 609 200 165	C1c	10	5	004084
	60					
	80					
	120					
	180					

Matkaplar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood

best **Wood**

- **Şunlar için uygun:** Bosch zımpara tabanı 1.609.200.154
- **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması
- Mükemmel dayanım süresi ve en uygun fiyat/performans oranı



125	40	1 609 200 155	C1c	5	5	003988
125	60	1 609 200 156	C1c	5	5	003995
125	120	1 609 200 157	C1c	5	5	004008
125	2x40 4x80 4x120	1 609 200 158	C1c	10	5	004015

Matkaplar İçin Zımpara Kağıtları, Best for Wood

best **101 Wood**

► **Şunlar için uygun:** Bosch zımpara tabanı 1.609.200.154

► **Şunlar için ideal:** Tüm ahşap türlerinin, suntanın, laminantın ve metalin zımparalanması

► Mükemmel dayanım süresi ve en uygun fiyat/performans oranı



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						EAN kodu 3165140...
	Disk çapı mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	
125	40	2 608 605 438	C1a	10	5	162586	
125	60	2 608 605 439	C1a	10	5	162593	
125	80	2 608 605 440	C1a	10	5	162609	
125	120	2 608 605 441	C1a	10	5	162616	
125	180	2 608 605 442	C1a	10	5	162623	
125	240	2 608 605 443	C1a	10	5	162630	

Matkaplar İçin Kağıt Zımparalar, Best for Stone

best **101 Stone**

► **Şunlar için uygun:** Bosch zımpara tabanı 1.609.200.154

► **Şunlar için ideal:** Taş, cam, pleksiglas, mermer, oto cilası veya fırınlanmış cila gibi aşırı sert malzemelerin zımparalanması



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						EAN kodu 3165140...
	Çap mm	Şaft çapı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	
125	60	2 608 606 755	C1a	10	5	180207	
125	80	2 608 606 756	C1a	10	5	180214	
125	120	2 608 606 757	C1a	10	5	180221	
125	240	2 608 606 758	C1a	10	5	180238	
125	320	2 608 606 759	C1a	10	5	180245	

Matkaplar İçin Geniş Şaftlı Zımpara Tabanı



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						EAN kodu 3165140...
	Çap mm	Şaft çapı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	
125 mm çaplı taban; vida/disk ile bağlamak için							
125	8	1 609 200 240	C1c	1	1	004435	
Pıtrak tutturma sistemli 125 mm çaplı zımpara malzemesi için pıtrak tutturmalı taban							
125	8	1 609 200 154	C1c	1	1	003971	



Matkaplar İçin Polisaj Aksesuarları



Ürün özellikleri

Polisaj süngeri
Lastik tabanlı sünger zımpara

Çalışma çapı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu
125	1 609 200 250	C1d	1	5	004480

Sipariş bilgileri



Kuzu yünü parlaticı
Polisaj süngeri ve zımpara tabanı ile kullanım

Çalışma çapı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu
125	1 609 200 245	C1c	1	5	004466



8 parçalı S 24 polisaj seti
Zımpara tabanı, polisaj süngeri, kuzu yünü başlık, zımpara kağıdı (korindon/kağıt)

Çalışma çapı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu
-	0 603 004 101	C1a	8	1	000185

Kalıpcı Taşlamalar İçin Zımpara Halkaları



- ▶ Çok yönlü kullanılabilen zımpara halkaları hassas zımpara işleri için idealdir
- ▶ Kalite: Best for Metal, yırtılmaya karşı çok dayanıklı ve mükemmel kazıma performansına sahiptir
- ▶ Piyasada bulunan bütün ölçülerde mevcut

Çapak alma sırasında zımpara halkaları çok iyi performans göstermektedir

Kalıpcı Taşlamalar İçin Zımpara Halkaları, Best for Metal

- best **for Metal**
- ▶ **Şunlar için ideal:** Paslanmaz çelik, çelik, dökme demir, çelik sacın zımparalanması
 - ▶ Yüksek performanslı talaş kaldırma için yüksek teknoloji ürünü zirkon korindon zımparalama aksesuarı
 - ▶ Tam yapay reçine bağlantılı bez kumaş (Tip XY)



Ürün özellikleri	Ölçü mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Çap 15 x G30	36	2 608 606 863	C0a	50	1	181280	
Çap 15 x G30	60	2 608 606 864	C0a	50	1	181297	
Çap 15 x G30	80	2 608 606 865	C0a	50	1	181303	
Çap 15 x G30	120	2 608 606 866	C0a	50	1	181310	
Çap 30 x G20	36	2 608 606 867	C0a	50	1	181327	
Çap 30 x G20	60	2 608 606 868	C0a	50	1	181334	
Çap 30 x G20	80	2 608 606 869	C0a	50	1	181341	
Çap 30 x G20	120	2 608 606 870	C0a	50	1	181358	
Çap 30 x G30	36	2 608 606 871	C0a	50	1	181365	
Çap 30 x G30	60	2 608 606 872	C0a	50	1	181372	
Çap 30 x G30	80	2 608 606 873	C0a	50	1	181389	
Çap 30 x G30	120	2 608 606 874	C0a	50	1	181396	
Çap 45 x G30	36	2 608 606 875	C0a	50	1	181402	
Çap 45 x G30	60	2 608 606 876	C0a	50	1	181419	
Çap 45 x G30	80	2 608 606 877	C0a	50	1	181426	
Çap 45 x G30	120	2 608 606 878	C0a	50	1	181433	
Çap 60 x G30	36	2 608 606 879	C0a	30	1	181440	
Çap 60 x G30	60	2 608 606 880	C0a	30	1	181457	
Çap 60 x G30	80	2 608 606 881	C0a	30	1	181464	
Çap 60 x G30	120	2 608 606 882	C0a	30	1	181471	





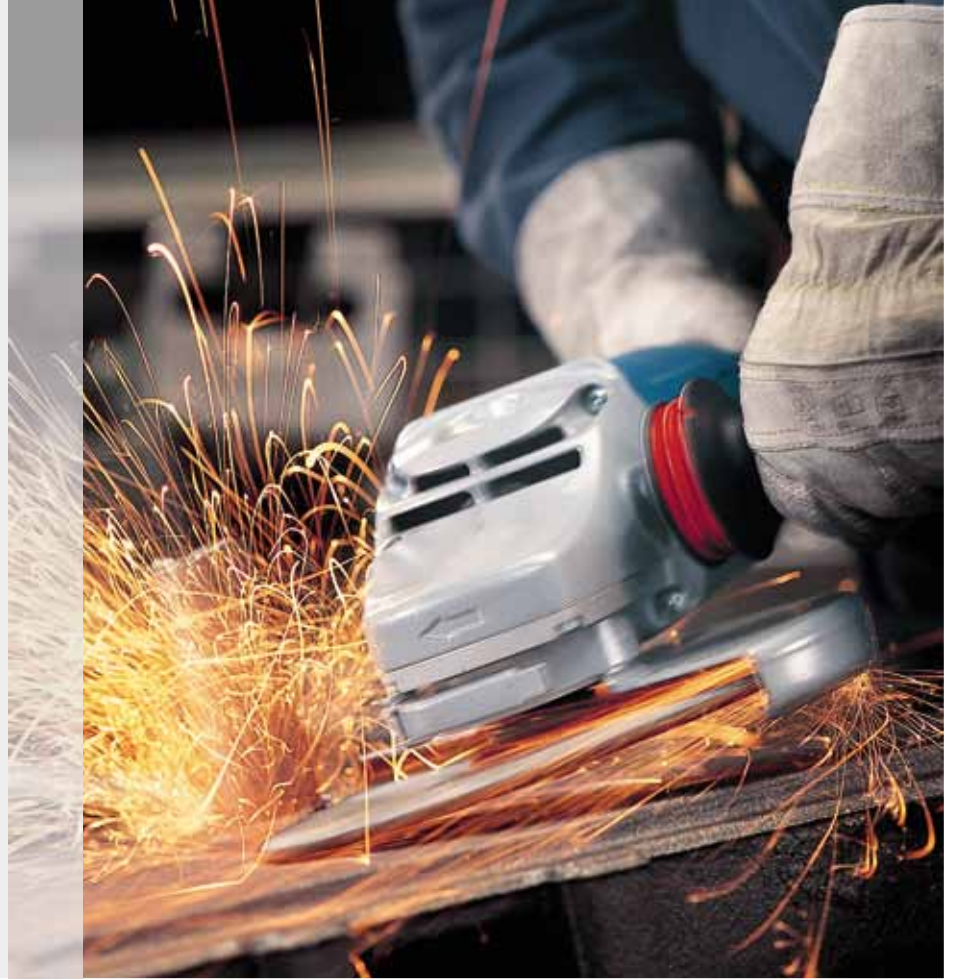


Kesme ve Taşlama Diskleri Fırçalar

Taşlama ve Kesme Diskleri, Her koşulda yüksek performans

Bosch taşlama ve kesme diskleri uzun dayanım süresi ile yüksek aşındırma hızları sağlar. Disklerimizde güvenilirlik her zaman ön plandadır: Bosch taşlama ve kesme diskleri **EN 12413, FEPA ve oSa** gibi uluslararası standartlara sahiptir. Bunun yanında üretimde her zaman en kaliteli hammaddeler titizce seçilir. Tecrübenin de kanıtlağığı şudur: Düşük kaliteli hammaddelerin kullanılması ile elde edilen küçük bir fiyat avantajı performansı ve kullanım süresini çoğunlukla yarı yarıya azaltır.

Bosch taşlama diskleri zorlu koşullarda bile yüksek aşındırma performansı gösterirler. Disklerin en iyi sonuç verdiği alanlardan biri kaynak dikişlerinin temizlenmesidir.



Bosch kesme diskleri uzun kullanım ömrü ve yüksek kesim hızlarına sahiptir. Geniş ürün gamımızda metal, paslanmaz çelik (inox) ve taş kesme diskleri bulunmaktadır.



- Taşlama makinesinin dakikadaki maksimum devir sayısı (**daireesel hız (m/s) ve disk çapına bağlı olarak**)

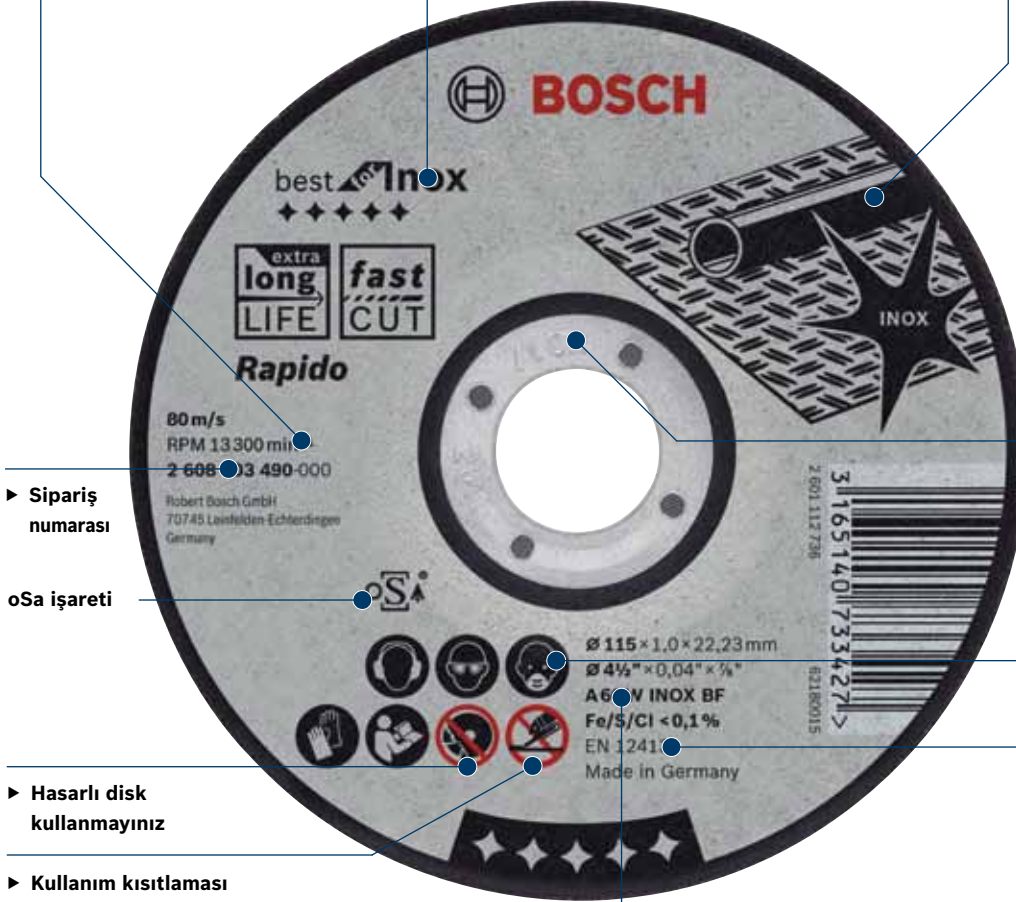
- **Best for** ♦♦♦♦♦ en zorlu talepler için birinci sınıf diskler

- **Expert for** ♦♦♦♦♦ zorlu talepler için üst düzey diskler

- **Standard for** ♦♦♦♦♦ iyi performanslı ve ekonomik fiyatlı diskler

Renk kodu ile ayrılmış kullanım alanları:

- Mavi = Metal
- Yeşil = Taş
- Siyah = Paslanmaz çelik



Son kullanma tarihi:

Disk, belirtilen tarihe kadar performans kaybı olmadan kullanılabilir,

Örnek:

- V01/2015 = 1. Çeyrek 2015
- V04/2015 = 2. Çeyrek 2015
- V07/2015 = 3. Çeyrek 2015
- V10/2015 = 4. Çeyrek 2015

- Sipariş numarası

- oSa işareti

- Hasarlı disk kullanmayınız

- Kullanım kısıtlaması

İş güvenliği

- 12413 sayılı EN normu yönergelerine uygun şekilde üretilmiştir

- Disk boyutu – mm

- Disk boyutu – inç

- **A** = Metalde işleme için alüminyum oksit (yüksek kaliteli alüminyum oksit)
- **C** = Taş işlemek için silisyum karbür (SiC)
- **30** = Diskin aşındırıcı kum büyüklüğü
24 - 30 = Orta büyüklükte (FEPA normuna göre kum tanesi çapı)
- **S** = Disk sertliği (DIN ISO 525):
L ile O arasında = Orta sertlikte, P ile S arasında = Sert, T ile W arasında = Çok sert
- **BF** = Bakalit (yapay reçine) kaplı ve elyafla güçlendirilmiş

- **Demir, klor ve kükürt içermez**

Yüksek Performans

Tavizsiz

Bosch'un kesme ve aşındırma diskleri ile daha hızlı ve daha verimli çalışılır. İster taşlama ve kesme diskleri olsun, ister çanak diskler olsun – kalite her zaman ön plandadır. Başlangıç aşamasından sevkiyata kadar süregelen yoğun araştırma ve geliştirme çalışmaları, sıkı hammadde kontrolleri, modern üretim yöntemleri ve özenli kalite kontrol süreçleri son kullanıcıya birinci sınıf ürünler sunulmasını garanti eder. Profesyonel kesme ve taşlama diski kullanıcılarının yüksek güvenlik, hız ve kullanım ömrü taleplerini Bosch ürün gamı tek başına başarıyla karşılar.

