



# BOSCH



## BOSCH YENİLİKLER VE PROMOSYON TEKLİFLERİ

(Mayıs - Ağustos 2021)

Profesyonel Elektrikli El Aletleri, Ölçme Aletleri ve Aksesuarlar

**XLOCK**

**BRUSHLESS**  
MOTOR

**BITURBO**  
BRUSHLESS

**PRO-MIX**  
Usta ellerin seçimi. Bosch Professional.



# YENİLİK BİZİM GELENEĞİMİZDİR

Bizim için yenilik, ürünlerimizin performansında ve kalitesinde büyük rol oynar. Yenilikçi Bosch elektrikli el aletlerinin, bahçe aletlerinin, ölçüm aletlerinin ve aksesuarlarının geliştirilmesi ve üretiminde onlarca yıldır kazandığımız uzmanlığı sunuyoruz.

## BİRÇOK TARİHİ YENİLİKLERİMİZDEN BAZILARI...

1932

Elde tutulan entegre bir motora sahip ilk elektrikli el aletlerini piyasaya sürdük.

1957

Sürücüyeye dik olan taşlama diskisi ile ilk açılı taşlama makinesini yarattık.

1984

İlk Bosch Professional akülü alet olan bir darbeli matkap pazara sunuldu.

## ...VE BUGÜN HALA SON TEKNOLOJİ YENİLİKLERİMİZ DEVAM EDİYOR!



2012

Darbeli anahtarlarla çalışma verimliliğini artıran yeni çift uçlu tutucuyu tanıttık ve patentini aldık.

2019

Ustalarımız için işi daha hızlı ve daha güvenli hale getirmek için nihai X-LOCK aksesuar değiştirme sistemini icat ettik.

2020

Brushless motorlarla birleştirilmiş ProCORE 18V akülerimiz, kablosuz teknolojiyi yeni bir boyuta taşıdı: BITURBO akülü artık kabloludan üstün.

**X-LOCK**

**BITURBO**  
BRUSHLESS

Pro**CORE** 18V

Bu sayımızda X-LOCK, BITURBO Brushless ProCORE ve güçlü ve çok yönlü darbeli anahtarlarımız hakkında daha fazla bilgi edinin!

CLICK!

# DARBELİ EL ALETLERİ OLAĞANÜSTÜ VERİMLİLİK VE GÜÇ

Kompaktlık ve şaşırtıcı güç: Tek bir alette hibrit darbeli vidalama ve somun sıkma, çift uç tutucusuyla yenilik geleneğimize katkıda önemli bir katkı. Alet değiştirmeden farklı işler yapmanıza ve BITURBO Brushless teknoloji ile gücü bir sonraki seviyeye taşımanıza olanak tanır.



## AKÜLÜ DARBELİ SOMUN SIKMA MAKİNESİ GDX 18V-200 C PROFESSIONAL

2'si 1 arada uç tutuculu Bosch'un en kompakt 18V darbeli vidalama makinesi

**HEAVY  
DUTY**



## AKÜLÜ DARBELİ SOMUN SIKMA MAKİNESİ GDX 180-LI PROFESSIONAL

Yüksek tork, yüksek darbe oranı ve hızlı dönüş hızı



## AKÜLÜ DARBELİ SOMUN SIKMA MAKİNESİ GDS 18V-1050 H PROFESSIONAL

En iyi güç: BITURBO Brushless teknolojisine sahip 3/4\"/>

**BITURBO**  
BRUSHLESS

**HEAVY  
DUTY**





# X-LOCK TEK BİR HAREKETLE

X-LOCK, taşlama makineleri için nihai aksesuar değiştirme sistemidir. Tüm somun ve civata karmaşasını ortadan kaldırır ve sadece bir tıklama ile aksesuarları değiştirmenize olanak tanır. Profesyonellere, farklı uygulamalarda kullanabilecekleri; daha güvenli, basit ve dayanıklı bir aksesuar yelpazesi sunuyoruz.

CLICK!



# BITURBO DEVİRİM NİTELİĞİNDE PERFORMANS

Yenilikçi bakış açımız, bizi BITURBO Brushless serimizdeki kablosuz aletlerin kablolu aletlerin gücüyle eşleştiği ve hatta ötesine geçtiği noktaya götürdü. Şimdi BITURBO kırıcılar en zor işlerde aynı kolaylığı, daha fazla hareket kabiliyeti ve kıyaslanamayacak kadar fazla güç sunuyor.



## AKÜLÜ TAŞLAMA MAKİNESİ BITURBO GWX 18V-15 SC PROFESSIONAL

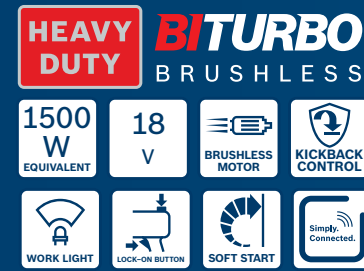
Her zamankinden daha yüksek performans: Yeni akülü taşlama makinesi elektrikli 1.500 W ile tamamen aynıdır



TEKNİK VERİ	GWX 18V-15 SC
Akü gerilimi	18V
Max. Çıkış gücü	1.500 W'a eşdeğer
Rölanlı devir sayısı	3.400-11.000 dev/dak
Disk boyutu	125 mm
Ağırlık (akü hariç)	2.3 kg

## SDS MAX AKÜLÜ KIRICI-DELİCİ BITURBO GBH 18V-45 C PROFESSIONAL

Kablolu bir el aletinin performansı ile akülü özgürlüğü: Çok yönlü beton delme ve kesileme işleri için heavy duty kırıcı-delici



TEKNİK VERİ	GBH 18V-45 C
Akü gerilimi	18V
Max. Çıkış gücü	Equivalent to 1.500 W
Nominal devir sayısında darbe sayısı	2.720/2.760 darbe/dak
Darbe gücü, maks.	12.5 J
Delme aralığı	12-45 mm
Devir sayısı	0-305 dev/dak
Ağırlık (akü hariç)	8.0 kg







# İNŞAAT UYGULAMALARINDA EKSTRA ÜRETKENLİK

Makineniz için en iyisi. Bosch Profesyonel Aksesuarları

## EKSTRA ÜRETKENLİK

İnşaat uygulamalarında.

[www.bosch-professional.com/tr/tr/productivity/construction-working/](http://www.bosch-professional.com/tr/tr/productivity/construction-working/)

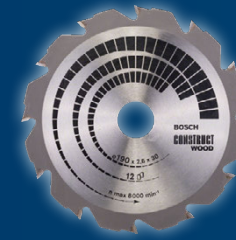
Makineniz için en iyisi. Bosch Professional Accessories.



SDS PLUS-5X	Parça no.
6 x 100 x 160 mm	2 608 833 778
8 x 100 x 160 mm	2 608 833 789
10 x 100 x 160 mm	2 608 833 798
Elektrikli el aleti önerisi:	GBH 180-LI



Detaylı bilgi için  
kare kodunu  
kullanabilirsiniz.



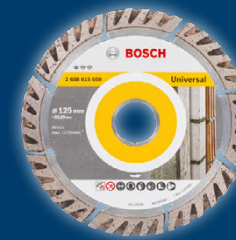
CONSTRUCTION WOOD DAİRE TESTERE BİÇAĞI	Parça no.
190 x 2.6/1.6 x 30 mm, 12T	2 608 640 633
Elektrikli el aleti önerisi:	GKS 190



SDS MAX-4	Parça no.
18 x 200 x 340 mm	2 608 685 862
20 x 400 x 520 mm	2 608 685 865
22 x 200 x 320 mm	2 608 685 866
Elektrikli el aleti önerisi:	GBH 5-40D



Detaylı bilgi için  
kare kodunu  
kullanabilirsiniz.



STANDARD FOR UNIVERSAL ELMAS DİSK	Parça no.
125 x 22 .23 mm	2 608 615 059
150 x 22 .23 mm	2 608 615 061
180 x 22.23 mm	2 608 615 063
Elektrikli el aleti önerisi:	GWS 180-10



Detaylı bilgi için  
kare kodunu  
kullanabilirsiniz.



SDS PLUS KESKİ	Parça no.
20 x 250 mm	2 609 390 394
20 x 250 mm	2 609 390 576
Elektrikli el aleti önerisi:	GBH 180-LI



ELMAS ÇANAK DİSK	Parça no.
125 x 22.23 mm	2 608 601 762
125 x 22.23 mm	2 608 601 763
Elektrikli el aleti önerisi:	GWS 180-10



# BOSCH AKSESUARLARI İLE ÜRETKENLİĞİNİZİ ARTIRIN

## Beton ve taş uygulamaları için çözümler

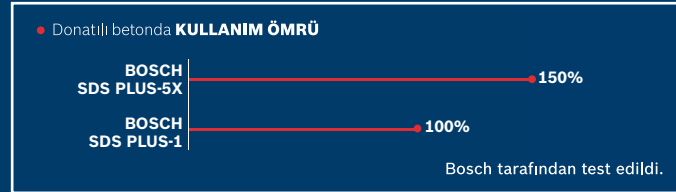


### SDS PLUS-5X: DONATILI BETONDA 1,5 KATA KADAR DAHA UZUN KULLANIM ÖMRÜ

#### Neden Bosch?

- ▶ 4 kesicili uç sıkışmayı önler.
- ▶ Tek parça çapraz dizayn Tungsten Carbide kesici.

