



# Fux Elektrowerkzeuge GmbH

Dorfstrasse 20b • 4444 Rümlingen

Telefon: 062 791 44 44

Natel: 079 247 44 44

Fax: 062 299 26 74

[info@fuxtools.ch](mailto:info@fuxtools.ch) • [www.fuxtools.ch](http://www.fuxtools.ch)

- Elektrowerkzeuge
- Rasenmäher
- Benzin-Geräte
- Kleingeräte
- Verkauf und Rep.

PDF erstellt am: 04.04.2026

Alle Angaben ohne Gewähr und solange Vorrat reicht!

## AMB Elektrik 1400 FME-P DI Fräsmotor

Bestell- und Artikelnummer: 06082810

Listenpreis CHF 525.11

**Fuxpreis CHF 473.00**

inklusive 8.1% MwSt

Versand CHF 15.00

### Beschreibung

- ER20 Spannzangensystem für Frälerschäfte bis 12mm (1/2")
- Leistungsstärkster Universalmotor seiner Klasse mit nur 1,8 Kilogramm Gesamtgewicht bei 1400 Watt Aufnahmeleistung - Dies bedeutet knapp 40% Mehrleistung gegenüber den 1000 Watt Geräten
- DI steht für direkte Steuermöglichkeit über den Controller - Dort kann direkt die für den Einsatz benötigte Drehzahl gewählt bzw. programmiert werden. Dadurch wird das Geräusch reduziert; die Einschaltdauer kann erhöht werden; der Verschleiß wird geringer
- Edelstahl-Motorflansch mit Doppellagerung für höhere Fräskräfte – Aufnahme Ø 43 mm, sog. „Eurobund“
- Zusätzlich sind die Lager mit hochwertigen Dichtungen versehen für perfekten Schutz vor Staubeintritt. Motor, Lagerung, Dichtungen sind für den Einsatz bei längerer Einschaltdauer ausgelegt
- Problemloser Fräserwechsel – einfach und schnell durch Spindelarrretierung Vollwellenregelelektronik sorgt für gleiche Drehzahl auch bei harten Fräsarbeiten
- Drehzahlvorwahl und Sanftanlauf sind bei AMB selbstverständlich. Motor ist schutzisoliert und bietet maximale Sicherheit gegen äußere Einflüsse.
- Die Elektronik ist durch einen kompletten Verguss perfekt gegen Staub und äußere Einflüsse geschützt – im Vergleich hierzu arbeiten andere Anbieter häufig mit ungeschützter Elektronik mit geringerer Lebenszeit
- Elektronischer Thermo-Überlastschutz schützt vor Überhitzung
- Vielseitigste Einsatzmöglichkeiten – zur Aufnahme in z.B.: CNC-Portale (Router), Oberfräsen, Fräsvorrichtungen, Bohrstände,...
- Die Spannzangen-Aufnahme ER20 entspricht Industriestandard und ist weltweit überall verfügbar
- Außergewöhnlich schlanke Bauform für geringstmöglichen Platzbedarf beim Einbau
- Das original Kress-Netzkabelmodul ist technisch unerreicht und macht den Gerätewechsel direkt an der Maschine möglich. Die Stromversorgung muss nicht an der Quelle (Steckdose) gewechselt werden. Einfacher geht es nicht. Dadurch lassen sich auch mehrere Geräte im Wechseleinsatz mit nur „einem“ Kabel versorgen.



### Technische Daten

- Aufnahmeleistung: 1400 Watt
- Drehzahl: 5000...25000 1/min
- Befestigung am Portal: Spannhals 43 mm
- Spannange: ER20 bis 12 mm
- Gewicht: 1,8 kg
- Netzanschluss: Netzkabelmodul 4 m

## **Standard-Ausrüstung**

- Fräsmotor
- Präzisionsspannzange ER20 (12mm)
- Überwurfmutter ER20
- Bedienungsanleitung
- Netzkabelmodul 4m