Bir kesme diskinin anatomisi.

Dayanıklı korindon ve SiC malzemenin yanı sıra incelikli yapı, en iyi dayanma sürelerini ve çalışma güvenliğini sağlar: Yüksek kaliteli aşındırıcılar ve özel üretim reçinelerin homojen karışımı ile 2 kat cam elyaf ile güçlendirilmiş bağlayıcı fileler.



Standart alüminyum oksit (korindon)



Yarı sentetik korindon



Yüksek kaliteli alüminyum oksit, pembe



Yüksek kaliteli alüminyum oksit, beyaz



Özel alüminyum oksit



Silisyum karpit SiC

Hangi Bosch diski hangi uygulama için uygun?

Taşlama diskleri (metal ve paslanmaz çelik)

Uygulama alanları	Metal	INOX
Alaşımsız ve alaşımlı inşaat çelikleri	••	•
Alüminyum alaşımı	○	○
Bakır	○	○
Çelik sac	•	•
Döküm	○	•
Kaynak dikişi	○	•
Paslanmaz ve aside dayanıklı çelikler		••
Pirinç, bronz	○	○
Saf çelik sac		••
Takım çelikleri	○	•
Yüksek mukavemetli inşaat çelikleri	○	•

•• ideal • uygun ○ müsait

Kesme diskleri (metal ve Inox)

Uygulama alanları	Metal		INOX		
	P 46 1,6 mm	P 24 - 30 2,5 - 3,5 mm	P 30 2,5 - 3,0 mm	P 46 1,6 - 2,0 mm	P 60 1,0 mm
Alaşımsız ve alaşımlı inşaat çelikleri	••	••	•	•	•
Alüminyum alaşım	•	•	•	○	••
Bakır	•	•	•	○	••
Döküm	••	•	••	○	○
Kare kenarlı çelik profiller	••	•	•	••	••
Kare kenarlı saf çelik profiller	••	○	••	••	••
Paslanmaz ve aside dayanıklı çelikler	••	○	••	••	••
Pirinç, bronz	•	•	•	○	••
Takım çelikleri	••	•	•	•	•
Yüksek mukavemetli inşaat çelikleri	••	•	•	•	•

•• ideal • uygun ○ müsait

Kesme diskleri (taş)

Uygulama alanları	Taş
Arduaz	•
Asfalt	○
Ateş tuğlası	○
Beton	•
Düktül borular	○
Fayans, çini	•
Gazbeton	•
Granit	○
Kireçli kum taşı	•
Kiremit	•
Klinker tuğlası	○
Künk	•
Mermer	•
Sulu beton	•
Terrazzo	•
Tuğla	•

• ideal ○ müsait

Disk değiştirmeye son! Sadece bir diskle kesme, taşlama ve son perdah

3'ü bir arada diskin avantajları:

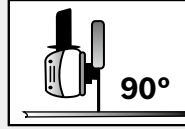
- ▶ Disk değişimine gerek kalmadan 3 uygulama birden uygulanabilir.
- ▶ Zaman ve maliyet tasarrufu sayesinde verimli çalışma.
- ▶ Metal ve paslanmaz çelik profillerin, boruların ve sacların kolayca kesilmesi.
- ▶ 2,5 mm inceliğindeki disk sayesinde ekstra dayanım, özellikle zor ulaşılan yerler için ideal.
- ▶ Taşlama sırasında sıcaklık sebebiyle malzemede renk değişimi olmaz.



Doğru kullanım için açıl önerileri

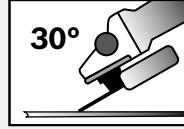
Kesme

3 in 1
Cut • Grind • Finish



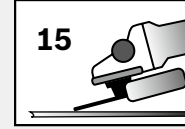
Kolay, hızlı ve hassas kesim.

Taşlama



Hassas sonuçlu temiz taşlama. Hafif taşlama işleri için ideal.

Son perdah



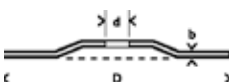
Hassas son perdah. İnce kum kalınlığı piyasadaki taşlama disklerine göre daha temiz sonuçlar sağlar.

İdeal üç katmanlı disk güçlendirmesi sayesinde üst düzey dayanım.
OSA yönetmeliğine ve EN 12413'e uygundur.

3'ü bir arada diskler

3 in 1
Cut • Grind • Finish

- ▶ Bir diskle kesme, taşlama ve son perdah
- ▶ Metal ve paslanmaz çelik için uygun
- ▶ Taşlama makinelerinde **kullanılmak üzere**
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)
- ▶ Fe/S/Cl < % 0,1



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri								
	Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
Bombeli									
A 46 S BF	115	22,23	2,5	2 608 602 388	U0	1	25	505253	
A 46 S BF	125	22,23	2,5	2 608 602 389	U0	1	25	505260	

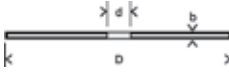
Kesme diskleri – paslanmaz çelik (inox)

Kesme diskleri Best for Inox

- ▶ Paslanmaz çelikte en zorlu uygulamalar için birinci sınıf kesme diskleri
- ▶ Taşlama makinelerinde **kullanılmak üzere**
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)
- ▶ Fe/S/Cl < % 0,1

best  **Inox**
Rapido

fast
CUT



Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri							

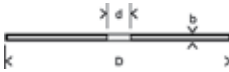
Düz

Rapido, çapak oluşumu veya kesilen malzemede renk değişimi olmadan hızlı ve temiz kesimler için ideal son derece ince kesici disk

A 60 W INOX BF	115	22,23	0,8	2 608 603 486	U0	1	25	733380
A 60 W INOX BF	125	22,23	0,8	2 608 603 488	U0	1	25	733403

extra
long
LIFE

fast
CUT



Düz

Rapido, çapak oluşumu veya kesilen malzemede renk değişimi olmadan son derece uzun kullanım ömrü, hızlı ve temiz kesimler

A 60 W INOX BF	115	22,23	1,0	2 608 603 490	U0	1	25	733427
A 60 W INOX BF	125	22,23	1,0	2 608 603 492	U0	1	25	733441
A 46 V INOX BF	180	22,23	1,6	2 608 603 498	U0	1	25	733502
A 46 V INOX BF	230	22,23	1,9	2 608 603 500	U0	1	25	733526

best  **Inox**

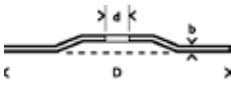
extra
long
LIFE



Düz

A 46 V INOX BF	115	22,23	1,5	2 608 603 494	U0	1	25	733465
A 30 V INOX BF	115	22,23	2,5	2 608 603 502	U0	1	25	733540
A 46 V INOX BF	125	22,23	1,5	2 608 603 496	U0	1	25	733489
A 30 V INOX BF	125	22,23	2,5	2 608 603 504	U0	1	25	733564
A 30 V INOX BF	180	22,23	2,5	2 608 603 506	U0	1	25	733588
A 30 V INOX BF	230	22,23	2,5	2 608 603 508	U0	1	25	733601

Kesme diskleri Best for Inox

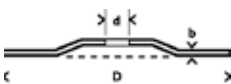
best  **Inox**
Rapidoextra
long
LIFEfast
CUT

Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
---------------	--------	---------------	-------------	------------------	--------------	-----------------	-------------	---------------------

Bombeli

Rapido, çapak oluşumu veya kesilen malzemede renk değişimi olmadan son derece uzun kullanım ömrü, hızlı ve temiz kesimler

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri							
A 60 W INOX BF	115	22,23	1,0	2 608 603 491	U0	1	25	733434
A 60 W INOX BF	125	22,23	1,0	2 608 603 493	U0	1	25	733458
A 46 V INOX BF	180	22,23	1,6	2 608 603 499	U0	1	25	733519
A 46 V INOX BF	230	22,23	1,9	2 608 603 501	U0	1	25	733533

best  **Inox**extra
long
LIFE

Bombeli

A 46 V INOX BF	115	22,23	1,5	2 608 603 495	U0	1	25	733472
A 30 V INOX BF	115	22,23	2,5	2 608 603 503	U0	1	25	733557
A 46 V INOX BF	125	22,23	1,5	2 608 603 497	U0	1	25	733496
A 30 V INOX BF	125	22,23	2,5	2 608 603 505	U0	1	25	733571
A 30 V INOX BF	180	22,23	2,5	2 608 603 507	U0	1	25	733595
A 30 V INOX BF	230	22,23	2,5	2 608 603 509	U0	1	25	733618

Kesme diskleri Expert for Inox

expert  **Inox**
Rapidofast
CUT

- ▶ Paslanmaz çelikte zorlu talepler için uygun kesme diskleri
- ▶ Taşlama makinelerinde **kullanılmak üzere**
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s (devir sayısına ve disk çapına bağlı)
- ▶ Fe/S/Cl < % 0,1

Düz

Rapido, çapak oluşumu veya kesilen malzemede renk değişimi olmadan hızlı ve temiz kesimler

AS 60 T INOX BF	115	22,23	1,0	2 608 600 545	U0	1	25	220927
AS 60 T INOX BF	125	22,23	1,0	2 608 600 549	U0	1	25	219624
AS 46 T INOX BF	180	22,23	1,6	2 608 603 406	U0	1	25	706988
AS 46 T INOX BF	230	22,23	1,9	2 608 603 407	U0	1	25	706995

Kesme diskleri Expert for Inox

expert **10x** **Inox**

Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				
Düz								
AS 46 T INOX BF	115	22,23	1,6	2 608 600 215	U0	1	25	116367
AS 46 T INOX BF	115	22,23	2,0	2 608 600 093	U0	1	25	070898
AS 30 S INOX BF	115	22,23	2,5	2 608 600 319	U0	1	25	149419
AS 30 S INOX BF	115	22,23	3,0	2 608 603 408	U0	1	25	707008
AS 46 T INOX BF	125	22,23	1,6	2 608 600 220	U0	1	25	116411
AS 46 T INOX BF	125	22,23	2,0	2 608 600 094	U0	1	25	070904
AS 46 T INOX BF	150	22,23	1,6	2 608 603 405	U0	1	25	706971
AS 46 T INOX BF	180	22,23	2,0	2 608 600 095	U0	1	25	070911
AS 30 S INOX BF	180	22,23	3,0	2 608 600 322	U0	1	25	149440
AS 46 T INOX BF	230	22,23	2,0	2 608 600 096	U0	1	25	070928
AS 30 S INOX BF	230	22,23	3,0	2 608 600 325	U0	1	25	149501


expert **10x** **Inox****Rapido****fast CUT**

Bombeli
Rapido, çapak oluşumu veya kesilen malzemede renk değişimi olmadan hızlı ve temiz kesimler

AS 46 T INOX BF	180	22,23	1,6	2 608 600 710	U0	1	25	262842
AS 46 T INOX BF	230	22,23	1,9	2 608 600 711	U0	1	25	262859

expert **10x** **Inox**

AS 30 S INOX BF	115	22,23	3,2	2 608 603 409	U0	1	25	707015
-----------------	-----	-------	-----	---------------	----	---	----	--------

 Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)

¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir ambalaj sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Kesme diskleri Expert for Inox



Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				

Düz – inoks
Fe/S/Cl < % 0,1
SDS-pro bağlantısı ile akülü taşlama makineleri için
GST 14,4 V Professional için uygun

A 46 R BF	100	22,23	1,2	2 608 600 701	U0	1	25	261456
-----------	-----	-------	-----	---------------	----	---	----	--------

Kesme diskleri Standard for Inox

standard Inox

Rapido

- ▶ Paslanmaz çelik için ekonomik fiyatlı ve iyi performanslı kesme diskleri
- ▶ Taşlama makineleri ile kullanılmak üzere
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)
- ▶ Fe/S/Cl < % 0,1



Düz
Rapido, çapak oluşumu veya mavi renklenme olmadan hızlı ve temiz kesimler

WA 60 T BF	115	22,23	1,0	2 608 603 169	U0	1	50	658287
WA 60 T BF	125	22,23	1,0	2 608 603 171	U0	1	50	658300



Düz
Açılıp kapanabilen teneke kutuda 10 adet Rapido disk

WA 60 T BF	115	22,23	1,0	2 608 603 254	C0a	10	10	668866
WA 60 T BF	125	22,23	1,0	2 608 603 255	C0a	10	10	668873

standard Inox



Düz

WA 60 T BF	115	22,23	1,6	2 608 603 170	U0	1	50	658294
WA 60 T BF	125	22,23	1,6	2 608 603 172	U0	1	50	658317



Kesme diskleri - metal

Kesme diskleri Best for Metal

- ▶ Metalde en zorlu talepler için ideal kesme diskleri
- ▶ Taşlama makineleri **ile kullanılmak üzere**
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)

best Metal Rapido



Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				

Düz

Rapido, çapak oluşumu veya kesilen malzemede renk değişimi olmadan son derece uzun kullanım ömrü, hızlı ve temiz kesimler

A 60 W BF	115	22,23	1,0	2 608 603 512	U0	1	25	733649
A 60 W BF	125	22,23	1,0	2 608 603 514	U0	1	25	733663
A 46 V BF	180	22,23	1,6	2 608 603 520	U0	1	25	733724
A 46 V BF	230	22,23	1,9	2 608 603 522	U0	1	25	733748

