# Mobil, präzise und anwenderfreundlich: die sieben neuen M-Klasse Kapp- und Gehrungssägen von Metabo

**Kapp- und Gehrungssägen Range – Akku und Netzbetrieben**

* **Kompakte, leichte Kappsägen mit Griffbereichen für den ein- oder zweihändigen Transport**
* **Precision Cut Line für maximale Präzision**
* **Neue Akku-Kappsägen mit leistungsstarken, bürstenlosen Motoren**
* **Vielzahl an cleveren Features und gleichzeitig sehr einfach zu bedienen**

**Nürtingen, September 2023:** Der Nürtinger Elektrowerkzeug-Hersteller Metabo erweitert sein umfangreiches Programm an Kapp- und Gehrungssägen der M-Klasse um drei neue Akku-Geräte und führt vier neue Modelle im Netzbereich ein.

Insgesamt präsentiert Metabo sieben neue Geräte für Sägeblätter mit Durchmessern von 216, 254 und 305 Millimetern. Die M-Klasse steht für Mobilität – die Geräte sind kompakt, leicht und einfach zu transportieren.

**Akkusägen der KGS 18 LTX BL-Reihe**

„Wie bei den Netzmaschinen haben wir jetzt für jeden professionellen Anwender die passende akkubetriebene Kapp- und Gehrungssäge im Sortiment: Die KGS 18 LTX BL-Reihe gibt es in drei verschiedenen Größen – 216, 254 und 305 Millimeter Sägeblattdurchmesser“, sagt Produktmanager Leonard Sautter. „Durch den leistungsstarken, bürstenlosen Motor in Kombination mit unserer Metabo Hochleistungselektronik, unseren Akkupacks und speziellen Sägeblättern bieten sie das gleiche Schnitterlebnis wie eine kabelgebundene Maschine – und das mit nur einem 18-Volt-Akku. Mit einer Akkuladung können die Anwender von morgens bis abends sägen.“

**Maximale Präzision durch Precision Cut Line**

Auch das Netzmaschinen-Sortiment wurde weiterentwickelt: Die vier Nachfolgemodelle – die KS 216 M ohne Zugfunktion und die KGS 216 M, 254 M und 305 M mit Zugfunktion – gibt es analog zu den Akku-Maschinen unter anderem mit der Precision Cut Line Technologie. Anstelle des bislang eingesetzten Einlinienlasers wirft nun bei allen neuen Kapp- und Gehrungssägen ein LED-Licht eine Schattenlinie auf das zu bearbeitende Material. Die Schattenlinie zeigt die Zahnbreite des Sägeblatts – und damit die exakte Schnittlinie. Ein weiterer Vorteil: „Beim Austauschen des Sägeblatts durch ein breites oder dünneres Sägeblatt musste der Anwender den Laser bislang immer justieren, um eine exakte Linie zu bekommen. Durch die Precision Cut Line, kurz PCL, ist keine Kalibrierung notwendig. Außerdem ist die Schnittlinie von beiden Seiten sichtbar“, erklärt Sautter.

**Ein treuer Begleiter**

Die neuen akkubetriebenen und kabelgebundenen Maschinen sind leicht, komfortabel und bis ins kleinste Detail durchdacht. Durch das geringe Gewicht können Anwender alle Maschinen, inklusive der KGS 305, auch einfach in einer Hand tragen. „Die KGS 18 LTX BL 305 ist mit ihrer umfangreichen Ausstattung die leichteste Maschine in ihrer Klasse“, sagt Sautter. Alle KGS-Maschinen sind mit einem zusätzlichen Transportgriff für den komfortablen Zwei-Hand-Transport ausgestattet. Anwender können die Tischverbreiterungen leicht mit einem Quick-Pin abnehmen und für breitere Werkstücke frei im Raum platzieren. Bis auf die KS 216 sind alle KGS mit Sanftanlauf ausgestattet. Das verlängert die Lebensdauer von Motor und Getriebe, verhindert den ruckartigen Start der Maschine und erleichtert so präzises Arbeiten.

