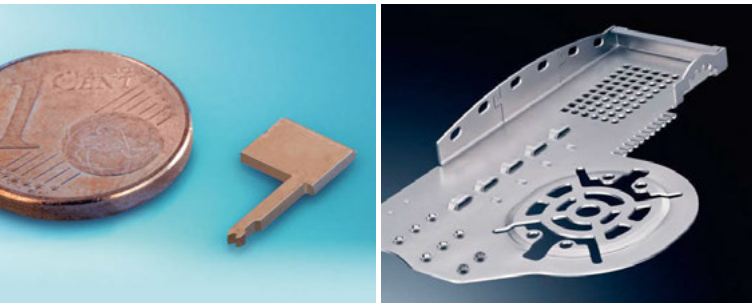
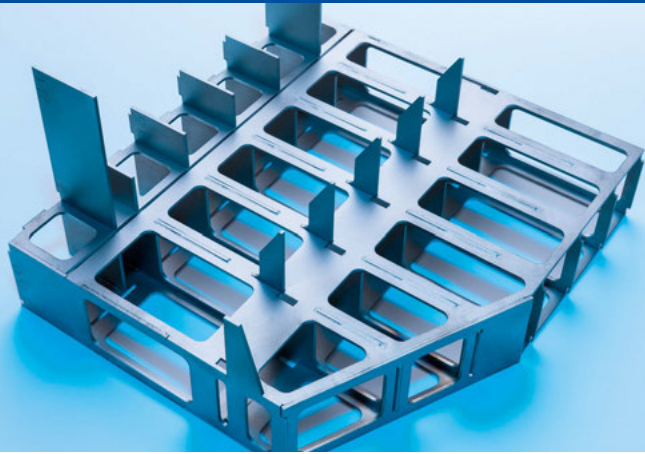


# Von der Konstruktion bis zur Logistik.

Höchste Flexibilität bei Konstruktion, Arbeitsvorbereitung, Fertigung und Logistik.



## Fertigungstechnische Möglichkeiten:

- Konstruktionservice "Systemeering"
- Kombinierte Stanz-Laser-Technik-Anlage
- Blechverarbeitung mit System
- Individuelle Baugruppenfertigung
- 2D-Laserschneiden für rationelle Lösungen
- Rohrlasern bis XXL für große Durchmesser und Wanddicken
- 3D-Präzisionslasern für anspruchsvolle Bauteile
- Gepulstes Laserschweißen
- Oberflächenservice für Ihre schönsten Seiten
- Punktgenaues Edelstahlschweißen
- WIG-Roboterschweißen
- Einpresstechnik
- Platinen richten
- Laserfeinschneiden
- Weitere Arbeitsschritte
  - Abkanten, Runden, WIG-/MIG-/MAG-Schweißen
- Eigener Lieferservice

Michelfelder bietet innovatives Engineering für hochwertige Systemlösungen (Systemeering). Insbesondere Kunden mit komplexen Aufgabenstellungen profitieren in hohem Maße von unseren standardisierten TPM-Prozessen. Für fertigungstechnisch optimierte Komponenten und Systeme bei gleichzeitiger Kostensenkung.

Unser Produktionskonzept optimiert Ihre Aufgabenstellungen vom Konstruktionservice bis hin zur Logistik, z. B. bei Blechumhausungen, Verkleidungen und Rohrgestellen. Fordern Sie unsere technischen Daten an!



**MICHELFELDER**

METALL- UND LASERTECHNIK

MICHELFELDER Metall- und Lasertechnik GmbH  
Rudolf-Diesel-Straße 6  
D-78549 Spaichingen  
Telefon +49 (0) 74 24/98 245-0  
Telefax +49 (0) 74 24/98 245-21  
spaichingen@michelfelder.de  
[www.michelfelder.de](http://www.michelfelder.de)