**Malzemeler: duvar, beton, güçlendirilmiş beton**

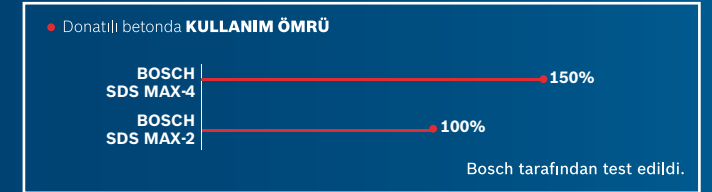


### SDS MAX-4: DONATILI BETONDA 1,5 KAT DAHA UZUN KULLANIM ÖMRÜ

#### Neden Bosch?

- ▶ 4 kesicili geometri.
- ▶ Donatılı betonda sıkışmayı engeller.

**Malzemeler: duvar, beton, güçlendirilmiş beton**

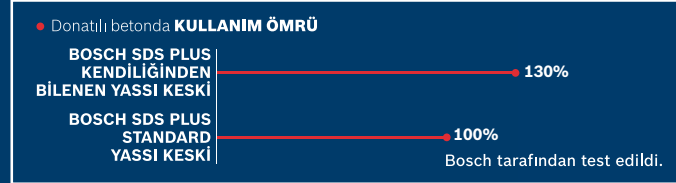


### SDS PLUS DÜZ KESKİ: BETONDA 1.3 KATA KADAR UZUN KULLANIM ÖMRÜ

#### Neden Bosch?

- ▶ Kendiliğinden bilenen kesici uçlar keskinliğini korur ve etkili çalışma sağlar.
- ▶ "Yüksek darbe etkisiyle" daha fazla malzeme kaldırır.

**Malzemeler: beton, tuğla**

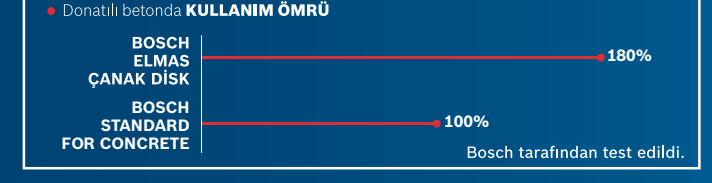


### ELMAS ÇANAK DİSK: TAŞLAMADA 1.8 KATA KADAR UZUN KULLANIM ÖMRÜ

#### Neden Bosch?

- ▶ 18 adet çift sıra segmanlı yapısı olağanüstü uzun kullanım ömrü sağlar.
- ▶ Yüzeyde daha az spiral iziyle pürüzsüz taşlama.

**Malzemeler: beton**



## Çoklu malzemeler için çözümler

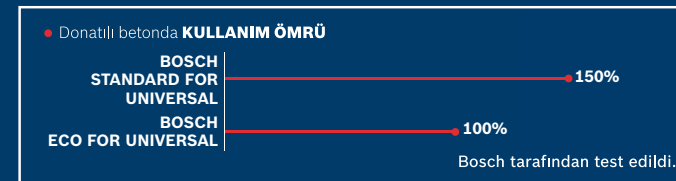


### STANDARD FOR UNIVERSAL ELMAS DİSK: EVRENSSEL YAPI MALZEMESİNDE 1,5 KATA KADAR DAHA UZUN ÖMÜRLÜ

#### Neden Bosch?

- ▶ Optimize edilmiş elmas matris.
- ▶ Düşük sürtünmeli segmentler.

**Malzemeler: beton, tuğla, taş, bina malzemeleri**



### CONSTRUCT WOOD DAİRE TESTERE BİÇAĞI: YAPI AHŞABINDA EKSTRA SAĞLAM

#### Neden Bosch?

- ▶ Özel diş tasarımına sahiptir.
- ▶ Çivileri ve beton kalıntılarını keser.

**Malzemeler: ahşap, kontrplak, çivili ahşap ve beton kalıntısı**





## YENİ PRİSMA SERAMİK FİBER DİSKLER

Maksimum hız



### Inox Paslanmaz Çelik için özel

• Kendi kendini soğutmaya yardımcı tasarım yapısı kazıma işlemi sırasında verimli ısı dağılımını sağlar. Ayrıca 120 kum kalınlığına kadar olan ürün gamı daha temiz ve hassas sonuç almaya olanak sağlar.

## R781



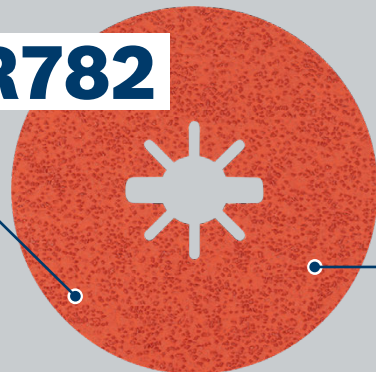
### Uzun süre bozulmayan disk yapısı

• Hafif bombeli dizaynı sayesinde şekli bozulmadan uzun süre kullanım

### Üstün kazıma performansı

• Prisma teknolojisine sahip uçgen şekillendirilmiş seramik içerikli kum yapısı ile en hızlı üstün kazıma performansı

## R782



### Sürekli optimum kazıma

• Prisma teknolojisi ile şekillendirilmiş yapısı sayesinde kendi kendini bile özelliği ile sürekli ve optimum kazıma performansı

## R782 Metal ve Inox Uygulamalar için Prisma Teknolojili Seramik Fiber Zımpara Diskleri

• Prisma teknolojisi sayesinde diğer seramik disklere göre %80 daha üstün kazıma performansı sağlar.

• Hem metal hem de paslanmaz çelik uygulamaları için idealdir.

• 115mm ve 125mm ölçülerindeki aksesuarlar hem X-LOCK hem de standart taşlama makineleri ile uyumludur.



Disk Çap mm	Göbek Çapı mm	Kum Kalınlığı	Sipariş Numarası	Ambalaj içeriği	Palet Adedi	EAN Kodu 4059952.....	Minimum Sipariş	Paket Fiyat €
100	22.23	36+	2 608 621 816	25	-	537139	1	32.90
100	22.23	60+	2 608 621 817	25	-	537146	1	31.69
100	22.23	80+	2 608 621 818	25	-	537153	1	31.69
100	22.23	120+	2 608 621 819	25	-	537153	1	31.69
115	22.23	36+	2 608 621 820	25	-	537139	1	37.83
115	22.23	60+	2 608 621 821	25	-	537146	1	36.97
115	22.23	80+	2 608 621 822	25	-	537153	1	36.97
115	22.23	120+	2 608 621 823	25	-	537153	1	36.97
125	22.23	36+	2 608 621 824	25	-	537139	1	41.12
125	22.23	60+	2 608 621 825	25	-	537146	1	39.62
125	22.23	80+	2 608 621 826	25	-	537153	1	39.62
125	22.23	120+	2 608 621 827	25	-	537153	1	39.62
180	22.23	36+	2 608 621 828	25	-	537139	1	63.38
180	22.23	60+	2 608 621 829	25	-	537146	1	60.37
180	22.23	80+	2 608 621 830	25	-	537153	1	60.37
180	22.23	120+	2 608 621 831	25	-	537153	1	60.37

X-LOCK  
M14/Ø 22,23 ✓

X-LOCK  
M14/Ø 22,23 ✓

## R781 Metal Uygulamalar için Prisma Teknoloji Seramik Fiber Zımpara Diskleri

• Prisma teknolojisi sayesinde diğer seramik disklere göre %40 daha üstün kazıma performansı sağlar.

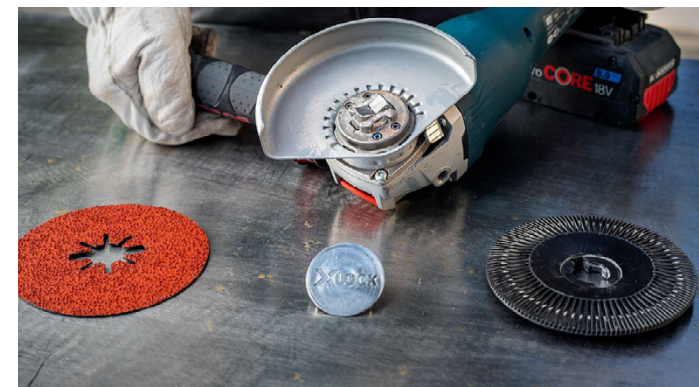
• 115mm ve 125mm ölçülerindeki aksesuarlar hem X-LOCK hem de standart taşlama makineleri ile uyumludur



Disk Çap mm	Göbek Çapı mm	Kum Kalınlığı	Sipariş Numarası	Ambalaj içeriği	Palet Adedi	EAN Kodu 4059952.....	Minimum Sipariş	Paket Fiyat €
100	22.23	36+	2 608 621 788	25	-	537139	1	28.61
100	22.23	60+	2 608 621 789	25	-	537146	1	27.16
100	22.23	80+	2 608 621 790	25	-	537153	1	27.16
115	22.23	36+	2 608 621 791	25	-	537160	1	32.90
115	22.23	60+	2 608 621 792	25	-	537177	1	31.69
115	22.23	80+	2 608 621 793	25	-	537184	1	31.69
125	22.23	36+	2 608 621 794	25	-	537191	1	36.07
125	22.23	60+	2 608 621 795	25	-	537207	1	34.71
125	22.23	80+	2 608 621 796	25	-	537214	1	34.71
180	22.23	36+	2 608 621 797	25	-	537221	1	52.82
180	22.23	60+	2 608 621 798	25	-	537238	1	52.07
180	22.23	80+	2 608 621 799	25	-	537245	1	52.07

X-LOCK  
M14/Ø 22,23 ✓

X-LOCK  
M14/Ø 22,23 ✓





## Aksesuar

**YENİ S473 BEST FOR CONTOUR COMBI  
ABRASIVE SPONGE**

## Elde Zımparalama

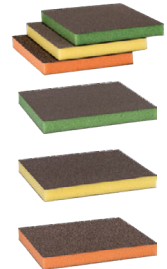
Çeşitli yüzey ve konturların elde zımparalanmasında kolay kullanım için S473 Best for Contour.



