# Kleine Bauweise, große Leistung: Die neue 12-Volt-Kompaktklasse von Metabo

Neue 12-Volt-Maschinen

Akku-Bohrschrauber   
PowerMaxx BS 12 BL/ BS 12 Q BL/ SB 12 BL (brushless)  
PowerMaxx BS 12/ BS 12 Q/ SB 12  
  
Akku-Schlagschrauber

PowerMaxx SSD 12 BL (brushless)  
PowerMaxx SSD 12  
  
Akku-Kartuschenpistole   
KPA 12

Akku-Handlampe   
PowerMaxx ULA 12 LED

Akku-Power-Adapter   
PowerMaxx PA 12 LED USB

* **Besonders kompakte Bauweise**
* **Mehr Power mit neuester LiHD-Akku-Technologie und   
  Brushless-Motoren**
* **Ladegeräte laden alle Akkupacks von 12 bis 36 Volt auf**

**Nürtingen, Januar 2019:** Weniger ist tatsächlich mehr – das beweisen die neuen 12-Volt-Maschinen von Metabo. Ausgestattet mit dem kleinsten und leichtesten 12-Volt-Akkupack mit 4.0 Amperestunden Kapazität am Markt sind sie nicht nur besonders kompakt, sondern haben auch mehr Power als man ihnen aufgrund ihrer Größe zutrauen würde. „Dank verbesserter Zell-Technologie und Brushless-Motoren in den BL-Varianten sind die Maschinen insgesamt deutlich leistungsstärker und robuster geworden“, sagt Produktmanager Jens Förster. Und dabei liegen die Maschinen mit ihrem schlanken Griff auch besonders gut in der Hand. Der Akkupack sitzt bei den neuen 12-Volt-Maschinen unten am Gerät, statt wie bei den Vorgängern im Handgriff. „Das Handling ist so deutlich einfacher, denn die Maschinen haben eine bessere Balance und stehen zu jeder Zeit sicher auf der Arbeitsplatte“, erklärt Förster. Und auch das Aufladen ist denkbar leicht: Die neuen 12-Volt-Akkupacks können auf den Ladegeräten der 18- und 36-Volt-Reihe geladen werden.

**Kraftvolle Brushless-Motoren**

Ob Schreiner, Elektroinstallateur oder Fliesenleger: Einen Kompakt-Schrauber braucht jeder Profi. Die neuen Akku-Bohrschrauber sind für vielfältige Schraub- und Bohrarbeiten geeignet. Der PowerMaxx BS 12 BL, BS 12 Q BL und der Akku-Schlagbohrer SB 12 BL sind die ersten Brushless-Maschinen in der neuen Metabo Kompaktklasse. Wahlweise gibt es alle drei Maschinen auch ohne Brushless-Motoren. „Bürstenlose Motoren sind langlebig und kraftvoll – und brauchen dabei wenig Platz“, sagt Produktmanager Förster. „Mit ihrem hohen Drehmoment und der hohen Drehzahl heißt das unterm Strich: der Anwender kann in Summe länger und schneller mit den Maschinen arbeiten.“

**Die machen es kurz**

Mit dem schlanken, gummierten Handgriff haben Anwender die neuen 12-Volt-Maschinen zu jeder Zeit bestens im Griff. Die kurze Bauweise ermöglicht auch Einsätze in engen Platzverhältnissen, beispielsweise an Schaltschränken oder bei Arbeiten über Kopf. Das LED-Licht sorgt zusätzlich für eine optimale Ausleuchtung der Arbeitsstelle.

**Mehr Leistung und Effizienz**

Kompakt und kraftvoll sind auch die neuen Akku-Schlagschrauber PowerMaxx SSD 12 BL und SSD 12. Vor allem bei wiederholten Anwendungen, größeren Schrauben oder für das Lösen metrischer Schrauben ist der Schlagschrauber gegenüber dem häufiger verwendeten Bohrschrauber die richtige Wahl, denn hier wirkt kein Rückdrehmoment auf Hand und Handgelenk. Auch in puncto Schraubengeschwindigkeit hat der nur 144 Millimeter lange Schlagschrauber im Vergleich zum Bohrschrauber die Nase vorn.

