



### Maximale Leistung beim Sägen und Schrauben: **Drei Biturbo-Neuheiten von Bosch für Profis** Konsequenter Ausbau des Professional 18V Systems

7. Juli 2021

PI 11353 PT MR

- ▶ Neue Maßstäbe in puncto Leistung und Ausstattung
- ▶ Erste Biturbo-Handkreissäge mit Sägeblatt links und bester Schnitttiefe ihrer Klasse
- ▶ Erste Akku-Tischkreissäge im Programm mit bester Schnittkapazität im Segment
- ▶ Erste vernetzte Biturbo-Drehschlagschrauber mit User Interface und Mehrwert per App

Bosch baut die Biturbo-Serie für Profis konsequent aus: Die neuen 18 Volt-Geräte – eine Akku-Handkreissäge, eine Akku-Tischkreissäge sowie zwei Akku-Drehschlagschrauber – setzen erneut Maßstäbe in puncto Leistung. Grundlage dafür ist eine optimale Abstimmung ihres eigens entwickelten, bürstenlosen Hochleistungsmotors mit Elektronik und Akku, sodass die hohe Leistungsfähigkeit der empfohlenen ProCore18V-Akkus mit 5,5 beziehungsweise 8,0 und 12,0 Ah in vollem Umfang ausgeschöpft wird. Dadurch sind leistungsintensive Säge-Anwendungen und Serienschraubungen erst möglich. Darüber hinaus übertreffen sie bisherige Geräte durch ihre Ausstattung. So lassen sich die Biturbo-Drehschlagschrauber GDS 18V-1000 C Professional und GDS 18V-1050 HC Professional jetzt zum Beispiel mit dem Smartphone koppeln und bieten Handwerkern durch das neue User Interface und Connectivity noch mehr Funktionen.

#### **Jetzt mit Sägeblatt links: Biturbo-Handkreissäge GKS 18V-70 L Professional**

Die GKS 18V-70 L Professional ist die erste Akku-Handkreissäge von Bosch mit Sägeblatt links. Sie ist für Linkshänder und Handwerker konzipiert, die lieber links sägen. Darüber hinaus bietet sie mit 70 Millimetern die beste Schnitttiefe ihrer Klasse und ein breiteres Anwendungsspektrum als herkömmliche Akku-Handkreissägen mit 190-Millimeter-Blatt. Ihr vorderer Griff ist nicht als Knauf, sondern als Bügel konzipiert, um sie einfach und sicher zu führen – selbst in geneigter Einstellung. Das macht die GKS 18V-70 L Professional so ergonomisch. Zimmerer und Dachdecker längen mit der Akku-Handkreissäge beispielsweise schnell und zuverlässig Balken ab und schneiden bequem sämtliche Holzwerkstoffe wie Span-, Sperrholz- oder Holzfaserplatten zu. Egal, was man sägt: Die integrierte LED leuchtet die Schnittlinie dabei jederzeit gut aus. Darüber hinaus

lassen sich an den 360 Grad drehbaren Spanauswurf gängige Sauger-Schläuche mit 35 Millimetern anschließen sowie auch das Bosch-eigene Click & Clean-System mit Nass-/Trockensaugern wie dem ebenfalls akku-betriebenen GAS 18V-10 L Professional. Das Ergebnis: präzises und staubarmes Sägen.

### **Beste Schnittkapazität: Biturbo-Tischkreissäge GTS 18V-216 Professional**

Die GTS 18V-216 Professional ist die erste Akku-Tischkreissäge im Programm und bietet bei einem Sägeblattdurchmesser von 216 Millimetern wie ihr [Pendant GTS 635-216 Professional mit Kabel](#) die beste Schnittkapazität ihrer Klasse: 70 Millimeter Schnitthöhe und 635 Millimeter Schnittbreite. Sie eignet sich besonders gut für den Zuschnitt von Plattenmaterialien und längt auch Kanthölzer und Bodenleisten zuverlässig ab. Darüber hinaus ist die Tischkreissäge dank kompakter Bauform, geringem Gewicht sowie ergonomischen Tragegriffen einfach zu transportieren. Schiebestock, Winkelanschlag, Parallelanschlag und Schutzhaube werden direkt am Gerät verstaut – so geht nichts verloren und alles ist griffbereit. Darüber hinaus bietet die Tischkreissäge mit einer selbstständig schließenden Schutzhaube, Soft-Start, Wiederanlaufschutz, Sicherheitsschalter sowie Staubsack beziehungsweise Click & Clean-Adapter für staubarmes Arbeiten einen hohen Arbeits- und Gesundheitsschutz. Für beide Sägen gibt es ein breites Zubehör-Programm: [für Akku-Sägen optimierte „Expert for“- und „Standard for“-Blätter mit Hartmetall-Technologie](#) verlängern zum Beispiel die Laufzeit.

