



Akku-Werkzeuge mit Syneon Chip



Der intelligente Syneon Chip von Bosch steuert die Energie in Akku-Werkzeugen je nach Bedarf – für optimale Kraft und maximale Ausdauer während des gesamten Projekts. Erfahren Sie mehr auf unserem Webspecial.

Exakt dosierte Akku-Energie durch optimale Abstimmung von Kraft und Geschwindigkeit
Perfekte Abstimmung von Akku, Motor und Getriebe
Bis zu 85 Prozent mehr Anwendungen als vergleichbare Wettbewerber-Geräte

Akku-Werkzeuge von Bosch sind mit einer intelligenten Elektronik – dem Syneon Chip – ausgestattet. Dieser Chip sorgt für eine bedarfsgerechte Steuerung der Akku-Energie: Je nach Arbeitsvorgang wird das Verhältnis von Drehzahl und Drehmoment optimal aufeinander abgestimmt und exakt die Energiemenge abgerufen, die auch gebraucht wird. So liefern die Akku-Werkzeuge stets die optimale Kraft und die maximale Ausdauer für jedes Projekt. Dabei gibt es keinen Energieabfall bei sinkender Akkuladung, stattdessen geben Bosch Akku-Werkzeuge mit Syneon Chip immer volle Power bis zum Schluss.

Maximale Energieeffizienz

Neben dem Syneon Chip sorgt auch die perfekte Abstimmung der maßgeblichen Bauteile – vom Lithium-Ionen-Akku über den leistungsstarken Motor bis hin zum robusten Planeten-Getriebe – für eine maximale Energieeffizienz. Dadurch ermöglichen Bosch Akku-Werkzeuge bis zu 85 Prozent mehr Anwendungen pro Akku-Ladung als vergleichbare Wettbewerber-Geräte.

Neueste Lithium-Ionen-Akku Generation

Natürlich stecken in allen Bosch Akku-Werkzeugen außerdem die neuesten Lithium-Ionen-Akkus. Sie bestechen in Leistung, Gewicht und Platzbedarf, sind stets einsatzbereit und können jederzeit nach- oder teilgeladen werden. Zudem sind sie im flexiblen Power4All-System erhältlich, das heißt ein Akku und ein Ladegerät können für sämtliche Werkzeuge und Gartengeräte des Systems genutzt werden. Heimwerker können dabei zwischen dem kraftvollen 18V System und dem kompakten 10,8V System wählen.