S473 Best for Contour yıkanarak tekrar kullanılabilir. Kenar zımparalama için güçlü sünger kenarları bulunur. Üstelik, dört yanı yüzey kırılmasına karşı dayanıklı aşındırıcı yüzeye kaplıdır. Aşındırıcı sünger 3 ayrı renkte sunulur, renkler farklı zımparalama adımları için çeşitli tanecik boyutlarını belirtir. Solventsizdir.

**KULLANICI FAYDALARI**

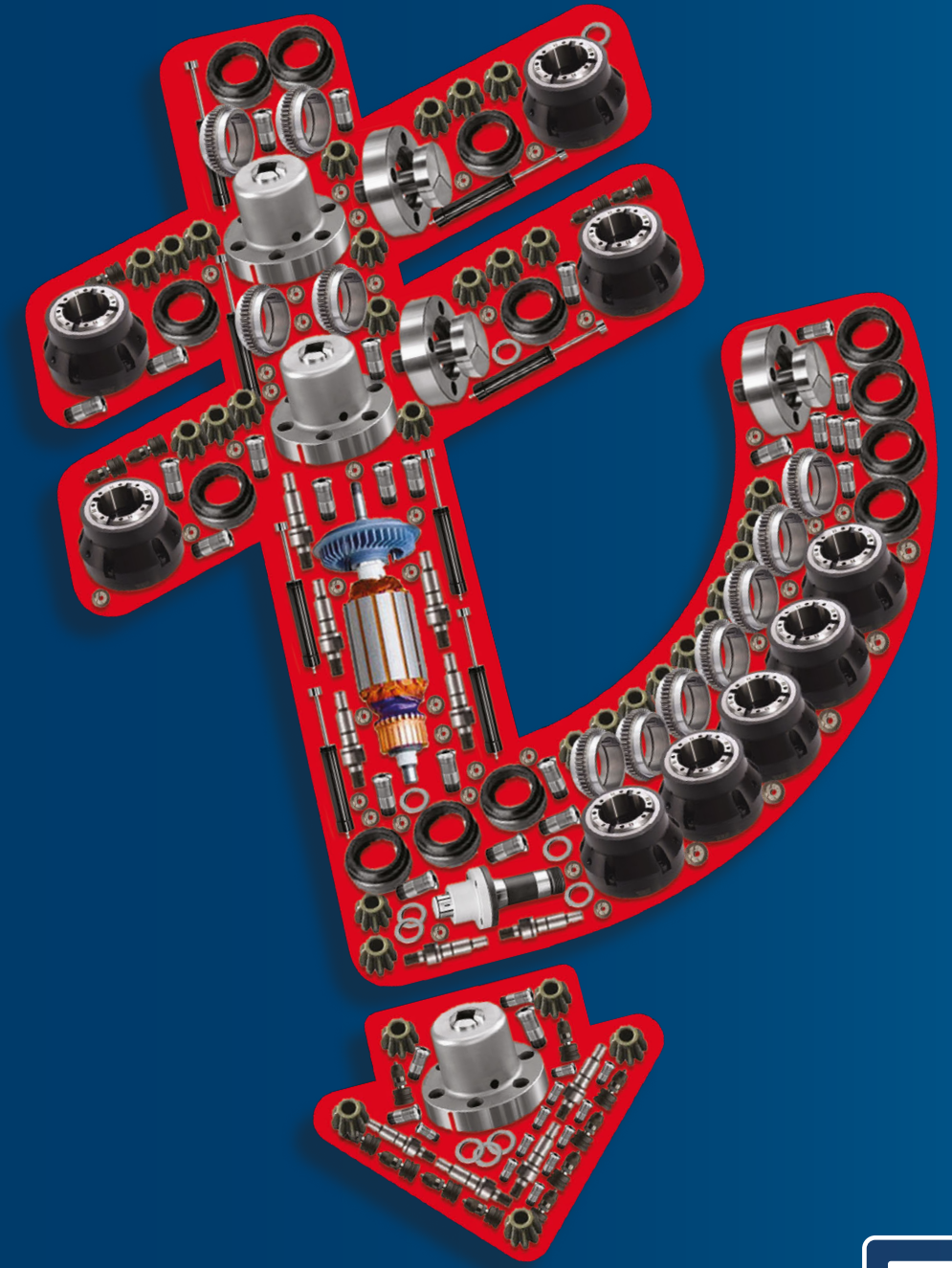
- Temizleme, onarım ve son perdah zımparalama adımlarının ayırt edilebilmesi için renk kodlarına sahiptir.
- Köpük taban, elde zımparalama için rahat bir tutuş sunar.
- Oldukça esnektir, çalışma parçasına kusursuz uyum sağlar.

**ÜRÜN GRUBU**

Parça Numarası	Ölçüler mm	İncelik Derecesi	Ürün Rengi	Paket Adedi
2 608 621 254	98 x 120 x 13	Medium / Fine / Superfine	turuncu / sarı / yeşil	3 adet
2 608 608 231	98 x 120 x 13	Süper ince	-	1 adet
2 608 608 230	98 x 120 x 13	İnce	-	1 adet
2 608 608 229	98 x 120 x 13	Orta	-	1 adet

# BOSCH ORJİNAL YEDEK PARÇALARI

Bütçenizi rahatlatır



Detaylı bilgi için kare kodu okutun veya web sitemizi inceleyin:  
[www.bosch-professional.com/tr/tr/servis/satis-sonrasi-servis/yedek-parca-servisi/](http://www.bosch-professional.com/tr/tr/servis/satis-sonrasi-servis/yedek-parca-servisi/)



# BOSCH





## Ürünler

## YENİ GOF 130 PROFESSIONAL

## Freze makinesi

Daha çok verim alınan frezeme deneyimi

- 1 Constant Speed (Sabit Hız) özelliği ve olağanüstü motor performansı sayesinde verimlilik artışı.
- 2 Sert kereste, yumuşak kereste, MDF veya kontrplak üzerinde kullanım için idealdir.
- 3 Hızlı ve kolay uç değişimi için esnek seçenekler: Anahtar veya mil kilidi kullanımı.
- 4 Dalma tasarımı, toz girişini en aza indirir ve 10.000'den fazla işlemde sıkışmaları önler.
- 5 Hızlı ve kolay uç değişimi için esnek seçenekler: Anahtar veya mil kilidi kullanımı.

## Kolay bakım

- Hızlı karbon fırça değişimi

## Verimlilik artışı

- Güçlü motor: ağır uygulamalarda kolay ve hızlı
- Sınıfı içinde maksimum kesme verimliliği

## Kolay ulaşılabilen düğmelerle rahat kullanım

- Hız ayarı ve anahtar düğmeleri
- Zahmetsiz basma için başparmak aralığında açılabilir kilit açma düğmesi

## Yüksek dayanıklılık

- Aşırı yüklemeye koruması
- Yenilikçi dalma tasarımı: Tozlu ortamda 10.000'den fazla sıkışmasız işlem için toz alımını en aza indirir



## Güvenlik bakımı

- Kilit açma ve kapatma anahtarı: Başlangıça dokunmak için sıfır şans
- Yeniden başlatma koruması: Beklenmedik güç kesintileri için koruyucu bir "kapı"

## Hızlı ve kolay uç değişiklikleri için esnek seçenekler

- Manuel olarak bir anahtar veya mil kilidi kullanın

## Ürünler

## YENİ GCM 216 PROFESSIONAL

## Gönye kesme makinesi

Kolay taşınabilir 8 "gönye testere ile hassas, aynı uzunlukta, yinelenen kesimler

