BOSCH



BOSCH YENİLİKLER VE PROMOSYON TEKLİFLERİ

(Eylül-Aralık 2022)

Profesyonel Elektrikli El Aletleri, Ölçme Aletleri ve Aksesuarlar

İÇİNDEKİLER

Metal İşleri - Genel Bakış	3
Metal İşleri - Metal Kesme	4-5
Metal İşleri - Avuç Taşlama Makineleri ile Kesme ve Taşlama İşlemleri	6-7
Metal İşleri - Büyük Taşlama Aletleri ile Taşlama İşlemleri	8-9
Metal İşleri - Delme ve Vidalama	10-11
Ürünler - GEX 185-LI	12
Ürünler - GST 185-LI	13
Ürünler - GST 18V-155 SC	14
Ürünler - GST 18V-155 BC	15
Ürünler - GKS 185-LI	16
Ürünler - GCM 18V-216 DC	17
Ürünler - GSR 18V-90 C	18
Ürünler - GSB 18V-90 C	19
Ürünler - GTB 185-LI	20
Ürünler - GWS 30 B/PB	21
Ürünler - GWS 18V-15 P	22
Ürünler - GWS 18V-180 PC	23
Ürünler - GWS/GWX 14	24
Ürünler - GWS/GWX 17	25
Ürünler - GWS 12-125 S	26
Ürünler - GDS 18V-1000	27
Ürünler - GBH 18V-40	28
Ürünler - GBH 187-LI	29
Metal ile çalışırken Üretkenliğinizi artırın	30 - 31
Ahşap ile çalışırken Üretkenliğinizi artırın	32 - 33
Bosch Prisma Seramik Teknolojisi	34
Ölçme Aletleri Kampanyaları	35
Lazerli Ölçme Aletleri Portfolyosu	36
Lazerli Hizalama Ürün Portfolyosu & Aksesuarları	37
Ürün Özellikleri	38 - 39
Notlar	40
Satış Sonrası & Servis	41 - 42

BOSCH



Karşınızda Bosch Professional kataloğunun en yeni baskısı! Bu katalog ile, metal işleme makinelerimizin kullanım alanlarını ve yeni ürün portföyümüz hakkında size bilgi veriyoruz. Ayrıca promosyonlarımız, aksesuarlarımız ve ölçme aletlerimiz hakkında da bilgi edinebilirsiniz.

Metal işlerinde çalışırken dayanıklılık, güç ve kaliteye ihtiyacınız olacaktır. Kesme, taşlama, delme veya sabitleme işlemleri için en uygun makine ve aksesuarları sunarak Bosch Professional, çalışmalarınız için her türlü çözümü sunar.

Metal işleme makinelerimiz hakkında daha fazla bilgi edinmek için:
www.bosch-professional.com/tr/tr/haberler-blog/metalisleri/

Ürünlerimiz ve hizmetlerimiz hakkında daha fazla bilgi edinin:
www.bosch-professional.com/tr/tr/

METAL KESME İŞLEMLERİ

Her metal kesme işinde farklı zorluklarla karşılaşabilirsiniz. Bosch Professional, özel makine ve aksesuar seçimleri ile çeşitli uygulamalar için uygun çözümler sunar. Çalışma alanlarında kesme işleri ile uğraşan ve hassas sonuçlar arayan profesyönellere uygun makinelerimiz en uygun seçimdir.



GCD 12 JL

0 601 B28 000

TEKNİK VERİ

- Nominal giriş gücü: **2.000 W**
- Rölant devir sayısı: **1.500 dev/dak**
- Kesme kapasitesi, dikdörtgen 45º gönye: **85 x 85 mm**
- Kesme kapasitesi, dörtgen 45º gönye: **100 x 100 mm**
- Kesme kapasitesi, dikdörtgen 0º: **158 x 80 mm**
- Kesme kapasitesi, L profil 0º: **110 x 110 mm**
- Kesme kapasitesi, L profil 45º gönye: **85 x 85 mm**

HEAVY DUTY | 2000 W EQUIVALENT | SOFT START





TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



Expert for Stainless Steel Daire Testere Bıçağı 305 x 25,4 x 2,5 / 2,2 x 60T
2 608 644 285



Expert for Stainless Steel Daire Testere Bıçağı 305 x 25,4 x 2,5 x 80T
2 608 644 284



Expert for Steel Daire Testere Bıçağı 305 x 25,4 x 2,6 mm, 60T
2 608 643 060



Expert for Steel Daire Testere Bıçağı 305 x 25,4 x 2,6 mm, 80T
2 608 643 061

TAVSİYE EDİLEN ÖLÇME ALETLERİ



GLM 50-25 G
Lazerli Uzaklık Ölçer
0 601 072 V00



GLM 50-27 CG
Lazerli Uzaklık Ölçer
0 601 072 U00



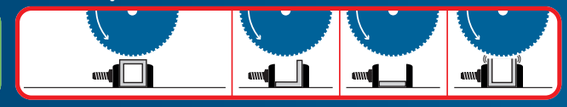
GAM 220 MF
Açı Ölçer
0 601 076 600

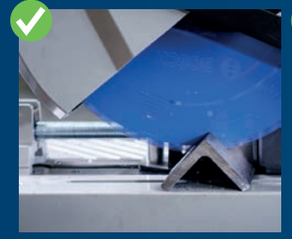
UZUN DAİRE TESTERE BIÇAĞI ÖMRÜ İÇİN ÖNERİLER

DOĞRU KONUMLANDIRMA



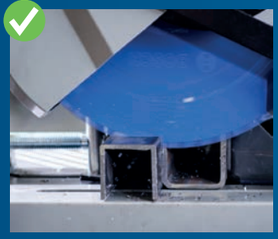
YANLIŞ KONUMLANDIRMA











ALET ÇANTANIZA DAHA FAZLA ÜRÜN EKLEMEK İSTER MİSİNİZ?



GCO 14-24 J
0 601 B37 200



GNA 18V-16 E
0 601 529 500



GOP 18V-28
0 601 8B6 002



GOP 30-28
0 601 237 001



GSA 120
0 601 6B1 020



GSA 1300
0 601 64E 200



GSA 18V-LI
0 601 64J 000



GSA 18V-LI C
0 601 6A5 001



GSC 18V-16 E
0 601 926 200

TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR

Sipariş Kodu	Ürün Adı
	GCO 14-24 J için Aksesuarlar
2 608 900 537	EXPERT Diamond Metal Wheel 355x25,4 mm
2 608 600 543	Expert for Metal Kesici Disk 355x25,4x2,8 mm
2 608 601 238	Expert for Metal Kesici Disk 355x25,4x2,8 mm
2 608 601 339	Special for Rail Kesici Diskler 355x25,4x4 mm

Sipariş Kodu	Ürün Adı
	GSA Serisi için Aksesuarlar
2 608 658 147	S 1227 BEF - Endurance for Medium Metal 5 parça
2 608 656 019	S 1122 BF - Flexible For Thick Metal 5 parça
2 608 656 020	S 1122 EF - Flexible for Thin Metal 5 parça
2 608 657 526	S 1136 CHF - Endurance for Thick Metal 5 parça
2 608 657 408	S 1125 VF - Heavy Thick Metal 5 parça

AVUÇ TAŞLAMA MAKİNELERİ İLE KESME VE TAŞLAMA İŞLEMLERİ

Tek bir üretim sürecinde birden fazla uygulama gerektiren bir sektördeyseniz, Bosch Professional avuç taşlama makinelerimiz sizin için doğru seçim olacaktır. Güç kaynağı ne olursa olsun, hem akülü hem elektrikli taşlama makinelerimiz işlemlerinizi gerçekleştirebilmek için Speed Control, X-Lock veya KickBack Control gibi kullanışlı özellikleri ile birlikte yeterli güce de sahiptir.



GWS 17-125 S

0 601 7D0 300

TEKNİK VERİ

- Nominal giriş gücü: **1.700 W**
- Disk çapı: **125 mm**
- Nominal devir sayısı: **2800-11.500 dev/dak**
- Taşlama mili dişi: **M14**
- Ağırlık: **2,2 kg**

HEAVY DUTY | REDUCED GRIP SIZE | VIBRATION CONTROL | SPEED SELECTION | RESTART PROTECTION | KICKBACK CONTROL





TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



EXPERT Diamond Metal Disk 125 mm
2 608 900 533



Standard for Inox 125x1,0 mm Kesici Disk
2 608 603 171



Flap zımpara diski X571, Best for Metal D= 125 mm; G= 40, angled
2 608 606 922

TAVSİYE EDİLEN ÖLÇME ALETLERİ



GAM 220
Açı Ölçer
0 601 076 500



GIM 60
Dijital Eğim Ölçer
0 601 076 700



GLM 50-22
Lazerli Uzaklık Ölçer
0 601 072 S00

ALET ÇANTANIZA DAHA FAZLA ÜRÜN EKLEMEK İSTER MİSİNİZ?



GWX 18V-15 SC
0 601 9H6 500



GWS 18V-15 C
0 601 9H6 100



GGS 18V-23 PLC
0 601 229 200



GGS 28 CE
0 601 220 100



GWS 180-LI
0 601 9H9 020



GWS 18V-10
0 601 9J4 002



GWS 700
0 601 394 000



GWS 750
0 601 394 121



GWS 9
0 601 396 006



GWS 1000
0 601 828 800



GWS 1400
0 601 824 806



GWS 17-125 S
0 601 7D0 300



GWS 17-125
0 601 7D0 200



GWS 19-125 CIE
0 601 79P 002



GWS 19-125 CI
0 601 79N 002



GWS 19-125 CIST
0 601 79S 002

TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR

Sipariş Kodu	Ürün Adı
	GWS - Kesme için Aksesuarlar
2 608 900 533	EXPERT X-LOCK Elmas Metal Disk 125 mm
2 608 603 171	Standard for Inox 125x1,0 mm Kesici Disk
2 608 603 255	TinBox Standard for Inox 125x1,0 mm Kesici Disk, 10 parça
2 608 603 165	Standard for Metal 125x1,6 mm Kesici Disk
2 608 603 166	Standard for Metal 125x2,5 mm Kesici Disk
2 608 623 013	Carbide Multi Wheel 125 mm
	GWS - Taşlama için Aksesuarlar
2 608 606 922	Flap zımpara diski X571, Best for Metal D= 125 mm; G= 40, angled
2 608 606 923	Flap zımpara diski X571, Best for Metal D= 125 mm; G= 60, angled
2 608 606 924	Flap zımpara diski X571, Best for Metal D= 125 mm; G= 80, angled
2 608 607 320	Flap zımpara diski X571, Best for Metal D= 125 mm; G= 120, angled
2 608 607 633	Temizleme Diski N377, Best for Metal 125 mm, 22.23 mm, SiC
2 608 621 794	X-LOCK Prisma Seramik Fibre Disk Metal, R781,125,G36+,25 parça
2 608 621 824	Prisma Seramik Fibre Disk, R782,125,G36+,25 parça
2 608 601 077	Destek tabanı cırt cırtlı 125 mm

BÜYÜK TAŞLAMA MAKİNELERİ İLE TAŞLAMA İŞLEMLERİ

Metal taşlama işlerinde kullanıcının ve makinenin korunmasını gerektiren zorlu çalışma koşulları bulunabilir. Bosch Professional, büyük taşlama makineleri ile kullanıcılarımıza zorlu işlemlerde yardımcı olmak için birçok akıllı çözüm sunmakla birlikte daha uzun ömürlü makine ve güvenilir ürün performansını garanti eder.