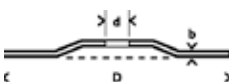
best Metal



Düz

A 46 V BF	115	22,23	1,5	2 608 603 516	U0	1	25	733687
A 30 V BF	115	22,23	2,5	2 608 603 524	U0	1	25	733762
A 46 V BF	125	22,23	1,5	2 608 603 518	U0	1	25	733700
A 30 V BF	125	22,23	2,5	2 608 603 526	U0	1	25	733786
A 30 V BF	180	22,23	2,5	2 608 603 528	U0	1	25	733809
A 30 V BF	230	22,23	2,5	2 608 603 530	U0	1	25	733823

best Metal Rapido



Bombeli

Rapido, çapak oluşumu veya kesilen malzemede renk değişimi olmadan son derece uzun kullanım ömrü, hızlı ve temiz kesimler

A 60 W BF	115	22,23	1,0	2 608 603 513	U0	1	25	733656
A 60 W BF	125	22,23	1,0	2 608 603 515	U0	1	25	733670
A 46 V BF	180	22,23	1,6	2 608 603 521	U0	1	25	733731
A 46 V BF	230	22,23	1,9	2 608 603 523	U0	1	25	733755

Kesme diskleri Best for Metal

best **40** Metalextra
long
LIFE

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri								
	Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
Bombeli									
A 46 V BF	115	22,23	1,5	2 608 603 517	U0	1	25	733694	
A 30 V BF	115	22,23	2,5	2 608 603 525	U0	1	25	733779	
A 46 V BF	125	22,23	1,5	2 608 603 519	U0	1	25	733717	
A 30 V BF	125	22,23	2,5	2 608 603 527	U0	1	25	733793	
A 30 V BF	180	22,23	2,5	2 608 603 529	U0	1	25	733816	
A 30 V BF	230	22,23	2,5	2 608 603 531	U0	1	25	733830	

Kesme diskleri Expert for Metal

expert **40** Metal

Rapido

fast
CUT

- ▶ Metalde zorlu talepler için uygun kesme diskleri
- ▶ Taşlama makineleri ile kullanılmak üzere
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)

Düz
Rapido, çapak oluşumu veya kesilen malzemede renk değişimi olmadan hızlı ve temiz kesimler

AS 60 T BF	115	22,23	1,0	2 608 603 394	U0	1	25	706865	
AS 60 T BF	125	22,23	1,0	2 608 603 396	U0	1	25	706889	
AS 46 T BF	180	22,23	1,6	2 608 603 399	U0	1	25	706919	
AS 46 T BF	230	22,23	1,9	2 608 603 400	U0	1	25	706926	

expert **40** Metal

AS 46 S BF	115	22,23	1,6	2 608 600 214	U0	1	25	116350	
A 30 S BF	115	22,23	2,5	2 608 600 318	U0	1	25	149402	
AS 30 S BF	115	22,23	3,0	2 608 603 395	U0	1	25	706872	
AS 46 S BF	125	22,23	1,6	2 608 600 219	U0	1	25	116404	
A 30 S BF	125	22,23	2,5	2 608 600 394	U0	1	25	181846	
AS 30 S BF	125	22,23	3,0	2 608 603 397	U0	1	25	706896	
AS 46 T BF	150	22,23	1,6	2 608 603 398	U0	1	25	706902	
A 30 S BF	150	22,23	2,5	2 608 600 382	U0	1	25	181716	
A 30 S BF	180	22,23	3,0	2 608 600 321	U0	1	25	149433	
A 30 S BF	230	22,23	3,0	2 608 600 324	U0	1	25	149495	
A 24 R BF	300	22,23	3,5	2 608 600 380	U0	1	10	181693	
A 30 R BF	300	22,23	3,2	2 608 600 649	U0	1	10	252829	

Kesme diskleri Expert for Metal

Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				

expert **Metal**

Düz

Ayrırma testereleri/Sabit pandüllü kesme-taşlama makineleri için uygun
Azami tahrik gücü 3 PS/2,4 kW

A 36 R BF	300	25,40	2,8	2 608 600 542	U0	1	10	218641
A 36 R BF	350	25,40	2,8	2 608 600 543	U0	1	10	218658
A 36 R BF	400	25,40	3,2	2 608 600 544	U0	1	10	218665

Düz

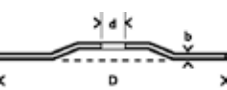
Benzinle çalışan kesme makineleri için uygun



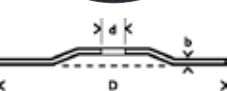
A 24 R BF	300	20,00	3,5	2 608 600 706	U0	1	10	262071
-----------	-----	-------	-----	---------------	----	---	----	--------

expert **Metal**
Rapido

Bombeli

Rapido, çapak oluşumu veya malzemede renk değişimi olmadan hızlı ve temiz kesimler

AS 46 T BF	180	22,23	1,6	2 608 603 403	U0	1	25	706957
AS 46 T BF	230	22,23	1,9	2 608 603 404	U0	1	25	706964

expert **Metal**

Bombeli

A 30 S BF	115	22,23	2,5	2 608 600 005	U0	1	25	031196
AS 30 S BF	115	22,23	3,0	2 608 603 401	U0	1	25	706933
A 30 S BF	125	22,23	2,5	2 608 600 221	U0	1	25	116428
AS 30 S BF	125	22,23	3,0	2 608 603 402	U0	1	25	706940
A 30 S BF	180	22,23	3,0	2 608 600 316	U0	1	25	149389
A 30 S BF	230	22,23	2,5	2 608 600 225	U0	1	25	116466
A 30 S BF	230	22,23	3,0	2 608 600 226	U0	1	25	116473

Kesme diskleri Expert for Metal



Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				

Düz – metal

SDS-pro bağlantısına sahip akülü taşlama makineleri için
GST 14,4 V Professional için uygun

A 46 Q BF	100	22,23	1,2	2 608 600 700	U0	1	25	261449
-----------	-----	-------	-----	---------------	----	---	----	--------

Kesme diskleri Standard for Metal

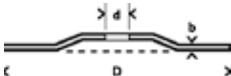
standard Metal

- ▶ Metal için ekonomik fiyatlı ve iyi performanslı kesme diskleri
- ▶ Taşlama makineleri **ile kullanım için**
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)



Düz

A 60 T BF	115	22,23	1,6	2 608 603 163	U0	1	50	658607
A 30 S BF	115	22,23	2,5	2 608 603 164	U0	1	50	658614
A 60 T BF	125	22,23	1,6	2 608 603 165	U0	1	50	658249
A 30 S BF	125	22,23	2,5	2 608 603 166	U0	1	50	658256
A 30 S BF	180	22,23	3,0	2 608 603 167	U0	1	40	658263
A 30 S BF	230	22,23	3,0	2 608 603 168	U0	1	25	658270




Bombeli

A 30 S BF	115	22,23	2,5	2 608 603 159	U0	1	50	658560
A 30 S BF	125	22,23	2,5	2 608 603 160	U0	1	50	658577
A 30 S BF	180	22,23	3,0	2 608 603 161	U0	1	40	658584
A 30 S BF	230	22,23	3,0	2 608 603 162	U0	1	25	658591


Kesme diskleri - döküm


Kesme diskleri Expert for Cast Iron

- expert  **CastIron** ▶ Taşlama makineleri **ile kullanılmak üzere**
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)



Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu
Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri							
Düz								
AS 24 R	230	22,23	3,0	2 608 600 546	U0	1	25	218672

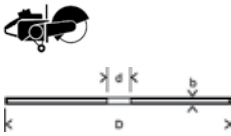
 Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)

 ¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir ambalaj sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Kesme diskleri – taş

Kesme diskleri Expert for Stone

- expert **for Stone**
- ▶ Taşta zorlu talepler için uygun kesme diskleri
 - ▶ Taşlama makineleri **ile kullanılmak üzere**
 - ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)




Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
---------------	--------	---------------	-------------	------------------	--------------	-----------------	--------------------------	---------------------

Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri					
Düz								
C 24 R BF	115	22,23	2,5	2 608 600 320	U0	1	25	149426
C 24 R BF	125	22,23	2,5	2 608 600 385	U0	1	25	181747
C 24 R BF	150	22,23	2,5	2 608 600 383	U0	1	25	181723
C 24 R BF	180	22,23	3,0	2 608 600 323	U0	1	25	149457
C 24 R BF	230	22,23	3,0	2 608 600 326	U0	1	25	149556

Bombeli								
C 24 R BF	115	22,23	2,5	2 608 600 004	U0	1	25	031189
C 24 R BF	125	22,23	2,5	2 608 600 222	U0	1	25	116435
C 24 R BF	180	22,23	3,0	2 608 600 317	U0	1	25	149396
C 24 R BF	230	22,23	3,0	2 608 600 227	U0	1	25	116480

Düz								
Benzinle çalışan kesme makineleri için uygun								
C 24 R BF	300	20,00	4,0	2 608 600 707	U0	1	10	262088
C 24 R BF	300	22,23	4,0	2 608 600 381	U0	1	10	181709

Kesme diskleri Standard for Stone

- standard  Stone
- ▶ Ekonomik fiyatlı ve iyi performanslı kesme diskleri
 - ▶ Taşlama makineleri **ile kullanılmak üzere**
 - ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)



Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
---------------	--------	---------------	-------------	------------------	--------------	-----------------	--------------------------	---------------------

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri							
Düz								
C 30 S BF	115	22,23	3,0	2 608 603 177	U0	1	50	658362
C 30 S BF	125	22,23	3,0	2 608 603 178	U0	1	50	658621
C 30 S BF	180	22,23	3,0	2 608 603 179	U0	1	50	658638
C 30 S BF	230	22,23	3,0	2 608 603 180	U0	1	25	658379



Bombeli								
C 30 S BF	115	22,23	2,5	2 608 603 173	U0	1	50	658324
C 30 S BF	125	22,23	2,5	2 608 603 174	U0	1	50	658331
C 30 S BF	180	22,23	3,0	2 608 603 175	U0	1	40	658348
C 30 S BF	230	22,23	3,0	2 608 603 176	U0	1	25	658355

Kesme diskleri Rapido Multi Construction

Rapido

MultiConstruction

- ▶ Taşlama makineleri **ile kullanılmak üzere**
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s (devir sayısına ve disk çapına bağlı)
- ▶ Fe/S/Cl < % 0,1
- ▶ İnce Rapido-disk birçok avantaj sağlamaktadır: Daha az güçle bile hızlı ve temiz kesim, yüksek hassasiyet, daha az ses ve toz, kesilen malzemede renk değişimi veya çapak oluşumu yok

Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				

Düz

Neredeyse her malzemeyi kesmeye müsait.

Metal, inoks, demir harici metaller, taş, yumuşak fayans, mermer ve plastikler için kesme diskli



ACS 60 V BF	115	22,23	1,0	2 608 602 384	U0	1	25	505208
ACS 60 V BF	125	22,23	1,0	2 608 602 385	U0	1	25	505215
ACS 46 V BF	125	22,23	1,6	2 608 602 383	U0	1	25	505192
ACS 46 V BF	180	22,23	1,6	2 608 602 766	U0	1	25	629713
ACS 46 V BF	230	22,23	1,9	2 608 602 767	U0	1	25	629720

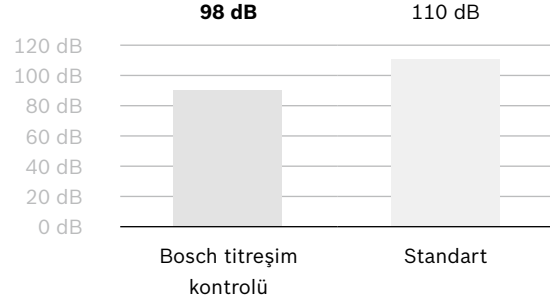
Titreşim kontrollü taşlama diskleri: Daha az titreşim ve daha az gürültü

Taşlama çalışmaları sırasında daima titreşimler ve gürültü oluşmaktadır. Yeni yarı esnek titreşim kontrollü taşlama diskleri ile titreşimler önemli derecede azaltılmaktadır. Böylece çalışma sonuçları ideal kullanıcıya dostu bir hale gelir.

Esneklik sayesinde disk işlenecek malzemenin yüzeyine mükemmel uyum sağlamaktadır.



Taşlama sırasında daha az gürültü



Titreşim kontrollü taşlama disklerinin özel gofret benzeri yüzey tasarımı soğuk zımparalama, daha iyi talaş kaldırma ve yüzey renginin bozulmaması gibi avantajlar sağlar.



İdeal üç katmanlı disk güçlendirmesi sayesinde yüksek iş güvenliği. OSA yönergelerine uygun biçimde üretilmiştir. EN 12413'e uygundur.

Titreşim kontrollü yarı esnek taşlama diskleri



- ▶ Diskin esnekliği sayesinde bombeli yüzeylerde çalışmak için ideal. Diskin diğer avantajları: Daha az titreşim ve daha az gürültü, soğuk zımparalama (sıcaklık sebebiyle daha az renk değişimi). Taban gerektirmez.
- ▶ Paslanmaz çelik, metal ve alüminyumda kullanım için uygundur
- ▶ Fe/S/Cl < % 0,1



Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri							
WA 46 BF	115	22,23	3,0	2 608 602 217	U0	1	10	448826
WA 46 BF	125	22,23	3,0	2 608 602 218	U0	1	10	448833

Taşlama diskleri – paslanmaz çelik (inox)

Taşlama diskleri Best for Inox

best  **Inox**

extra
long
LIFE

- ▶ Paslanmaz çelikte en zorlu talepler için ideal taşlama diskleri
- ▶ Taşlama makineleri **ile kullanılmak üzere**
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)
- ▶ Fe/S/Cl < % 0,1



Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				
A 30 V INOX BF	115	22,23	6,0	2 608 603 510	U0	1	10	733625
A 30 V INOX BF	125	22,23	6,0	2 608 603 511	U0	1	10	733632

Taşlama diskleri Expert for Inox

expert  **Inox**

- ▶ Paslanmaz çelikte zorlu talepler için uygun taşlama diskleri
- ▶ Taşlama makineleri **ile kullanılmak üzere**
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)
- ▶ Fe/S/Cl < % 0,1




AS 30 S INOX BF	115	22,23	6,0	2 608 600 539	U0	1	10	218610
AS 30 S INOX BF	125	22,23	6,0	2 608 602 488	U0	1	10	523042
AS 30 S INOX BF	150	22,23	6,0	2 608 602 489	U0	1	10	523059
AS 30 S INOX BF	180	22,23	6,0	2 608 600 540	U0	1	10	218627
AS 30 S INOX BF	230	22,23	6,0	2 608 600 541	U0	1	10	218634

SDS
PRO



Düz – inoks
SDS-pro bağlantısı ile akülü taşlama makineleri için
GST 14,4 V Professional **için uygun**

A 30 Q BF	100	22,23	4,0	2 608 600 702	U0	1	10	261463
-----------	-----	-------	-----	----------------------	----	---	----	--------

 Ambalaj içeriği
(Ambalaj miktarı)

¹Sevk birimi. Her sevk birimi belli bir ambalaj sayısından oluşur.
Siparişler sadece tam sayılara sahip sevk birimleriyle gönderilir.