## Taşıma kolu

- Aleti tek elle taşımak için sağlam ergonomik sap

## Hızlı eğim açısı ayarları

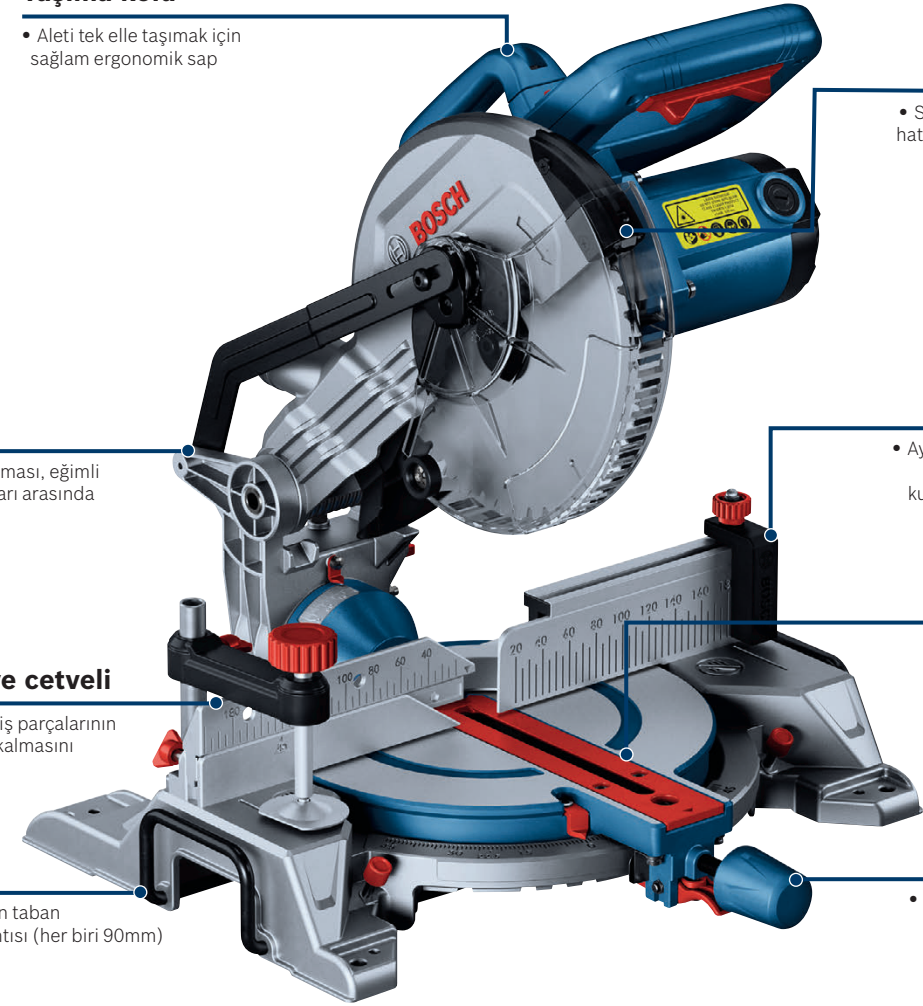
- Kaldırma kilidi mekanizması, eğimli kesimler için gönye açıları arasında yumuşak geçiş sağlar

## Daha uzun gönye cetveli

- Net görüş sağlamak ve iş parçalarının kesme sırasında sabit kalmasını sağlamak için uzun gönye cetveli(60 mm)

## Masa uzantısı

- Malzeme için daha uzun taban sağlayan çift masa uzantısı (her biri 90mm)



## Lazer

- Sürekli hassas kesimler için kesim hattını doğrudan iş parçası üzerinde yönlendirir ve gösterir



## Uzunluk göstergesi

- Aynı iş parçası uzunluğunu kesmek için taban ve uzatma üzerinde kullanılabilen uzunluk ölçer özelliği

## Kolayca çıkarılabilir masa eki

- Küçük iş parçalarını ve boşluğun içindeki tozu çıkarmak için geleneksel olan zor yol yerine sadece 2 vidayı çıkarın ve çekin

## Hızlı gönye ayarı

- Tetik mekanizması, çapraz kesim arasında sorunsuz geçiş sağlar



TEKNİK VERİ	GOF 130
Nominal giriş gücü	1.300 W
Rölanti devir sayısı	11.000-28.000 dev/dak
Uç girişi	6 mm, 1/4", 8 mm
Maks. freze stroku	55 mm
Hızlı karbon fırça değişimi	Var
Sabit Hız	Var
Ağırlık	3,5 kg

## Teslimat Kapsamı

GOF 130

## Sipariş Kodu

0.601.6B7.000

05/2021'ten itibaren mevcut



TEKNİK VERİ	GCM 216
Nominal giriş gücü	1.300 W
Testere bıçağı çapı	216 mm
Yüksüz hız	4.800 dev/dak
Yatay / dikey kesme derinliği	60/123 mm
Lazer	Var
Eğim tipi	Single
Ağırlık	10,1 kg

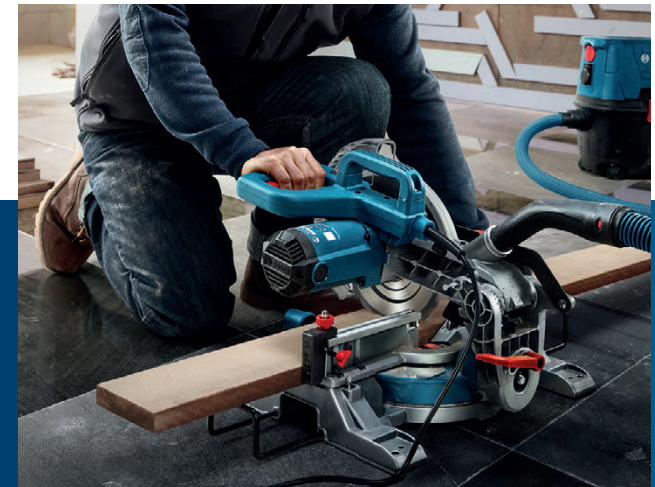
## Teslimat Kapsamı

GCM 216

## Sipariş Kodu

0.601.B33.000

06/2021'ten itibaren mevcut





## YENİ GAS 18V-10 L PREMIUM PROFESSIONAL

### Akülü Elektrik Süpürgesi

Şimdi daha yüksek güçle!

- 1** Daha uzun süre sürekli emiş gücü Hava akımı teknolojisi sayesinde.
- 2** Kolay taşıma ve kullanım
  - Hafif + tüm aksesuarlar alet üzerinde
  - "Tıkla ve temizle" arayüzü
- 3** Çeşitli uygulamalar Farklı kir türleri ve zararsız sıvılar için tasarlanmıştır.

#### Yüksek performans

- Maksimum hava akışı: 24 l / sn
- Maksimum vakum: 90 mbar

#### Sürekli emiş gücü

- Rotasyonel Hava Akışı Teknolojisi sayesinde daha uzun süre

#### Çok yönlülük

- Islak ve kuru uygulamalar
- Eldeki ana aksesuarlar: aralık başlığı, zemin başlığı, uzatma boruları
- "Tıkla ve temizle" uyumlu

#### Aksesuar seti şunları içerir



#### Taşınırılık

- Kompakt, taşınması kolay
- 4.6 kg

#### Askı halkaları

- Hortumu asma imkanı

#### Yarı şeffaf kap

- Kaptaki doluluk seviyesini gösterir

#### Sınıflandırma

- Toz sınıfı: L
- HEPA filtresi

#### PRO-MIX



#### TEKNİK VERİ

TEKNİK VERİ	GAS 18V-10 L Premium
Voltaj sınıfı	18V
Maksimum vakum basıncı (türbin)	115 mbar
Filtre yüzey alanı	2375 cm <sup>2</sup>
Maksimum hava akış hızı (türbin)	34 l/s
Hazne hacmi, brüt	10 L
Toz sınıfı	L
Ağırlık	4.7 kg

# DAHA ÖTESİ İÇİN TASARLANDI

Sınırsız akülü gücünü seçin!

[www.bosch-professional.com/tr/tr/](http://www.bosch-professional.com/tr/tr/)

#### Teslimat Kapsamı

GAS 18V-10 L Premium + Aksesuar seti

07/2021'ten itibaren mevcut

#### Sipariş Kodu

0.601.9C6.302





## Ürünler

## YENİ Pro Pruner PROFESSIONAL

Profesyonel seri grubunda bir ilk! Akülü budama makası

## Sınıfının en iyi kesme performansı

Yeni Brushless motor platformu ve optimize edilmiş mekanik sistem her kesimi verimli hale getirir.

## Akü başına en fazla kesim sayısı

4.500 kesim/akü, akü endişesi yok.

## Hafif

3 normal elma ağırlığına eşit, tüm gün çalışmaya uygun.

