



Die kompaktesten Geräte ihrer Klasse



Heimwerker, die für Bohr- und Schraubarbeiten ein besonders handliches Gerät bevorzugen, können künftig auf die neue Generation der Akku-Bohrschrauber PSR 14,4 LI-2 und 18 LI-2 von Bosch zurückgreifen. Die Geräte sind rund 20 Prozent kürzer und bis zu 15 Prozent leichter als die Vorgängermodelle. Sie wiegen nur 1,14/1,3 Kilogramm, haben eine Kopflänge von 182/187 Millimetern und sind derzeit die kompaktesten Akku-Bohrschrauber ihrer Klasse.

PSR 14,4 LI-2 und 18 LI-2 sind die kompaktesten Geräte ihrer Klasse. Einfacher zu bedienen durch „Bosch Power Control“: eine elektronische Drehmomenteinstellung mit integrierter Gangschaltung. Inklusiv leistungsstarkem Wechsel-Akku mit Lithium-Ionen-Technik. Geeignet sind die Geräte für gängige Bohr- und Schraubarbeiten: vom Zusammenbau von Möbeln über das Verschrauben von Holzdielen auf der Terrasse bis hin zum Dachausbau. Durch „Bosch Power Control“, eine elektronische Drehmomenteinstellung mit integrierter Gangschaltung, sind sie jetzt noch leichter zu bedienen: Zehn LEDs zeigen beim Eindrehen der Schraube das anliegende Drehmoment an. Über einen Schiebeschalter kann der Nutzer die erforderliche Kraft an die Schraubengröße und das Material anpassen und so ein bündiges Einschrauben sicherstellen.

Die kabellosen Akku-Bohrschrauber garantieren dem Anwender maximale Bewegungsfreiheit. Betrieben werden sie mit einem austauschbaren 14,4 beziehungsweise 18-Volt-Lithium-Ionen-Akku. Da sich Lithium-Ionen-Akkus nicht selbst entladen, sind sie immer einsatzbereit. Zudem zeigen die Akkus keinen Memory-Effekt: Sie können jederzeit nachgeladen werden, ohne dass der Anwender einen Leistungsabfall in Kauf nehmen muss. Pro Akku-Ladung lassen sich rund 300 Schrauben in Holz eindrehen.

Eine LED-Anzeige informiert über die eingestellte Drehrichtung, eine weitere zeigt über drei Balken den Ladezustand des Geräts an: Leuchtet nur noch ein Balken, empfiehlt es sich, bald nachzuladen. Dank serienmäßigem Ein-Stunden-Ladegerät sind die Akku-Bohrschrauber PSR 14,4 und 18 LI-2 schnell wieder einsatzbereit.

Weitere Pluspunkte: Die Softgrip-Auflagen am Griff für sicheren und bequemen Halt und das „PowerLight“. Dieses sorgt dafür, dass die Arbeitsumgebung immer gut ausgeleuchtet ist, selbst an dunklen Stellen. Bohrer und Schrauberbits sind durch das Autolock-Schnellspann-Bohrfutter rasch werkzeuglos gewechselt.