

## Leistungsstarke Akku-Handkreissäge

Artikel vom **9. Februar 2023**

Handmaschinen und Bearbeitungseinheiten



Die neue Akku-Handkreissäge erreicht eine Schnitttiefe von bis zu 101 mm (Bild: Makita).

Mit dem Modell »HS011G« hat [Makita](#) eine Akku-Handkreissäge mit einer Schnitttiefe von bis zu 101 mm entwickelt. Das Elektrowerkzeug ist Teil des »40 V max. XGT«-Systems des japanischen Herstellers, das bereits mehr als 100 Maschinen umfasst. Die leistungsstarke Säge erreicht eine Leerlaufdrehzahl von bis zu 3500 Upm und verfügt über eine robuste Magnesium-Druckguss-Grundplatte, die ohne Adapter auf Führungsschienen des Herstellers gesetzt werden kann.

### Starke Motoren dank starker Akkus

Die Maschinen dieser Baureihe ermöglichen dank 40 V bzw. 2 x 40 V Anwendungen, die zuvor netzstrom- und benzinbetriebenen Maschinen vorbehalten waren. Auch die neue Akku-Handkreissäge wird von einem starken Akku mit Energie versorgt und von einem

leistungsstarken, bürstenlosen Motor angetrieben. Damit werden auch anspruchsvolle Arbeiten mühelos erledigt. Eine Konstantelektronik sorgt auch unter Last für eine gleichbleibende Leistung. Die Akku-Handkreissäge ist mit Sägeblättern mit einem Durchmesser bis 270 mm kompatibel und erreicht damit bei 0° eine Schnitttiefe bis 101 mm. Bei einem Schnittwinkel von 45° beträgt die Schnitttiefe 71 mm. Der maximale Neigungswinkel beträgt 60° rechts und 21° links (Hinterschnittfunktion). Durch Zwangsanschlüsse bei 22,5°, 45° und 60° ist eine schnelle Winkeleinstellung möglich. Die Akku-Handkreissäge lässt sich einfach auf Führungsschienen aufsetzen und die nach vorn abgeführte Kühlluft des Motors verdrängt die Sägespäne während des Sägevorgangs, was für einen guten Blick auf die Schnittlinie sorgt. Eine Doppel-LED mit Vor- und Nachglimmfunktion leuchtet die Schnittlinie zusätzlich aus. Der komfortable Handgriff sowie ein Gewicht von nur 5,5 kg inkl. Akku »BL4020« erlauben ein angenehmes Arbeiten und ein kontrolliertes Führen der Maschine. Die speziell für Akku-Maschinen entwickelten »Efficut«-Sägeblätter ermöglichen auch bei Vollholz eine hohe Schnittgeschwindigkeit sowie ein nahezu ausrissfreies Auftrennen. Sollte das Sägeblatt im Material blockieren, stoppt die »Active Feedback sensing«-Technologie den Motor im Bruchteil einer Sekunde. Die neue Akku-Handkreissäge ist zudem mit dem »Auto-start Wireless System« (AWS) kompatibel. Mit dem als Zubehör erhältlichen Funkadapter verbindet sich die Akku-Handkreissäge mit einem AWS-fähigen Staubsauger, der automatisch beim Einschalten der Maschine startet.

---

#### Hersteller aus dieser Kategorie

---

##### **Lamello GmbH Verbindungstechnik**

Gewerbestr. 24  
D-79639 Grenzach-Wyhlen  
07624 8089200  
[info@lamello.de](mailto:info@lamello.de)  
[www.lamello.com/de](http://www.lamello.com/de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Hettich Marketing- und Vertriebs GmbH & Co. KG**

Anton-Hettich-Str. 12-16  
D-32278 Kirchlengern  
05733 798-0  
[info@hettich.com](mailto:info@hettich.com)  
[www.hettich.com](http://www.hettich.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Dr. Jessberger GmbH**

Jägerweg 5-7  
D-85521 Ottobrunn  
089 666633-400  
[info@jesspumpen.de](mailto:info@jesspumpen.de)  
[www.jesspumpen.de](http://www.jesspumpen.de)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---