## Sınıfındaki en iyi kesme çıkış torku

- Yüksek verimliliğe sahip tamamen yeni bir fırçasız motor platformu

## Durum gösteren LED

- Kullanıcıyı alet durumu hakkında bilgilendirmek için yüksek görünürlük, güvenlik seviyesini artırır

## 4Cr13 paslanmaz bıçaklar

- Yüksek dayanıklılık (kullanım ömrü 500.000 kesimi aşıyor)
- Paslanmaz bıçak, paslanma korozyonu endişesi yok

## Özel koruyucu eldiven

- Parmağınızın yaralanma olasılığını azaltın

## Akü başına en yüksek kesim sayısı

- Yüksek verimli motor
- Özel eğriye sahip optimize edilmiş bıçak
- Bosch yüksek performanslı akü yönetim sistemi

## PCBA, motor, aküye dört NTC dahildir

- Çalışma sırasında istediğiniz zaman aletlerin durumunu izleyin
- Aşırı yük koruması, aşırı ısınma koruması



## TEKNİK VERİ

	Pro Pruner
Akü gerilimi	12V
Akü Kapasitesi	3.0 Ah
Max. kesme çapı	25 mm
Akü başına kesme sayısı (GBA 12V 3.0 Ah)	4.500
Ağırlık	1.0 kg

## Teslimat Kapsamı

Pro Pruner

## Sipariş Kodu

0.601.9K1.020



BOSCH



**TETİK KONTROLÜ İLE  
DAHA VERİMLİ  
BUDAMA İŞLEMLERİ**

Pro Pruner Professional





# KABLOLU PERFORMANS İLE AKÜLÜ ÖZGÜRLÜK

GBH 18V-45 C Professional

## YENİ GBH 18V-45 C PROFESSIONAL

### SDS max akülü kırıcı-delici BITURBO

Kablolu bir el aletinin performansı ile akülü özgürlüğü: Çok yönlü beton delme ve kesileme işleri için heavy duty kırıcı-delici

- 1 BITURBO Kömürsüz teknolojisi sayesinde kablolu performansla akülü özgürlük.
- 2 Yüksek düzeyde optimize edilmiş sistem sayesinde kablolu ürünlerle karşılaştırıldığında 700 g'a kadar daha az ağırlık.
- 3 Ani makina reaksiyonlarını azaltmak için KickBack Control ile konforlu ve hassas bir çalışma süreci için Soft Start EPC & ASC.

#### Aküsüz performansı BITURBO

- Yüksek performans kömürsüz motor ve güçlü ProCORE18V aküleri

#### Hafif

- Aküsüz modelinden ProCORE18V 12.0 Ah ile birlikte olmasına rağmen daha hafif

#### Tehlikeyi Azaltma

- Geri tepme Kontrolü, aletin otomatik kapanması sayesinde zorlayıcı koşullarda ani takım reaksiyonları tehlikesini azaltır

#### Gelişmiş Görünürlük

- Odaklanmış LED çalışma ışığı

#### Hafif Kesileme

- Keski modunda sürekli çalışma için kilitleme düğmesi

#### Hız Kontrolü

- Değişken dönüş hızları için Sinyal Düğmesi

#### Yumuşak Başlangıç ASC & EPC

- Kesme işlemi yaparken rahat ve hassas çalışma için yavaş artış

#### Çalışma modu seçimi & Bluetooth bağlantısı

- Uygulama üzerinden HMI ve kişiselleştirme yoluyla seçilebilen güçlü, hassas ve yumuşak çalışma modları



TEKNİK VERİ	GBH 18V-45 C
Akü gerilimi	18V
Nominal giriş gücü	1.500 W'a eşdeğer.
Delici nominal devir sayısında darbe sayısı	2.720 darbe/dak
Kırıcı nominal devir sayısında darbe sayısı	2.760 darbe/dak
Darbe gücü, maks.	12,5 J
Betonda, SDS matkap uçları ile delme çapı	12-45 mm
Rölanti devir sayısı	0-305 dev/dak
Ağırlık	8,0 kg

Teslimat Kapsamı	Sipariş Kodu
GBH 18V-45 C + Çanta***	0.611.913.120





## YENİ GSR 18V-150 C PROFESSIONAL

### Akülü Delme/Vidalama Makinesi

Sınır tanımayan güç ve kontrol

- 1 Rakipsiz güç** Maks. 150 Nm'lik son derece güçlü motor sayesinde son derece hızlı iş akışı, tork.
- 2 Rakipsiz Kontrol** Elektronik açı algılama fonksiyonu sayesinde rakipsiz alet kontrolü. Uzun vidaları ayarlanan açılarda sürmeyi destekleyen ve ani yaralanma riskini azaltan değiştirilebilir KickBack Kontrolü bir bağlama senaryosunda dönme torku reaksiyonu.
- 3 Son Derece Sağlam** Brushless motor, metal mandren ve metal dişli kutusu ve elektronik motor ve pil koruması sayesinde güvenilir ve sağlam.



#### Tam metal Röhm ayna

- Olağanüstü sıkma kuvveti ve dayanıklılık

#### Hassas vidalama

- Darbe modu, delme modu ve vidalama modu arasında geçiş yapmak için hızlı mod seçimi, 20 hassas tork ayarına sahip bir debriyajı devreye sokma

#### Açı algılama işlevi

- Eğimli bir yüzeyde seçilen açılarda (örn. 45°, 60°) delmeyi veya vidalamayı mümkün kılar. Nivelman işlevi, kullanıcı arayüzü üzerinden kontrol edilir

#### Geri Tepme Kontrolü

- Değiştirilebilir Geri Tepme Kontrolü (kullanıcı arayüzü ile kontrol edilir), bir bağlama senaryosunda ani dönüş torku reaksiyonundan kaynaklanan yaralanma riskini azaltır.

#### İki hızlı metal şanzıman

- Vidalama ve delme işlemleri için optimize edilmiştir

#### Rakipsiz güç

- Maksimum 150 Nm torklu güçlü kömürsüz motor sayesinde son derece hızlı iş akışı

#### Akıllı kömürsüz motor

- Verimlilik, dayanıklılık ve kompaktlık için

#### Kişisel araç ayarları

- Ücretsiz Bosch Toolbox uygulamasına Bluetooth bağlantısı üzerinden

#### Motor & akü koruması

- Aletin ömrünü uzatmak için aletin aşırı ısınmasını ve hasar görmesini önleme

## YENİ GSB 18V-150 C PROFESSIONAL

### Akülü Darbeli Delme Makinesi

150 Nm maksimum torka sahip güçlü motor sayesinde son derece hızlı iş akışı

- 1** Daha hızlı vidalama ve dolayısıyla işlerinizi daha hızlı tamamlayabilmeniz için 5.000'lik yüksek motor devri.
- 2** İki kat alçıpanda 4 mm çapa kadar alçıpan vidalar ve 1,5 mm sac metalde 6 mm çapa kadar matkap uçlu vidalarla kullanın.
- 3** Ters Çevrilebilir Derinlik Ölçer, rahatlık ve güvenlik için göstergiyi çıkarmadan gevşetmeye izin verir.



#### Darbeleri delme modu

- duvarda 20 mm'ye kadar zahmetsiz delme sağlar

#### İki hızlı metal şanzıman

- Vidalama ve delme işlemleri için optimize edilmiştir

#### Rakipsiz güç

- Maksimum 150 Nm torklu güçlü kömürsüz motor sayesinde son derece hızlı iş akışı

#### Akıllı kömürsüz motor

- Verimlilik, dayanıklılık ve kompaktlık için

#### Kişisel araç ayarları

- ücretsiz Bosch Toolbox uygulamasına Bluetooth bağlantısı üzerinden

#### Motor & akü koruması

- Aletin ömrünü uzatmak için aletin aşırı ısınmasını ve hasar görmesini önleme

#### Tam metal Röhm ayna

- Olağanüstü sıkma kuvveti ve dayanıklılık

#### Hassas vidalama

- Darbe modu, delme modu ve vidalama modu arasında geçiş yapmak için hızlı mod seçimi, 20 hassas tork ayarına sahip bir debriyajı devreye sokma

#### Açı algılama işlevi

- Eğimli bir yüzeyde seçilen açılarda (örn. 45°, 60°) delmeyi veya vidalamayı mümkün kılar. Nivelman işlevi, kullanıcı arayüzü üzerinden kontrol edilir

#### Geri Tepme Kontrolü

- Değiştirilebilir Geri Tepme Kontrolü (kullanıcı arayüzü ile kontrol edilir), bir bağlama senaryosunda ani dönüş torku reaksiyonundan kaynaklanan yaralanma riskini azaltır.



TEKNİK VERİ	GSR 18V-150 C
Voltaj Sınıfı	18V
Torna tipi	Metal
Yüksüz hızı	0-550/0-2.200 rpm
Max. vidalama Ø	12 mm
Max. tork (sert / yumuşak bağlantı)	150 Nm (100/84 Nm)
Max. delme Ø ahşapta / çelikte	150/16 mm

Teslimat Kapsamı	Sipariş Kodu
GSR 18V-150 C	06/2021'den itibaren mevcut 0.601.9J5.001
GSR 18V-150 C + 2x ProCore18V 8.0 Ah + GAL 1880 CV + GCY 42 + L-BOXX 136	06/2021'den itibaren mevcut 0.601.9J5.005



TEKNİK VERİ	GSB 18V-150 C
Voltaj Sınıfı	18V
Torna tipi	Metal
Yüksüz hızı	0-550/0-2.200 rpm
Max. vidalama Ø	12 mm
Max. tork (sert / yumuşak bağlantı)	150 Nm (100/84 Nm)
Max. delme Ø ahşapta / çelikte	150/16/20 mm

Teslimat Kapsamı	Sipariş Kodu
GSB 18V-150 C	06/2021'den itibaren mevcut 0.601.9J5.101
GSB 18V-150 C + 2x ProCore18V 8.0 Ah + GAL 1880 CV + GCY 42 + L-BOXX 136	06/2021'den itibaren mevcut 0.601.9J5.105





# KABLOSUZ, TAM GÜÇ: BITURBO KÖMÜRSÜZ GÜÇLÜ YÜKSEK TORK DARBELİ SOMUN SIKMA MAKİNELERİ

GDS 18V-1050 H Professional



**BITURBO**  
BRUSHLESS

## YENİ GDS 18V-1050 H PROFESSIONAL

### Akülü Darbeli Somun Sıkma Makinesi

Çok güçlü, akülü: Biturbo Brushless Motor ile Yüksek torklu darbeli somun sıkma

- 1 Yeni yüksek performanslı Brushless Motor, ProCORE 18V akülerin tam potansiyelini en üst düzeye çıkarır.
- 2 Sıkma ve sökme işlemleri için hissedeceğiniz yüksek güce sahiptir.
- 3 Üç hız ayarı, yüksek çok yönlülük için hız / tork üzerinde mükemmel kontrol sağlar.

