

Mit Akku-Power zu guten Ergebnissen

industriazeitschrift.de/nachrichtenleser/mit-akku-power-zu-guten-ergebnissen.html

industriazeitschrift.de
Der Informationsdienst für die deutsche Industrie

03.12.2018

Akku-Werkzeuge gehören zur Grundausrüstung jeder Profiwerkstatt. HAZET bietet aktuell ein neues, leistungsfähiges Akku-Werkzeug System in verschiedenen Sets an. Dazu gehören neben Akku-Schlagschraubern eine Bohrmaschine und Winkelschleifer. Alle diese Werkzeuge sind als dreiteiliger Satz mit Ladegerät und einem Akku, als vierteiliger Satz mit Ladegerät und zwei Akkus oder auch jeweils nur als Grundgerät ohne Zubehör erhältlich, für diejenigen, die schon HAZET Akkus besitzen. Besonderes Highlight: Jeder Akku passt auf jedes HAZET-Gerät.

Die 18 V-starke Akku-Bohrmaschine ist als Grundgerät mit der Nummer 9230-010 jeweils mit den HAZET-Akkus 9212-02 (18V 2Ah) und 9212-05 (18V 5Ah) kompatibel. Sie zeichnet sich durch ein werkzeugloses Metall Schnellspann-

Bohrfutter 1-13 mm, 15 wählbare Drehmoment- und eine Bohrstufe sowie ein robustes Maschinengehäuse aus. Durch ihr zweistufiges Getriebe bietet die Maschine Drehzahlen von 0-560 und 0-1900 UPM. Die Bohrmaschine ist für den Dauerbetrieb geeignet. Der bürstenlose Gleichstrommotor sorgt für hohe Standzeiten bei geringem Verschleiß.

Der Akku-Winkelschleifer arbeitet dank bürstenlosem Motor hocheffizient. Das Grundgerät mit der Nummer 9233-010 ist kompatibel mit den HAZET-Akkus 9212-02 (18V 2Ah) und 9212-05 (18V 5Ah) Das Werkzeug mit Spindel-Gewinde Größe M 14 stoppt automatisch bei starkem Drehzahlverlust aufgrund von Verkantung und ist außerdem mit einer Funktion gegen unbeabsichtigten Motorstart bei Akkuwechsel, sowie einem Motorstopp zwei Sekunden nach Abschaltung ausgestattet. Damit bietet der Winkelschleifer eine hohe



Sicherheit. Meshgewebe schützt den 18 V-Motor gegen Verschmutzung. Der sanfte Motoranlauf sorgt für hohen Komfort. Auch bei schweren Arbeiten bleibt die Geschwindigkeit konstant. Das Gehäusedesign ist ergonomisch und kompakt gestaltet.

Ein bekanntes Werkzeug im HAZET Akku-Programm ist der Schlagschrauber 9212-3. Er punktet durch sein hohes Lösemoment von 700 Nm – damit ist der 9212-3 der stärkste HAZET Akku-Schlagschrauber. Dabei ist er dank seines bürstenlosen Motors hocheffizient, verfügt über eine hohe Standzeit und ist zugleich pflegeleicht. Durch den hohen Wirkungsgrad wird der Energieverbrauch gering gehalten. Der Akku-Schlagschrauber 9212-3 verfügt über drei wählbare Leistungsstufen für den Drehmomentanzug.

Eine Anzeige auf dem Fuß des Geräts zeigt sowohl die eingestellte Leistungsstufe als auch den Ladestand an. Die Ladezeit des 5 Ah-Akkus beträgt 75 Minuten. Für Komfort bei der Arbeit sorgt eine LED-Leuchte, die den Arbeitsbereich schon vor Start des Abtriebs ausleuchtet.

Neu im HAZET Akku-Programm ist der Mini-Akku-Schlagschrauber 9212M-1 mit einem maximalen Lösemoment von 270 Nm. Dank seinem bürstenlosen Motor arbeitet das handliche, kurze und leichte Werkzeug sehr effizient: Der geringe Verschleiß gewährleistet so eine hohe Standzeit. Ein Wechsel von Kohlebürsten gehört damit der Vergangenheit an. Durch den hohen Wirkungsgrad ist der Akkuverbrauch gering. Der kompakte Motor ermöglicht Baumaße von nur 227 x 63 x 115 mm inklusive Akku. Für den Drehmomentanzug gibt es drei wählbare Leistungsstufen. Der Arbeitsbereich kann schon vor Bewegung des Abtriebs durch eine integrierte LED-Lampe ausgeleuchtet werden.

Abgerundet wird das HAZET Akku-Programm durch den kleinen Akku-Schlagschrauber 9212 SPC-1. Mit einer Gesamtlänge von nur 141 mm und einem maximalen Lösemoment von 260 Nm, bietet dieses Gerät autarkes Arbeiten zu einem günstigen Preis.

Quelle: HAZET-WERK – Hermann Zerver GmbH & Co.KG

Linkempfehlung:



