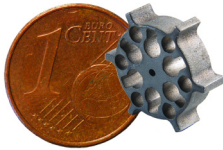


# MICRO CUTTING

*Ihre Alternative für präzises Schneiden!*



- Schneiden zwischen Stärken von 0,015mm - 40mm
- Bis 20mm schneiden ohne Winkelfehler
- Auf Wunsch kann dies auch auf eine oder zwei Fläche(n)/Kante(n) beschränkt werden
- Kalter Schnitt; keine Wärmeeinbringung auf das Werkstück
- Nahezu jeder Werkstoff ist schneidbar

**Schaumstoffe**

**Metalle**

**Keramik**

**Kohlenfaserstoffe**

**Carbonteile**

**Glas**

**Verbundmaterialien**

**Leder**

**Gummi**

## Qualität und Service

- Bis zu zehnfache Genauigkeitsverbesserung im Vergleich zum bisherigen Wasserstrahlschneiden
- Schnittgenauigkeit ähnlich Drahterodieren
- Schnittoberflächenqualität bis RZ10
- CAD Datenerstellung
- CAD Datenübernahme Ihrer Dateien (.dxf, .dwg)
- CNC Datenerstellung aus Musterstücken
- CNC gesteuertes optisches Messen
- Dokumentierte Qualitätssicherung mit Erstmusterprüfbericht nach VDA 6.1.3

***Fragen Sie uns!***

Wir finden Lösungen.



[www.sts-metalle.de](http://www.sts-metalle.de)  
[info@sts-metalle.de](mailto:info@sts-metalle.de)