### Ağır işlere uygun performans

- Zorlu uygulamalar için hissedebileceğiniz olağanüstü güç
- 1.050 Nm'ye kadar sıkma torku ve 1.700 Nm sökme torku

### Uç tipi

- 3/4" sürtünme halkası + açık delik

### Kontrollü güç

- Üç hız ayarı, yüksek çok yönlülük için çıkış hızı / torku üzerinde mükemmel kontrol sağlar
- Alet durum göstergesi
- LED ışığı



### BITURBO Brushless

- Yüksek performanslı fırçasız motor
- ProCORE 18V aküler için maksimize edilmiştir

### Güçlü ama Kompakt

- Dar yerlere ulaşmak için 221 mm uzunluk
- Yalnızca 2,9 kg ağırlık (aküsüz)

### Kiriş / merdiven klipsi

- Aleti çubuklar / iskele veya merdivenlere takma seçeneği



<b>HEAVY DUTY</b>	 BRUSHLESS MOTOR	 1750 min <sup>+</sup> /rpm	 18 V	 1050 Nm	 1700 Nm	 0-2600 bpm
	 THRU-HOLE	 3/4"	 SPEED SELECTION	 USER INTERFACE	 LED LIGHT	 222 mm

TEKNİK VERİ	GDS 18V-1050 H
Akü Gerilimi	18V
Max. sıkıştırma torku	1.050 Nm
Max. sökme torku	1.700 Nm
Rölanti devir sayısı	0-800/1.200/1.750 dev/dak
Darbe sayısı	0-1.600/2.400/2.600 darbe/dak
Tork	0-350/750/1.050 Nm
Uç girişi tipi	3/4" sürtünme halkası + açık delik

### Teslimat Kapsamı

GDS 18V-1050 H + 2x GBA 18V 5.0 Ah + GAL 18V-40 + L-BOXX 136



### Sipariş Kodu

0.601.9J8.522



## Ürünler

**YENİ GEX 18V-125 / 12V-125 PROFESSIONAL****Akülü Eksantirik Zımpara**

Her zaman hareket halindeki profesyoneller için kompakt yardımcı

- 1 İş parçasına yakın olağanüstü denge ve avuç içi dayanağı ve kavramanın üstün ergonomisi, optimum alet kontrolü sunar.
- 2 Brushless motor ve Bosch Professional 18V sistemi, hızlı iş ilerlemesi ve yüksek dayanıklılık sağlar.
- 3 Kolay ve sezgisel kullanım.

**Çalışma sırasında artan stabilite**

- Eşsiz ergonomi ve kompakt alet tasarımı
- Çalışma sırasında daha az yorgunluk için iyi dengelenmiş
- Pnömatik zımparadan üretilmiştir

**Açma/Kapama Düğmesi**

- Ulaşması kolay basma düğmesi

**Basitlik**

- Sezgisel alet kullanımı

**Dust extraction**

- Aletin arka tarafındaki toz arayüzü
- Toz torbasiyla uyumlu ve Click & Clean Sistemi ile

**Hız seçimi**

- 6 hız seviyeli hız tekerleği

**EC Kömürsüz motor**

- Güçlü Kömürsüz EC motor

**Sağlamlık**

- Sağlam metal gövde
- Çalışma sırasında artan stabilite

**GEX 12V-125****HEAVY DUTY PRO-MIX****TEKNİK VERİLER**

	GEX 12V-125	GEX 18V-125
Voltaj Sınıfı	12V	18V
Ped çapı	125 mm	125 mm
Yüksüz hızı	6.000-10.000 dev/dak	6.000-10.000 dev/dak
Yörünge	2.5 mm	2.5 mm
Aküsüz ağırlık	0.95 kg	1.05 kg

**Teslimat Kapsamı**

		Sipariş Kodu
GEX 12V-125	07/2021'ten itibaren mevcut	0.601.372.101
GEX 18V-125	07/2021'ten itibaren mevcut	0.601.372.201

**BOSCH****EN VERİMLİ GÜÇ ÇIKIŞI İÇİN  
18V AKÜ SEÇİN!**

2008'den beri değiştirilebilir akü sistemi

**KOMPAKT**

2.0 Ah

4.0 Ah  
Pro CORE 18V

4.0 Ah



5.0 Ah

5.5 Ah  
Pro CORE 18V8.0 Ah  
Pro CORE 18V12.0 Ah  
Pro CORE 18V**DELME/VİDALAMA & DARBELİ DELME (GSR/ GSB)****DARBELİ VİDALAMA/SOMUN SIKMA (GDS/ GDX/ GDR)****KIRICI DELİCİ (GBH <2.0 J)****KIRICI DELİCİ (GBH 2.0-4.0 J)****PANTER TESTERE  
(GSA <25MM STROK UZUNLUĞU)****PANTER TESTERE (GSA >25MM STROK UZUNLUĞU)****DAİRE TESTERE (GKS/GKM/GKT)****ELEKTRİK SÜPÜRGESİ (GAS >1L)****KALIPÇI TAŞLAMA (GGS)****TİTREŞİMLİ ZIMPARA (GSS)****PLANYA (GHO)****ÇOK YÖNLÜ KESİCİ (GOP) & MAKAS (GSC)****AVUÇ TAŞLAMA (GWS)****ELEKTRİK SÜPÜRGE (GAS <1L) &  
ÜFLEME MAKİNESİ (GBL)****PROJEKTÖR (GLI) & RADYO (GML)****DEKUPAJ TESTERE (GST) & ŞERİT TESTERE (GCB)****TEZGAH ÜSTÜ  
TESTERE****KIRICI DELİCİ****GÖNYE TESTERE**



# KÖMÜRSÜZ 18V AVUÇ TAŞLAMA ÜRÜN YELPAZEMİZ

**BRUSHLESS**  
MOTOR

## TEKNİK PARAMETRELER



TEKNİK VERİLER	GWS 180-LI	GWS 18V-10	GWS 18V-10 SC	GWS 18V-15 SC
Eşdeğer Güç (kablolu aletlere)	700 W	1.000 W	1.000 W	1.500 W
Rölanti devir sayısı	11.000 dev/dak	9.000 dev/dak	9.000 dev/dak	9.800 dev/dak
Taşıma ve kesme diski çapı	115 / 125 mm	115 / 125 mm	115 / 125 mm	125 mm
Ağırlık (akü hariç)	1.6 kg	2.1 kg	2.0 kg	2.3 kg
Taşıma mili dişi	M14	M14	M14	M14
Geri tepme Kontrolü	X	Evet	Evet	Evet
Düşüş Kontrolü	X	Evet	Evet	Evet
Yeniden Başlatma Koruması	Evet	Evet	Evet	Evet
Hız seçimi	X	X	Evet	Evet
Kullanıcı Arayüzü	X	X	Evet	Evet
Kategori	<b>BRUSHLESS</b> MOTOR	<b>BRUSHLESS</b> MOTOR <b>HEAVY DUTY</b>	<b>BRUSHLESS</b> MOTOR <b>HEAVY DUTY</b>	<b>BITURBO</b> BRUSHLESS
Önerilen uygulamalar	Kesme	Kesme/Taşıma	Kesme/Taşıma/ Cilalama	Kesme/Taşıma/ Cilalama

