

## Akku-Kanten- und Oberfräse

Artikel vom 25. Januar 2024

Handmaschinen und Bearbeitungseinheiten



Eine der Ausstattungsvarianten der Akku-Kombi-Oberfräse: Set mit zwei 5,0-Ah-Akkus, Ladegerät und Fräskorb inkl. Parallelanschlag und Absaughaube (Bild: Flex).

Die [Flex-Elektrowerkzeuge GmbH](#) erweitert ihr Akku-Sortiment um die leistungsstarke Akku-Kombi-Oberfräse »CER 18.0-EC«. Die Kombi-Kanten- und Oberfräse ist durch eine »Quick-Lock«-Spindel und die werkzeuglose Motorfixierung schnell und einfach von der Kantenfräse in eine Oberfräse umrüstbar. Die mit 1,6 kg Gewicht sehr leichte Kombifräse lässt sich komfortabel für verschiedene Einsatzbereiche nutzen und bietet durch das kompakte Design und den kabellosen Betrieb viel Freiheit und Flexibilität beim Fräsen. Der kräftige 18-V-Antrieb ist mit einem bürstenlosen Motor inklusive Überlastungsschutz, Temperaturüberwachung und Konstantelektronik ausgestattet. Der Betrieb ist mit allen 18-V-Akkupacks des Herstellers möglich (2,5/5,0/8,0 Ah).

### Sichere Führung garantiert

Für eine sichere Führung der Kantenfräse sorgen zwei großformatige Grundplatten und der gummierte Griff. Die Frästiefeneinstellung erfolgt über den in der Mitte des Werkzeugs platzierten Drehring. Durch die variable Drehzahl lässt sich die Akku-

Kantenfräse stufenlos auf das Material und die Fräsergröße einstellen. Während der Anwendung sorgen zwei integrierte LEDs für gute Sicht auf den Spanbereich. Der Parallelanschlag mit »Quick-fix« ermöglicht ein exaktes Fräsen von Werkstückkanten. Eine integrierte Schnittstelle ermöglicht den Anschluss einer separat erhältlichen Absaughaube für staubfreies Arbeiten. Basis der Akku-Oberfräse ist ein solider Aluminiumfrästisch mit doppelgeführtem Anschlag, platziert auf einer Plexiglas-Grundplatte. Für eine spielfreie Säulenführung sorgen robuste Stahlführungshülsen. Die Frästiefen lassen sich mit Revolveranschlag voreinstellen und per Feineinstellung mit Skalierung und Nullungsfunktion optimieren. Gummierte Griffe unterstützen eine saubere Führung. Mit Drehzahlen von 16.000 bis 31.000 U/min und einem Fräserdurchmesser bis zu 38 mm ist das Werkzeug für unterschiedliche Einsatzbereiche verwendbar. In Holzbau und Holzbearbeitung eignet sich die Akku-Kombi-Oberfräse z. B. zum Fräsen von Massivholzkanten, etwa von Treppen oder Küchenarbeitsplatten. Auch angeleimte Holz- oder Kunststoffkanten bei Möbeln lassen sich präzise bearbeiten.

---

#### **Hersteller aus dieser Kategorie**

---

##### **Flex-Elektrwerkzeuge GmbH**

Bahnhofstr. 15  
D-71711 Steinheim  
07144 828-0  
[info@flex-tools.com](mailto:info@flex-tools.com)  
[www.flex-tools.com](http://www.flex-tools.com)  
[Firmenprofil ansehen](#)

---

##### **Venjakob Maschinenbau GmbH & Co. KG**

Augsburger Str. 2-6  
D-33378 Rheda-Wiedenbrück  
05242 9603-0  
[info@venjakob.de](mailto:info@venjakob.de)  
[www.venjakob.de](http://www.venjakob.de)  
[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](#)

---