



## Präzisionsgeräte MICROMOT 50 und 50/E. Kugellagert. Mit 20 mm-Systempassung.

### MICROMOT **50** und 50/E



- Zum Bohren, Fräsen, Schleifen, Polieren, Bürsten, Reinigen, Entrosten, Trennen, Gravieren, Signieren.
- Für die Bearbeitung von Stahl, Edelmetall, Glas, Keramik, Kunststoff und Mineralien.
- Für Elektronikbastler, Modellbauer, Feinmechaniker, Schmuckwerkstätten, Optiker, Kunstgewerbe, Pediküre, Dental-Technik, Werkzeug- und Formenbau.
- 12 Volt-Sicherheitsspannung. Deshalb auch für das Arbeiten mit Kühlflüssigkeit (Nass-Schleifen und -Trennen) geeignet!



### **100.000-fach bewährte Geräte, die ihren Benutzern viel Freude gebracht haben. Dies hat Gründe:**

Mit einem Durchmesser von nur 35 mm sind sie unübertroffen handlich. Dazu das geringe Gewicht (ca. 230 g), ein angenehmes singendes Geräusch und freier Lauf durch balancierten Motor mit geschliffener, kugellagerter Spindel. Durch hochwertige MICROMOT-Stahlspannzangen (Beschreibung S. 4) werden auch kleinste Schäfte absolut zentrisch gespannt. Es gibt kein Rattern und Schlagen der Einsatzwerkzeuge. Wie alle Maschinen dieser Baugröße, werden sie mit Niedervolt-Sicherheitsspannung betrieben (12 V). Zum Betrieb ist deshalb ein Trafo erforderlich. Wir empfehlen MICROMOT-Netzgeräte ab 1,0 A.

#### **Bohr- und Fräsgerät MICROMOT 50/E**

Mit elektronischer Drehzahlregelung (Thyristor-bestückt). 5.000 - 20.000/min. Durch Phasenanschnitt und Feed-Back-Effekt hohe Durchzugskraft im unteren Drehzahlbereich. Inklusive 6 Stahlspannzangen (1,0 - 1,5 - 2,0 - 2,4 - 3,0 und 3,2 mm). Leistungsaufnahme bis 40 Watt. Länge ca. 220 mm, Gewicht ca. 230 g.  
NO 28 510

#### **Bohr- und Fräsgerät MICROMOT 50**

Wie MICROMOT 50/E, jedoch ohne elektronische Drehzahlregelung. Leerlaufdrehzahl 20.000/min.

NO 28 500

#### **Fußschalter FS**

Für freie Hand beim Arbeiten. Bis maximal 500 Watt. Für alle Geräte mit Eurostecker (Schutzklasse 2). Auch für Tischgeräte geeignet. Gehäuse aus glasfaserverstärktem NYLON. Mit 250 cm-Anschlusskabel zum 230 V-Netz und 50 cm-Kabelausgang. Bei 12 V-Geräten wird der Fußschalter am Trafo angeschlossen.

NO 28 700