## EN İYİ PERFORMANS İÇİN ÖNERİLEN AKÜLER

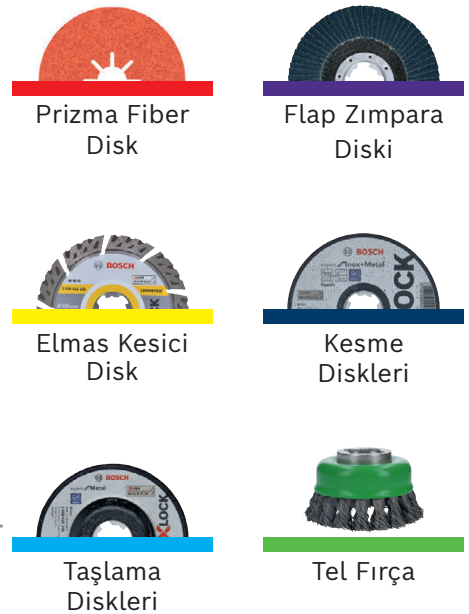
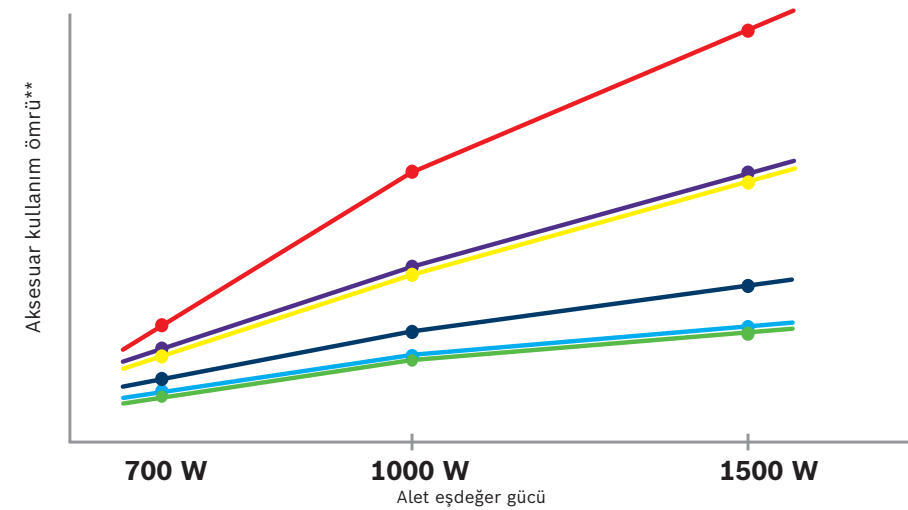
KOMPAKT	PERFORMANS	DAYANIKLILIK
2.0 Ah	4.0 Ah Pro <b>CORE</b> 18V	12.0 Ah Pro <b>CORE</b> 18V

\*ProCore akülerle aletlerin tam performansına ulaşılır

## MALZEMEYE GÖRE ÖNERİLEN AKSESUAR SERİSİ

	GWS 180-LI	GWS 18V-10	GWS 18V-10 SC	GWS 18V-15 SC
Beton yapı malzemesi		Standard for Universal Elmas Kesici Diskler		Best for Universal Elmas Kesici Diskler
		Standard for Ceramic Elmas Kesici Diskler		Best for Ceramic Elmas Kesici Diskler
	X	Standard for Concrete Taşıma Diski		Best for Concrete Taşıma Diski
Metal	Eco for Universal Elmas Kesici Diskler	X	Elmas Delici Uç (Dry Speed Cutter)	(Dry Speed Cutter) Elmas Delici Uç
	Standard for Metal Flap/fiber disk	Expert for Metal Flap/fiber disk		Best for Metal Flap/fiber disk
	Standard for Metal Kesici diskler	Expert for Metal Kesme ve taşıma diskleri		Best for Metal Kesme ve taşıma diskleri
	X	Koni Taşıma Diskleri		Koni Taşıma Diskleri
	X	X	SCM Zımpara Diskleri ve Tabanları	SCM Zımpara Diskleri ve Tabanları
	X	X	Bosch Temizleme Diski N377 (Keçe zımpara)	Bosch Temizleme Diski N377 (Keçe zımpara)
	X	X	Tel fırçalar	Tel fırçalar
	X	X	X	Diamond metal Elmas Metal Kesici Diskler
Diğer (ahşap/plastik)		Carbide Multi Wheel Çok Amaçlı Kesici Diskler		Prisma Fiber disk

## AKSESUARLAR ALETLERLE NASIL ÇALIŞIR?



\*\* Alet performansı ile çalışma hızı artar





# BOSCH

## XLOCK

## X-TRA GARANTİ

## X-TRA Garanti

### KOŞULLAR

X-TRA GARANTİSİ, aksesuarlar ve sarf malzemeleri (diskler, zımpara fırçaları vb.) hariç, ücretsiz bakım ve doğal aşınmaya maruz kalan yedek parçaların ücretsiz değiştirilmesini içeren bir garantidir. X-TRA GARANTİSİ, alet satın alındıktan sonraki ilk 6 ay boyunca geçerlidir. X-TRA GARANTİSİ, profesyonel elektrikli el aletleri için standart garantiyi tamamlar ve iptal etmez. X-TRA GARANTİSİ, 01.01.2021 ve 31.12.2021 arasında satın alınan seçili ürünler için geçerlidir:

Ürün Numarası	Ürün Adı
06019H6500	GWX 18V-15 SC
06019H6501	GWX 18V-15 SC
06017C9000	GWX 750
06017B1020	GWX 9-115
06017B1000	GWX 9-115 S
06017B6002	GWX 13-125 S
06019H6501	GWX 14-125
06017B9002	GWX 15-125 PS
06017C4002	GWX 17-125 S
06017C8002	GWX 19-125 S

### X-TRA GARANTİSİ AŞAĞIDAKİLER İÇİN GEÇERLİ DEĞİLDİR

- Yetkili servis merkezinin dışında açılan bir ürün;
- Çalıştırma talimatlarının ihlali nedeniyle başarısız olan bir ürün;
- Mekanik hasara sahip veya agresif kullanıma maruz kalması nedeniyle arızalanan ürünler.

X-TRA GARANTİ süresi, üreticinin toplam standart garanti süresine dahildir. X-TRA garanti süresi dolduktan sonra, profesyonel bir Bosch Elektrikli El Aleti için standart garanti koşulları geçerli olacaktır. Satın alma tarihini onaylamak için lütfen fatura ve garanti kartını saklayın.

[www.bosch-professional.com/tr/tr/ozel/one-cikanlar/x-lock/](http://www.bosch-professional.com/tr/tr/ozel/one-cikanlar/x-lock/)





## Ölçme Aletleri

## Ölçme Aletleri

## GLM 50-27 CG/C PROFESSIONAL

Hızlı, güvenilir ve olağanüstü sağlam: zorlu iş sahaları için lazer ölçüm

YENİ

YEŞİL LAZER  
Teknolojisi

## Daha fazla görünürlük

- Daha da hızlı hedefleme için Yeşil lazer teknolojisi ile
- Kırmızı lazere göre 4 kat daha iyi görünürlük



GLM 50-27 C

## Maksimum kullanım kolaylığı ve son teknoloji kullanıcı arayüzü

- Artırılmış akü çalışma süresi, yenilikçi titreşim geri bildirimi, daha parlak ekran, yeni ölçüm işlevleri ve çeşitli HMI iyileştirmeleri

## Zorlu iş sahalarına dayanacak sağlam tasarım

- Zorlu uygulamalar için güçlendirilmiş koruma + IP 65 Koruma

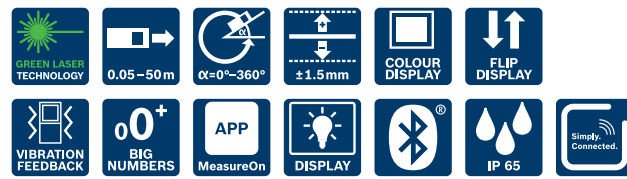
## Bluetooth &amp; yeni MeasureOn uygulaması ile hızlı ve kolay dokümantasyon

- Bosch MeasureOn App kullanarak uzaktan ölçün, ölçümleri aktarın, oda kat planları oluşturun



BA 3.7V 1.0 Ah A

GLM 50-27 CG



TEKNİK VERİLER	GLM 50-27 CG	GLM 50-27 C
Lazer çizgileri	Yeşil	Kırmızı
Ölçme aralığı	50 m	50 m
Şok koruması	1.5 m'e kadar	1.5 m'e kadar
Eğim sensörü aralığı 360°	(4x 90°)	(4x 90°)
Ağırlık	0.2 kg	0.2 kg

Teslimat Kapsamı	Sipariş Kodu
GLM 50-27 C	0.601.072.T00
GLM 50-27 CG	0.601.072.U00
GLM 50-27 CG + BA 3.7V 1.0 Ah A	0.601.072.U01
Li-lyon Akü Paketi BA 3.7V 1.0 Ah A for GLM 50-27	1.608.M00.C43

## GPL 3 G &amp; GPL 5 G NOKTA LAZERİ

- Çalışma aralığı: 30 m
- Otomatik nivelman aralığı:  $\pm 4^\circ$
- Projeksiyon: 3/5 yeşil nokta (GPL 3 G / GPL 5 G)
- Nivelman süresi: 4 sn
- Tripod dişi: 1/4"
- Nivelman hassaslığı:  $\pm 0,35$  mm / m
- Lazer tipi: 500 - 540 nm, <1 mW



07/21'ten itibaren mevcut



GPL 3 G

GPL 5 G

Teslimat Kapsamı	Sipariş Kodu
GPL 3 G	0.601.066.N00
GPL 5 G	0.601.066.P00

## D-TECT 200 C DUVAR TARAYICISI

Olağanüstü sonuçlar için duvar tarayıcı: en iyi performans ve kolay dokümantasyon