Taşlama diskleri – metal

Taşlama diskleri Best for Metal

best **40** Metal



- Metalde en zorlu talepler için ideal taşlama diskleri
- Taşlama makineleri **ile kullanılmak üzere**
- Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)



Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3163140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				
A 2430 T BF	115	22,23	6,0	2 608 603 532	U0	1	10	733847
A 2430 T BF	125	22,23	6,0	2 608 603 533	U0	1	10	733854
A 2430 T BF	180	22,23	6,0	2 608 603 534	U0	1	10	733861
A 2430 T BF	230	22,23	6,0	2 608 603 535	U0	1	10	733878

Taşlama diskleri Expert for Metal

expert **40** Metal

- Metalde zorlu talepler için uygun taşlama diskleri
- Elle yönlendirilen taşlama makineleri **için uygun**
- Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)



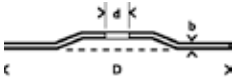
A 24 S BF	100	16,00	6,0	2 608 600 017	U0	1	25	049344	*
A 30 T BF	115	22,23	4,0	2 608 600 007	U0	1	10	056625	
A 30 T BF	115	22,23	4,8	2 608 600 537	U0	1	10	218597	
A 30 T BF	115	22,23	6,0	2 608 600 218	U0	1	10	116398	
A 30 T BF	125	22,23	6,0	2 608 600 223	U0	1	10	116442	
A 30 T BF	150	22,23	6,0	2 608 600 389	U0	1	10	181785	
A 30 T BF	180	22,23	4,8	2 608 600 538	U0	1	10	218603	
A 30 T BF	180	22,23	6,0	2 608 600 315	U0	1	10	149372	
A 30 T BF	180	22,23	8,0	2 608 600 379	U0	1	10	181686	
A 30 T BF	230	22,23	6,0	2 608 600 228	U0	1	10	116497	
A 30 T BF	230	22,23	8,0	2 608 600 386	U0	1	10	181754	

* sadece UK ve TR'de temin edilebilir

Taşlama diskleri Standard for Metal

standard **Metal**

- ▶ Metal için ekonomik fiyatlı ve iyi performanslı taşlama diskleri
- ▶ Taşlama makineleri **ile kullanılmak üzere**
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)



Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				
A 24 P BF	115	22,23	6,0	2 608 603 181	U0	1	25	658386
A 24 P BF	125	22,23	6,0	2 608 603 182	U0	1	25	658393
A 24 P BF	180	22,23	6,0	2 608 603 183	U0	1	25	658409
A 24 P BF	230	22,23	6,0	2 608 603 184	U0	1	10	658416

GWS 14,4 V Professional akülü taşlama makinesi için aksesuarlar



- ▶ GWS 14,4 V Professional akülü taşlama makinesi için özel olarak geliştirilmiş aksesuarlar
- ▶ İdeal kesme performansı ve kullanım ömrü için

Pıtrak tutturmalı taban, cilalı yüzeyler üzerinde zımpara işleri için ideal



SDS-pro-sistemi sayesinde diskler anında değiştirilir

GWS 14,4 V Professional kesme diskleri

- ▶ SDS-pro girişli GWS 14,4 V Professional akülü taşlama makineleri için uygun
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)



Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çap mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu
Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri							

Düz – metal
SDS-pro bağlantısı ile akülü taşlama makineleri için
GST 14,4 V Professional için uygun

A 46 Q BF	100	22,23	1,2	2 608 600 700	U0	1	25	261449
-----------	-----	-------	-----	---------------	----	---	----	--------

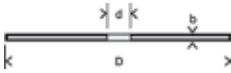


Düz – inox
Fe/S/Cl < % 0,1
SDS-pro bağlantısı ile akülü taşlama makineleri için
GST 14,4 V Professional için uygun

A 46 R BF	100	22,23	1,2	2 608 600 701	U0	1	25	261456
-----------	-----	-------	-----	---------------	----	---	----	--------

Taşlama diski – inox, GWS 14,4 V Professional için

- ▶ SDS-pro girişli GWS 14,4 V Professional akülü taşlama makineleri için uygun
- ▶ Azami dairesel hız: 80 m/s
(devir sayısına ve disk çapına bağlı)
- ▶ Fe/S/Cl < % 0,1



Spesifikasyon	Çap mm	Göbek çapı mm	Kalınlık mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN Kodu 3163140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				

Düz – inox
SDS-pro bağlantısı ile akülü taşlama makineleri için
GST 14,4 V Professional için uygun

A 30 Q BF	100	22,23	4,0	2 608 600 702	U0	1	10	261463
-----------	-----	-------	-----	---------------	----	---	----	--------

Elmas kesme diski seramik – fayans, GWS 14,4 V Professional için

best Ceramic



Çap mm	Göbek çapı mm	Kesme genişliği mm	Segman yüksekliği mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN Kodu 3163140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				

SDS-pro girişli GWS 14,4 V Professional akülü taşlama makineleri için uygun

100	22,23	1,6	8	2 608 600 856	C1c	1	1	293396
-----	-------	-----	---	---------------	-----	---	---	--------

Pıtrak tutturmalı tabanlar, GWS 14,4 V Professional'a ait zımpara kağıtları için

Devir sayısı, maks. dev/dak	Çap mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN Kodu 3163140...
Ürün özellikleri		Sipariş bilgileri				

Pıtrak tutturmalı kağıt zımpara kağıtları için pıtrak tutturmalı taban
Maks. devir sayısı 15.300 dev/dak
GST 14,4 V Professional için uygun

15.300	100	2 608 601 170	C1c	1	1	262866
--------	-----	---------------	-----	---	---	--------

Taşlama makineleri için **sert metal çanak diskler**



- ▶ Çok yönlü kullanım imkanları için sert metalle bezenmiş çanak diskler
- ▶ Açık betondaki beton kalıbı tortularının, kalıp tahtasındaki artık betonun, fayanslardaki yapışkan artıkların, cam elyaflı plastik artıklarının veya kalın boya tabakalarının çıkarılması, kireçli kum taşlarının ve ayrıca mermerdeki bombelerin işlenmesi, küçük yüzeyli koruma boyaalarının temizlenmesi, gazbetonun uyarlanması, toynaklı hayvanların tırnak bakımı **için uygun**

Suni cam elyafların düzlenmesi veya taşlanması için ideal çözüm



- ▶ Farklı kum tanesi dağılımı – kaba, orta, ince – ideal çalışma için
- ▶ Tüm Bosch sert metal çanak diskleri için tek tek dengeleme işlemi yapılmıştır

Beton kalıbı artıklarının düzleştirilmesinde idealdir

Taşlama makineleri için sert metal çanak diskler

- ▶ Cam elyaflı plastiklerin, gazbetonun, yumuşak ve sert ahşabın, boyaaların, cilaların, dolgu malzemesinin, lastiğin, mantarın, derinin, plastiklerin, kum taşının, kireçli kum taşının işlenmesi **için uygun**
- ▶ Taşlama makineleri için azami dairesel hız: 80 m/s (devir sayısına ve disk çapına bağlı)
- ▶ **Uyarı:** Yardımcı gereç kullanmadan sabitlenen Bosch toz emme kapağı 2 605 510 107 ile tozsuz çalışma sağlanabilir



Çap mm	İncelik derecesi	Göbek çapı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
Ürün özellikleri			Sipariş bilgileri				
yassı							
115	kaba	22,23	2 608 600 175	C1a	1	1	103824
115	orta	22,23	2 608 600 176	C1a	1	1	103831
115	ince	22,23	2 608 600 177	C1a	1	1	103848

Taşlama makineleri için sert metal çanak diskler



Çap mm	İncelik derecesi	Göbek çap mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
--------	------------------	--------------	------------------	--------------	-----------------	--------------------------	---------------------

Ürün özellikleri

Sipariş bilgileri

eğik

115	kaba	22,23	2 608 600 178	C1a	1	1	103855
115	orta	22,23	2 608 600 179	C1a	1	1	103862
115	ince	22,23	2 608 600 180	C1a	1	1	103879



yassı

180	kaba	22,23	2 608 600 364	C1a	1	1	168434
180	orta	22,23	2 608 600 363	C1a	1	1	168427
180	ince	22,23	2 608 600 362	C1a	1	1	168410



eğik

180	kaba	22,23	2 608 600 367	C1a	1	1	168465
180	orta	22,23	2 608 600 366	C1a	1	1	168458
180	ince	22,23	2 608 600 365	C1a	1	1	168441



Sert metal el zımpara takozu



- ▶ Sert metal el zımpara takozu
- ▶ Boya, yumuşak veya sert ahşap, cam elyafli plastiklerin ve ayrıca dolgu maddesi veya macun yağlatıcı gibi malzemelerin zımparalanması **için uygun**
- ▶ El zımpara takozunda iki kum kalınlığı: «orta» ve «ince»
- ▶ El zımpara takozuna kalıcı olarak bağlı sert metal zımpara kağıdı – azami dayanıklılığa ve kullanım ömrüne imkan verir

Uzunluk, zımpara kağıdı mm	Genişlik, zımpara kağıdı mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
----------------------------	-----------------------------	------------------	--------------	-----------------	--------------------------	---------------------

Ürün özellikleri

Sipariş bilgileri

Sert metal el zımpara takozu

Boya, yumuşak veya sert ahşap, cam elyafli plastiklerin ve ayrıca dolgu maddesi veya macun gibi malzemelerin zımparalanması **için uygun**

El zımpara takozunda iki kum kalınlığı: «orta» ve «ince»

Sert metal zımpara kağıdı kalıcı olarak el zımpara takozuna bağlı – azami dayanıklılığa ve kullanım ömrüne imkan verir



100	60	2 608 604 670	C1d	1	5	182928
-----	----	---------------	-----	---	---	--------

Sulu taşlama ve taşlama makineleri için taşlama çanakları ve halkaları

Taşlama çanakları, konik – metal, döküm

- ▶ Suni reçine bağlantılı korindon taşlama çanağı
- ▶ Büyük taşlama makineleri için uygun, azami devir sayısı 8.500 dev/dak'a kadar
- ▶ Sıkma somunu 1 603 340 040 ve bombeli taşlama anahtarı 1 607 950 004 ile sabitlenmelidir



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri							
	Çap, min. mm	Çap, maks. mm	Yükseklik mm	Kum kalınlığı (lar)	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi
90	110	55,00	16	1 608 600 231	C0a	1	1	026338
90	110	55,00	24	1 608 600 232	C0a	1	1	026345
90	110	55,00	36	1 608 600 233	C0a	1	1	026352
90	110	55,00	60	1 608 600 234	C0a	1	1	071307

Taşlama çanakları, konik – taş, beton



- ▶ Suni reçine bağlantılı silisyum karpit taşlama çanağı
- ▶ Büyük taşlama makineleri için uygun, azami devir sayısı 8.500 dev/dak'a kadar
- ▶ Sıkma somunu 1 603 340 040 ve bombeli taşlama anahtarı 1 607 950 004 ile sabitlenmelidir



90	110	55,00	24	1 608 600 239	C0a	1	1	002875
90	110	55,00	36	1 608 600 240	C0a	1	1	026383
90	110	55,00	60	1 608 600 241	C0a	1	1	002882

Taşlama çanakları, konik – taş, beton



- ▶ Seramik bağlantılı silisyum karpit taşlama çanağı
- ▶ Bosch sulu taşlama makinesi GNS 14 Professional (1339.1, 1359.0) için uygun
- ▶ Bağlama flanş 1 605 703 023 ve 1 605 703 025 için uygun

100	130	35,00	24 36	1 608 600 089	C0a	1	1	045360
-----	-----	-------	----------	---------------	-----	---	---	--------

Hızlı kilit sistemi ile otomatik merkezlenen silindirik taşlama halkaları – taş

- ▶ Seramik bağlantılı silisyum karpit taşlama halkası
- ▶ Bosch sulu taşlama makinesi GNS 14 Professional (1339.1, 1359.0) için uygun



Çap mm	Yükseklik mm	Kum kalınlığı (lar)	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri						
100	35,00	16 20	1 608 600 076	C0a	1	1	026215
100	35,00	60	1 608 600 078	C0a	1	1	026239
130	35,00	24 36	1 608 600 081	C0a	1	1	026260

Taşlama halkaları için bağlantı flanşı

- ▶ Bosch sulu taşlama makinesi GNS 14 Professional (1339.1, 1359.0) için uygun



Çap mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri				
Bağlama flanşı					
100	1 605 703 023	PC1c	1	1	015356
130	1 605 703 025	PC1c	1	1	015363

Taşlama halkaları için koruyucu kapak

Kodlama kamları ile, maksimum 6.500 ve 8.500 dev/dak'a sahip tüm Bosch taşlama makineleri için

GWS 6-115; GWS 6-115 E; GWS 6-125; GWS 7-115; GWS 7-125; GWS 9-125; GWS 10-125 C; GWS 10-125 CE; GWS 14-125 C; GWS 14-125 CE; GWS 14-150 C; GWS 20-180; GWS 20-230; GWS 20-230 / 230 J; GWS 21 U; GWS 23-180 / 180 J; GWS 23-230 / 230 J; GWS 24-300 J + SDS; GWS 25-180 / 180 J; GWS 25-230 / 230 J Professional için uygun