Ekimden itibaren mevcut

GWS 24-230 JZ

0 601 8C3 300

TEKNİK VERİ

- Nominal giriş gücü: **2.400 W**
- Disk çapı: **230 mm**
- Rölanti devir sayısı: **6.500 dev/dak**
- Taşlama mili dişi: **M14**
- Ağırlık: **6,0 kg**

HEAVY DUTY · BRUSHLESS MOTOR · KICKBACK CONTROL · PROtection Switch · VIBRATION CONTROL · RESTART PROTECTION · OVERLOAD PROTECTION · SOFT START · BRAKE SYSTEM



GWS 30 B/PB

0 601 8G0 000 / 0 601 8G0 100
0 601 8G1 000 / 0 601 8G1 100

TEKNİK VERİ

- Nominal giriş gücü: **2.800 W**
- Kesme diski çapı: **180 / 230 mm**
- NRölanti devir sayısı:(GWS 30 B/GWS 30 PB): **8.500 / 6.500 dev/dak**
- Taşlama mili dişi: **M14**
- Şalter (GWS 30 B/GWS 30 PB): **Kilitlenebilir Anahtar / PROtection**

HEAVY DUTY · BRUSHLESS MOTOR · KICKBACK CONTROL · RESTART PROTECTION · VIBRATION CONTROL · OVERLOAD PROTECTION · SOFT START · BRAKE SYSTEM

TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



EXPERT Elmas Metal Disk 230 mm
2 608 900 536



Prisma Seramik Fiber Disk R782 INOX, Ø180mm, G36+, 25 parça
2 608 621 828



Prisma Seramik Fiber Disk R781 METAL,180,36+,25x
2 608 621 797

TAVSİYE EDİLEN ÖLÇME ALETLERİ



GAM 270 MFL Açı Ölçer
0 601 076 400



GIM 120 Dijital Eğim Ölçer
0 601 076 800



GLM 50-27 C Lazerli Uzaklık Ölçer
0 601 072 T00

GWS 24-180/230 JZ PROFESSIONAL

Zorlu işler için ve uzun ömürlü olarak tasarlandı!

YÜKSEK VERİMLİLİK

Yeni patentli motoru daha hızlı iş sonuçları için 2 kata kadar* daha yüksek malzeme çıkarma oranı sunar





TOZ KORUMA SİSTEMİ

CYCLON TECH soğutma havasındaki tozları %90'a varan ölçüde temizleyen ve böylece motor kullanım ömrünü 3 kata kadar* uzatan ilk sistemdir

TİTREŞİM KONTROLLÜ TUTAMAK

Titreşim kontrollü yardımcı tutamağı ile %13 daha az titreşim* sağlayarak uzun süre çalışmayı mümkün kılar (6.5 m/s2)



* Dahili testte öncekiyle karşılaştırıldığında

DELME VE VİDALAMA

Yüksek tork ve dayanıllık gerektiren zorlu uygulamalarda veya ulaşılması zor yerlerde küçük çaplarla çalışan profesyöneller için Bosch Professional, metal çalışmalarına uygun makine ve aksesuarlar sağlar.

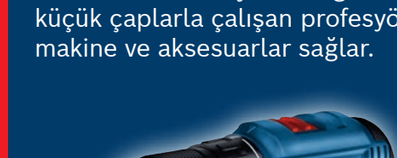


GSR 185-LI

0 601 9K3 003

TEKNİK VERİ

- Akü gerilimi: **18 V**
- Tork (yumuşak/sert): **21/50 Nm**
- Rölant devir sayısı (1. vites / 2. vites): **0-500 / 0-1.900 dev/dak**
- Delme çapı, maks (ahşap/metal): **35/10 mm**
- Metal mandren



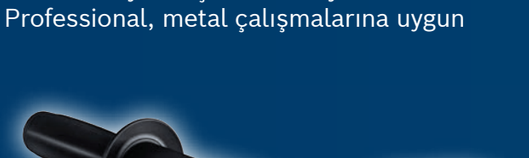


GSR 18V-150 C

0 601 9J5 002

TEKNİK VERİ

- Akü gerilimi: **18 V**
- Tork (yumuşak/sert): **21/50 Nm**
- Rölant devir sayısı (1. vites / 2. vites): **0-500 / 0-1.900 dev/dak**
- Delme çapı, maks (ahşap/metal): **35/10 mm**
- Metal chuck



TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



Extra Hard Vidalama Ucu Seti, 32 Parça
2 607 017 319



HSS Metal Delme Ucu PointTeQ 18 Parçalı ToughBox Seti
2 608 577 350



9 parça Tesisatçı Seti Progressor for Wood&Metal
2 608 594 189

TAVSİYE EDİLEN ÖLÇME ALETLERİ



GCL 2-50 G Kombi Lazer
0 601 066 M00



GPL 5 G Nokta Lazeri
0 601 066 P00

ALET ÇANTANIZA DAHA FAZLA ÜRÜN EKLEMEK İSTER MİSİNİZ?



GDR/X 18V-200 C
0 601 9J2 204



GDR/X 18V-200
0 601 9G4 201



GDS 18V-1000
0 601 9J8 300



GDR 12V-EC
0 601 9G4 204



GBG 35-15
0 601 27A 300



GBG 60-20
0 601 27A 400



GBM 10 RE
0 601 473 600



GBM 13-2 RE
0 601 1B2 000



GBM 50-2
0 601 1B4 020



GBS 75 A/AE
0 601 274 708



GDR 120-LI
0 601 9F0 001



GDR/X 180-LI
0 601 9G5 226
0 601 9G5 222



GDS 18V-1050 H
0 601 9J8 522



GDS 18V-400
0 601 9K0 021



GEX 125-1 AE
0 601 387 571



GEX 185-LI
0 601 3A5 020



GPO 14 CE
0 601 389 000



GPO 950
0 601 3A2 020



GRG 18V-16 C
0 601 9K5 000



GSB 185-LI
0 601 9K3 100

TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR

Sipariş Kodu	Ürün Adı
	GDR/GDX için Aksesuarlar
2 608 522 365	36 parçalı Impact Control Vidalama Ucu Seti
2 608 522 366	31 parçalı Impact Control Vidalama Ucu Seti
2 608 577 147	35 parçalı Impact Control MultiConstruction ve Vidalama Ucu Seti
2 608 577 148	35 parçalı Impact Control HSS Delme Ucu ve Vidalama Ucu Seti
	GDX için Aksesuarlar
2 608 551 029	7 parçalı soket seti 13-24 mm 1/2" adaptör ile birlikte
	GBM 10/13 için Aksesuarlar
2 608 587 426	3 parçalı HSS kademeli delme ucu seti 4-12/4-20/6-30
2 608 577 352	HSS Metal Delme Ucu PointTeQ 25 Parçalı ProBox 1-13mm

GEX 185-LI Akülü Eksantrik Zımpara

Üstün ve dengeli zımparalama işleri için tasarlandı

01 Üstün ve dengeli zımparalama için kullanıcı dostu tasarım

02 Dengeli zımparalama için ideal olarak konumlandırılmış 18V akü

03 Kömürsüz motor ve yüksek malzeme çıkarma oranı ile 40 dakikaya kadar çalışma süresi

04 Konforlu zımparalama için 2,2 m/s2'ye kadar düşük titreşimli ergonomik tasarım

OPTİMUM KONTROL

- Kullanım kolaylığı sağlayan on/off tuşu
- Anlaşılır çalışma konsepti
- 135 mm'lik boyutu ile kompakt tasarım

KOLAY VE RAHAT KULLANIM

- Yalnızca 2,2 m/s2'ye kadar artan titreşim değeri



VERİMLİ BRUSHLESS MOTOR

- 40 dakikaya kadar çıkan çalışma süresi**
- CONSTANT SPEED özelliği ile elektrikli ayarda yüksek malzeme çıkarma oranı

UYGUN AKÜ YERLEŞİMİ

- Bosch'un Professional 18V sistemi ile yüksek stabilite*

ETKİLİ TOZ TOPLAMA SİSTEMİ

- Kullanımı kolay toz torbası
- Bosch Click & Clean toz emme sistemi ile uyumlu

UZUN ÖMÜRLÜ ZIMPARA TABANI

- Mükemmel dayanıklılık sunan zımpara tabanı

*18V 1.5~6 Ah Akü ile en iyi denge
**Bosch GBA 4Ah akülü Bosch Dahili testi

18 V | BRUSHLESS MOTOR | VIBRATION CONTROL | CONSTANT SPEED | SPEED SELECTION | SOFT START | ERGONOMIC

TEKNİK VERİ

- Akü gerilimi: **18 V**
- Rölant devir sayısı: **6.000-10.000 dev/dak**
- Zımpara tabanı çapı: **125 mm**
- Strok uzunluğu: **2,5 mm**
- Titreşim: **2,2 m/s2**
- Ağırlık: **0,93 kg**

Sipariş Kodu: **0 601 3A5 020**
Karton kutu







TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



M480 Net Zımpara Diski, 5'li paket, 125 mm, G80
2 608 621 144



M480 Net Zımpara Diski, 5'li paket, 125 mm, G120
2 608 621 146



M480 Net Zımpara Diski, 5'li paket, 125 mm, G240
2 608 621 150

GST 185-LI BC Akülü Dekupaj Testere

Akü ile sınırsız özgürlük

Ekimden itibaren mevcut

01 Çeşitli malzemelerde kavisli ve çapraz kesimler için mükemmel seçim

02 Üstün performans için güçlü kömürsüz motor

03 Hızlı kesim ile temiz kesim arasında seçim yapmak için 4 kademeli titreşimli hareket

04 Farklı malzeme uygulamaları için Hız Seçimi özelliğine sahiptir

HIZLI KESME

- Güçlü kömürsüz motor ve hızlı GST 90 BE mekanik sistemi sayesinde

HIZ SEÇİMİ FONKSİYONU

- Farklı uygulamalar için her zaman doğru hız



LED IŞIK

- Kesme çizgisinin olağanüstü izlenimi

TOZ EMME ARAYÜZÜ

- Temiz, güvenli ve sağlıklı çalışmalar için
- Kenarlara takılmayı engelleyen döner vakum tüpü

SDS EJECTİON LEVER

- Özellikle testerenin sıcak veya kırık olduğu durumlarda testere bıçağı değişimini kolaylaştırır

SAĞLAM TABAN PLAKASI

- Kesim sırasında yüksek kontrol sağlar. Kılavuz ray teknolojisi ve daire testere aparatı ile uyumlu;
- Teslimat kapsamı içinde olan plastik koruyucu çalışmalarınızı çizilmelere karşı korur

TOZ ÜFLEME ÖZELLİĞİ

- Kesme çizgisine toz girmesini engeller. Kesme yağı ile çalışmalar için açma/kapama özelliği ve dıştan işleyen toz emme sistemi bulunur

4 SARKAÇ AYARI

- Temiz veya hızlı kesme arasında seçim sunar

18 V | BRUSHLESS MOTOR



TEKNİK VERİ

- Akü gerilimi: **18 V**
- Strok sayısı, bow handle / barrel grip: **0-3.500 / 500-3.500 strok/dak**
- Strok uzunluğu: **26 mm**
- Kesme derinliği: **125 mm**
- Bıçak tutucu: **SDS**
- Şev açısı: **-45 ° - +45 °**
- LED ışık
- Toz üfleyici
- Ağırlık, 4.0 akü dahil: **2.6 kg**

Sipariş Kodu: **0 601 5B3 024**
2x GBA 18V 4.0 Ah Akü,
Şarj Cihazı GAL 18V-40, Taşıma Çantası



Sipariş Kodu: **0 601 5B3 023**
1x GBA 18V 4.0 Ah Akü,
Şarj Cihazı GAL 18V-40, Taşıma Çantası



Sipariş Kodu: **0 601 5B3 021**
Karton Kutuda



TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



16+2 JSB Wood and Metal Set
2 607 011 439



T 101 BR Clean for Wood 5 parça Dekupaj Testeresi Bıçağı
2 608 630 014



T 144 DHM Endurance for Wood 5 parça Dekupaj Testere Bıçağı
2 608 665 071

GST 18V-155 SC Akülü Dekupaj Testere

En zor durumlarda bile mükemmel kesimler

ÇİFT TARAFLI ŞALTER
- Erişmesi kolay
- Darbe akım anahtarı

BAĞLANABİLİRLİK
- Hız ayarı
- Arttırılmış ASC ayarı
- Işık ayarı
- Ayrıntılı alet geri bildirimi (Drop Control vb.)

