

Mikrostanztchnik



Die Anforderungen für mikroelektromechanische Systeme (MEMS) sowie für Sensoren steigen ständig. Besonders bei elektronischen Bauteilen werden zunehmend komplexere Funktionalitäten auf immer kleinerem Raum zusammengefasst.

Mit innovativen Mikrostanzkonzepten in Verbindung mit dem Mikrospritzguss bieten wir kundenorientierte Lösungsansätze sowie technologisch anspruchsvolle Produkte und Betriebsmittel im Grenzbereich des Machbaren.

- Kernkompetenz Präzisionsstanzen
- Strukturabmessungen bis zu 60 μm
- Materialdicken bis zu 40 μm
- Kleinste Radian 50 μm
- Höchste Ansprüche an die Werkzeugtechnik
- Umfangreiche Materialkenntnisse

→ bei Heraeus unter “reel to reel” Serienbedingungen realisiert

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

W. C. Heraeus GmbH

Engineered Materials Division

Packaging Technology

Heraeusstr. 12-14

63450 Hanau, Germany

Phone +49 (0) 6181.35-3400 / Flexible Substrates

Phone +49 (0) 6181.35-3319 / Automotive

packaging-technology@heraeus.com

www.mikrostanzen.de