-	1 605 510 181	P0f	1	1	016919
---	----------------------	-----	---	---	--------



Taşlama motorları için **taşlama diskleri**



Taşlama diskleri, taşlama motorları için – korindon

- ▶ **İnce** kum kalınlığında: Sertleştirilmiş ve sertleştirilmemiş çeliğin, spiral matkap uçlarının (taş matkap uçları hariç), planya bıçaklarının, keskinlerin, raspalama aksesuarlarının, nokta zımbalarının, çim biçme makinesi bıçaklarının hassas taşlanması **için uygun**
- ▶ **Kaba** kum kalınlığında: Sertleştirilmiş ve sertleştirilmemiş çeliğin, ahşap keskinlerin, planya bıçaklarının, keskinlerin, baltaların vs. ön taşlaması **için uygun**
- ▶ Seramik bağlantı, korindon, silindirik



Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
GSM 175 Professional için uygun	
175	25 32 36 2 608 600 109 C1a 1 1 084819
175	25 32 60 2 608 600 110 C1a 1 1 084826
Bosch GSM 200; GSM 200 D Professional için uygun	
200	25 32 36 2 608 600 111 C1a 1 1 084833
200	25 32 60 2 608 600 112 C1a 1 1 084840

Taşlama diskleri, taşlama motorları için – SiC



- ▶ Taş matkap uçlarının, sert metal ve sert metalle donatılmış takımların ve ayrıca dökme demir parçalarının taşlanması **için uygun**
- ▶ Seramik bağlantı, SiC, silindirik

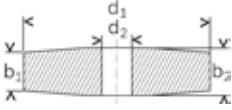
Bosch GSM 200; GSM 200 D Professional için uygun

200	25 32 46 2 608 600 106 C1a 1 1 084789
------------	--

Bosch kalıpcı taşlamalar için taşlama diskleri

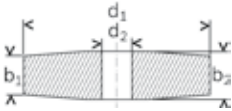
Taşlama diskleri, kalıpcı taşlamalar için – korindon

- ▶ Çelik veya dökme demirde kaba taşlama **için uygun**
- ▶ Suni reçine bağlantısı, korindon, çift taraflı-konik



Disk çapı mm	Kalınlık (b1) mm	Kalınlık (b2) mm	Göbek çapı mm	Kum kalınlığı	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3163140...
Ürün özellikleri					Sipariş bilgileri				
GGs 6 Professional; Tip 1207 için uygun									
125	26	32	20	24	1 608 600 069	C0a	1	1	057301
Dökme demir için özel									
100	27	32	20	24	1 608 600 059	P0b	1	1	051385

Taşlama diskleri, kalıpcı taşlamalar için – SiC



- ▶ Gri dökme demirde kaba taşlama **için uygun**
- ▶ Suni reçine bağlantısı, SiC, çift taraflı konik

GGs 6 Professional; Tip 1207 için uygun									
125	26	32	20	20	1 608 600 068	C0a	1	1	127875

Tüm uygulamalar için çözümler

Taşlama makineleri, kalıpcı taşlamalar ve matkaplar için uygun

Özel olarak geliştirilmiş ürün özellikleri sayesinde tüm malzemelerde ideal sonuçlar:

İki farklı uç girişi
Taşlama makineleri ve matkaplarda ideal çalışma sonucu için uygun fırça

Burgulu ve dalgali tel
Kolay ve zor uygulamalar için ideal çözüm

Dört farklı tel malzemesi
Tüm malzemelerde kullanım için

Altı farklı tel kalınlığı
altı farklı aşındırma kademesi için

6 mm şaft

Dişli M14

Çelik

Paslanmaz çelik

Pirinç

Naylon

0,8 mm

0,5 mm

0,3 mm

0,5 mm

0,3 mm

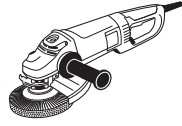
0,2 mm

Kaba

İnce

Lütfen dikkat ediniz: Kullanılan aletin izin verilen devir sayısı, en az elektrikli el aletinde belirtilen en yüksek devir sayısı kadar olmalıdır. İzin verilenden daha hızlı çalışmaya zorlanan aksesuar zarar görebilir.





Ürün	Tip	Fırça Ø mm	Tel kalınlığı mm	Metal			Inox			
Çelik fırçalar										
Çanak fırça										
heavy			65	0,35	•					
			75	0,5	•					
			90	0,5	•					
			90	0,8	•					
			100	0,5	•					
			100	0,8	•					
clean			70	0,3	•					
			100	0,5	•					
Disk fırça										
heavy			115	0,5	o	•	•			
			115	0,3	o	•	•			
clean			100	0,3	o	•	•			
			115	0,35	o	•	•			
Konik fırça										
heavy			100	0,5	o	•	•			
			115	0,5	o	•	•			
clean			100	0,3	o	•	•			
			115	0,35	o	•	•			
Paslanmaz çelik fırçalar										
Çanak fırça										
heavy			65	0,35				•		
			75	0,5					•	
			100	0,35					•	
clean			65	0,3				•		
			75	0,3					•	
			100	0,3					•	
Disk fırça										
heavy			115	0,5				o	•	•
			115	0,3					o	•
clean			100	0,35				o	•	•
			100	0,35					o	•
Konik fırça										
heavy			115	0,35				o	•	•
			100	0,35					o	•
clean			100	0,35				o	•	•
			100	0,35					o	•
Pirinç fırçalar										
Çanak fırça										
clean			70	0,3	•					

• çok uygun o uygun

İlgili renk kodu ile doğru fırçaya ulaşım.

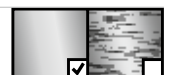
Çelik fırça,
dalgalı

Çelik fırça,
burgulu

Paslanmaz çelik fırça,
dalgalı ve burgulu

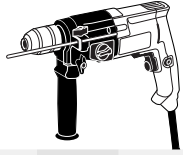
Her sonuç için uygun tel.

Dalgalı tel
= ince taşlama



Burgulu tel
= kaba taşlama





Ürün	Tip	Fırça Ø mm	Tel kalınlığı mm	Metal					Paslanmaz çelik					Ahşap				
				Alüminyum	Renkli metaller	Stainless Inox	Alu	Cu Ni Ms Zn	Alüminyum	Renkli metaller	Stainless Inox	Alu	Cu Ni Ms Zn	Ahşap				
Çelik fırçalar																		
Çanak fırça																		
		65	0,5	•		o												
		50	0,2	•					•*					•				
		50	0,3	•					•*					o				
		70	0,2	•					•*					•				
		70	0,3	•					•*					o				
Disk fırça																		
		75	0,5	o	•	•												
		30	0,2		•	•			•*	•*				•	•			
		50	0,2	•	•				o*	•*				o	•			
		50	0,3		•	•				o*	•*							
		75	0,3	•	•				o*	•*								
		75	0,3		•	•				•*	•*							
		75	0,2		•	•				•*	•*			•	•			
		100	0,2		•	•				•*	•*			o	•			
		100	0,3		•	•				•*	•*							
Örgülü fırça																		
		10	0,35				•	•										
		19	0,35				•	•										
		15	0,2			o	•	•			o*	•*	•*		o			
		25	0,3			o	•	•			o*	•*	•*		o			
Paslanmaz çelik fırçalar																		
Çanak fırça																		
		50	0,3						•		o							
		60	0,3						•									
Disk fırça																		
		70	0,35						o	•	•							
		30	0,3							•	•	o						
		50	0,2						o	•	•							
		70	0,3							•	•	o						
		70	0,3						o	•	•							
		80	0,2							•	•							
		100	0,3							•	o							
Örgülü fırça																		
		10	0,35									•	•					
		19	0,35									•	•					
		15	0,2								o	•	•					
		25	0,3								o	•	•					
Pirinç fırçalar																		
Çanak fırça																		
		50	0,2	•					•*					•				
Disk fırça																		
		75	0,2		•	•				•*	•*			o	•			
		75	0,2	o	•	•			o*	•*	•*			•	•			
		80	0,2		•	•								•	o			
Naylon fırçalar (Korindonlu naylon tel)																		
Çanak fırça																		
		50	1,1	•										•	o			
		75	1,1	•														
Disk fırça																		
		75	1,1		•	•								o	•			
		100	1,1		•	•								o	•			

• ideal o uygun

* sadece demir harici metaller için, alüminyum ve paslanmaz çelik hariç

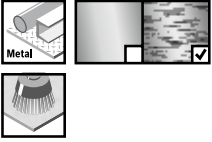
Taşlama makineleri ve kalıpcı taşlamalar için M10/M14 dişliye sahip tel fırçalar



Çelik fırçalar

Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Çap mm	Sipariş numarası
Tel kalınlığı mm	Ambalaj türü
Devir sayısı, maks. dev/dak	Ambalaj içeriği
Diş M	Sevk birimi ¹
Taşlama makineleri için, en az Ø (mm)	EAN kodu 3165140...

heavy Metal



Çanak fırça – burgulu tel

Orta ile büyük metal yüzeylerde kalın pas veya zemin koruması, boya ve cila kaldırma gibi zor temizlik işleri için uygun.

M10 veya M14 dişliye sahip taşlama makineleri için uygun

65	0,35	12.500	14	125	2 608 622 099	C1a	1	1	631792
75	0,5	12.500	10	125	2 608 622 063	C1d	1	1	102711
75	0,5	12.500	14	125	1 608 622 029	C1a	1	1	026628
90	0,5	8.500	14	150	1 608 614 001	C1a	1	1	003124
90	0,8	8.500	14	150	1 608 614 000	C1a	1	1	026567
100	0,5	8.500	14	180	2 608 622 010	C1a	1	1	036016
100	0,8	8.500	14	180	1 608 614 002	C1a	1	1	026574

clean Metal



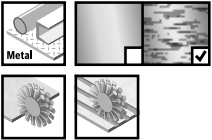
Çanak fırça – dalgalı tel

Kaplamaları çıkarma, pas kazıma, kalıp tahtalarını ve bina cephelerini temizleme, kumlama, boya çıkarma, matlaştırma gibi orta ile büyük yüzeyler üzerindeki kolay ve orta zorluktaki temizlik çalışmaları için uygun.

M14 dişliye sahip tüm taşlama makineleri için uygun

70	0,3	12.500	14	125	2 608 622 098	C1a	1	1	631785
100	0,5	8.500	14	180	1 608 614 011	C1a	1	1	026611

heavy Metal



Disk fırça – burgulu tel

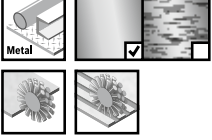
Kaynak dikişlerinin temizlenmesi için ideal.

Kalın pasın kazınması, boya çıkarma, kaynak cürufu çıkarma, çapak alma, kav çıkarma gibi küçük metal yüzeylerde, oluklarda ve kenarlarda yüksek dairesel hızlarda yapılan zor temizlik işleri için uygun.

M14 dişliye sahip tüm taşlama makineleri için uygun

115	0,5	12.500	14	-	2 608 622 059	C1a	1	1	087254
-----	-----	--------	----	---	----------------------	-----	---	---	--------

Çelik fırçalar

clean  Metal

Çap mm	Tel kalınlığı mm	Devir sayısı, maks. dev/dak	Diş M	Taşlama makineleri için, en az Ø (mm)	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri					Sipariş bilgileri				

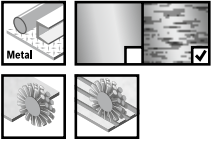
Disk fırça – dalgalı tel

Kaynak dikişlerinde tav renginin temizlenmesi için ideal.

Pas kazıma, kumlama, matlaştırma, boya çıkartma gibi küçük metal yüzeylerde, oluklarda ve kenarlarda yüksek dairesel hızlarda yapılan kolay ile orta zorlukta temizlik işleri için uygun.

M14 dişliye sahip tüm taşlama makineleri için uygun

115	0,3	11.000	14	-	2 608 622 100	C1a	1	1	631808
-----	-----	--------	----	---	---------------	-----	---	---	--------

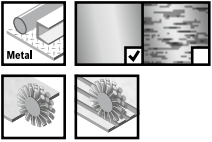
heavy  Metal**Konik fırça – burgulu tel**

Zor ulaşılan yerlerin işlenmesi için ideal (fırçanın konik formu sayesinde).

Kalın pasın kazınması, boya çıkarma, kaynak cürufu çıkarma, çapak alma, kav çıkarma, kaynak dikişlerinin temizlenmesi gibi küçük metal yüzeylerde, oluklarda ve kenarlarda yüksek dairesel hızlarda yapılan zor temizlik işleri için uygun.

M14 dişliye sahip tüm taşlama makineleri için uygun

100	0,5	12.500	14	-	2 608 622 011	C1a	1	1	036023
115	0,5	12.500	14	-	2 608 622 058	C1a	1	1	087247

clean  Metal**Konik fırça – dalgalı tel**

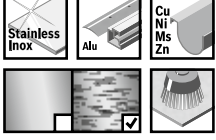
Zor ulaşılan yerlerin işlenmesi için ideal (fırçanın konik formu sayesinde).

Pas kazıma, kumlama, matlaştırma, boya çıkarma, kaynak dikişlerindeki tav renginin silinmesi gibi küçük metal yüzeylerde, oluklarda ve kenarlarda yüksek dairesel hızlarda yapılan kolay ile orta zorlukta temizlik işleri için uygun.

M14 dişliye sahip tüm taşlama makineleri için uygun

100	0,3	12.500	14	-	2 608 622 057	C1a	1	1	087230
115	0,35	12.500	14	-	2 608 622 101	C1a	1	1	631815

Paslanmaz çelik fırçalar

heavy **tox** **Inox**

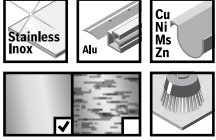
Çap mm	Tel kalınlığı mm	Devir sayısı, maks. dev/dak	Taşlama makineleri için, en az Ø (mm)	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				

Çanak fırça – burgulu tel, paslanmaz

Orta ile büyük paslanmaz çelik, alüminyum ve demir harici metal yüzeylerde kalın pas kazıma veya boya veya cila kaldırma gibi zor temizlik işleri için uygun.

M14 dişliye sahip tüm taşlama makineleri için uygun

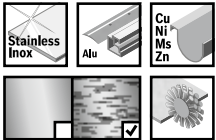
65	0,35	12.500	125	2 608 622 104	C1a	1	1	631846
75	0,5	12.500	125	2 608 622 060	C1a	1	1	087261
100	0,35	8.500	180	2 608 622 105	C1a	1	1	631853

clean **tox** **Inox****Çanak fırça – dalgalı tel, paslanmaz**

Kaplama çıkarma, pas kazıma, kumlama, boya çıkarma, matlaştırma, biçimlendirme gibi orta ile büyük paslanmaz çelik, alüminyum ve demir harici metal yüzeyler üzerindeki kolay ve orta zorluktaki temizlik çalışmaları için uygun.