KULLANIŞLI EJECTİON LEVER
- Testere bıçağı değişimi sırasında güvenli ve rahat çalışma

HASSAS BIÇAK REHBERİ
- En düşük sayıda bıçak sapmaları ile hassas kesimler için
- Farklı bıçak kalınlıkları için ayarlanabilir



ALÜMİNYUM TABAN PLAKASI
- Üstün stabilite sağlayan dayanıklı taban plakası

MAKİNE KONTROLÜ
- Üstün ergonomi
- Dengeli
- İnce boyutu ile kolay kavrama

HMI
- ASC ayarı (varsayılan ve bireysel ayarlar) dahil ön seçimli hız
- Adaptif Hız Sabitleyici (ASC)
- Aydınlatma (AÇMA/KAPAMA)
- Uygulamadaki olayların bilgisini veren akıllı telefon simgesi

EC KÖMÜRSÜZ MOTOR
- Güçlü komürsüz motor

TOZ ADAPTÖRÜ GİRİŞİ
- Hızlı ve kolay adaptör sabitleme sağlar

Çeşitli konumda yer alabilen vakum hortumu

BITURBO BRUSHLESS **HEAVY DUTY**

18 V | BRUSHLESS MOTOR | 800–3800 min⁻¹/rpm | PRECISION CONTROL | INDIVIDUAL SPEED SETTING | USER INTERFACE | ADAPTIVE SPEED CONTROL | CONNECTED

TEKNİK VERİ
- Akü gerilimi: **18 V**
- Strok sayısı: **800-3.800 strok/dak**
- Strok uzunluğu: **26 mm**
- Kesme derinliği: **155 mm**
- Ağırlık: **2,0 kg**

Sipariş Kodu: **0 601 5B0 002**
2x ProCORE18V 4.0 Ah Akü,
Şarj CihazıGAL 18V-40,
1x Dekupaj Testere Bıçağı T 144 DP,
1x Dekupaj Testere Bıçağı T 308 BP, L-BOXX 136





Sipariş Kodu: **0 601 5B0 000**
1x Dekupaj Testere Bıçağı T 144 DP,
1x Dekupaj Testere Bıçağı T 308 BP, L-BOXX 136



Sipariş Kodu: **0 601 5B0 001**
1x Dekupaj Testere BıçağıT 144 DP,
Karton kutu



TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



16+2 JSB Wood and Metal Set
2 607 011 439



T 101 BR Clean for Wood 5 parça Dekupaj Testeresi Bıçağı
2 608 630 014



T 144 DHM Endurance for Wood 5 parça Dekupaj Testere Bıçağı
2 608 665 071

GST 18V-155 BC Akülü Dekupaj Testere

En zor durumlarda bile mükemmel kesimler

DEĞİŞKEN HIZ TETİĞİ
- Ulaşımı ve kilitlemesi kolay

BAĞLANABİLİRLİK
- Hız ayarı
- Arttırılmış ASC ayarı
- Işık ayarı
- Ayrıntılı alet geri bildirimi (Drop Control vb.)

KULLANIŞLI EJECTİON LEVER
- Testere bıçağı değişimi sırasında güvenli ve rahat çalışma

HASSAS BIÇAK REHBERİ
- En düşük sayıda bıçak sapmaları ile hassas kesimler için
- Farklı bıçak kalınlıkları için ayarlanabilir



ALÜMİNYUM TABAN PLAKASI
- Üstün stabilite sağlayan dayanıklı taban plakası

MAKİNE KONTROLÜ
- Üstün ergonomi
- Dengeli
- İnce boyutu ile kolay kavrama

HMI
- ASC ayarı (varsayılan ve bireysel ayarlar) dahil ön seçimli hız
- Adaptif Hız Sabitleyici (ASC)
- Aydınlatma (AÇMA/KAPAMA)
- Uygulamadaki olayların bilgisini veren akıllı telefon simgesi

EC KÖMÜRSÜZ MOTOR
- Güçlü komürsüz motor

TOZ ADAPTÖRÜ GİRİŞİ
- Hızlı ve kolay adaptör sabitleme sağlar

Çeşitli konumda yer alabilen vakum hortumu

BITURBO BRUSHLESS **HEAVY DUTY**

18 V | BRUSHLESS MOTOR | 0–3800 min⁻¹/rpm | PRECISION CONTROL | USER INTERFACE | CONNECTED

TENİK VERİ
- Akü gerilimi: **18 V**
- Strok sayısı: **0-3.800 strok/dak**
- Strok uzunluğu: **26 mm**
- Kesme derinliği: **155 mm**
- Ağırlık: **2,0 kg**

Sipariş Kodu: **0 601 5B1 002**
2x ProCORE18V 4.0 Ah Akü,
Şarj Cihazı GAL 18V-40,
1x Dekupaj Testere Bıçağı T 144 DP,
1xDekupaj Testere Bıçağı T 308 BP, L-BOXX 136





Sipariş Kodu: **0 601 5B1 000**
1x Dekupaj Testere Bıçağı T 144 DP,
1x Dekupaj Testere Bıçağı T 308 BP,
L-BOXX 136



Sipariş Kodu: **0 601 5B1 001**
1x Dekupaj Testere Bıçağı T 144 DP,
Karton kutu



TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



16+2 JSB Wood and Metal Set
2 607 011 439



T 101 BR Clean for Wood 5 parça Dekupaj Testeresi Bıçağı
2 608 630 014



T 144 DHM Endurance for Wood 5 parça Dekupaj Testere Bıçağı
2 608 665 071

GKS 185-LI Akülü Daire Testere

Kesme işlemlerini kablo olmadan kolayca tamamlayın

Ekimden itibaren mevcut

FREN SİSTEMİ
• Güvenliği sağlamak için makine 2 saniye içinde durur

BRUSHLESS MOTOR
• Hızlı kesme hızı ve daha uzun çalışma süresi

VAC ADAPTÖRÜ
• Bosch elektrikli süpürgelere kolay bağlantı için entegre edilmiş toz emme bağlayıcısı

BASINÇLI DÖKÜM TABAN PLAKASI
• Dayanıklı alüminyum taban plakası ve işleme kenarı, düz ve eğimli kesimler için stabilite ve hassasiyet sağlar

TESTERE KANCA (İSTEĞE BAĞLI)
• Ek parça olarak sunulur



ERGONOMİK TASARIM
• Kompakt yapı, yüksek makine dengesi ve düşük ağırlık sayesinde kullanımı kolay

LED VE TOZ ÜFLEME ÖZELLİĞİ
• Testere bıçağının ve kesme hattının net bir şekilde görülmesini sağlar

OPTİMUM TESTERE BIÇAĞI
• Bosch Standard for Wood daire testere bıçağı ile temiz ve hassas kesme performansı



18 V | BRUSHLESS MOTOR | BRAKE SYSTEM | ERGONOMIC | LED LIGHT

TEKNİK VERİ

- Akü gerilimi: **18 V**
- Testere bıçağı çapı / göbek çapı: **165/20 mm**
- Rölant devir sayısı: **5.000 dev / dak**
- Kesme derinliği **90° / 45°: 57 / 41 mm**
- Şev kapasitesi, maks: **50°**
- LED aydınlatması
- Ağırlık: **2,8 kg**

Sipariş Kodu: **0 601 6C1 223**
1x GBA 18V 5.0 Ah Akü,
Şarj Cihazı GAL 18V-40, Karton





Sipariş Kodu: **0 601 6C1 224**
L-BOXX 238



Sipariş Kodu: **0 601 6C1 221**
Karton kutu



TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



Akülü Testereler İçin Standard for Wood Daire Testere Bıçağı 165x1.5/1x20 T36
2 608 837 686



Akülü Testereler İçin Standard for Wood Daire Testere Bıçağı 165x1.5/1x20 T48
2 608 837 687



Akülü Testereler İçin Expert for Wood Daire Testere Bıçağı 165x1.5/1x20 T36
2 608 644 508

GCM 18V-216 DC Akülü Gönye Testere

Güçlü ve kompakt: Kompakt boyutuyla 1.600 W ile karşılaştırılabilir yeni akülü gönye kesme makinesi

01 Kablolu performans: Yeni BITURBO Kömürsüz teknolojisi sayesinde kablolu 1.600W gönye kesme gücüne eşit

02 Yüksek mobilite: Gönye kesme makinesi yalnızca bir adet 18V akü ile çalıştığı için hafif kullanım ve mükemmel ergonomi sağlar

03 Eşsiz uygulama aralığı: 70 mm kesme derinliği ile yeni standart belirleyici

KULLANICI ARAYÜZÜ & BAĞLANABİLİRLİK
• Makine durumu için, ECO modu dahil hız seçimi, LAZER/LED ışık anahtarı, Mobil Uygulama Kontrolü

TAKIMSIZ BIÇAK DEĞİŞİMİ
• Hızlı ve kolay testere bıçağı değişimi

ÇİFT LAZER + LED IŞIK
• Lazer, kesim çizgisini sol ve sağda gösterir ve çalışma ışığı kesim alanını aydınlatır

GENİŞ KAPASİTE
• 70x312 mm kesme kapasitesi
• 52°/60° gönye aralığı
• 47°/47° gönye ayarı

BITURBO 18V BRUSHLESS
• ProCORE18V ile birlikte kablolu performansa eşit

EXPERT FOR WOOD TESTERE BIÇAĞI
• Uzun kullanım ömrü ve maksimum pil ömrü için, ince kesim sonuçları sağlayan 48 diş

İKİ NOKTADA TOZ EMME
• Daha temiz bir çevre, daha sağlıklı çalışma ve kolay temizlik için

ÇİFT SEVİYE FONKSİYONU
• Daha hassas ve düzgün kesimler ve üstün ergonomi için

ENTEGRE ÖZELLİKLER
• Kompakt ayak izi ile iş parçalarının kontrolünü artırın



BITURBO BRUSHLESS HEAVY DUTY

18 V | BRUSHLESS MOTOR | 1600 W EQUIVALENT | DUAL LASER | TOOLLESS | USER INTERFACE | INDIVIDUAL SPEED SETTING | Click & Clean System

TEKNİK VERİ

- Akü gerilimi: **18 V**
- Rölanti devir sayısı: **4.500 dev/dak**
- Kesme derinliği: **70 mm**
- Çapraz kesim kapasitesi: **312 mm**
- Testere bıçağı sapı: **216 mm**
- Ağırlık: **15.8 kg**

Sipariş Kodu: **0 601 B47 000**
Karton kutuda





TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



Akülü Testereler İçin Expert for Wood Daire Testere Bıçağı 216x1.7/1.2x30 T24
2 608 644 518



Akülü Testereler İçin Standard for Wood Daire Testere Bıçağı 216x1.7/1.2x30 T48
2 608 837 723

GSR 18V-90 C Akülü Delme/Vidalama Makinesi

Güç ve kontrol önemli olduğunda

Ekim ayından itibaren mevcut

HASSAS VİDALAMA
• 20 hassas tork ayaarıyla kavrama

SON DERECE SAĞLAM
• Hızlı delme ve vidalama uygulamaları için 13 mm Röhm metal mandren ve metal dişli kutusu

KULLANICI ARAYÜZÜ ÜZERİNDEN DEĞİŞTİRİLEBİLİR HASSAS KAVRAMA
• Ayarlanmış bir tork seviyesine ulaşıldığında makineyi durdurur böylece aşınmaları, yıpranmaları ve bunun sonucunda ortaya çıkan gürültüyü azaltır

KULLANICI ARAYÜZÜ İLE DEĞİŞTİRİLEBİLİR GERİ TEPME KONTROLÜ
• Ani dönme tork reaksiyonu riskini azaltarak her zaman mükemmel bir takım kontrolü sunar

GÜÇLÜ KÖMÜRSÜZ MOTOR
• Çalışma alanlarında verimliliğinizi en üst düzeye çıkaran 64 Nm ve 2.100 rpm ile üstün güç sağlar

KİŞİSELLEŞTİRİLMİŞ MAKİNE AYARLARI
• Bağlanabilirlik özelliği sayesinde takım parametreleri kolay değiştirilebilir

GÜÇLÜ VE KOMPAKT
• Zor işleri kolaylaştırmak için 64/36 Nm ve kompakt kafa uzunluğu 163 mm ile üstün performans sunan kömürsüz motoreasier



BITURBO BRUSHLESS HEAVY DUTY

18 V | BRUSHLESS MOTOR | METAL CHUCK 1.5–13 mm | ELECTRONIC MOTOR PROTECTION | ON/OFF PRECISION CLUTCH | ON/OFF KICKBACK CONTROL | USER INTERFACE | Simply. Connected.



TEKNİK VERİ
- Akü gerilimi: **18 V**
- Rölanti devir sayısı: **0-630 / 0-2.100 dev/dak**
- Maks. Tork (sert/yumuşak): **64 / 36 Nm**
- Mandren çapı: **13 mm**
- Maks. delme vidalama çapı: **13 / 68 mm**
- Ağırlık: **1.1 kg**

Sipariş Kodu: **0 601 9K6 004**
2x ProCORE18V 4.0 Ah Akü,
Şarj cihazıGAL 18V-40, L-BOXX 136



Sipariş Kodu: **0 601 9K6 006**
2x GBA 18V 5.0 Ah Akü,
Şarj Cihazı GAL 18V-40, L-BOXX 136



Sipariş Kodu: **0 601 9K6 000**
Karton kutuda



TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



Extra Hard Tornavida Ucu ve Lokma Anahtarı Seti, 43 Parça
2 607 017 164



HSS-G Metal Delme Ucu Seti 7 parça, 2/3/4/5/6/8/10 mm Mini-X-Line
2 608 589 295

GSB 18V-90 C Akülü Darbeli Delme/Vidalama Makinesi

Güç ve kontrol önemli olduğunda

Ekim ayından itibaren mevcut

HASSAS VİDALAMA
• 20 hassas tork ayaarıyla kavrama

SON DERECE SAĞLAM
• Hızlı delme ve vidalama uygulamaları için 13 mm Röhm metal mandren ve metal dişli kutusu

KULLANICI ARAYÜZÜ ÜZERİNDEN DEĞİŞTİRİLEBİLİR HASSAS KAVRAMA
• Ayarlanmış bir tork seviyesine ulaşıldığında makineyi durdurur böylece aşınmaları, yıpranmaları ve bunun sonucunda ortaya çıkan gürültüyü azaltır

KULLANICI ARAYÜZÜ İLE DEĞİŞTİRİLEBİLİR GERİ TEPME KONTROLÜ
• Ani dönme tork reaksiyonu riskini azaltarak her zaman mükemmel bir takım kontrolü sunar

GÜÇLÜ KÖMÜRSÜZ MOTOR
• Çalışma alanlarında verimliliğinizi en üst düzeye çıkaran 64 Nm ve 2.100 rpm ile üstün güç sağlar

KİŞİSELLEŞTİRİLMİŞ MAKİNE AYARLARI
• Bağlanabilirlik özelliği sayesinde takım parametreleri kolay değiştirilebilir

GÜÇLÜ VE KOMPAKT
• Zor işleri kolaylaştırmak için 64/36 Nm ve kompakt kafa uzunluğu 163 mm ile üstün performans sunan kömürsüz motoreasier



BITURBO BRUSHLESS HEAVY DUTY

18 V | BRUSHLESS MOTOR | METAL CHUCK 1.5–13 mm | ELECTRONIC MOTOR PROTECTION | ON/OFF PRECISION CLUTCH | ON/OFF KICKBACK CONTROL | USER INTERFACE | Simply. Connected.



TEKNİK VERİ
- Akü gerilimi: **18 V**
- Rölanti devir sayısı: **0-630 / 0-2.100 dev/dak**
- Maks. Tork (sert/yumuşak): **64 / 36 Nm**
- Darbe sayısı: **0-29.500 darbe/dak.**
- Mandren çapı: **13 mm**
- Maks. delme vidalama çapı: **13 / 68 mm**
- Ağırlık: **1.2 kg**

Sipariş Kodu: **0 601 9K6 104**
2x GBA 18V 4.0 Ah Akü,
GAL 18V-40 Şarj Cihazı, L-BOXX 136



Sipariş Kodu: **0 601 9K6 106**
2x GBA 18V 5.0 Ah Akü,
GAL 18V-40 Şarj Cihazı, L-BOXX 136



Sipariş Kodu: **0 601 9K6 100**
Karton Kutuda



TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



Extra Hard Concrete Matkap ve Vidalama Ucu Seti, 35 Parça
2 607 017 326



HEX-9 MultiConstruction Delme Ucu Paket Seti
2 608 589 530

GTB 185-LI Akülü Vidalama Makinesi

Eliniz için tüm gün rahatlık

Ekim ayından itibaren mevcut

01 Daha az efor ve daha rahat kavrama sağlamak üzere ergonomik olarak üretilmiştir

02 Bosch sıralı tahrik tasarımı sayesinde 0,95 kg ağırlık

03 PowerSAVE teknolojisi sayesinde şarj başına 3 kat fazla vidalama olanağı veren yüksek çalışma süresi

04 Yeni ters döndürülebilen derinlik aparatı sayesinde, yön değişiminde derinlik mesnedini çıkarmaya gerek yoktur

TERS DÖNDÜRÜLEBİLEN DERİNLİK APARATI

• Yeni ters döndürülebilen derinlik aparatı sayesinde, yön değişiminde derinlik mesnedini çıkarmaya gerek yoktur

SAĞLAMLIK

• Özel olarak tasarlanmış toz korumalı conta sayesinde artırılmış sağlamlık

POWERSAVE TEKNOLOJİSİ

• PowerSAVE teknolojisi sayesinde şarj başına 3 kat fazla vidalama olanağı sunar



YÜKSEK HIZ

• 4.500 dev/dak çıkış ile üst düzey performans

İNCE GÖVDE

• Daha az efor ve yorgunluk için ultra kompakt tasarım

BRUSHLESS TEKNOLOJİSİ

• Brushless motor sayesinde artırılmış hizmet ömrü

Aynı akü ile PowerSave ile/olmadan karşılaştırma, GBA 18V 2.0Ah, 4.2x35mm'yi 2x alçıpan + 0.5mm hafif çeliğe vidalama



TEKNİK VERİ

- Akü gerilimi: **18 V**
- Rölanti devir sayısı: **0-4.500 dev/dak**
- Vida çapı: **Ø 6 mm**
- PowerSAVE teknolojisi
- Ters döndürülebilen derinlik aparatı
- Ağırlık: **0.95 kg**

Sipariş kodu: **0 601 9K7 022**
2x GBA 18V 2.0 Ah, GAL 18V-20 Şarj Cihazı, Otomatik besleme aparatı GMA 55, 2x vidalama makinesi ucu PH 2 , 1x kayış klipsi, 1 x uç tutucu, Taşıma Çantası



Sipariş kodu: **0 601 9K7 020**
2x GBA 18V 2.0 Ah Akü, GAL 18V-20 Şarj Cihazı, 1x vidalama makinesi ucu bit PH 2, 1 x kayış klipsi, 1 x uç tutucu, Taşıma Çantası



Sipariş kodu: **0 601 9K7 021**
Karton kutuda



TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



Vida kemeri S-G 3.9x35 1000 parça
2 608 000 549



Vida kemeri S-F 3.9x25 1000 parça
2 608 000 550



Vida kemeri S-F 3.9x30 1000 parça
2 608 000 551



Vida kemeri S-F 3.9x35 1000 parça
2 608 000 552

GWS 30 B/PB Taşlama Makinesi

Daha az efor ile daha fazla güç elde edin

MÜKEMMEL KALDIRMA ORANI

• Brushless motor, yüksek malzeme kaldırma oranı sunar

YÜKSEK KULLANICI GÜVENLİĞİ VE KOLAYLIĞI

• Geri Tepme Kontrolü
• Korumayı Yeniden Başlatma
• Aşırı yükleme koruması
• Rahatlık için Yumuşak Başlatma ve Fren sistemi

UZUN ÖMÜR & DÜŞÜK BAKIM

• Brushlessmotoru, uzun kullanım ömrü sağlar
• Karbon fırça ve komütatörün olmaması, düzenli bakım ve alet arıza süresini azaltır



HMI – LED GÖSTERGE

• LED durumuna göre çalışma davranışı kullanıcının optimize etmesine yardımcı olur

KORUMA ŞALTERİ (OPSİYONEL)

• GWS 30 PB modelinde gelişmiş kullanıcı güvenliği için

TİTREŞİM ÖNLEYİCİ TEKNOLOJİ

• Patentli*** dahili titreşim kontrol sistemi, yüzey taşlama ve disk zımparalama sırasında titreşim değerlerini %23 azaltır****

ANAHTARSIZ KORUMA

• Maks. koruma

18V 1,5-6 Ah akü ile en iyi uyum
****Bosch GBA 4Ah akü ile Bosch Dahili testi

HEAVY DUTY

BRUSHLESS MOTOR | KICKBACK CONTROL | PROtection Switch | VIBRATION CONTROL
RESTART PROTECTION | OVERLOAD PROTECTION | SOFT START | BRAKE SYSTEM

GWS 30 PB

TEKNİK VERİ

- Nominal giriş gücü: **2.800 W**
- Rölanti devir sayısı: **8.500/6.500 dev/dak**
- Disk çapı: **180/230 mm**
- Taşlama mili dişi: **M14**
- PROtection Koruma şalteri
- Ağırlık: **5.9 kg**