**Immer das passende Zubehör**

Metabo hat natürlich auch das passende Zubehör im Sortiment. Für die neuen Maschinen der Klasse M gibt es spezielle Sägeblätter für jedes Material in den Qualitäten classic und professional. Neu sind die cordless cut wood Sägeblätter, die es nun neben 216 auch mit 254 und 305 Millimetern Durchmesser gibt. Mit ihrer extra dünnen Schnittbreite und Stammblattdicke schaffen sie eine erhöhte Anzahl an Schnitten pro Akkuladung. Für den mobilen Einsatz sind die M-Modelle mit fünf verschiedenen Untergestellen kombinierbar. Alle Kapp- und Gehrungssägen sind für den Betrieb mit den Akku- oder Netz-Saugern von Metabo kompatibel.

Die KGS 18 LTX BL-Reihe ist mit der leistungsstarken 18-Volt-Akkutechnologie von Metabo ausgestattet und ergänzt die markenübergreifende Akku-Allianz CAS um drei weitere leistungsfähige Produkte für den professionellen Einsatz.

**Die neuen Metabo Kapp- und Gehrungssägen in der Übersicht:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| KGS M Range | KS 216 M | KGS 216 M | KGS 254 M | KGS 305 M |
| Sägeblattdurchmesser | 216 mm | 216 mm | 254 mm | 305 mm |
| Max. Schnittbreite 90° / 45° | 120 / 80 mm | 305 / 215 mm | 305 / 215 mm | 305 / 215 mm |
| Max. Schnitttiefe 90° / 45° | 60 / 45 mm | 70 / 40 mm | 92 / 47 mm | 110 / 67 mm |
| Neigungswinkel links / rechts | 47 / 2° | 47 / 2° | 47 / 2° | 47 / 47° |
| Gehrungswinkel links / rechts | 47 / 47° | 50 / 50° | 50 / 50° | 50 / 60° |
| Gewicht | 8,7 kg | 13,4 kg | 16,1 kg | 18,6 kg |
| Abmessungen | 477 x 463 x 490 mm | 710 x 476 x 512 mm | 726 x 485 x 543 mm | 780 x 500 x 657 mm |
| Sanftanlauf | Nein | Ja | Ja | Ja |
| Typ Schnittlinienanzeige | PCL | PCL | PCL | PCL |
| KGS M Range Akku |  | **KGS 18 LTX BL 216** | **KGS 18 LTX BL 254** | **KGS 18 LTX BL 305** |
| Sägeblattdurchmesser |  | 216 mm | 254 mm | 305 mm |
| Spannung |  | 18 V | 18 V | 18 V |
| Motor |  | Brushless | Brushless | Brushless |
| Max. Schnittbreite 90° / 45° |  | 305 / 215 mm | 305 / 215 mm | 305 / 215 mm |
| Max. Schnitttiefe 90° / 45° |  | 70 / 40 mm | 92 / 47 mm | 110 / 67 mm |
| Neigungswinkel links / rechts |  | 47 / 2° | 47 / 2° | 47 / 47° |
| Gehrungswinkel links / rechts |  | 50 / 50° | 50 / 50° | 50 / 60° |
| Gewicht (ohne Akku) |  | 12,8 kg | 14,8 kg | 17,4 kg |
| Abmessungen |  | 710 x 476 x 512 mm | 726 x 485 x 543 mm | 780 x 500 x 657 mm |
| Sanftanlauf |  | Ja | Ja | Ja |
| Typ Schnittlinienanzeige |  | PCL | PCL | PCL |

\* \* \*

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)

Ein Bild, das Im Haus, Decke, mehrere enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Siebenfache Power: Metabo bringt drei akkubetriebene Kapp- und Gehrungssägen sowie vier Netzmaschinen auf den Markt. **Foto: Metabo**