M14 dişliye sahip tüm taşlama makineleri için uygun

65	0,3	12.500	115	2 608 622 061	C1a	1	1	087278
75	0,3	12.500	125	2 608 622 102	C1a	1	1	631822
100	0,3	8.500	180	2 608 622 103	C1a	1	1	631839

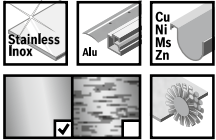
heavy **tox** **Inox****Disk fırça – burgulu tel, paslanmaz**

Paslanmaz çelikte kaynak dikişlerinin temizlenmesi için ideal.

Kalın pasın kazınması, boya çıkarma, kaynak cürufu çıkarma, çapak alma, kav çıkarma gibi küçük metal yüzeylerde, oluklarda ve kenarlarda yüksek dairesel hızlarda yapılan zor temizlik işleri için uygun.

M14 dişliye sahip tüm taşlama makineleri için uygun

115	0,5	12.500	-	2 608 622 106	C1a	1	1	631860
-----	-----	--------	---	----------------------	-----	---	---	--------

clean **tox** **Inox****Disk fırça – dalgalı tel, paslanmaz**

Paslanmaz çelikte kaynak dikişlerindeki tav renginin temizlenmesi için ideal.

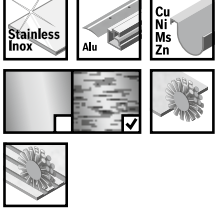
Pas kazıma, kumlama, matlaştırma, boya çıkartma, biçimlendirme gibi küçük yüzeylerde, oluklarda ve kenarlarda yüksek dairesel hızlarda yapılan kolay ile orta zorlukta temizlik işleri için uygun.

M14 dişliye sahip tüm taşlama makineleri için uygun

115	0,3	8.500	-	2 608 622 107	C1a	1	1	631877
-----	-----	-------	---	----------------------	-----	---	---	--------



Paslanmaz çelik fırçalar

heavy ^{TOP} **Inox**

Çap mm	Tel kalınlığı mm	Devir sayısı, maks. dev/dak	Taşlama makineleri için, en az Ø (mm)	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				
115	0,35	12.500	-	2 608 622 109	C1a	1	1	631891

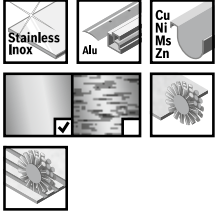
Konik fırça – burgulu tel, paslanmaz

Zor ulaşılan yerlerin işlenmesi için ideal (fırçanın konik formu sayesinde).

Kalın pasın kazınması, boya çıkarma, kaynak cürufu çıkarma, çapak alma, kav çıkarma, kaynak dikişlerinin temizlenmesi gibi küçük metal yüzeylerde, oluklarda ve kenarlarda yüksek dairesel hızlarda yapılan zor temizlik işleri için uygun.

M14 dişliye sahip tüm taşlama makineleri için uygun

115	0,35	12.500	-	2 608 622 109	C1a	1	1	631891
-----	------	--------	---	---------------	-----	---	---	--------

clean ^{TOP} **Inox****Konik fırça – dalgalı tel, paslanmaz**

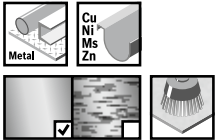
Zor ulaşılan yerlerin işlenmesi için ideal (fırçanın konik formu sayesinde).

Pas kazıma, kumlama, matlaştırma, boya çıkartma, biçimlendirme, kaynak dikişlerinde tav renginin silinmesi gibi küçük yüzeylerde, oluklarda ve kenarlarda yüksek dairesel hızlarda yapılan kolay ile orta zorlukta temizlik işleri için uygun.

M14 dişliye sahip tüm taşlama makineleri için uygun

100	0,35	12.500	-	2 608 622 108	C1a	1	1	631884
-----	------	--------	---	---------------	-----	---	---	--------

Pirinç fırçalar

clean ^{TOP} **Metal**

Çap mm	Tel kalınlığı mm	Devir sayısı, maks. dev/dak	Diş M	Taşlama makineleri için, en az Ø (mm)	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri					
70	0,3	12.500	14	115	1 608 614 020	C1a	1	1	003131
75	0,3	12.000	10	125	2 608 622 062	C1d	1	1	102704

Çanak fırça – dalgalı tel, pirinç kaplı

Kaplama çıkarma, pas kazıma, kalıp tahtalarını ve bina cephelerini temizleme, kumlama, boya çıkarma, matlaştırma, boya çıkarma gibi orta ile büyük metal ve demir harici metal yüzeyler üzerindeki kolay ve orta zorlukta temizlik çalışmaları için uygun.

M10 veya M14 dişliye sahip taşlama makineleri için uygun

Avantaj: Pirinç kaplı tel sayesinde korozyon koruması.

70	0,3	12.500	14	115	1 608 614 020	C1a	1	1	003131
75	0,3	12.000	10	125	2 608 622 062	C1d	1	1	102704

Matkaplar için tel fırçalar

(6 mm şaft)



Çelik fırçalar

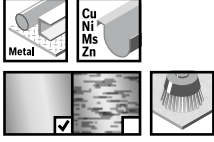


Çap mm	Tel kalınlığı mm	Devir sayısı, maks. dev/dak	Fırça genişliği mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevki birimi ¹	EAN kodu 3163140...
--------	------------------	-----------------------------	--------------------	------------------	--------------	-----------------	---------------------------	---------------------

Çanak fırça – burgulu tel

Orta ile büyük metal yüzeylerde kalın pas veya zemin koruması, boya veya cila kaldırma gibi zor temizlik işleri için uygun.

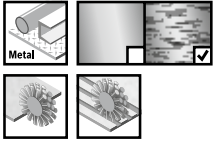
65	0,5	4.500	-	2 608 622 050	C1b	1	1	082099
----	-----	-------	---	---------------	-----	---	---	--------



Çanak fırça – dalgalı tel

Kaplama çıkarma, pas kazıma, kalıp tahtalarını ve bina cephelerini temizleme, kumlama, boya çıkarma, matlaştırma gibi orta ile büyük metal yüzeyler üzerindeki kolay ve orta zorluktaki temizlik çalışmaları için uygun.

50	0,2	4.500	-	2 608 622 022	C1b	1	1	049832
50	0,3	4.500	-	2 608 622 006	C1b	1	1	035972
70	0,2	4.500	-	1 609 200 271	C1b	1	1	004527
70	0,3	4.500	-	1 609 200 270	C1b	1	1	004510

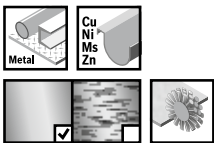


Disk fırça – burgulu tel

Kaynak dikişlerinin temizlenmesi için ideal.

Kalın pasın kazınması, boya çıkarma, kaynak cürufu çıkarma, çapak alma, kav çıkarma gibi küçük metal yüzeylerde, oluklarda veya kenarlarda zor temizlik işleri için uygun.

75	0,5	4.500	13	2 608 622 113	C1b	1	1	631938
----	-----	-------	----	---------------	-----	---	---	--------



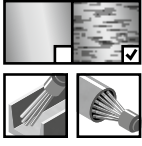
Disk fırça – dalgalı tel

Kaynak dikişlerinde tav renginin temizlenmesi için ideal.

Pas kazıma, kumlama, matlaştırma, boya çıkarma gibi küçük metal yüzeylerde, oluklarda veya kenarlarda kolay ile orta zorlukta temizlik işleri için uygun.

30	0,2	4.500	6	2 608 622 110	C1b	1	1	631907
50	0,2	4.500	15	2 608 622 111	C1b	1	1	631914
50	0,3	4.500	8	2 608 622 112	C1b	1	1	631921
75	0,3	4.500	16	2 608 622 053	C1b	1	1	082129
75	0,3	4.500	8	2 608 622 007	C1b	1	1	035989
75	0,2	4.500	10	1 608 622 015	C1b	1	1	041119
100	0,3	4.500	10	1 609 200 273	C1b	1	1	004541
100	0,2	4.500	10	1 609 200 274	C1b	1	1	004558

Çelik fırçalar



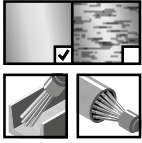
Ürün özellikleri	Sipariş bilgileri
Çap mm	
Tel kalınlığı mm	
Devir sayısı, maks. dev/dak	
Fırça genişliği mm	
Sipariş numarası	
Ambalaj türü	
Ambalaj içeriği	
Sevk birimi	
EAN kodu 3165140...	

Örgülü fırça – burgulu tel

Çok zor ulaşılan yerlerin işlenmesi **için ideal**.

Köşelerde yapılan orta zorluktaki temizlik çalışmaları ve kalın pasın kazınması, boya veya cilanın kaldırılması gibi boru ve profillerin iç yüzlerinin işlenmesini içeren işler **için uygun**.

10	0,35	4.500	-	2 608 622 115	C1b	1	1	631952
19	0,35	4.500	-	2 608 622 116	C1b	1	1	631969



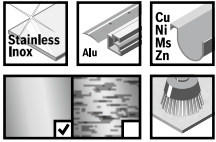
Örgülü fırça – dalgalı tel

Çok zor ulaşılan yerlerin işlenmesi **için ideal**.

Köşelerde yapılan kolay temizlik çalışmaları ve pas kazıma, kumlama, matlaştırma, boya çıkarma gibi boru ve profillerin iç yüzlerinin işlenmesini içeren işler **için uygun**.

15	0,2	4.500	-	2 608 622 114	C1b	1	1	631945
25	0,3	4.500	-	1 609 200 269	C1b	1	1	004503

Paslanmaz çelik fırçalar

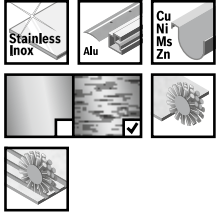


Çanak fırça – dalgalı tel

Kaplamaları çıkarma, pas kazıma, kumlama, boya çıkarma, matlaştırma, biçimlendirme gibi küçük ile orta büyüklükteki paslanmaz çelik, alüminyum ve demir harici metal yüzeyler üzerindeki kolay ve orta zorluktaki temizlik çalışmaları **için uygun**.

50	0,3	4.500	-	2 608 622 117	C1b	1	1	631976
60	0,3	4.500	-	2 608 622 118	C1b	1	1	631983

Paslanmaz çelik fırçalar



Çap mm	Tel kalınlığı mm	Devir sayısı, maks. dev/dak	Fırça genişliği mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				

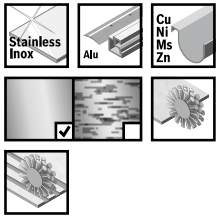


Disk fırça - burgulu tel

Paslanmaz çelikte kaynak dikişlerinin temizlenmesi için ideal.

Kalın pasın kazınması, boya çıkarma, kaynak cürufu çıkarma, çapak alma, kav çıkarma gibi küçük metal yüzeylerde, oluklarda veya kenarlarda yapılan zor temizlik işleri için uygun.

70	0,35	4.500	14	2 608 622 125	C1b	1	1	632058
----	------	-------	----	---------------	-----	---	---	--------

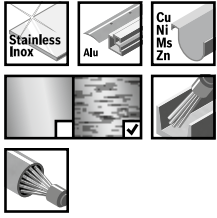


Disk fırça - dalgali tel

Paslanmaz çelikte kaynak dikişleri (paslanmaz çelikten) üzerindeki tav renginin çıkarılması için ideal.

Pas kazıma, kumlama, matlaştırma, boya çıkarma, biçimlendirme gibi küçük yüzeylerde, oluklarda ve kenarlarda yapılan kolay ile orta zorlukta temizlik işleri için uygun.

30	0,3	4.500	6	2 608 622 119	C1b	1	1	631990
50	0,2	4.500	15	2 608 622 120	C1b	1	1	632003
70	0,3	4.500	10	2 608 622 121	C1b	1	1	632010
70	0,3	4.500	15	2 608 622 122	C1b	1	1	632027
80	0,2	4.500	4	2 608 622 123	C1b	1	1	632034
100	0,3	4.500	10	2 608 622 124	C1b	1	1	632041

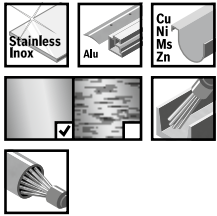


Örgülü fırça - burgulu tel

Paslanmaz çelikte çok zor ulaşılan yerlerin işlenmesi için ideal.

Köşelerde yapılan orta zorlukta temizlik çalışmaları ve kalın pasın kazınması, boya veya cilanın kaldırılması gibi paslanmaz çelik, alüminyum veya demir harici metal boru ve profillerin iç yüzlerinin işlenmesini içeren işler için uygun.

10	0,35	4.500	-	2 608 622 128	C1b	1	1	632089
19	0,35	4.500	-	2 608 622 129	C1b	1	1	632096



Örgülü fırça - dalgali tel

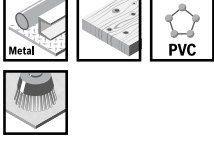
Paslanmaz çelikte çok zor ulaşılan yerlerin işlenmesi için ideal.

Köşelerde yapılan kolay temizlik çalışmaları ve pas kazıma, kumlama, matlaştırma, boya çıkarma gibi paslanmaz çelik, alüminyum ve demir harici metal boru ve profillerin iç yüzlerinin işlenmesini içeren işler için uygun.

15	0,2	4.500	-	2 608 622 126	C1b	1	1	632065
25	0,3	4.500	-	2 608 622 127	C1b	1	1	632072



Korindonlu naylon tel



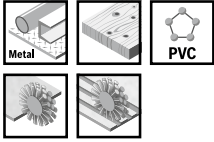
Çap mm	Tel kalınlığı mm	Devir sayısı, maks. dev/dak	Fırça genişliği mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri				Sipariş bilgileri				

**Çanak fırça – Korindonlu naylon tel K80**

Küçük ile orta büyüklükteki yüzeylerde boya çıkarma, pas kazıma, parlatma, matlaştırmanın yanısıra ahşap biçimlendirme için uygun.

