# **PRESSEINFORMATION**

**Techtronic Industries Redaktion:**

**Central Europe GmbH Pressebüro Dieter Tschorn & Partner**

**Walder Straße 53 Postfach 101152**

**40724 Hilden 69451 Weinheim**

**Tel. (02103) 960 149 Tel. (06201) 5 78 78**

**www.milwaukeetool.de www.pressebuero-tschorn.de**

Professionelle Rasenpflege mit kabelloser Power  
*Milwaukee erweitert das Sortiment um das Modell M18 F2LM46-802 mit 46 cm Schnittbreite*

Milwaukee bietet neben einem [Akku-Rasenmäher](https://de.milwaukeetool.eu/de-de/m18-fuel-akku-rasenmaher-46-cm/m18-f2lm46/) mit 53 cm Schnittbreite jetzt auch ein Gerät mit 46 cm Schnittbreite an. Beide Geräte wurden für den professionellen Einsatz in der Garten- und Landschaftspflege sowie für kommunale Betriebe entwickelt. Mit dem kompakteren Modell M18 F2LM46-802 spricht Milwaukee besonders Anwender an, die ein wendiges Gerät für kleinere Flächen oder schwer zugängliche Bereiche benötigen. Dank moderner Lithium-Ionen-Akkutechnologie arbeiten beide Mäher emissionsfrei, geräuscharm und vibrationsreduziert.

**Starke Leistung mit FORGE-Akkus**

Als M18 F2LM46-802 wird der Akku-Rasenmäher mit zwei 18 V/ 8 Ah [FORGE-Akkus](https://de.milwaukeetool.eu/systems/m18/forge/) angeboten. Die Tabless-Zellen dieser Akkus bieten eine höhere Energiedichte. Obwohl der Akku kleiner und leichter ist als ein vergleichbarer 8 Ah-Akku, sorgt er für ein Leistungsplus. In Kombination mit dem bürstenlosen Motor und einer weiterentwickelten Geräteelektronik, die mit der Akkuelektronik kommuniziert, wird stets ein optimaler Mix aus Laufzeit und Leistung zur Verfügung gestellt. Der Akku-Rasenmäher arbeitet sich kraftvoll auch durch dichtes, hochstehendes oder feuchtes Gras und erreicht eine Flächenleistung von bis zu 1.600 m².

Die Messerdrehzahl lässt sich in zwei Stufen anpassen. Bei 3.300 min-1 läuft der Mäher mit maximaler Reichweite. Die zweite Stufe mit 3.800 min-1 sorgt für ein besonders sauberes Schnittbild. Dabei garantiert das strömungsoptimierte Stahldeck eine bestmögliche Befüllung des 60 Liter großen Fangkorbes. Je nach Präferenz sind auch Mulchen oder der Seitenauswurf des Schnittguts möglich.

**Komfortable Bedienung und vielseitige Funktionen**

Der M18 F2LM46-802 ist mit einer Reihe durchdachter Funktionen ausgestattet, die den professionellen Einsatz erleichtern. Der in fünf Stufen einstellbare Radantrieb mit aktiver Geschwindigkeitskontrolle sorgt für Komfort und kraftsparendes Arbeiten auch in Hanglagen. Die zentrale Höhenverstellung bietet sieben Stufen zwischen 2,5 und 10 cm, um die Schnitthöhe den verschiedenen Anforderungen anzupassen. Für eine bessere Sichtbarkeit bei schlechten Lichtverhältnissen verfügt der Mäher zudem über Frontscheinwerfer. Das klappbare Griffgestänge und die Möglichkeit den Mäher in aufrechter Position abzustellen, erleichtern Transport und Lagerung.

**Nachhaltige Alternative mit Systemvorteil**

Der Einsatz moderner fortschrittlicher Akkutechnologie an Stelle von Benzin reduziert Emissionen und Lärmbelastung erheblich, während wartungsintensive Komponenten wie Vergaser oder Kraftstofffilter entfallen. Das Risiko auslaufender Betriebsstoffe wird so ebenfalls vermieden. Neben der Version M18 F2LM46-802 wird der Rasenmäher auch als Soloversion M18 F2LM46-0 ohne Akkus und Ladegerät angeboten. Gerät und Akkus sind vollständig kompatibel mit dem Milwaukee M18-System, das derzeit über 315 Akku-Werkzeuge umfasst.

Weitere Informationen auf [www.milwaukeetool.de](https://de.milwaukeetool.eu/range/ppe/footwear/).

Technische Daten:

|  |  |
| --- | --- |
| 18 Volt-Akku-Rasenmäher | **FUEL M18 F2LM46-802** |
| Akku | 2 x 18 V / 8,0 Ah |
| Arbeitsbreite | 46 cm |
| Flächenleistung/Ladung | 1.600 m² |
| Schnitthöhe | 7-stufig, 2,5 – 10 cm |
| Radantrieb | 5-stufig bis max. 6,4 km/h |
| Grasfangkorb | 60 l |
| Gewicht mit 2 Akkus (M18 FB8) | 34,7 kg |

Lieferumfang: Mulcher, 60-Liter-Sack, Heckauswurf

Fotos: Milwaukee

*Ein Bild, das Transport, Rasenmäher, motorbetriebene Geräte für den Außenbereich, Rad enthält.

KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein.*

*Mit dem kompakteren Modell M18 F2LM46-802 spricht Milwaukee besonders Anwender an, die ein wendiges Gerät für kleinere Flächen oder schwer zugängliche Bereiche benötigen.*

*Ein Bild, das Gras, Himmel, draußen, Rad enthält.

KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein.*

*Die elektronische Motorsteuerung hält die Messerdrehzahl auch bei hoher Belastung konstant.*

*Ein Bild, das Gras, draußen, Rasenmäher, Transport enthält.

KI-generierte Inhalte können fehlerhaft sein.*

*Die Akkuaufnahme des Milwaukee M18-Systems erlaubt die Verwendung aller M18-Akkus. Das Akku-Fach bietet Platz für Akkus mit bis zu 12 Ah Kapazität.*