**MICHELFELDER**

METALL- UND LASERTECHNIK

## Konstruktiv und präzise: Laserteile 3D



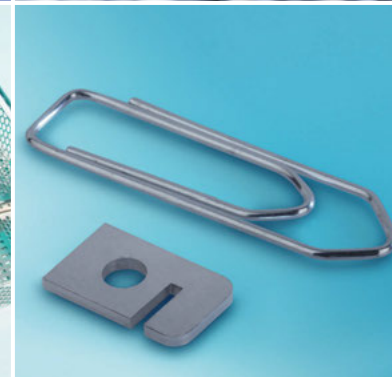
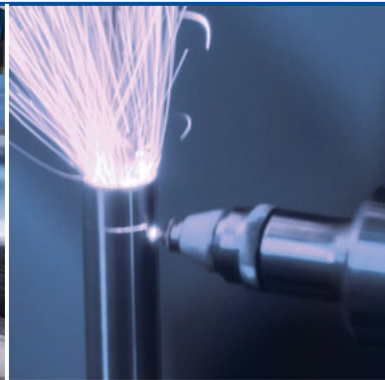
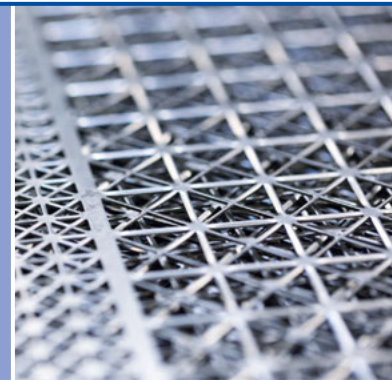
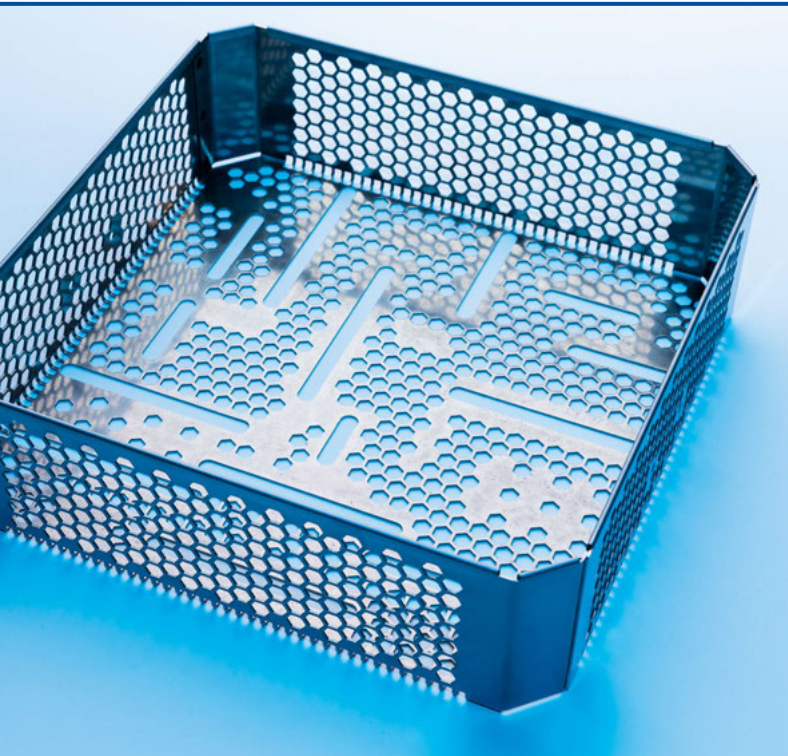
Innovative Lösungen  
für vielseitige Branchen.





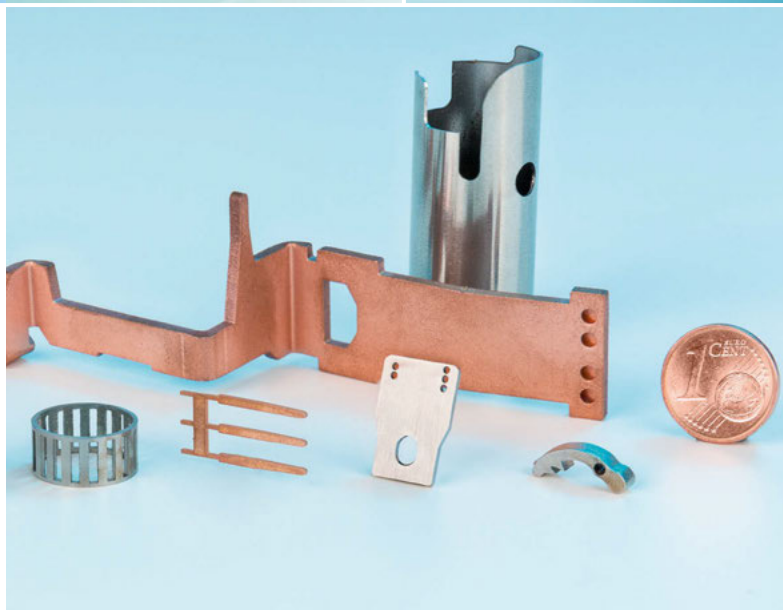
# Flexible Branchenlösungen mit innovativen Produktions-Systemen.

Medizintechnik, Maschinenbau, Verpackungs-, Automatisierungs-, Elektro- und Lichttechnik, Halbleiter- oder Pharmaindustrie.



Die Michelfelder Metall- und Lasertechnik GmbH konzentriert sich auf die Sparten Blechbearbeitung und Edelstahltechnik mit dem Schwerpunkt der Präzisionsbearbeitung. Highlights sind das 3D-Präzisions-Lasern, die kombinierte Stanz-Laser-Technologie sowie Spezialanlagen für automatisierte Einpress- und Verbindungstechniken. Unter anderem Anlagen für Entgraten, Schleifen und Kantenverrundung.

Für Sie als Kunde bedeutet das: noch mehr Vielseitigkeit und Flexibilität in der Blechbearbeitung sowie zusätzliche Alternativen für wirtschaftlichste Fertigung. Für vielseitige Branchen.



Die umfassenden Fertigungsmöglichkeiten werden kontinuierlich durch unsere Qualitätssicherung unterstützt und genießen oberste Priorität. Deshalb verfügen wir über ein hausinternes QS-Labor mit allen erforderlichen Mess-einrichtungen für umfangreiche Prüf- und Dokumentationsverfahren. Zur Gewährleistung der Prozesssicherheit kann beispielsweise die Einschweißtiefe von Schweißnähten mikroskopisch vermessen werden.

Erst bei Erfüllung sämtlicher kundenseitiger Qualitätsvorgaben kann die Serienproduktion starten. Während laufender Serien werden darüber hinaus Stichproben durchgeführt, um die Qualität beständig zu optimieren.