Ein Bild, das Text, elektrische Säge, Werkzeug enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Die Precision Cut Line wirft eine exakte Schattenlinie auf das Material und ersetzt somit den Einlinienlaser. Der Schatten zeigt immer die Zahnbreite des Sägeblatts und somit die exakte Schnittlinie an. Auch bei einem anderen Sägeblatt ist keine Einstellung nötig und die Precision Cut Line kann beidseitig verwendet werden. **Foto: Metabo**

Ein Bild, das Werkzeug enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ob Kappschnitte, Gehrungs- und Neigungsschnitte oder Nutenschnitte, die neuen Kapp- und Gehrungssägen sind ein zuverlässiger und leistungsfähiger Begleiter für Innenausbauer, Bodenleger, Ladenbauer, Schreiner, Zimmerer oder Dachdecker. **Foto: Metabo**

Ein Bild, das Schnee, Werkzeug, elektrische Säge, mehrere enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Die beiden größten Maschinen, die kabelgebundene KGS 305 M und die akkubetriebene KGS 18 LTX BL 305 haben einen Neigungswinkel nach links und rechts um jeweils 47 Grad. **Foto: Metabo**

Ein Bild, das Person, posieren enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ein Bild, das Person, Kleidung, draußen, Mann enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Ein Bild, das Person, Roboter enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Überall dabei: Nach wie vor können alle Maschinen inklusive der KGS 305 M, durch ihr geringes Gewicht einfach in einer Hand getragen werden. Alle KGS-Maschinen sind mit einem zusätzlichen Transportgriff für den Zwei-Hand-Transport ausgestattet. **Foto: Metabo**

Ein Bild, das Skaten, Person, Mann, Sport enthält.

Automatisch generierte Beschreibung

Praktische Features: Anwender können die Tischverbreiterungen leicht mit einem Quick-Pin abnehmen und für breitere Werkstücke frei im Raum platzieren. **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 2021/2022 (April 2021 bis März 2022) einen Umsatz von 638 Millionen Euro erwirtschaftet. Mehr über das Unternehmen Metabo und seine Produkte unter [www.metabo.com](http://www.metabo.com).

Über CAS

CAS (Cordless Alliance System) ist eine von dem Nürtinger Elektrowerkzeug-Hersteller Metabo initiierte, markenübergreifende Akku-Allianz. CAS ging im Sommer 2018 mit neun Elektrowerkzeug- und Maschinen-Herstellern aus verschiedenen Bereichen an den Start. Aktuell sind die Unternehmen Metabo, Rothenberger, Mafell, Eisenblätter, Collomix, Haaga, Electrostar (Starmix), Eibenstock, Steinel, Rokamat, Elried/edding, Birchmeier, fischer, Prebena, Cembre, Pressfit, Jöst abrasives, Gesipa, Trumpf, Monti, Baier, Scangrip, Cemo, ITH Schraubtechnik, Spewe, Lamello, Promotech, Rico, Virax, Engelbert Strauss, Hellermann Tyton, Jepson Power, Holmatro, Rubi, Lievers Holland, Novus Dahle und Cleanfix Teil von CAS. Innerhalb dieses in der Branche einmaligen Akku-Systems sind alle Maschinen der CAS-Marken mit einem Akku zu hundert Prozent kompatibel und beliebig kombinierbar. Auf Basis der leistungsstarken Metabo LiHD-Akku-Technologie versammelt CAS die unterschiedlichsten Gewerke unter einem Dach und bietet professionellen Anwendern so die Freiheit, fernab der Steckdose mit Standard- und Spezialprodukten verschiedener Hersteller mobil und flexibel zu arbeiten. Mehr zu CAS unter [www.cordless-alliance-system.de](http://www.cordless-alliance-system.de).

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](mailto:klang@metabo.de) | Hubert Heinz / Freya Jahn  Communication Consultants GmbH  Breitwiesenstr. 17  70565 Stuttgart  Telefon: +49 (711) 9 78 93-21  Telefax: +49 (711) 9 78 93-34  [metabo@cc-stuttgart.de](mailto:metabo@cc-stuttgart.de) |