



## CNC-FRÄSEN

Modernste CNC-Frästechnik für eine flexible und effiziente Bearbeitung Ihrer Projekte.

- Programmierung in CAM als Standard
- Vakuum-Spanntechnik für die Fertigung von Teilen in einer Spannung
- 5-Achs-Bearbeitung für ein exaktes Ergebnis
- Standard Aluminiumplatten vorrätig

# CNC-FRÄSEN

## Innovative CNC-Frästechnik für maximale Flexibilität

Unsere innovative Vakuumspanntechnik als auch die 5-Achs-Frästechnik für 5 Seitenbearbeitung ermöglicht die schnelle Realisierung von Projekten trotz wechselnder Produktionsanforderungen unabhängig von Losgröße, Stückzahl oder Materialien. Zusätzlich zum Fräsen ist auch das Gravieren von Objekten möglich - sogar auf gebogenen Oberflächen.

### Ihre Vorteile

- Einsatz vielfältiger Plattenmaterialien wie Aluminium, Kupfer, Teflon, Peek oder Schaummaterialien u.v.m.
- Fertigen von Grundplatten, Hochpräzisionsbauteilen oder Verpackungskomponenten
- Effiziente Fertigung durch den Einsatz der Vakuumspanntechnik

### Fallbeispiel

Für einen Kunden stellen wir eine einbaufertige Baugruppe her: Ein Aluminium Frästeil in welches ein gebogenes Kupferrohr in einen Alu-Körper eingepresst wird. Die Besonderheit liegt in der Oberfläche. Sie ist teilweise eloxiert und teilweise mit Dichtflächen für Hochvakuum versehen. Diese Baugruppen werden kundenseitig ohne weitere Bearbeitung verbaut.

