

18 Volt, 10 Amperestunden: Neuer Akkupack von Metabo mit mehr Laufzeit bei maximal kompakter Bauweise

Neuer Akkupack
LiHD 18V 10,0 Ah

- **Bestes Zusammenspiel von Leistung, Laufzeit und Handlichkeit**
- **25 Prozent mehr Laufzeit bei zweireihiger Bauweise**
- **Ideal für Dauer-Anwendungen**

Nürtingen, Oktober 2020: Bei der Entwicklung von Akkupacks ist eines entscheidend: Bestmögliche Leistung und Laufzeit bei möglichst kleiner Baugröße. „Bei unserem neuen Akkupack ist uns das beste Zusammenspiel aus Leistung, Laufzeit und Handhabung gelungen“, sagt Jörg Stoschus, Leiter des Akku-Kompetenzcenters bei Metabo. Der neue 18-Volt-Akku aus Nürtingen mit einer Kapazität von 10,0 Amperestunden (Ah) ist aktuell der weltweit leistungsstärkste zweireihige Akkupack in der Elektrowerkzeug-Branche – und damit auch der kompakteste. Er ergänzt die LiHD-Hochleistungspacks von Metabo um eine vierte Variante.

Mobile Höchstleistung

Akkuzellen werden kontinuierlich weiterentwickelt. Beim Nürtinger Elektrowerkzeug-Hersteller arbeite man dazu mit hochqualifizierten Zelllieferanten zusammen, so Stoschus. „Klar, Akkus sollen möglichst viel Leistung bringen. Aber eins steht für uns dabei stets im Vordergrund: Die Packs sollen handlich und kompakt bleiben“, sagt Stoschus. Handhabung und Laufzeit seien maßgeblich beim Arbeiten fernab der Steckdose. „Profis nutzen kabelfreie Werkzeuge, weil sie ihnen Freiheit und Mobilität bieten – und die wollen wir ihnen bei der Weiterentwicklung unserer Packs erhalten.“

Trotz höherer Laufzeit noch zweireihig

Die Bauweise der Akkupacks ist also entscheidend. Akkuzellen werden meist ein-, zwei-, oder auch dreireihig übereinander verbaut. „In unserem 4,0-Ah-Akkupack beispielsweise – dem Flatpack – sind die Akkuzellen in einer Reihe verbaut. Mit seinem geringen Gewicht und der kompakten Bauform eignet er sich also insbesondere für Akku-Schrauber. Unsere 5,5-Ah- und 8,0-Ah-Akkupacks haben zwei Reihen und dementsprechend mehr Laufzeit“, sagt Stoschus. „Bei unserem neuen 10,0-Ah-Akkupack haben wir es geschafft, den Akku trotz einer höheren Laufzeit noch zweireihig zu bauen. Er bleibt also weiterhin so kompakt wie der 5,5er und der 8,0er, hält aber im Durchschnitt 25 Prozent länger durch.“

Der Beste auf der Langstrecke

Welcher Akku ist also der Beste? „Die Frage sollte eher lauten: Welcher Akku ist für meine Anwendung der Beste?“, meint Stoschus. Der neue 10,0-Ah-Akkupack zeige vor allem bei Standard-Dauer-Anwendungen sein Können – beispielsweise beim Meißeln mit einem Akku-Kombihammer oder beim Saugen. Wie bei allen Metabo LiHD-Akkupacks wird die verbleibende Laufzeit über eine gut sichtbare Kapazitätsanzeige vorne am Akku angezeigt. Durch einen kompletten Verguss und eine Schutzlackierung ist die Elektronik optimal gegen Schmutz geschützt und abgedichtet. Die Außengummierung sorgt für einen sicheren und rutschfesten Stand und dient zudem als Stoßschutz. Die Metabo „AirCooled“-Technologie kühlt die Zellen kontinuierlich während des Aufladens. „Wie immer gilt für unsere Akkupacks: Sie alle sind zu 100 Prozent mit allen Metabo Werkzeugen und Ladegeräten kompatibel, und darüber hinaus auch mit den Maschinen unserer CAS-Partner“, sagt Stoschus. Das Metabo 18-Volt-System umfasst derzeit mehr als 100 Maschinen, innerhalb des herstellerübergreifenden Akku-Systems CAS (Cordless Alliance System) sind mehr als 180 Maschinen und Geräte von aktuell 17 Herstellern mit einem Akku kompatibel und beliebig kombinierbar.

* * *

Diese Presseinformation samt Bildern finden Sie auch im Internet unter

www.metabo.com/de/de/info/aktuell/presse und

www.cc-stuttgart.de/presseportal



Der neue 10,0-Ah-Akkupack zeigt vor allem bei Dauer-Anwendungen, was in ihm steckt – beispielsweise beim Meißeln mit einem Akku-Kombihammer. **Foto: Metabo**



Viel Power im Kompakt-Format: Dafür ist beim neuen LiHD 18-Volt-Akkupack 10,0 Ah die Bauweise entscheidend. Er ist der weltweit erste zweireihige Akkupack mit 10,0 Amperestunden. **Foto: Metabo**

Alle Fotos zur journalistischen Nutzung mit Nennung der Quellenangabe zum Abdruck frei.

Über Metabo

Die Metabowerke GmbH in Nürtingen ist ein traditionsreicher Hersteller von Elektrowerkzeugen für professionelle Anwender aus den Kernzielgruppen Metallhandwerk und -industrie sowie Bauhandwerk und Renovierung. Metabo steht für leistungsstärkste Akku-Werkzeuge und ist mit seiner LiHD-Technologie führender Anbieter im Akkusegment. So hat Metabo seine Vision der Kabelfreien Baustelle zur Wirklichkeit gemacht. Die LiHD-Technologie ist zudem die Basis des Akku-Systems CAS (Cordless Alliance System), das Maschinen und Elektrowerkzeuge verschiedener, branchenspezifischer Hersteller umfasst. Unter dem Markennamen Metabo bietet der Vollsortimenter Maschinen und Zubehör für alle gängigen Anwendungen, aber auch Kompetenzprodukte und Systemlösungen für spezielle Anforderungen. Das Metabo Programm umfasst außer dem umfangreichen Sortiment an Akkugeräten auch kabelgebundene Netzmaschinen und Druckluftwerkzeuge. 1924 im schwäbischen Nürtingen gegründet, ist Metabo heute ein mittelständisches Unternehmen, das außer am Stammsitz Nürtingen auch im chinesischen Shanghai produziert. 25 Vertriebsgesellschaften und mehr als 100 Importeure sichern die internationale Präsenz. Weltweit arbeiten rund 2.000 Menschen für Metabo. Sie haben im

Geschäftsjahr 2019 (April 2019 bis März 2020) einen Umsatz von 505 Millionen Euro erwirtschaftet. Mehr über das Unternehmen Metabo und seine Produkte unter www.metabo.com.

Pressekontakt:

Karin Lang
Metabowerke GmbH
Metabo-Allee 1
72622 Nürtingen
Telefon: +49 (7022) 72-24 97
Telefax: +49 (7022) 72-28 24
klang@metabo.de

Hubert Heinz / Marie Hertfelder
Communication Consultants
Breitwiesenstr. 17
70565 Stuttgart
Telefon: +49 (711) 9 78 93-21
Telefax: +49 (711) 9 78 93-51
metabo@cc-stuttgart.de