GWS 30 B

TEKNİK VERİ

- Nominal giriş gücü: **2.800 W**
- Rölanti devir sayısı: **8.500/6.500 dev/dak**
- Disk çapı: **180/230 mm**
- Taşlama mili dişi: **M14**
- Kilitlenebilir Anahtar
- Ağırlık: **5.7 kg**



GWS 30-180 B

Sipariş kodu: **0 601 8G0 000**
Karton kutuda

GWS 30-230 B

Sipariş kodu: **0 601 8G1 000**
Karton kutuda

GWS 30-180 PB

Sipariş kodu: **0 601 8G0 100**
Karton kutuda

GWS 30-230 PB

Sipariş kodu: **0 601 8G1 100**
Karton kutuda





TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



EXPERT Elmas Metal Disk 180 mm
2 608 900 535



Standard for Metal Kesici Disk 180x3,0 mm
2 608 603 161



EXPERT Elmas Metal Disk 230 mm
2 608 900 536

GWS 18V-15 P Akülü Taşlama Makinesi

Yüksek performans: Akülü taşlama makinesi elektrikli 1.500 W ile tamamen aynıdır



ENDÜSTRİYEL GÜÇ

- 1.500W kablolu güce eşdeğer yüksek güçlü kömürsüz BITURBO motor
- ProCORE18V aküler için tamamen optimize edilmiştir
- Uzun kullanım ömrü ile son derece sağlam makinelong lifetime

YÜKSEK ERGONOMİ

- Üstün ergonomi için süper ince kavrama boyutu

KORUMA ANAHTARI

- Anında kapatma için koruma anahtarı

EN İYİ TAKIM KONTROLÜ

- KickBack Control (Geri tepme Kontrolü) ve Drop Control (Düşüş Kontrolü) , X-Fren/Akıllı Fren Sistemi, Yeniden Başlatma Koruması, KORUMA anahtarı

BITURBO BRUSHLESS HEAVY DUTY

18 V | BRUSHLESS MOTOR | VIBRATION CONTROL | KICKBACK CONTROL | PROtection Switch | DROP CONTROL | RESTART PROTECTION | X-BRAKE | INTELLIGENT BRAKE SYSTEM | TOOLLESS

TEKNİK VERİ

- Akü gerilimi: **18 V**
- Rölanti devir sayısı: **9.800 dev/dak**
- Disk çapı: **125 mm**
- Ağırlık: **2.2 kg**

Ekim ayından itibaren mevcut

Sipariş Kodu: **0 601 9H6 A00**
Karton kutuda





TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



EXPERT X-LOCK Elmas Metal Disk 125 mm
2 608 900 533



Standard for Inox, Rapido Kesici Disk 125x1,0 mm
2 608 603 171



Flap disc X571, Best for Metal D= 125 mm; G= 40, angled
2 608 606 922

GWS 18V-180 PC Akülü Taşlama Makinesi

230 mm'lik LAG'nin kesme derinliği, SAG'nin büyüklüğü ve ağırlığı

MÜKEMMEL TUTUŞ VE UYGUN KESME

- Sadece 180 mm'lik disk boyutu ve SAG boyutu ve ağırlığı ile 230 mm LAG'lik kesme derinliği
- Optimum kesme işlemleri için önceden 90° döndürülmüş dişli, kürek anahtarının rahat kullanımını sağlar

YÜKSEK PERFORMANS

- BITURBO kömürsüz motoru, 1.500 W elektrikli taşlama makinesine eşit güç sağlar



BAĞLANABİLİRLİK

- Makine hakkında ek bilgilendirme
- Makine ve garanti kaydı
- Ücretsiz onarım ve yenileme dahil 36 aylık tam hizmet kaydı
- Kullanım tarihi hakkında bilgilendirme

ÜSTÜN MAKİNE KONTROLÜ VE KULLANICI GÜVENLİĞİ

- Kürek anahtarı
- KickBack (Sıkışma) Kontrolü
- Düşme Kontrolü
- Fren özelliği
- Diskin patlaması durumunda güvenlik sağlayan ekstra kapak
- LAG'den yaklaşık %30 daha hafif

BITURBO BRUSHLESS HEAVY DUTY

18 V | BRUSHLESS MOTOR | 1500 W EQUIVALENT | KICKBACK CONTROL | VIBRATION CONTROL | DROP CONTROL | INTELLIGENT BRAKE SYSTEM | RESTART PROTECTION | PROtection Switch | SOFT START

TEKNİK VERİ

- Akü gerilimi: **18 V**
- Rölanti devir sayısı: **7.000 dev/dak**
- Disk çapı: **125 mm**
- Taşlama mili dişi: **M14**
- Kesme derinliği: **61 mm**
- Ağırlık: **2,8 kg**

Sipariş Kodu: **0 601 9H6 E01**
Karton kutuda





TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



EXPERT Elmas Metal Disk 180 mm
2 608 900 535



Standard for Metal Kesici Disk 180x3,0 mm
2 608 603 161



Standard for Metal Kesici Disk 180x6,0 mm
2 608 603 183

GWS/GWX 14 Taşlama Makinesi

Güçlü 1.400 W motor, olağanüstü ergonomik kavrama boyutu, yüksek kullanıcı koruması ve üstün makine kontrolü

ERGONOMİK KAVRAMA BOYUTU

• Çalışma sırasında maksimum rahatlık ve minimum efor için 1.400 W-1.700 W CD sınıfında en küçük kavrama boyutuna sahip üstün ergonomi.
• Kavrama alanında diğer modellerindeki 208 mm'ye kıyasla 195 mm tutuş boyutu





HIZ SEÇİMİ

• Yalnızca GWS/GWX 14 S modellerinde:
• Hız ön seçimi ile en iyi çalışma sonuçları

ÇIKARILABİLİR TOZ FİLTRESİ

(ek olarak mevcuttur)

SAĞLAMLIK

• Geliştirilmiş doğrudan soğutmalı yeni motor soğutma konsepti
• Makinenin arka tarafındaki hava girişleri
• İyileştirilmiş toz koruması Çıkarılabilir toz filtresi

GÜVENLİK & ENDÜSTRİYEL GÜÇ

• Sağlam 1.400 W motor sayesinde maksimum üretkenlik Kickback Control (Geri tepme kontrolü), Soft start (yumuşak başlatma), yeniden başlatma koruması, aşırı yük koruması, titreşim kontrolü içeren Güvenlik Paketi



HEAVY DUTY

18 V | ø125mm | DIRECT COOLING | REDUCED GRIP SIZE | SOFT START | RESTART PROTECTION | KICKBACK CONTROL | VIBRATION CONTROL | SPEED SELECTION

Model	GWX 14-125 S	GWS 14-125 S	GWS 14-125 S
Sipariş kodu	0 601 7D2 100	0 601 7D0 100	0 601 7D0 101
Aksesuar değiştirme sistemi	X-Lock	M14	M14
Disc diameter	125 mm	125 mm	125 mm
Hız kontrolü	Var	Var	Var
Teslimat Kapsamı	(Titreşim Kontrolü) ek tutamak, Koruma kapağı, Koruyucu klipsli kesme koruması plastik	(Titreşim Kontrolü) ek tutamak, Koruma kapağı, Koruyucu klipsli kesme koruması plastik, Taşlama anahtarı, Bağlantı flanşı, Sıkma somunu	(Titreşim Kontrolü) ek tutamak, Koruma kapağı, Koruyucu klipsli kesme koruması plastik, Taşlama anahtarı, Bağlantı flanşı, Sıkma somunu
Paketleme	Karton kutu	Karton kutu	Taşıma Çantası

TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



EXPERT X-LOCK Elmas Metal Disk 125 mm
2 608 900 533



X-LOCK Standard for Inox Kesici Disk 125x1,0 mm, TinBox 10 Parça
2 608 619 267



X-lock Flap disk X571, Best for Metal D= 125 mm; G= 40, açılı
2 608 621 767



X-LOCK Standard for Inox 125x1,0 mm Kesici disk
2 608 619 262

GWS/GWX 17 Taşlama Makinesi

Güçlü 1.700 W motor, olağanüstü ergonomik kavrama boyutu, yüksek kullanıcı koruması ve üstün makine kontrolü

ERGONOMİK KAVRAMA BOYUTU

• Çalışma sırasında maksimum rahatlık ve minimum efor için 1.400 W-1.700 W CD sınıfında en küçük kavrama boyutuna sahip üstün ergonomi.
• Kavrama alanında diğer modellerindeki 208 mm'ye kıyasla 195 mm tutuş boyutu





HIZ SEÇİMİ

• Yalnızca GWS/GWX 14 S modellerinde:
• Hız ön seçimi ile en iyi çalışma sonuçları



ÇIKARILABİLİR TOZ FİLTRESİ

(standart tedarik kapsamına dahildir)

SAĞLAMLIK

• Geliştirilmiş doğrudan soğutmalı yeni motor soğutma konsepti
• Makinenin arka tarafındaki hava girişleri
• İyileştirilmiş toz koruması Çıkarılabilir toz filtresi

GÜVENLİK & ENDÜSTRİYEL GÜÇ

• Sağlam 1.400 W motor sayesinde maksimum üretkenlik Kickback Control (Geri tepme kontrolü), Soft start (yumuşak başlatma), yeniden başlatma koruması, aşırı yük koruması, titreşim kontrolü içeren Güvenlik Paketi



HEAVY DUTY

18 V | ø125mm | DIRECT COOLING | REDUCED GRIP SIZE | SOFT START | RESTART PROTECTION | KICKBACK CONTROL | VIBRATION CONTROL | SPEED SELECTION

Model	GWX 17-125 S	GWS 17-125	GWS 17-125 S	GWS 17-125 TS	GWS 17-125 S INOX	GWS 17-150 S
Sipariş kodu	0 601 7D2 300	0 601 7D0 200	0 601 7D0 300	0 601 7D0 400	0 601 7D0 500	0 601 7D0 600
Aksesuar değiştirme sistemi	X-Lock	M14	M14	M14	M14	M14
Disk çapı	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm	125 mm	150 mm
Hız kontrolü	Var	Yok	Var	Var	Var	Var
Ek özellikler	-	-	-	Yüksek Tork	Inox Taşlama	-
Teslimat Kapsamı	(Titreşim Kontrolü) ek tutamak, Koruma kapağı, Koruyucu klipsli kesme koruması metal, Toz filtresi	(Titreşim Kontrolü) ek tutamak, Koruma kapağı, Koruyucu klipsli kesme koruması metal, Toz filtresi, Taşlama anahtarı, Bağlantı flanşı, Sıkma somunu	(Titreşim Kontrolü) ek tutamak, Koruma kapağı, Koruyucu klipsli kesme koruması metal, Toz filtresi, Taşlama anahtarı, Bağlantı flanşı, Sıkma somunu	(Titreşim Kontrolü) ek tutamak, Koruma kapağı, Koruyucu klipsli kesme koruması metal, Toz filtresi, Taşlama anahtarı, Bağlantı flanşı, Sıkma somunu	(Titreşim Kontrolü) ek tutamak, Koruma kapağı, Koruyucu klipsli kesme koruması metal, Toz filtresi, Taşlama anahtarı, Bağlantı flanşı, Sıkma somunu	(Titreşim Kontrolü) ek tutamak, Koruma kapağı, Koruyucu klipsli kesme koruması metal, Toz filtresi, Taşlama anahtarı, Bağlantı flanşı, Sıkma somunu
Paketleme	Karton kutu	Karton kutu	Karton kutu	Karton kutu	Karton kutu	Karton kutu

TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



Prisma Seramik Fibre Disk R781 for METAL, Ø125mm, G36+, 25 parça
2 608 621 794



Prisma Seramik Fiber Disk R782 for INOX, Ø125mm, G36+, 25 parça
2 608 621 824



X-lock fibre disk için destek tabanı, 125mm sert
2 608 601 716

GWS 12-125 S Taşlama Makinesi

Kompakt ama güçlü; üstün verimlilik

ÜSTÜN VERİMLİLİK
• Daha fazla çıkış gücü ve çalışma verimliliği ile

EN İNCE VE EN HAFİF
• Güç sınıfında

GÜVENLİK ÖZELLİKLERİ
• Geri Tepme Kontrolü,
Yeniden Başlatma Koruması,
Yumuşak Başlatma,
Aşırı Yüklenme Koruması

HIZ SEÇİMİ
• Çeşitli uygulamalarda ve farklı malzemelerde çalışmaya izin verir



DAHA UZUN ÖMÜR
• Özellikle aşırı yük veya tozlu koşullarda ideal

%30'A KADAR AZALTILMIŞ TAKIM TİTREŞİMİ
• Daha az efor ve daha rahat kullanım için

SAĞLAM METAL FLANŞ
• Dişli takımının aşınmasını ve yıpranmasını önler (önceki modellerinden önemli farkı)

HEAVY DUTY

KICKBACK CONTROL · RESTART PROTECTION · SOFT START · OVERLOAD PROTECTION · VIBRATION CONTROL · SPEED SELECTION · REDUCED GRIP SIZE

TEKNİK VERİ
- Giriş gücü: **1.200 W**
- Rölanti devir sayısı: **2.800/11.000 dev/dak.**
- Disk çapı: **125 mm**
- Taşlama mili dişi: **M14**
- Ağırlık: **2.2 kg**

Sipariş kodu: **0 601 3A6 020**
Karton kutu





TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



X571, Best for Metal
D= 125 mm; G= 40, açılı
2 608 606 922



Standard for Inox 125x1,0 mm
Rapido Kesici Disk
2 608 603 171



Standard for Metal 125x6,0 mm
Taşlama Diski
2 608 603 182

GDS 18V-1000 Akülü Darbeli Somun Sıkma Makinesi

Kablosuz tam güç: BITURBO Brushless teknolojisine sahip 1/2" yüksek torklu darbeli somun sıkma makinesi

01 ProCORE18V aküler ve kömürsüz motor sayesinde akülü özgürlükte yüksek güç

02 1000 Nm'lik sıkma torku ve 1600 Nm'ye kadar kırılma torku ile ağır görevler için en iyi performans

03 3 hız/tork ayarı sayesinde yüksek çok yönlülük ve kontrollü güç

AĞIR GÖREVLER İÇİN YÜKSEK PERFORMANS
• Zorlu uygulamalar için hissedebileceğiniz olağanüstü güç 1000 Nm'lik sıkma torku ve 1600 Nm'ye kadar kırılma torku ile ağır görevler için en iyi performans

UÇ GİRİŞİ
1/2'' Kare



BITURBO BRUSHLESS
• Yüksek performanslı kömürsüz motor
• ProCORE 18V için tamamen maksimize edildi

GÜÇLÜ AMA KOMPAKT
• Dar yerlere ulaşmak için 221 mm uzunluk
• Yalnızca 2,9 kg ağırlık (aküsüz)

KONTROLLÜ GÜÇ
•3 hız/tork ayarı sayesinde yüksek çok yönlülük ve kontrollü güç
• Takım durum göstergesi
• LED ışığı

KİRİŞ/MERDİVEN KLİPİ
• Makineyi demirlere/iskelelere veya merdivenlere yerleştirme seçeneği

BITURBO BRUSHLESS

HEAVY DUTY · 1750 min⁻¹/rpm · 18 V · BRUSHLESS MOTOR · 1000 Nm · 1600 Nm · 0–2600 bpm · 1/2" · SPEED SELECTION · USER INTERFACE · LED LIGHT

TEKNİK VERİ
- Akü gerilimi: **18 V**
- Tork maks.: **1.000 Nm**
- Başlangıç torku, maks.: **1.600 Nm**
- Rölanti devir sayısı: **0-800/1.200/1.750 dev/dak**
- Darbe sayısı: **0-1.600/2.400/2.600 darbe/dak**
- Tork: **0-350/750/1.000 Nm**
- Uç girişi: **1/2" kare**

Sipariş kodu: **0 601 9J8 304**
2x GBA 18V 5.0 Ah Akü,
Şarj Cihazı GAL 18V-40, L-BOXX 136,
1/1 L-BOXX, Merdiven klipsi







GBH 18V-40 SDS max Akülü Kırıcı-Delici BITURBO

Kablosuz özgürlük ile kablolu ile eş değer performans – SDS max çok yönlü ile 40 mm'ye kadar beton kesme ve delme için

01 Güçlü 9,0 J darbe enerjisi sağlayan elektrikli alet performansı için ProCORE18V ile BITURBO Brushless teknolojisi

02 İyileştirilmiş darbe mekanizması ve son derece yetenekli tahrik mekanizması sayesinde optimum güç-ağırlık oranı

03 KickBack Control (Geri Tepme Kontrolü) sayesinde kırıcı-delicinin anında kapatılması ile en aza indirilen el ve kol yaralanmaları

KABLOLU İLE EŞ DEĞER PERFORMANS

• ProCORE18V ile brushless motor teknolojisi sayesinde güçlü 9,0 J darbe enerjisi sağlayan kablolu performans

MÜKEMMEL TAKIM KONTROLÜ

• Gerçek zamanlı takım durumu için Kullanıcı Arayüzü
• Kullanıcı Arayüzü aracılığıyla çalışma modu seçimi
• Uygulama* aracılığıyla kişiselleştirme için Bluetooth bağlantısı
• Yumuşak başlangıç ASC ve EPC
• Keski modunda sürekli çalışma için kilitleme düğmesi
• Değişken dönüş hızı için sinyal anahtarı
• Daha iyi görünürlük için odaklanmış LED çalışma ışığı
• Titreşim Kontrolü



OPTİMALGÜÇ-AĞIRLIK ORANI

• İyileştirilmiş bir darbe mekanizması ve oldukça yetenekli aktarım parçaları, optimum güç-ağırlık oranı sağlar

MİNİMUM EL VE KOL YARALANMALARI

• Geri Tepme Kontrolü, takım kontrolünün ani kaybını algılar. Örneğin Eğimli duran bir matkap, el ve kol yaralanmalarını en aza indirmek için akülü kırıcıyı anında kapatır.

BITURBO 18V BRUSHLESS

• ProCORE18V ile kablolu performansa eşit

BITURBO BRUSHLESS HEAVY DUTY

18 V | BRUSHLESS MOTOR | USER INTERFACE | VIBRATION CONTROL | SOFT START | KICKBACK CONTROL | VARIABLE SPEED | LOCK-ON BUTTON | LED LIGHT | CONNECTED READY

TEKNİK VERİ

- Akü gerilimi: **18 V**
- Darbe enerjisi: **9.0 J**
- Darbe sayısı (delme/kesme): **0-3.130 darbe/dak**
- Rölanti devir sayısı: **0-360 dev/dak**
- Delme çapı(Beton): **12-40 mm**
- Maks. delme çapı: **90 mm**
- Ağırlık: **7.0 kg**

Sipariş Kodu: **0 611 917 120**
XL-BOXX, Makina örtüsü, Yağ tübü







TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR

8X - 20X400X520
2 608 578 627

8X - 16X400X540
2 608 578 613

8X - 25X400X520
2 608 578 639

SDS max RTec Speed Sivri Keski 400 mm
2 608 690 167

GBH 187-LI Akülü Kırıcı-Delici

İşlerinizde gereken özgürlüğe sahip olun!

Ekim ayından itibaren mevcut

01 Tek bir akü şarjı ile hızlı delik delme konusunda verimlilik şampiyonu

02 KickBack Control (Geri tepme Kontrolü) ve Vibration Control (Titreşim Kontrolü) ile daha iyi koruma

03 Optimize edilmiş kömürsüz motor ve daha hızlı çalışma sağlayan mekanizma

04 Toz emme makinesi çözümü GDE 18V-16 ile uyumludur

TİTREŞİM KONTROLÜ

• Titreşimi emerek çok daha düşük seviyeye eşit şekilde dağıtacak tasarım

GERİ TEPME KONTROLÜ

• Makinenin yanlışlıkla geri tepmesi durumunda kendisini durdurmak için akıllı sensör özelliği

SABİT HIZ

• Akü şarjı tüketilirken motor hızı ve alet çıkış gücü sabit kalır

L-ŞEKİL TASARIMI

• Motorun dikey konumlandırılmasıyla sağlanan daha iyi ağırlık dengesi

TOZSUZ DELME

• Mevcut toz emme sistemleri ile uyumlu





BAĞLANABİLİRLİK VE HMI

• Kolay erişim, özelleştirme, bakım ve cihaz yönetimi için araçlarla bağlantı sağlar

VERİMLİLİKTE ŞAMPİYON

• Akü şarjı başına daha fazla delik delme

18 V | BRUSHLESS MOTOR | 2.4 J | SDS plus | Ø max. 24 mm | CONSTANT SPEED | VIBRATION CONTROL | KICKBACK CONTROL | USER INTERFACE | CONNECTED

TEKNİK VERİ

- Akü gerilimi: **18 V**
- Darbe enerjisi: **2.4 J**
- Rölanti devir sayısı: **0-980 dev/dak**
- Darbe sayısı: **0-4.350 darbe/dak**
- Maks. delme(beton/çelik/ahşap): **24 / 13 / 30 mm**
- LED ışık
- Ağırlık: **2.9 kg**

Sipariş Kodu: **0 611 923 021**
2x GBA 18V 5.0 Ah Akü,
Şarj Cihazı GAL 1880 CV, Taşıma Çantası





Sipariş Kodu: **0 611 923 022**
1x GBA 18V 5.0 Ah Akü,
Şarj Cihazı GAL 18V-40, Taşıma Çantası



Sipariş Kodu: **0 611 923 020**
Karton kutuda



TAVSİYE EDİLEN AKSESUARLAR



SDS-plus Uç seti 11 parça
2 608 578 765

SDS plus-5X 6x100x160
2 608 833 778

SDS plus-5X 8x100x160
2 608 833 789

SDS plus-5X 10x250x310
2 608 833 801

BOSCH

BOSCH PROFESSIONAL AKSESUARLARI İLE ÜRETKENLİĞİNİZİ ARTIRIN





Metal ile çalışırken

ÜRETKENLİĞİNİZİ ARTIRIN

www.bosch-professional.com/tr/tr/

Bosch Profesyonel Aksesuarları

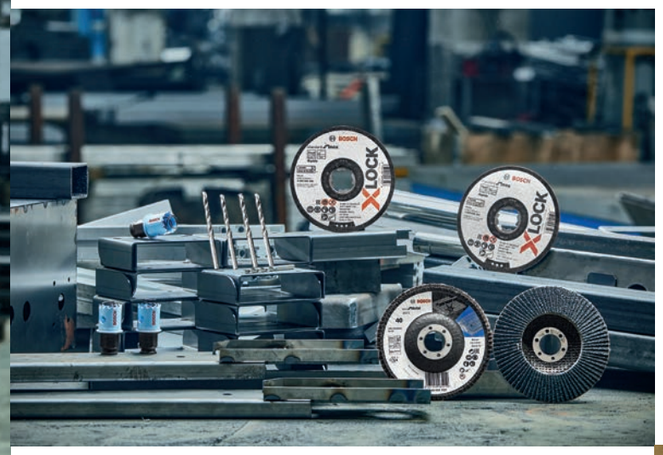




ÜRETKENLİĞİNİZİ ARTIRIN, KARŞILIĞINI ALIN

Metal işlerinde çalışmak, hem sizin hem de makineleriniz için zorlu bir görev olabilir, ancak yüksek kaliteli aksesuarlarımız verimliliğinizi artırır. Bosch Professional ile daha hızlı, daha iyi ve daha uzun süre çalışın.