- Algılanabilir cisimler: manyetik metaller (ör. demir), manyetik olmayan metaller (ör. bakır), Gerilim ileten kablolar, Gerilim iletmeyen kablolar, plastik borular, su dolu plastik borular, ahşap alt yapılar
- Görüntülemeler: Nesne görünümü, Spot görünümü, Sinyal Görünümü 2B, Sinyal Görünümü
- Maks. algılama derinliği: 200 mm
- Hassasiyet:  $\pm 5$  (artı kullanıma bağlı sapma)



07/21'ten itibaren mevcut



Teslimat Kapsamı	Sipariş Kodu
D-tect 200 C + 4x AA pil + akü adaptörü + USB-C Kablo+ Taşıma kemeri + Çanta	0.601.081.600
D-tect 200 C + 12V 2.0 Ah Li-Ion Akü + GAL 12V-40 şarj cihazı + USB-C Kablo+ Taşıma kemeri+ L-BOXX	0.601.081.601
D-tect 200 C + USB-C Kablo + taşıma kemeri + L-BOXX	0.601.081.608

YENİ



## Ölçme Aletleri

## Ölçme Aletleri

## GLM 40 LAZERLİ UZAKLIK ÖLÇER

- 40 m'ye kadar ölçüm aralığı
- Ölçüm süresi: 4 sn
- Ölçüm hassasiyeti:  $\pm 1,5$  mm
- Hafıza kapasitesi: 10
- Toz ve su sıçramasına karşı koruma: IP 54



Teslimat Kapsamı

GLM 40

Sipariş Kodu

0.601.072.900

## GLM 120 C LAZERLİ UZAKLIK ÖLÇER + BT 150 TRIPOD

- 120 m'ye kadar ölçüm aralığı
- Dijital vizör: 5 MP
- Ölçüm hassasiyeti:  $\pm 1,5$  mm
- Eğim sensörü aralığı:  $360^\circ$  ( $4 \times 90^\circ$ )
- Açık ölçüm hassasiyeti:  $\pm 0,2^\circ$
- Tripod dişi: 1/4"



Teslimat Kapsamı

GLM 120 C + BT 150

Sipariş Kodu

0.601.072.F01

## GLM 250 VF LAZERLİ UZAKLIK ÖLÇER

- 250 m'ye kadar ölçüm aralığı
- Ölçüm süresi: 4 sn
- Ölçüm hassasiyeti:  $\pm 1,0$  mm
- Hafıza kapasitesi: 30
- Toz ve su sıçramasına karşı koruma: IP 54



Teslimat Kapsamı

GLM 250 VF

Sipariş Kodu

0.601.072.100

## GMS 120 DUVAR TARAMA CİHAZI

- Algılanabilir nesnelere: manyetik metaller (ör. Demir), manyetik olmayan metaller (ör. Bakır), canlı kablolar, ahşap alt yapılar
- Maks. algılama derinliği: 120 mm
- Toz ve su sıçramasına karşı koruma: IP 54



Teslimat Kapsamı

GMS 120

Sipariş Kodu

0.601.081.000

## GRL 600 CHV + BT 170 + LR60

- Alıcı ile çalışma aralığı: 600 m'ye kadar (Çap)
- Hassasiyet: 30 m yatayda  $\pm 1,5$  mm, 30 m dikeyde  $\pm 3,0$  mm



Teslimat Kapsamı

GRL 600 CHV + BT 170 + LR60

Sipariş Kodu

0.601.061.F00

## GRL 300 HVG + LR 1 G + BT 170 HD

- Alıcı ile çalışma aralığı: 300 m'ye kadar (Çap)
- Hassasiyet: 30m'de  $\pm 3,0$  mm



Teslimat Kapsamı

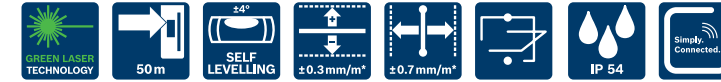
GRL 300 HVG + LR 1 G + BT 170 HD

Sipariş Kodu

0.601.061.701

## GCL 2-50 CG KOMBİ LAZER

- Çalışma aralığı: 50 m'ye kadar (alıcıyla)
- Projeksiyon: 2 çizgi / 2 nokta
- Lazer çizgileri doğruluğu:  $\pm 0,3$  mm / m
- Şakül noktası doğruluğu:  $\pm 0,7$  mm / m
- Kendinden tesviye aralığı:  $\pm 4^\circ$
- Yeşil lazer çizgisi
- Toz ve su sıçramasına karşı koruma: IP 54



Teslimat Kapsamı

GCL 2-50 CG + RM 2 + BM 3 klips + Torba + Hedef Plaka + 12V Pil + Şarj Cihazı

Sipariş Kodu

0.601.066.H00

## GCL 2-50 G KOMBİ LAZER

- Çalışma aralığı: 50 m'ye kadar (alıcıyla)
- 1 yatay ve 1 dikey yeşil lazer çizgisi ve yeşil çekül noktaları
- Nivelman hassaslığı/Düşey nokta hassasiyeti:  $\pm 0,3$  mm / m /  $\pm 0,7$  mm / m
- Otomatik nivelman alanı:  $\pm 4^\circ$
- Yeşil lazer çizgisi
- Toz ve su sıçramasına karşı koruma: IP 64



Teslimat Kapsamı

GCL 2-50 G + RM 10

GCL 2-50 G + RM 10 + Tavan klipsi + Kılıf

Sipariş Kodu

0.601.066.M00

0.601.066.M02





# SOSYAL MEDYA HESAPLARIMIZ

## BOSCH PROFESSIONAL TÜRKİYE OLARAK INSTAGRAM'DAYIZ!

Kullanıcılarımızla çok daha interaktif bir iletişim kurduğumuz Instagram hesabımız yayında! Siz de ürün, hizmetlerimiz ile ilgili en güncel haberlerimiz, teknik bilgilendirme ve eğitimlerimiz hakkında bilgi sahibi olmak için bu linkten sayfamızı takip edebilirsiniz.



@boschprofessionalturkiye



Instagram hesabımıza ulaşmak için QR kodunu okutabilirsiniz.



YOUTUBE KANALIMIZ

[www.youtube.com/user/BoschProfessionalTR](https://www.youtube.com/user/BoschProfessionalTR)



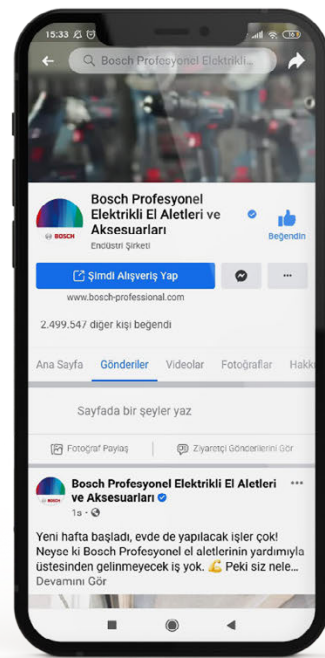
FACEBOOK HESABIMIZ

[www.facebook.com/boschprofesyonel](https://www.facebook.com/boschprofesyonel)



İNTERNET SİTEMİZ

[www.bosch-professional.com/tr/tr/](https://www.bosch-professional.com/tr/tr/)



Youtube kanalımıza ulaşmak için QR kodunu okutabilirsiniz.



Facebook hesabımıza ulaşmak için QR kodunu okutabilirsiniz.



İnternet sitemize ulaşmak için QR kodunu okutabilirsiniz.





# BOSCH

## ELDİVENLERİNİZİ TAKABİLİRSİNİZ.

Bosch Online Servis:  
Aletlerinizi onarmanın  
en kolay ve en hızlı yolu



Online  
Onarım  
Servisi

## BOSCH ONLINE SATIŞ SONRASI HİZMETLERİ



Profesyonel El  
Aletleri için hizmet  
sözümüzdür.

Şimdi kaydolun!



Online  
Onarım servisi  
kayıt formu için  
QR kodunu  
okutun

ONLINE ONARIM HİZMETİ  
Aletinizi güvenilir ellere bırakın.



Online  
servisimize  
erişmek için  
QR kodunu  
okutun



Online onarım siparişi formunu doldurarak kolaylıkla aletlerinizi  
Bosch Servis Merkezine gönderebilirsiniz.  
E-posta başına tamamlanmış onarım siparişinin onayını ve  
teslimat bildirimini alacaksınız.

## MÜŞTERİ ANKETİ

Fikriniz önemli!

Size ve aletinize yönelik  
hizmetlerimizi iyileştirebilmemiz  
için bize geri bildirim bırakın.  
Anonim anketi sadece birkaç  
dakika içinde doldurabilirsiniz.



Online ankete  
erişebilmek için  
QR kodunu  
okutun

[www.bosch-professional.com/tr/tr/servis/  
satis-sonrasi-servis/musteri-memnuniyeti-anketi/](http://www.bosch-professional.com/tr/tr/servis/satis-sonrasi-servis/musteri-memnuniyeti-anketi/)

İmza-Kaşe

Teknik şartnameleri değiştirme hakkımız saklıdır.  
Çizim ve tavsiye edilen fiyatlar bağlayıcı değildir.  
Basım hataları için hiç bir sorumluluk kabul edilemez.