İş parçası yüzeyini önemli derecede değiştirmeden kontürlerine ideal bir biçimde uyum sağlar. Zımpara kumu sürekli serbest kaldığı için sabit kazıma performansı ile çalışır.

50	1,1	4.500	-	2 608 622 052	C1b	1	1	082112
75	1,1	4.500	-	2 608 622 051	C1b	1	1	082105



Disk fırça – K80 korindondan naylon tel. Küçük yüzeyler, oluklar veya kenarlarda ahşap, metal ve PVC üzerinde boya çıkarma, pas kazıma, parlatma, matlaştırma ve temizlemenin yanı sıra ahşap biçimlendirme ve paslanmaz çelikte kaynak dikişlerindeki tav renginin giderilmesi için uygun. İş parçası yüzeyini önemli derecede değiştirmeden kontürlerine ideal bir biçimde uyum sağlar.

Zımpara kumu sürekli serbest kaldığı için sabit kazıma performansı ile çalışır.

75	1	4.500	8	2 608 622 056	C1b	1	1	082150
100	1	4.500	8	2 608 622 055	C1b	1	1	082143

Taşlama taşları

kalıpcı taşlamalar ve matkaplar için



- ▶ En yüksek kalitede zımpara kumu, bağlayıcı madde ve taban malzemesi
- ▶ Kalıpcı taşlamalar ve matkaplarla güvenilir ve ekonomik taşlama ve çapak alma takımları

Sertleştirilmemiş veya sertleştirilmiş çelikte çapak almak için Bosch taşlama taşları ile en iyi çalışma sonuçları

Taşlama taşları – kalıpcı taşlamalar ve matkaplar için

- ▶ Matkaplar ve pensetli tüm kalıpcı taşlamalar **için uygun**
- ▶ Sertleştirilmemiş ve sertleştirilmiş çelik için
- ▶ Taş formları: yuvarlak (a), yarı yuvarlak (b), silindirik (c), disk şeklinde (d), konik biçimli (e)

	Germe şaftı mm	Germe şaftı inç	Kum kalınlığı	Çap mm	Uzunluk mm	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi ¹	EAN kodu 3165140...
Ürün özellikleri						Sipariş bilgileri				
5 parçalı taşlama taşı seti										
6 (a)	-	60	25	24	1 609 200 286	C1d	5	1	004565	
6 (b)	-	60	15	30						
6 (c)	-	60	15	30						
6 (d)	-	60	25	25						
6 (e)	-	60	20	25						

Taşlama taşı
silindirik, sert

6	-	60	20	26	2 608 620 012	P0b	1	1	047814
----------	---	----	----	----	----------------------	-----	---	---	--------

Taşlama taşı
silindirik, orta sertlikte

6	-	60	20	25	1 608 620 056	P0b	1	1	047784
6	-	60	25	20	1 608 620 055	P0b	1	1	047777

Taşlama taşı
konik, orta sertlikte

6	-	60	20	25	2 608 620 014	P0b	1	1	047838
----------	---	----	----	----	----------------------	-----	---	---	--------

Sipariş numarası endeksi

Sipariş numarası	Sayfa	SB*	Sipariş numarası	Sayfa	SB*	Sipariş numarası	Sayfa	SB*	Sipariş numarası	Sayfa	SB*
0 603 004 101	169	1	2 608 000 202	130	1	2 608 600 702	192, 196	10	2 608 603 396	184	25
1 603 340 015	166	1	2 608 000 204	130	1	2 608 600 706	185	10	2 608 603 397	184	25
1 603 345 004	161	1	2 608 000 211	113	1	2 608 600 707	188	10	2 608 603 398	184	25
1 603 521 013	166	1	2 608 000 213	130	1	2 608 600 710	181	25	2 608 603 399	184	25
1 605 510 181	200	1	2 608 000 215	130	1	2 608 600 711	181	25	2 608 603 400	184	25
1 605 703 023	200	1	2 608 000 326	131	1	2 608 600 856	196	1	2 608 603 401	185	25
1 605 703 025	200	1	2 608 000 349	105	1	2 608 601 005	161	1	2 608 603 402	185	25
1 605 703 028	165	1	2 608 000 351	105	1	2 608 601 008	102	1	2 608 603 403	185	25
1 608 600 059	202	1	2 608 000 352	105	1	2 608 601 046	161	1	2 608 603 404	185	25
1 608 600 068	202	1	2 608 190 016	142	1	2 608 601 051	105	1	2 608 603 405	181	25
1 608 600 069	202	1	2 608 190 017	142	1	2 608 601 052	105	1	2 608 603 406	180	25
1 608 600 076	200	1	2 608 600 004	188	25	2 608 601 053	105	1	2 608 603 407	180	25
1 608 600 078	200	1	2 608 600 005	185	25	2 608 601 061	105	1	2 608 603 408	181	25
1 608 600 081	200	1	2 608 600 007	193	10	2 608 601 062	105	1	2 608 603 409	181	25
1 608 600 089	199	1	2 608 600 017	193	25	2 608 601 063	105	1	2 608 603 486	179	25
1 608 600 231	199	1	2 608 600 093	181	25	2 608 601 064	106	1	2 608 603 488	179	25
1 608 600 232	199	1	2 608 600 094	181	25	2 608 601 065	106	1	2 608 603 490	179	25
1 608 600 233	199	1	2 608 600 095	181	25	2 608 601 066	106	1	2 608 603 491	180	25
1 608 600 234	199	1	2 608 600 096	181	25	2 608 601 076	162	1	2 608 603 492	179	25
1 608 600 239	199	1	2 608 600 106	201	1	2 608 601 077	162	1	2 608 603 493	180	25
1 608 600 240	199	1	2 608 600 109	201	1	2 608 601 114	104	1	2 608 603 494	179	25
1 608 600 241	199	1	2 608 600 110	201	1	2 608 601 115	104	1	2 608 603 495	180	25
1 608 601 006	161	1	2 608 600 111	201	1	2 608 601 116	104	1	2 608 603 496	179	25
1 608 601 007	161	1	2 608 600 112	201	1	2 608 601 117	104	1	2 608 603 497	180	25
1 608 601 033	161	1	2 608 600 175	197	1	2 608 601 118	104	1	2 608 603 498	179	25
1 608 610 000	166	1	2 608 600 176	197	1	2 608 601 119	104	1	2 608 603 499	180	25
1 608 611 000	166	1	2 608 600 177	197	1	2 608 601 126	102	1	2 608 603 500	179	25
1 608 611 001	166	1	2 608 600 178	198	1	2 608 601 127	102	1	2 608 603 501	180	25
1 608 611 002	165	1	2 608 600 179	198	1	2 608 601 128	131	1	2 608 603 502	179	25
1 608 611 003	165	1	2 608 600 180	198	1	2 608 601 129	131	1	2 608 603 503	180	25
1 608 612 002	165	1	2 608 600 214	184	25	2 608 601 130	131	1	2 608 603 504	179	25
1 608 613 013	165	1	2 608 600 215	181	25	2 608 601 137	114	1	2 608 603 505	180	25
1 608 614 000	206	1	2 608 600 218	193	10	2 608 601 169	106	1	2 608 603 506	179	25
1 608 614 001	206	1	2 608 600 219	184	25	2 608 601 170	162, 196	1	2 608 603 507	180	25
1 608 614 002	206	1	2 608 600 220	181	25	2 608 601 173	106	1	2 608 603 508	179	25
1 608 614 011	206	1	2 608 600 221	185	25	2 608 601 175	106	1	2 608 603 509	180	25
1 608 614 020	209	1	2 608 600 222	188	25	2 608 601 179	107	1	2 608 603 510	192	10
1 608 620 055	215	1	2 608 600 223	193	10	2 608 601 181	113	1	2 608 603 511	192	10
1 608 620 056	215	1	2 608 600 225	185	25	2 608 601 185	105	1	2 608 603 512	183	25
1 608 622 015	210	1	2 608 600 226	185	25	2 608 601 209	161	1	2 608 603 513	183	25
1 608 622 029	206	1	2 608 600 227	188	25	2 608 601 210	161	1	2 608 603 514	183	25
1 609 200 154	168	1	2 608 600 228	193	10	2 608 601 207	105	1	2 608 603 515	183	25
1 609 200 155	167	5	2 608 600 315	193	10	2 608 602 217	191	10	2 608 603 516	183	25
1 609 200 156	167	5	2 608 600 316	185	25	2 608 602 218	191	10	2 608 603 517	184	25
1 609 200 157	167	5	2 608 600 317	188	25	2 608 602 383	190	25	2 608 603 518	183	25
1 609 200 158	167	5	2 608 600 318	184	25	2 608 602 384	190	25	2 608 603 519	184	25
1 609 200 160	167	5	2 608 600 319	181	25	2 608 602 385	190	25	2 608 603 520	183	25
1 609 200 161	167	5	2 608 600 320	188	25	2 608 602 388	178	25	2 608 603 521	183	25
1 609 200 162	167	5	2 608 600 321	184	25	2 608 602 389	178	25	2 608 603 522	183	25
1 609 200 163	167	5	2 608 600 322	181	25	2 608 602 488	192	10	2 608 603 523	183	25
1 609 200 164	167	5	2 608 600 323	188	25	2 608 602 489	192	10	2 608 603 524	183	25
1 609 200 165	167	5	2 608 600 324	184	25	2 608 602 766	190	25	2 608 603 525	184	25
1 609 200 240	168	1	2 608 600 325	181	25	2 608 602 767	190	25	2 608 603 526	183	25
1 609 200 245	169	5	2 608 600 326	188	25	2 608 603 159	186	50	2 608 603 527	184	25
1 609 200 250	169	5	2 608 600 362	198	1	2 608 603 160	186	50	2 608 603 528	183	25
1 609 200 269	211	1	2 608 600 363	198	1	2 608 603 161	186	40	2 608 603 529	184	25
1 609 200 270	210	1	2 608 600 364	198	1	2 608 603 162	186	25	2 608 603 530	183	25
1 609 200 271	210	1	2 608 600 365	198	1	2 608 603 163	186	50	2 608 603 531	184	25
1 609 200 273	210	1	2 608 600 366	198	1	2 608 603 164	186	50	2 608 603 532	193	10
1 609 200 274	210	1	2 608 600 367	198	1	2 608 603 165	186	50	2 608 603 533	193	10
1 609 200 286	215	1	2 608 600 379	193	10	2 608 603 166	186	50	2 608 603 534	193	10
1 609 200 287	171	1	2 608 600 380	184	10	2 608 603 167	186	40	2 608 603 535	193	10
1 609 200 288	171	1	2 608 600 381	188	10	2 608 603 168	186	25	2 608 604 055	103	1
2 601 099 044	113	1	2 608 600 382	184	25	2 608 603 169	182	50	2 608 604 056	103	1
2 601 099 074	114	1	2 608 600 383	188	25	2 608 603 170	182	50	2 608 604 057	103	1
2 602 026 046	107	1	2 608 600 385	188	25	2 608 603 171	182	50	2 608 604 452	103	1
2 602 026 070	107	1	2 608 600 386	193	10	2 608 603 172	182	50	2 608 604 453	103	1
2 602 026 177	107	1	2 608 600 389	193	10	2 608 603 173	189	50	2 608 604 454	103	1
2 603 345 002	161	1	2 608 600 394	184	25	2 608 603 174	189	50	2 608 604 494	112	5
2 603 345 018	161	1	2 608 600 537	193	10	2 608 603 175	189	40	2 608 604 495	112	5
2 607 000 635	142	1	2 608 600 538	193	10	2 608 603 176	189	25	2 608 604 496	112	5
2 607 000 636	142	5	2 608 600 539	192	10	2 608 603 177	189	50	2 608 604 522	103	1
2 607 000 637	142	5	2 608 600 540	192	10	2 608 603 178	189	50	2 608 604 523	103	1
2 607 001 125	102	1	2 608 600 541	192	10	2 608 603 179	189	50	2 608 604 524	103	1
2 608 000 071	130	1	2 608 600 542	185	10	2 608 603 180	189	25	2 608 604 670	142, 198	5
2 608 000 128	131	1	2 608 600 543	185	10	2 608 603 181	194	25	2 608 605 000	95	5
2 608 000 145	113	1	2 608 600 544	185	10	2 608 603 182	194	25	2 608 605 001	95	5
2 608 000 149	113	1	2 608 600 545	180	25	2 608 603 183	194	25	2 608 605 002	95	5
2 608 000 189	130	1	2 608 600 546	187	25	2 608 603 184	194	10	2 608 605 003	95	5
2 608 000 190	130	1	2 608 600 549	180	25	2 608 603 254	182	10	2 608 605 004	95	5
2 608 000 198	114	1	2 608 600 649	184	10	2 608 603 255	182	10	2 608 605 005	95	5
2 608 000 199	114	1	2 608 600 700	186, 195	25	2 608 603 394	184	25	2 608 605 006	95	5
2 608 000 200	113	1	2 608 600 701	182, 195	25	2 608 603 395	184	25	2 608 605 007	95	5

