

# 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 • www.fuxtools.ch

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

PDF erstellt am: 30.10.2025

Alle Angaben ohne Gewähr und solange Vorrat reicht!

### AMB Elektrik Fräsmotor AMB 1400 FME-P DI mit DigiBox SET

Bestell- und Artikelnummer: 98010007

Listenpreis CHF 630.89

Fuxpreis CHF 568.00

inkl. 8.1% MwSt Versand CHF 15.00

### **Beschreibung**

- ...hier ein paar Argumente für das Set:
  - exakte, einfache Drehzahlabstellung mit deutlicher Ablese- und damit Kontrollmöglichkeit
  - Die Beachtung der korrekten/empfohlenen Drehzahl ergibt verbesserte Standzeiten von Werkzeug und Maschine und auch verbesserte, optimierte Arbeitsergebnisse
  - Der Anwender wird grundsätzlich für das Thema "passende Drehzahl zum Werkzeug und Material sensibilisiert" und wird bessere Arbeitsergebnisse erzielen dauerhaft
  - Einsetzbar für nahezu alle Bereiche (Fräsportale, Oberfrästische, Bohrständer, etc....)
  - ER20 Spannzangensystem für Fräserschäfte 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 Spindelarretierung
    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, Bohrständer,...
  - Die Spannzangen-Aufnahme ER20 entspricht Industriestandard und ist weltweit überall verfügbar
  - Außergewöhnlich schlanke Bauform für geringstmöglichen Platzbedarf beim Einbau







#### **Technische Daten**

Aufnahmeleistung: 1400 WattDrehzahl: 5000...25000 1/min

• Befestigung am Portal: Spannhals 43 mm

• Spannzange: ER20 bis 12 mm

• Gewicht: 1,8 kg

Netzanschluss: Netzkabelmodul 4 m

## Standard-Ausrüstung

• Fräsmotor

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