### **Jetzt mit User Interface und Connectivity: Biturbo-Drehschlagschrauber**

Die Drehschlagschrauber GDS 18V-1000 C Professional und GDS 18V-1050 HC Professional bieten Handwerkern dank User Interface am Gerät und jetzt darüber hinaus auch durch Connectivity-Funktionen per Smartphone Mehrwert. Sie unterscheiden sich durch ihre ½- beziehungsweise ¾-Zoll-Werkzeugaufnahme. Handwerker können direkt am Gerät drei Geschwindigkeitsstufen wählen und haben somit jederzeit die beste Kontrolle über Drehzahl und Drehmoment. Diese liegen beim GDS 18V-1050 HC Professional bei maximal 1 750 Umdrehungen pro Minute und 1 050 Newtonmetern – und liefern dadurch Kraft und Geschwindigkeit für besonders anspruchsvolle Serienschraubungen bei maximalen Schraubendurchmesser bis M24. Den Akku- und Werkzeugstatus haben Monteure im Industrie-, Metall- und Holzbau durch die integrierte LED nach dem Ampelprinzip „Grün, Gelb, Rot“ jederzeit im Blick. Darüber hinaus bieten beide Biturbo-Drehschlagschrauber zwei Modi, die für gängige Schraubanwendungen in Metall/Modus A und Holz/Modus B voreingestellt sind. Im Metall-Modus sorgt die Funktion „Shut-off after time“ dafür, dass der Schlagschrauber die Vorwärtsbewegung innerhalb einer Sekunde stoppt, sobald die Schraube oder Mutter auf dem Werkstück aufliegt. Die ABR-Funktion greift dagegen beim Lösen von Schrauben und schaltet das Gerät ab, sobald die Mutter locker ist. So geht

diese bei der Demontage nicht verloren. Im Holz-Modus, in dem eigens für Drehschlagschrauber zugelassene Holzschrauben verarbeitet werden können, schaltet die Funktion „Auto Shut-off“ das Gerät beim Eindrehen automatisch ab, sobald der Schraubenkopf bündig mit der Oberfläche des Werkstücks ist. Das bewahrt dieses vor Beschädigung. Alle vordefinierten Funktionen – Shut-off after time, ABR und Auto Shut-off – können per Bosch Toolbox App weiter individualisiert und für spätere Anwendungen als „Custom Modes“ gespeichert werden. Dadurch sparen sich Monteure bei wiederkehrenden Serienverschraubungen Zeit und stellen das Gerät immer optimal auf die jeweilige Anwendung ein. So bieten GDS 18V-1000 C Professional und GDS 18V-1050 HC Professional gewerblichen Verwendern maximale Flexibilität.

### Biturbo-Geräte – die leistungsstärksten Akku-Geräte von Bosch

Akku-Handkreissäge, -Tischkreissäge und -Drehschlagschrauber reihen sich in eine ganze Serie leistungsstarker Biturbo-Geräte von Bosch ein. Verfügbar sind weitere [Flaggschiffe für die Holzbearbeitung](#) wie Handkreissäge, Tauchsäge sowie [Kapp- und Gehrungssägen](#), unterschiedliche Bohrhämmer [SDS max](#) und [SDS plus](#) sowie [Schrauber](#) und [Winkelschleifer](#). Volle Leistung bieten die Biturbo-Geräte mit ProCore18V-Akkus ab 5,5 Ah oder mehr. Bosch stellt mit dem Professional 18V System die Kompatibilität zu neuen und bestehenden Elektrowerkzeugen und Ladegeräten dieser Voltklasse sicher.

Die Tischkreissäge GTS 18V-216 Professional sowie die vernetzten Drehschlagschrauber GDS 18V-1000 C Professional und GDS 18V-1050 HC Professional sind ab September erhältlich, die Handkreissäge GKS 18V-70 L Professional ab Januar.

