

CNC-5-Achs- Fräsen



sander
kunststofftechnik



CNC-5-Achs-Fräsen auf Hermle und Mikron

ab Stückzahl 1

Fertigung von **kleinsten Stückzahlen bis zu mittleren Losgrößen** nach Ihren CAD-Daten (IGES, STEP, STL, DXF u.a.) oder Ihren Zeichnungen.

Hauptsächlich bearbeiten wir dabei

- Kunststoffe
- Aluminium, Aluminiumguss
- Messing
- Stahl

5-Achs-Fräsen mit angestellten Achsen

Zur Fertigung komplexer Werkstücke (z.B. mit Querbohrungen oder Hinterschnitten) überwiegend in nur 2 Aufspannungen

- dadurch höhere Fertigungsgenauigkeit, bessere Oberflächenqualität und kürzere Bearbeitungszeit

5-Achs-Simultanfräsen

Zur Fertigung hochkomplexer Werkstückkonturen, die mit konventionellen Frässtrategien entweder gar nicht oder nur sehr zeitaufwändig gefertigt werden können.

Außerdem bieten wir: Stereolithographie, Lasersintern, Vakuumguss