ETKİLİ METAL İŞLEMLERİ İÇİN BOSCH PROFESSİONAL: HIZLI, HASSAS, UZUN ÖMÜRLÜ



BOSCH AKSESUARLARI, METAL İŞLERİNE KARŞI DAYANIKLIDIR VE MAKİNELERİNİZ İLE UYUMLUDUR.

El aletlerimizin çeşitli aksesuarları, metal işlerinde çalışmalarınızı etkili bir şekilde tamamlamanıza yardımcı olur:
Hızlı, Hassas, Uzun Ömürlü.

METAL DELME İŞLERİNDE YÜKSEK PERFORMANS METAL DELME İŞLERİNDE YÜKSEK PERFORMANS

135° uçlu tasarıma sahip, %8 Kobalt ve HSS matkap uçlu dayanıklı Bi-Metal delik testereleri hız, verimlilik ve uzun ömür sağlar.





ETKİLİ METAL KESME VE TAŞLAMA

Prisma fibre diskleri ve üstün bağlı disk yapıları gibi Bosch teknolojileri en yüksek performansı sunar.

BOSCH







Ahşap ile çalışırken

ÜRETKENLİĞİNİZİ ARTTIRIN

https://www.bosch-professional.com/tr/tr/

Bosch Profesyonel Aksesuarları





ÜRETKENLİĞİNİZİ ARTTIRIN

PROGRESSOR AHŞAP VE METAL DELİK AÇMA TESTERESİ

UP TO 2×* LONG LIFE



- Daha fazla ısı direnci için %8 Kobalt içeren HSS kesme kenarı.
- Çoklu malzemede hızlı kesim için geliştirilmiş progresif diş tasarımı

*Bosch Bi-Metal Orijinal Delik Açma Testeresine kıyasla

PRO FOR WOOD DAİRE TESTERE BIÇAĞI

LONG LIFE



- Kalıcı performans için yüksek kaliteli hassas taşlanmış karbür
- Stabilite için sertleştirilmiş çelik taban bıçağı

T 144 DF SPEED FOR HARD WOOD DEKUPAJ TESTERESİ BIÇAĞI

UP TO 2×* LONG LIFE



- Sertleştirilmiş HSS dişlere sahip gelişmiş Bi-Metal yapı
- Engelsiz hız için aşamalı diş aralığı

*Bosch T144D Dekupaj Bıçağına kıyasla

SELF-CUT SPEED YAPRAK UCU

UP TO 3×* LONG LIFE

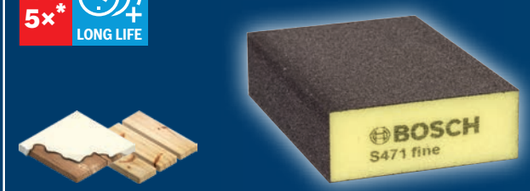


- Zahmetsiz hız için Bosch patentli kendinden beslemeli uç
- Hızlı talaş kaldırma için şekilli kürek tasarımı

*Bosch DIY Chisel Point Spade Bit kıyasla

S471 BEST FOR FLATS & EDGES

UP TO 5×* LONG LIFE



- Dayanıklılık ve minimum tıkanma için birleştirilmiş esnek yapıştırma
- Köpük taban, elde zımparalama için rahat bir tutuş sunar

*Bosch C420 Zımparaya kıyasla

S 1122 VFR SPECİAL FOR PALLET REPAİR PANTER TESTERE BIÇAĞI



LONG LIFE



- Daha uzun ömür, daha az sıkışma ve daha az bükülme için ters uç
- Güçlendirilmiş şaft kırılmayı önler

*Tüm testler Bosch laboratuvarlarında Bosch standart test prosedürlerine göre yapılmıştır.

MAKSİMUM HIZ
METAL VE INOX TAŞLAMA İÇİN

Bosch Prisma Ceramic Teknolojisi sayesinde en hızlı talaş kaldırma

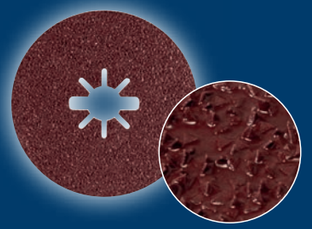


PRISMA TECHNOLOGY

UP TO 4x* SPEED

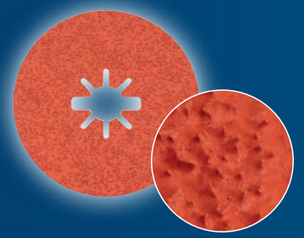


- **Bosch Prisma Ceramic teknolojisi ile hızlı talaş kaldırma**
- **Soğutma üst kaplama, aşırı ısınmadan daha hızlı talaş öğütmenizi sağlar**
- **Bombeli tasarım, maksimum performans için diskin düz kalmasını sağlar**
- **Kendini bileme etkisi sayesinde daha uzun süre daha hızlı kalır**



PRİSMA SERAMİK FİBER DİSK, R781 METAL

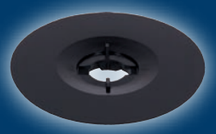
Sipariş Kodu	Ambalaj İçeriği	Çap	Kum Kalınlığı
2.608.621.791	25	115mm	36+
2.608.621.792	25	115mm	60+
2.608.621.793	25	115mm	80+
2.608.621.794	25	125mm	36+
2.608.621.795	25	125mm	60+
2.608.621.796	25	125mm	80+
2.608.621.797	25	180mm	36+
2.608.621.798	25	180mm	60+
2.608.621.799	25	180mm	80+



PRİSMA SERAMİK FİBER DİSK, R782 INOX

Sipariş Kodu	Ambalaj İçeriği	Çap	Kum Kalınlığı
2.608.621.820	25	115mm	36+
2.608.621.821	25	115mm	60+
2.608.621.822	25	115mm	80+
2.608.621.823	25	115mm	120+
2.608.621.824	25	125mm	36+
2.608.621.825	25	125mm	60+
2.608.621.826	25	125mm	80+
2.608.621.827	25	125mm	120+
2.608.621.828	25	180mm	36+
2.608.621.829	25	180mm	60+
2.608.621.830	25	180mm	80+
2.608.621.831	25	180mm	120+

FİBER ZIMPARALAMA DİSKLERİ İÇİN DESTEK TABANLARI
Maksimum etkinlik için doğru destek tabanı!



YUMUŞAK

İnce taneli zımparalama için ideal (P60 daha incesi)

Sipariş Kodu	Tür	Çap
2.608.601.711	X-lock	115 mm
2.608.601.714	X-lock	125 mm
2.608.601.005	M14	115 mm
1.608.601.033	M14	125 mm



ORTA

Orta taneli zımparalama için ideal (P36 P80 arası)

Sipariş Kodu	Tür	Çap
2.608.601.712	X-lock	115 mm
2.608.601.715	X-lock	125 mm



SERT

Kalın taneli zımparalama için ideal (P50 ve daha sert)

Sipariş Kodu	Tür	Çap
2.608.601.713	X-lock	115 mm
2.608.601.716	X-lock	125 mm
2.608.601.783	M14	115 mm

* Bosch R444 Kıyasla

ÖLÇME ALETLERİ KAMPANYALARI

GLL 3-80 ÇİZGİ LAZERİ

- Lazer çizgisinin rengi: **kırmızı**
- Yansıtma: **3x360 çizgi**
- Alıcı ile çalışma aralığı: **120 m ye kadar**
- Nivelman hassaslığı: **± 0,3**
- Otomatik nivelman alanı: **± 4°**
- Nivelman süresi: **4 sn**
- Toza ve püskürtme suyuna karşı koruma: **IP 54**



Sipariş Kodu:
0 601 063 S00
4 x 1.5 V LR6 Akü (AA), Lazer hedef tahtası, Çanta, Taşıma Çantası

+EXTRA!
BT 150 Tripod
Sipariş Kodu:
0 601 096 B00

GLL 3-80 C ÇİZGİ LAZERİ

- Lazer çizgisinin rengi: **kırmızı**
- Yansıtma: **3x360 çizgi**
- Alıcı ile çalışma aralığı: **120 m ye kadar**
- Nivelman hassaslığı: **± 0,2**
- Otomatik nivelman alanı: **± 4°**
- Nivelman süresi: **4 sn**

Toza ve püskürtme suyuna karşı koruma: **IP 54**



Sipariş Kodu:
0 601 063 R00
AA1 alkaline Akü Şarj cihazı, Lazer hedef tahtası, Çanta, 4 x 1.5 V LR6 Akü (AA)

+EXTRA!
BT 150 Tripod
Sipariş Kodu:
0 601 096 B00

GLL 3-80 G ÇİZGİ LAZERİ

- Lazer çizgisinin rengi: **Yeşil**
- Yansıtma: **3x360 çizgi**
- Alıcı ile çalışma aralığı: **120 m ye kadar**
- Nivelman hassaslığı: **± 0,3**
- Otomatik nivelman alanı: **± 4°**
- Nivelman süresi: **4 sn**
- Toza ve püskürtme suyuna karşı koruma: **IP 54**



YEŞİLLAZER Teknolojisi

Sipariş Kodu:
0 601 063 Y00
4 x 1.5 V LR6 Akü (AA), Lazer hedef tahtası, Çanta, Taşıma Çantası

+EXTRA!
BT 150 Tripod
Sipariş Kodu:
0 601 096 B00

GLL 3-80 CG ÇİZGİ LAZERİ

- Lazer çizgisinin rengi: **Yeşil**
- Yansıtma: **3x360 çizgi**
- Alıcı ile çalışma aralığı: **120 m ye kadar**
- Nivelman hassaslığı: **± 0,3**
- Otomatik nivelman alanı: **± 4°**
- Nivelman süresi: **4 sn**
- Toza ve püskürtme suyuna karşı koruma: **IP 54**



YEŞİLLAZER Teknolojisi

Sipariş Kodu:
0 601 063 T00
L-BOXX 136, Üniversal tutucu BM 1 , Lazer hedef tahtası, Çanta, 1 x GBA 12V 2,0Ah Akü, Şarj Cihazı GAL 12V-40 Professional