Gerätekennwerte	GKS 18V-70 L Professional
Akkuspannung/Netzgerät-Äquivalenz	18 V/1.800 W
Leerlaufdrehzahl	5.000 min <sup>-1</sup>
Position des Sägeblatts	links
Sägeblatt-Durchmesser	190 mm
Sägeblatt-Bohrungsdurchmesser	30 mm
Schnitttiefe 0°/45°/50°	70/49/44 mm
Gehrungseinstellung	0 – 50°
LED	ja
Gewicht ohne/mit 8,0 Ah-Akku	4,1/5,1 kg
Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	403 x 215 x 290 mm
Lieferumfang/Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich Mehrwertsteuer	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Im Karton mit Sägeblatt „Standard for Wood“ und Parallelanschlag: 380 €</li> <li>• In der L-Boxx mit Sägeblatt „Standard for Wood“ und Parallelanschlag: 416 €</li> <li>• In der L-Boxx mit Sägeblatt „Standard for Wood“, Parallelanschlag, 2 x ProCore18V 5,5 Ah und Schnellladegerät GAL 18V-160 C Professional: 717 €</li> </ul>

<b>Gerätekenwerte</b>	<b>GTS 18V-216 Professional</b>
Akkuspannung	18 V
Leerlaufdrehzahl	4.500 min <sup>-1</sup>
Max. Schnitthöhe (90°)	70 mm
Max. Schnittbreite	635 mm
Sägeblatt-Durchmesser	216 mm
Sägeblatt-Bohrungsdurchmesser	30 mm
Neigungseinstellung	45° L / 0° R
Abmessungen (Breite x Länge x Höhe)	658 x 332 x 553 mm
Gewicht ohne/mit 12,0 Ah-Akku	20,5/21,6 kg
Lieferumfang/Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich Mehrwertsteuer	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gerät mit Sägeblatt „Standard for Wood“, Schiebestock, Winkelanschlag, Parallelanschlag und Schutzhaube (ohne Akku und Ladegerät): 779 €</li> <li>Gerät mit Sägeblatt „Standard for Wood“, Schiebestock, Winkelanschlag, Parallelanschlag, Schutzhaube, Staubsack und Unterstell GTA 560 Professional (ohne Akku und Ladegerät): 879 €</li> </ul>

<b>Gerätekenwerte</b>	<b>GDS 18V-1000 C Professional</b>	<b>GDS 18V-1050 HC Professional</b>
Akkuspannung	18 V	18 V
Max. Anziehmoment/Losbrechmoment	1.000/1.600 Nm	1.050/1.700 Nm
Werkzeugaufnahme	½“ Vierkant mit Reibring	¾“ Vierkant mit Reibring und Durchgangsbohrung
Leerlaufdrehzahl 1. Stufe/2. Stufe/3. Stufe	0 – 800/1.300/1.750 min <sup>-1</sup>	0 – 800/1.300/1.750 min <sup>-1</sup>
Nennschlagzahl 1. Stufe/2. Stufe/3. Stufe	0 – 1.600/2.300/2.600 min <sup>-1</sup>	0 – 1.600/2.300/2.600 min <sup>-1</sup>
Drehmoment	0 – 350/650/1.000 Nm	0 – 350/650/1.050 Nm
Schraubendurchmesser	M14 – M24	M14 – M24
Standard-Modi User Interface	A: Metall, B: Holz	A: Metall, B: Holz
Connectivity/App	ja	ja
Gewicht ohne/mit 8,0 Ah-Akku	2,9/3,9 kg	2,9/3,9 kg
Abmessungen (Länge x Höhe x Breite)	222 x 240 x 86 mm	222 x 240 x 86 mm
Lieferumfang/Unverbindliche Preisempfehlung zuzüglich Mehrwertsteuer	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gerät im Karton: 299 €</li> <li>Gerät in der L-Boxx mit Connectivity-Modul GCY 42 Professional: 339 €</li> <li>Gerät in der L-Boxx mit 2 x ProCore18V 5,5 Ah und Ladegerät GAL 1880 CV Professional: 589 €</li> <li>Gerät in der L-Boxx mit 2 x ProCore18V 8,0 Ah, Ladegerät GAL 1880 CV Professional und Connectivity-Modul GCY 42 Professional: 649 €</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>Gerät im Karton: 299€</li> <li>Gerät in der L-Boxx mit Connectivity-Modul GCY 42 Professional: 339 €</li> <li>Gerät in der L-Boxx mit 2 x ProCore18V 8,0 Ah und Ladegerät GAL 1880 CV Professional: 649 €</li> </ul>

Änderungen sind vorbehalten.

