



# Vom Elektroblech zum fertigen Paket Prototypen und Kleinserien

Lasern ♦ Stanzen ♦ Paketieren ♦ Schweißen ♦ Verbacken



EMT Ingenieurbüro GmbH  
für Elektro-Maschinen-Technik

Die Firma EMT Ingenieurbüro GmbH hat sich als ganzheitlicher Entwicklungspartner für Motorenprojekte etabliert.

Wir liefern Ihnen lose Bleche, Pakete, komplette Prototypen mit Wicklung, bei Bedarf auch eingebaut ins Motorgehäuse, einschließlich Lagerung.

**Lasergeschnittene Bleche** werden nach Zeichnung gefertigt. Darüber hinaus bringen wir unser Know-How ein, um die Bleche fertigungsoptimiert zu gestalten. Unser Lager umfasst Bleche von 0,2 mm bis 0,65 mm Dicke, in unterschiedlichen Qualitäten, mit und ohne Backlackbeschichtung.

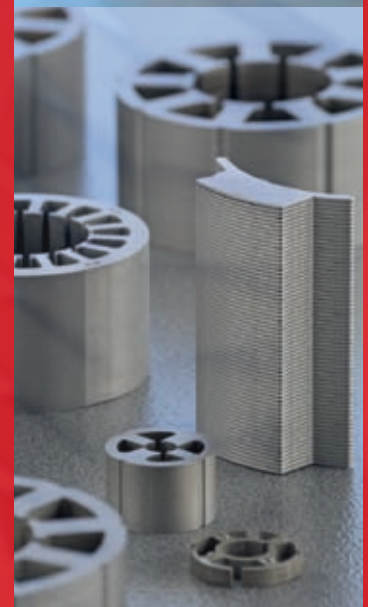
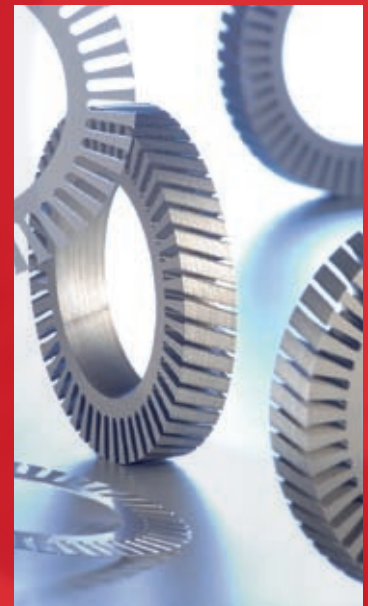
**Gestanzte Bleche** lohnen sich dank günstiger Werkzeuge bereits bei kleinen Stückzahlen. Je nach Anforderung setzen wir entweder auf ein einfaches Blockschnittwerkzeug oder auf ein Folgeschnittwerkzeug.

Vom einzelnen Paket für erste Versuche bis hin zu Kleinserien **paketieren** wir nach folgenden Verfahren:

- ♦ Verbacken
- ♦ WIG-Schweißen
- ♦ Laserschweißen
- ♦ Nieten
- ♦ manuelles Stanzpaketieren

Weitergehende Bearbeitung

- ♦ Statorn bewickeln, einschrumpfen oder einkleben und vergießen
- ♦ Rotorpakete auf Welle schrumpfen, ggf. mit Magneten bekleben und bandagieren



EMT Ingenieurbüro GmbH

Theresienstraße 1 • D-71384 Weinstadt-Großheppach

Phone : +49 71 51 / 270257 • Fax : +49 71 51 / 270258

E-Mail: kronz@emt-net.de