+EXTRA!
BT 150 Tripod
Sipariş Kodu:
0 601 096 B00

LAZERLİ ÖLÇME ALETLERİ PORTFOLYOSU





Model	GLM 40	GLM 50-27 C	GLM 50-27 CG	GLM 100-25 C	GLM 150-27 C
Sipariş Kodu	XXX	XXX	XXX	XXX	XXX
Kamera	-	-	-	REAL TIME VIEW	REAL TIME VIEW
Li-Ion Akü	-	-	-	-	LI-ION
Yeşil Lzer	-	-	GREEN LASER TECHNOLOGY	-	-
Sağlamlık + Tasarım	-	Var	Var	-	-
Titreşim Geribildirimi	-	VIBRATION FEEDBACK	VIBRATION FEEDBACK	-	-
Bluetooth	-	®	®	®	®
Renkli ve dönebilen ekran	-	FLIP DISPLAY, COLOUR DISPLAY	FLIP DISPLAY, COLOUR DISPLAY	FLIP DISPLAY, COLOUR DISPLAY	FLIP DISPLAY, COLOUR DISPLAY
Alan, Hacim, Pisagor	AREA & VOLUME, PYTHAGORAS	AREA & VOLUME, PYTHAGORAS	AREA & VOLUME, PYTHAGORAS	AREA & VOLUME, PYTHAGORAS	AREA & VOLUME, PYTHAGORAS
Ölçme alanı	0.05 – 40 m	0.05 – 50 m	0.05 – 50 m	0.05 – 100 m	0.08 – 150 m

LAZERLİ HİZALAMA ÜRÜN PORTFOLYOSU & AKSESUARLARI

	Sipariş Kodu	Model		BM 1 Uuniversal tutucu	BM 3 universal tutucu	RM 1 Döner tutucu	RM 2 Döner tutucu	RM 3 Döner tutucu + RC2 Uzaktan kumanda	RM 10 Döner tutucu	LB 10 Universal tutucu & DK10 Tavan klipsi	LR 2 Lazer alıcı	LR 6 Lazer alıcı	LR 7 Lazer alıcı
Çizgi lazeri	0 601 063 T00	GLL 3-80 CG		●	I	I	○	○	I	○	I	I	●
	0 601 063 R00	GLL 3-80 C		●	I	I	○	○	I	○	I	●	●
	0 601 063 Y00	GLL 3-80 G		●	I	I	○	I	I	○	I	I	●
	0 601 063 S00	GLL 3-80		●	I	I	○	I	I	○	I	●	●
Kombi lazer	0 601 066 H00	GCL 2-50 CG		○	I	I	●	●	I	○	I	I	●
	0 601 066 G00	GCL 2-50 C		○	I	I	●	●	I	○	I	●	●
	0 601 066 M00	GCL 2-50 G	YENİ! PROFESSIONAL PRODUCT	○	○	I	I	I	●	○	I	I	●
	0 601 066 F02 PROMO	GCL 2-50		○	○	●	●	I	I	○	I	●	●
	0 601 066 J00	GCL 2-15 G		○	○	●	●	I	I	○	I	I	I
	0 601 066 E00	GCL 2-15		○	○	●	●	I	I	○	I	I	I
Çizgi lazer	0 601 063 W00	GLL 2-15 G	PROFESSIONAL PRODUCT	●	○	I	I	I	○	●	I	I	I
	0 601 063 L00	GLL 2-10		●	○	●	●	I	I	●	I	I	I
Nokta lazer	0 601 066 P00	GPL 5 G	YENİ!	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
	0 601 066 N00	GPL 3 G	YENİ! PROFESSIONAL PRODUCT	I	I	I	I	I	I	I	I	I	I
Aksesuarlar													

ÜRÜN ÖZELLİKLERİ

AĞIR İŞLER
Güç, performans ve sağlamlık yeniden tanımlanıyor

PRO-MIX
Kendi aküsüz setinizi oluşturmanıza olanak tanıyan bu alet tek başına(akü ve şarj cihazı olmadan) kullanılabilir -
PRO-MIX kampanyaları için ayrıntıları inceleyin

BITURBO KÖMÜRSÜZ
Yeni yüksek performanslı motorla ve ProCore 18V akü ile çalışan aletler

KÖMÜRSÜZ MOTOR
Daha uzun motor ömrü,daha uzun çalışma süresi ve daha fazla güç

DEĞİŞKEN HIZ
Tetiğe uygulanan gücü değiştirerek aletle çalışma hızını ayarlayın

HIZ SEÇİMİ
Malzemeye özel hız gerektiren uygulamalarda önceden hız seçimi ile en iyi sonuçlar

GERİ TEPME KONTROLÜ
Bağlı koşullarda aletin otomatik olarak kapatılması sayesinde ani alet tepkileri risklerini azaltır

YENİDEN BAŞLAMA EMNİYETİ
Elektrik kesintisinden sonra aletin yeniden başlatılmasını önler. Alet sadece yeni, bilinçli aktivasyon yoluyla kullanıma hazır olacaktır.

TİTREŞİM KONTROLÜ
Tutamaklara eklenmiş kauçuk montaj/ köpük dolgunun oluşturduğu küçük titreşim sayesinde rahat çalışma

SAĞ/SOL DÖNÜŞ
İleri ve geri modu

METAL MANDREN
Tamamen metal anahtarsız mandren

LED IŞIK
Çalışma alanını aydınlatmak için led ışık

TIKLA & TEMİZLE SİSTEMİ
Daha hassas ve daha hızlı çalışma için çalışma yüzeyinin net görünümü, anında toz giderme

TOZ EMME
Doğrudan aletin tammalayıcı toz torbasına ve/veya çok amaçlı bir toz toplayıcı kullanarak toz emme

VARIO KİLİT
Keski konumunun uygun şekilde ayarlanması, onu her çalışma durumuna uyarlamanıza olanak tanır

YUMUŞAK BAŞLAMA
Çalıştırma sırasında motorun yükü ve torku geçici olarak azaldığından yumuşak başlar

KESİCİ FONKSİYONU
Keski fonksiyonlu kombi çekiç. Döner hareket olmadan sadece darbe etkisi.

SDS PLUS
SDS artı takım tutucu. 2-4 4kg sınıfındaki kırıcı matkaplar için optimum güç aktarımı.

ELECTRONIC CELL PROTECTION
Protects the battery from overload, total discharge and overheating

BAĞLI
Bağlantı kurun – aletinizi kişiselleştirin ve Uygulamanızda bilgi alışverişi yapın

ALETSİZ
Makineyi yapılandırmak için ek araç gerekmez, bu da kullanıcı dostu çalışmaya olanak tanır

KULLANICI ARAYÜZÜ
Entegre kullanıcı arayüzü ve kullanıcı bağlantı özellikleri sayesinde Doğrudan takım geri bildirimi ve ayarlamaları

AZALTILMIŞ KAVRAMA BOYUTU
Sınıfının en iyisi ergonomi için olağanüstü küçük kavrama boyutu

DOĞRUDAN SOĞUTMA
Yüksek yük kapasitesi ve uzun hizmet ömrü için

ÇİFT UÇ BİT
1/2” kare ve 1/4” altıgeni birleştiren çift uç kombinasyonu

MİL KİLİDİ
Hızlı aksesuar değişimi

YEŞİL LAZER
İç mekanlarda üstün görünürlük için yeşil lazer ışını. Daha hızlı ve daha kolay hedef alma için daha fazla görünürlük

KORUMA
IP 65 su ve toz koruması. Toza ve herhangi bir yönden muhafazaya karşı bir nozul tarafından yansıtılan suya kadar tam koruma

ÖLÇÜM ARALIĞI
0,05 ila 50 metre

ÖLÇME HASSASLIĞI
± 1.5 mm

RENKLİ EKRAN
Destekleyici bir özellik

RENKLİ EKRAN
Kullanım kolaylığı için daha iyi parlak ekran ve yeni HMI tasarımı ile daha iyi kontrast

BÜYÜK SAYILAR MODU
Hızlı ve kolay okunabilirlik için. Büyük ölçme sonucu, ekrandaki diğer her şeyi soldurur

PİSAGOR
Pisagor hesaplaması ile dolaylı yüksekliği ölçün

EKSTRA ÇİZİLMEYE KARŞI DAYANIKLILIK
Zorlu iş alanları için Dragontrail camı

PİN TESPİTİ
Otomatik pin tespiti ile ölme hatalarından kaçınma

DİJİTAL VİZÖR
Geniş mesafelerde, açık havada ve karmaşık ortamlarda hassasiyet için yakınlaştırma işlevi

IPS RENKLİ EKRAN
Yüksek Kontrastlı IPS 2,8” renkli ekran iyi okunabilirlik sağlar

KOLAY BAĞLANABİLİR
Gelişmiş dokümantasyon olanaklarından yararlanmak için Bosch uygulamalarına Bluetooth® bağlantısı

KORUMA
IP 54 su ve toz koruması. Sınırlı toz girişine ve her yönden su sıçramasına karşı korumalı

Lİ-İYON PİL
Yüksek esneklik ve sürdürülebilirliğe katkı için entegre Li-Ion Pil

ÇALIŞMA ARALIĞI
120 metreye kadar

BÜYÜTME
32x e kadar

HİZALAMA HASSASLIĞI
30 metrede ± 1.5 mm

NOTLAR

BOSCH

SERVICE



MÜKEMMELİ HEMEN FARK EDERSİNİZ...

Orijinal Bosch Kömür Fırçalar

Güvenli bir çalışma için her alete özel olarak tasarlanan Bosch kömür fırçalar; hem iş yaparken kullandığınız diğer aletler için tam koruma sağlar, hem de uzun kullanım ömrü ile kazancınızı artırır.

İşinizde ve el aletinizde en iyi performans için her zaman orijinal **Bosch Yedek Parçaları seçin!**

www.bosch-professional.com/tr/tr/servis/satis-sonrasi-servis/yedek-parca-servisi/

Orijinal Yedek Parçalarımızı incelemek için QR kodu okutun.

BOSCH



Elektrikli El Aletiniz mi arızalandı?

GELELİM, ALALIM, TAMİR EDELİM, GERİ GETİRELİM.

Onarım Talep Formu Sayfası

Online Onarım Servisi nasıl gerçekleşir?

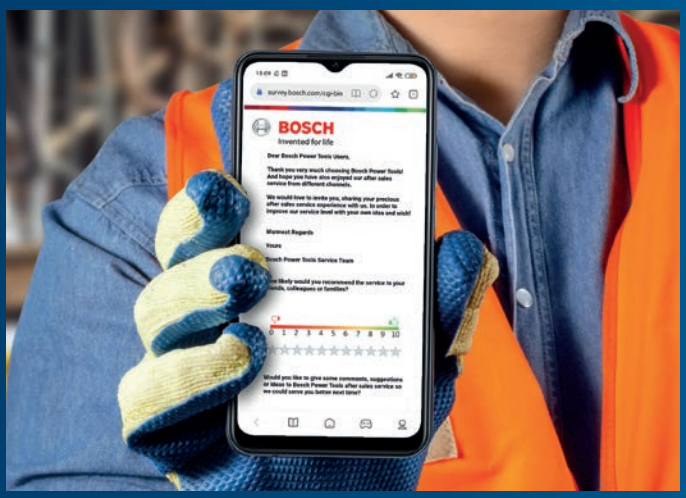
Ücretsiz Kargo Hizmeti!

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



3 YIL CİHAZ GARANTİSİ¹

2 YIL AKÜ PREMİUM SERVİSİ¹

ONLINE ONARIM SERVİSİ

¹Online kayıt ile
www.bosch-professional.com/tr/tr/servis/garanti/

Profesyonel El Aletleri için hizmet sözümüzdür.
Tüm Satış Sonrası Hizmetlerimiz için: **www.bosch-Professional.com** web sayfamızı ziyaret edebilir, **444 51 57** no'lu Service Hotline'ımızı arayarak veya **destek@boschelektriklielaletleri.com** mail adresi üzerinden bilgi edinebilirsiniz.

facebook.com/boschprofesyonel
instagram.com/boschprofessionalturkiye/
youtube.com/BoschProfessionalTR

İmza-Kaşe

SERVICE

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