**Pressebilder:** #407591c8, #6cc7b824, #5c092df0, #72aaf3d1, #b2aa1777, #686de566, #a6176d85, #ddea0c94

**Sie haben Fragen oder Hinweise zu dieser Presse-Information?  
Dann kommen Sie gerne auf uns zu.**

**Leserkontakt:**

Robert Bosch Power Tools GmbH

Telefon: 0711 400 40 460

Telefax: 0711 400 40 462

E-Mail: [kundenberatung.ew@de.bosch.com](mailto:kundenberatung.ew@de.bosch.com)

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

Postfach 10 01 56

D-70745 Leinfelden-Echterdingen

**Journalistenkontakt:**

Stefanie Schäfer

Telefon: +49 711 758-1488

E-Mail: [Stefanie.Schaefer@de.bosch.com](mailto:Stefanie.Schaefer@de.bosch.com)

*Die Robert Bosch Power Tools GmbH, Geschäftsbereich der Bosch-Gruppe, ist ein weltweit führender Anbieter von Elektrowerkzeugen, Gartengeräten, Elektrowerkzeug-Zubehör und Messtechnik. Im Jahr 2020 erwirtschafteten rund 20 000 Mitarbeiter einen Umsatz von 5,1 Milliarden Euro, rund 85 Prozent davon entfielen auf das Ausland. Mit Marken wie Bosch und Dremel steht der Bereich für Kundennähe und technischen Fortschritt. Die wesentlichen Erfolgsfaktoren sind Innovationskraft und Innovationstempo. Auch 2021 wird Bosch Power Tools in den vier Geschäftsfeldern Elektrowerkzeuge, Gartengeräte, Zubehör und Messtechnik wieder mehr als 100 Neuheiten auf den Markt bringen.*

*Die Bosch-Gruppe ist ein international führendes Technologie- und Dienstleistungsunternehmen mit weltweit rund 395 000 Mitarbeitern (Stand: 31.12.2020). Sie erwirtschaftete im Geschäftsjahr 2020 einen Umsatz von 71,5 Milliarden Euro. Die Aktivitäten gliedern sich in die vier Unternehmensbereiche Mobility Solutions, Industrial Technology, Consumer Goods sowie Energy and Building Technology. Als führender Anbieter im Internet der Dinge (IoT) bietet Bosch innovative Lösungen für Smart Home, Industrie 4.0 und Connected Mobility. Bosch verfolgt die Vision einer nachhaltigen, sicheren und begeisternden Mobilität. Mit seiner Kompetenz in Sensorik, Software und Services sowie der eigenen IoT-Cloud ist das Unternehmen in der Lage, seinen Kunden vernetzte und domänenübergreifende Lösungen aus einer Hand anzubieten. Strategisches Ziel der Bosch-Gruppe sind Lösungen und Produkte für das vernetzte Leben, die entweder über künstliche Intelligenz (KI) verfügen oder mit ihrer Hilfe entwickelt oder hergestellt werden. Mit innovativen und begeisternden Produkten sowie Dienstleistungen verbessert Bosch weltweit die Lebensqualität der Menschen. Bosch bietet „Technik fürs Leben“. Die Bosch-Gruppe umfasst die Robert Bosch GmbH sowie ihre rund 440 Tochter- und Regionalgesellschaften in rund 60 Ländern. Inklusive Handels- und Dienstleistungspartnern erstreckt sich der weltweite Fertigungs-, Entwicklungs- und Vertriebsverbund von Bosch über fast alle Länder der Welt. Mit ihren weltweit mehr als 400 Standorten ist die Bosch-Gruppe seit Frühjahr 2020 CO<sub>2</sub>-neutral. Basis für künftiges Wachstum ist die Innovationskraft des Unternehmens. Bosch beschäftigt weltweit rund 73 000 Mitarbeiter in Forschung und Entwicklung an 129 Standorten, davon etwa 34 000 Software-Entwickler.*

Mehr Informationen unter [www.bosch.com](http://www.bosch.com), [www.iot.bosch.com](http://www.iot.bosch.com), [www.bosch-presse.de](http://www.bosch-presse.de), [www.twitter.com/BoschPresse](https://www.twitter.com/BoschPresse).