**Weitere 12-Volt-Produkte**

Zu den neuen 12-Volt-Maschinen gehört auch die Akku-Kartuschenpistole KPA 12. Mit einer Auspresskraft von mehr als 4.000 Newton sorgt sie für eine optimale Materialverwertung, selbst bei zähflüssigen Werkstoffen. Der Wechsel zwischen Folienbeutel und Kartuschen ist schnell und flexibel ohne Werkzeug möglich. Weitere neue Produkte in der 12-Volt-Klasse sind die 12-Volt-Universalleuchte PowerMaxx ULA 12 LED mit einer Leuchtkraft von 210 Lumen und der Akku-Poweradapter PowerMaxx PA 12 LED USB zum Aufladen mobiler Endgeräte. Das bereits im September eingeführte Akku-Baustellenradio R 12-18 DAB+ BT kann ebenfalls mit den neuen 12-Volt-Akkupacks betrieben werden.

**Technische Daten auf einen Blick**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  | Akku-Bohrschrauber PowerMaxx  BS 12 BL/ BS 12 BL Q/ SB 12 BL (brushless)  BS 12/ BS 12 Q/ SB 12 | Akku-Schlagschrauber PowerMaxx  SSD 12 BL (brushless)/  SSD 12 |
| Spannung | 12 Volt | 12 Volt |
| Drehzahl | 0-500/ 0-1.650 rpm | 2.500 rpm |
| Max. Drehmoment (weich/ hart) | 12/ 40 Nm | 140 Nm |
| Max. Schlagzahl | - | 4.000 bpm |
| Bohrdurchmesser (Stahl/ Holz) | 10/ 18 mm | - |
| Bohrfutter-Spannweite | 1-10 mm | - |
| Werkzeugaufnahme | - | ¼ Innensechskant (6,35 mm) |
| Baulänge | 134-175 mm | 144-154 mm |
| Gewicht  (mit 4.0-Ah-Akku und Bohrfutter) | 1,1 kg | 1,1 kg |

\* \* \*

Diese Presseinformation samt Bildern finden Sie auch im Internet unter [www.metabo.com/de/de/info/aktuell/presse](http://www.metabo.com/de/de/info/aktuell/presse) und   
[www.cc-stuttgart.de/presseportal](https://www.cc-stuttgart.de/presseportal/category/kunden/metabohttps:/www.cc-stuttgart.de/presseportal/category/kunden/metabo)



**Die neuen 12-Volt-Maschinen von Metabo überzeugen durch ein optimales Verhältnis von Größe und Kraft. Die Range soll im Laufe des Jahres erweitert werden. Foto: Metabo**



Wenn es mal eng wird, ist das für die neuen 12-Volt-Maschinen kein Problem: Dank kompakter Bauweise können sie in buchstäblich jeder Lage eingesetzt werden. Der schlanke, gummierte Griff liegt dabei immer sicher in der Hand. **Foto: Metabo**



Der neue Akku-Bohrschrauber BS 12 BL Q ist für vielfältige Schraub- und Bohrarbeiten geeignet und hat einen leistungsstarken, bürstenlosen Motor. „Bürstenlose Motoren sind langlebig und kraftvoll – und brauchen dabei wenig Platz“, erklärt Produktmanager Jens Förster. **Foto: Metabo**

****

Vor allem bei wiederholten Anwendungen, größeren Schrauben oder für das Lösen metrischer Schrauben ist der neue 12-Volt-Schlagschrauber PowerMaxx SSD 12 BL die richtige Wahl. **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 Kabellosen Baustelle zur Wirklichkeit gemacht. 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 2017 einen Umsatz von 467 Millionen Euro erwirtschaftet. Mehr über das Unternehmen Metabo und seine Produkte unter [www.metabo.com](http://www.metabo.com).

Pressekontakt:

|  |  |
| --- | --- |
| Clarissa Bucher  Metabowerke GmbH  Metabo-Allee 1  72622 Nürtingen  Telefon: +49 (7022) 72-22 29  Telefax: +49 (7022) 72-28 24  [cbucher@metabo.de](mailto:cbucher@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](mailto:metabo@cc-stuttgart.de) |