

## Die neuen MULTI BIAX Antriebsmotoren

BIAX, Spezialist für industrielle Entgratlösungen, präsentiert gleich vier neue Modelle an Antriebsmotoren mit biegsamer Welle für jeden Anwendungsbereich mit unterschiedlichen Leistungsklassen.

Seit der Gründung der Schmid & Wezel GmbH 1919 und Einführung 1921 der Marke BIAX (Synonym für Biegsame Achse), fertigen wir in unserem Werk BIAX Flexwellen in Hilsbach biegsame Wellen für den Bereich Automotive, Luftfahrt, Medizintechnik und Werkzeug-/Formenbau. Die Antriebsmotoren für die biegsame Wellen standen ganz am Anfang unserer Firmenhistorie, deshalb liegen uns die „MBs“ (die Maschinen wurden früher „MULTI BIAX“ genannt) noch heute besonders am Herzen.

Die vier neuen MB-Modelle sind die MB 10 G (Drehzahl 0 – 20.000 u/min. bei 400W Leistung) für filigrane Arbeiten, gefolgt von der MB 40 G (Drehzahl 1.000 – 20.000 u/min. bei 800W Leistung) geeignet für Polierarbeiten oder für die Edeltstahlbearbeitung. Die MB 45 G (Drehzahl 1.500 – 15.000 u/min. bei 1.800W Leistung) ist der geeignete Antriebsmotor, wenn es um starke Leistung und den Einsatz von Fächerschleifern/Polierscheiben bis Ø160mm geht. Das neue Flaggschiff der Multis ist die MB 60 G, ein extrem leistungsstarker Wellenmotor mit 3,7 kW Leistung bei Drehzahl 1.500 – 12.000 u/min. Sämtliche Antriebe (außer MB 10) können auf einem Tischständer, einem Fahrständer, stehend oder hängend betrieben werden. Optional kann ein Fußpedal oder ein Tischregler angeschlossen werden.

In Kombination mit den neu entwickelten Handstücken und Wellen wird unser Lieferprogramm stetig erweitert. Derzeit haben wir insgesamt sieben verschiedene Antriebsmotoren mit unterschiedlichen Drehzahlbereich und Leistungsklassen zur Verfügung.

Besichtigen und testen Sie die Maschine auf der EMO Hannover: Halle 4, Stand C55.

Schmid & Wezel GmbH  
Maybachstr. 2  
75433 Maulbronn  
[www.biax.de](http://www.biax.de)

**Kontaktperson:**  
Herr Wolfgang Burger  
Tel. +49 (0) 7043-102-72  
[w.burger@biax.de](mailto:w.burger@biax.de)

**Multi BIAX MB 45 G auf Fahrständer**