Sipariş numarası	Sayfa	SB*	Sipariş numarası	Sayfa	SB*	Sipariş numarası	Sayfa	SB*	Sipariş numarası	Sayfa	SB*
2 608 608 H57	49	50	2 608 608 J45	68	10	2 608 608 K33	71	10	2 608 622 123	212	1
2 608 608 H58	49	50	2 608 608 J46	68	10	2 608 608 K34	71	10	2 608 622 124	212	1
2 608 608 H59	49	50	2 608 608 J47	68	10	2 608 608 K35	71	10	2 608 622 125	212	1
2 608 608 H60	49	50	2 608 608 J48	68	10	2 608 608 K36	71	10	2 608 622 126	212	1
2 608 608 H61	85	50	2 608 608 J49	68	10	2 608 608 K37	71	10	2 608 622 127	212	1
2 608 608 H62	85	50	2 608 608 J50	68	10	2 608 608 K38	71	10	2 608 622 128	212	1
2 608 608 H63	85	50	2 608 608 J51	69	10	2 608 608 K39	71	10	2 608 622 129	212	1
2 608 608 H64	85	50	2 608 608 J52	69	10	2 608 608 K40	71	10	2 608 622 130	213	1
2 608 608 H65	85	50	2 608 608 J53	69	10	2 608 608 K41	71	10	2 609 200 183	171	1
2 608 608 H66	85	50	2 608 608 J54	69	10	2 608 608 K42	72	10	2 609 200 185	171	1
2 608 608 H67	85	50	2 608 608 J55	69	10	2 608 608 K43	72	10	3 607 031 211	106	1
2 608 608 H68	85	50	2 608 608 J56	69	10	2 608 608 K44	72	10	3 608 601 006	106	1
2 608 608 H69	85	50	2 608 608 J57	69	10	2 608 608 K45	72	10	3 608 604 000	101	1
2 608 608 H70	89	1	2 608 608 J58	69	10	2 608 608 K46	73	10	3 608 604 001	101	1
2 608 608 H71	89	1	2 608 608 J59	69	10	2 608 608 K47	73	10	3 608 604 023	103	1
2 608 608 H72	89	1	2 608 608 J60	69	10	2 608 608 K48	73	10	3 608 604 024	103	1
2 608 608 H73	89	1	2 608 608 J61	69	10	2 608 608 K49	73	10	3 608 604 025	103	1
2 608 608 H74	89	1	2 608 608 J62	69	10	2 608 608 K50	73	10	3 608 610 000	102	1
2 608 608 H75	89	1	2 608 608 J63	69	10	2 608 608 K51	73	10	3 608 613 000	101	1
2 608 608 H76	89	1	2 608 608 J64	69	10	2 608 610 001	102	1			
2 608 608 H77	89	1	2 608 608 J65	69	10	2 608 612 005	101	1			
2 608 608 H78	89	1	2 608 608 J66	69	10	2 608 612 006	101	1			
2 608 608 H79	89	1	2 608 608 J67	69	10	2 608 612 023	163	1			
2 608 608 H80	89	1	2 608 608 J68	69	10	2 608 612 024	163	1			
2 608 608 H81	89	1	2 608 608 J69	69	10	2 608 612 025	163	1			
2 608 608 H82	89	1	2 608 608 J70	69	10	2 608 612 026	163	1			
2 608 608 H83	89	1	2 608 608 J71	69	10	2 608 612 027	164	1			
2 608 608 H84	89	1	2 608 608 J72	69	10	2 608 612 028	164	1			
2 608 608 H85	89	1	2 608 608 J73	69	10	2 608 612 029	164	5			
2 608 608 H86	89	1	2 608 608 J74	69	10	2 608 612 030	164	1			
2 608 608 H87	89	1	2 608 608 J75	69	10	2 608 612 031	164	1			
2 608 608 H88	91	50	2 608 608 J76	69	10	2 608 612 032	164	1			
2 608 608 H89	91	50	2 608 608 J77	69	10	2 608 613 005	101	1			
2 608 608 H90	91	50	2 608 608 J78	69	10	2 608 613 009	101	1			
2 608 608 H91	91	50	2 608 608 J79	69	10	2 608 613 016	112	5			
2 608 608 H92	91	50	2 608 608 J80	69	10	2 608 620 012	215	1			
2 608 608 H93	67	10	2 608 608 J81	69	10	2 608 620 014	215	1			
2 608 608 H94	67	10	2 608 608 J82	69	10	2 608 620 034	171	1			
2 608 608 H95	67	10	2 608 608 J83	69	10	2 608 620 035	171	1			
2 608 608 H96	67	10	2 608 608 J84	69	10	2 608 620 036	171	1			
2 608 608 H97	67	10	2 608 608 J85	69	10	2 608 620 037	171	1			
2 608 608 H98	67	10	2 608 608 J86	69	10	2 608 620 038	171	1			
2 608 608 H99	67	10	2 608 608 J87	69	10	2 608 622 006	210	1			
2 608 608 J00	67	10	2 608 608 J88	69	10	2 608 622 007	210	1			
2 608 608 J01	67	10	2 608 608 J89	69	10	2 608 622 008	213	1			
2 608 608 J02	67	10	2 608 608 J90	69	10	2 608 622 009	213	1			
2 608 608 J03	67	10	2 608 608 J91	69	10	2 608 622 010	206	1			
2 608 608 J04	67	10	2 608 608 J92	69	10	2 608 622 011	207	1			
2 608 608 J05	67	10	2 608 608 J93	69	10	2 608 622 022	210	1			
2 608 608 J06	67	10	2 608 608 J94	70	10	2 608 622 050	210	1			
2 608 608 J07	67	10	2 608 608 J95	70	10	2 608 622 051	214	1			
2 608 608 J08	67	10	2 608 608 J96	70	10	2 608 622 052	214	1			
2 608 608 J09	68	10	2 608 608 J97	70	10	2 608 622 053	210	1			
2 608 608 J10	68	10	2 608 608 J98	70	10	2 608 622 054	213	1			
2 608 608 J11	68	10	2 608 608 J99	70	10	2 608 622 055	214	1			
2 608 608 J12	68	10	2 608 608 K00	70	10	2 608 622 056	214	1			
2 608 608 J13	68	10	2 608 608 K01	70	10	2 608 622 057	207	1			
2 608 608 J14	68	10	2 608 608 K02	70	10	2 608 622 058	207	1			
2 608 608 J15	68	10	2 608 608 K03	70	10	2 608 622 059	206	1			
2 608 608 J16	68	10	2 608 608 K04	70	10	2 608 622 060	208	1			
2 608 608 J17	68	10	2 608 608 K05	70	10	2 608 622 061	208	1			
2 608 608 J18	68	10	2 608 608 K06	70	10	2 608 622 062	209	1			
2 608 608 J19	68	10	2 608 608 K07	70	10	2 608 622 063	206	1			
2 608 608 J20	68	10	2 608 608 K08	70	10	2 608 622 098	206	1			
2 608 608 J21	68	10	2 608 608 K09	70	10	2 608 622 099	206	1			
2 608 608 J22	68	10	2 608 608 K10	70	10	2 608 622 100	207	1			
2 608 608 J23	68	10	2 608 608 K11	70	10	2 608 622 101	207	1			
2 608 608 J24	68	10	2 608 608 K12	70	10	2 608 622 102	208	1			
2 608 608 J25	68	10	2 608 608 K13	70	10	2 608 622 103	208	1			
2 608 608 J26	68	10	2 608 608 K14	71	10	2 608 622 104	208	1			
2 608 608 J27	68	10	2 608 608 K15	71	10	2 608 622 105	208	1			
2 608 608 J28	68	10	2 608 608 K16	71	10	2 608 622 106	208	1			
2 608 608 J29	68	10	2 608 608 K17	71	10	2 608 622 107	208	1			
2 608 608 J30	68	10	2 608 608 K18	71	10	2 608 622 108	209	1			
2 608 608 J31	68	10	2 608 608 K19	71	10	2 608 622 109	209	1			
2 608 608 J32	68	10	2 608 608 K20	71	10	2 608 622 110	210	1			
2 608 608 J33	68	10	2 608 608 K21	71	10	2 608 622 111	210	1			
2 608 608 J34	68	10	2 608 608 K22	71	10	2 608 622 112	210	1			
2 608 608 J35	68	10	2 608 608 K23	71	10	2 608 622 113	210	1			
2 608 608 J36	68	10	2 608 608 K24	71	10	2 608 622 114	211	1			
2 608 608 J37	68	10	2 608 608 K25	71	10	2 608 622 115	211	1			
2 608 608 J38	68	10	2 608 608 K26	71	10	2 608 622 116	211	1			
2 608 608 J39	68	10	2 608 608 K27	71	10	2 608 622 117	211	1			
2 608 608 J40	68	10	2 608 608 K28	71	10	2 608 622 118	211	1			
2 608 608 J41	68	10	2 608 608 K29	71	10	2 608 622 119	212	1			
2 608 608 J42	68	10	2 608 608 K30	71	10	2 608 622 120	212	1			
2 608 608 J43	68	10	2 608 608 K31	71	10	2 608 622 121	212	1			
2 608 608 J44	68	10	2 608 608 K32	71	10	2 608 622 122	212	1			

Üretim

veya paketleme tarihi

Şifreli ay kodları

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Ocak	581	681	781	881	981	001	101	201	301	417	517
Şubat	582	682	782	882	982	002	102	202	302	418	518
Mart	583	683	783	883	983	003	103	203	303	419	519
Nisan	584	684	784	884	984	004	104	204	304	420	520
Mayıs	585	685	785	885	985	005	105	205	305	453	553
Haziran	586	686	786	886	986	006	106	206	306	454	554
Temmuz	587	687	787	887	987	007	107	207	307	455	555
Ağustos	588	688	788	888	988	008	108	208	308	456	556
Eylül	589	689	789	889	989	009	109	209	309	457	557
Ekim	590	690	790	890	990	010	110	210	310	458	558
Kasım	591	691	791	891	991	011	111	211	311	459	559
Aralık	592	692	792	892	992	012	112	212	312	460	560

Bosch

sipariş ve paketleme yönlendirme sistemi

Sipariş ve paketleme yönlendirme sistemi ile uygun miktarın sipariş edilmesi ve uygun paketleme türünün bulunması daha kolaydır.

Sipariş miktarları sevk birimine (SB) uygun olacak şekilde yuvarlanırlar.

$$2 \times \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \square & \square \\ \hline \end{array}$$

Sipariş miktarı

VPI

VSE

Sipariş miktarları sevk biriminin katları olmalıdır:

3, 6, 9...

$$6 \times \begin{array}{|c|} \hline \square \\ \hline \end{array} = \begin{array}{|c|c|} \hline \square & \square \\ \hline \end{array} \begin{array}{|c|c|} \hline \square & \square \\ \hline \end{array}$$

Sipariş miktarı

VPI

VSE

VSE

Örnek:

Adım 1: Ürün sayfalarında her sipariş numarası ile ilgili paketleme türü bilgisini bulabilirsiniz:

Sipariş bilgileri	Sipariş numarası	Ambalaj türü	Ambalaj içeriği	Sevk birimi*	EAN kodu 3168140...
2 608 585 780	P1p	1	1	511421	
2 608 585 781	P1p	1	1	511438	

Adım 2: Müteakip sayfalarda ilgili paketleme türünün resmini ve ayrıca paketleme şekli ve asılışı ile ilgili bilgiler bulabilirsiniz.



P1p Aski delikli Watchbox

P2p Başka asma tertibatı olan Watchbox

Adım 3: Bir paketleme türü tanımı nasıl yapılandırılmıştır?

1 ————— **C1a** ————— 2
3

1. İngilizce tanımın ilk harfi ile işaretlenen altı farklı malzeme grubu vardır:

Kağıt, karton ve oluklu mukavva paketleme (**C**ardboard)
 Plastik paketleme (**P**lastic)
 Kombine karton/plastik paketleme (**P**lastic and **C**ardboard)
 Metal paketleme (**M**etal)
 Paketlenmemiş ürün (**U**npacked)
 Ahşap paketleme (**W**ood)

2. Paketlemeler üç farklı asılış türü ile birbirinden ayrılmaktadır:

0 Asma tertibatı olmadan
1 Aski delikli
2 Başka asılış

3. Altı malzeme grubunda her paketleme şekli bir küçük harf ile işaretlenmiştir:

C Kağıt, karton veya oluklu mukavva paketleme

a Karton kutu
 b Katlanabilir karton
 c Çanta
 d Toptan satış kartonu
 e Aski
 f Kağıt torba

h Kovan
 k Bandrollü karton kartı

P Plastik ambalaj

a Kutu
 b Poşet
 c Çanta
 d Üst bilgili poşet
 e Aski
 f Folyoya sarılmış
 h Kovan
 k Kaset

n Bandrol
 p Watchbox

PC Kombine karton/plastik paketleme

a Blister
 b Katlanır blister
 c Karton
 d Vakumlu paket

M Metal paketleme

a Kaset
 b Sprey tüp

U Ürün ambalajsız

Şekil bilgileri yok

W Ahşap ambalaj

a Sandık

Net bilgi içeren ambalajlar

Kağıt, karton ve oluklu mukavvadan paketler (Cardboard)



C0a Asma tertibatı olmayan karton kutu



C1a Askı delikli karton kutu



C2a Başka askı tertibatına sahip karton kutu



C1b Askı delikli katlanır karton



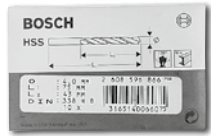
C1c Askı delikli çanta



C1d Askı delikli koli



C1e Askı delikli asma tertibatı



C0f Asma tertibatı olmayan kağıt poşet



C0h Asma tertibatı olmayan tüp



C2h Başka asma tertibatı olan tüp



C1k Askı delikli ve kulplu karton kutu

Plastik paketleme (Plastic)



P0a Asma tertibatı olmayan kutu



P1a Askı delikli kutu



P0b Asma tertibatı olmayan torba



P1b Askı delikli poşet



P1c Askı delikli çanta



P2c Başka asma tertibatına sahip çanta

P2a Başka asma tertibatına sahip kutu



P1d Askı delikli ve karton kapaklı poşet



P1e Askı delikli asma tertibatı

P2e Başka asma tertibatına sahip askı



P0f Asma tertibatı olmadan folyoya sarılmış



P1f Askı delikli ve folyoya sarılmış



P0h Asma tertibatı olmayan kovan

P1h Askı delikli kovan



P1k Askı delikli kaset



P0n Asma tertibatı olmayan bandrol



P1p Askı delikli Watchbox



P2p Başka asma tertibatı olan Watchbox

Kombine karton/plastik paketleme (**P**lastic and **C**ardboard)



PC1a Askı delikli blister



PC1b Askı delikli katlanır blister



PC1c Askı delikli skin karton



PC1d Askı delikli vakumlu paket

Metal paketleme (**M**etal)

Paketlenmemiş ürün (**U**npacked)

Ahşap paketleme (**W**ood)



M1a Askı delikli kaset



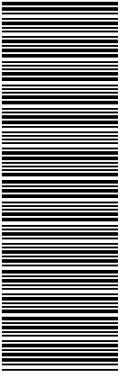
M0b Asma tertibatı olmayan spreylü tüp



U0 Asma tertibatı olmayan



W0a Asma tertibatı olmayan sandık



1619A00WC70001

Bosch Sanayi ve Ticaret A.Ş.

Elektrikli El Aletleri Bölümü
Ahi Evran Cad.No.21 Kat.22
34398 Maslak / İstanbul
Türkiye
www.bosch.com.tr



BOSCH

Yaşam için teknoloji