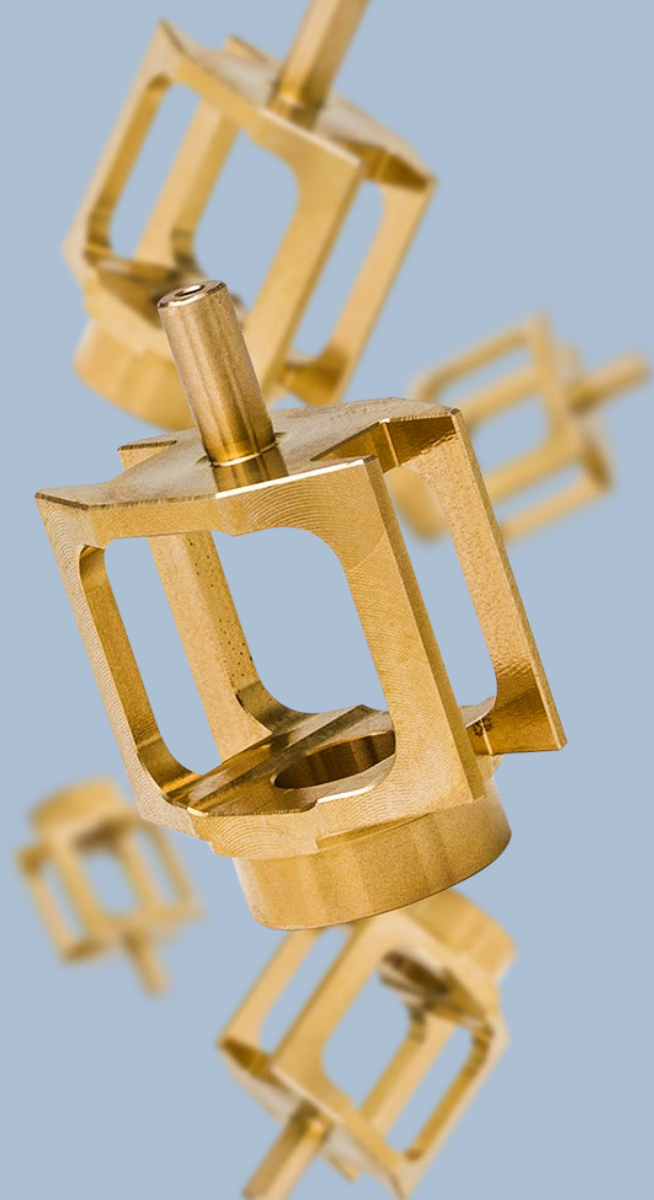




TITTEL
FEINGERÄTETECHNIK

PRÄZISION IM DETAIL

FEINMECHANISCHE PRODUKTE MIT
HÖCHSTEN QUALITÄTSANSPRÜCHEN



75 JAHRE ERFAHRUNG

STEHEN FÜR EINEN KOMPETENTEN UND ZUVERLÄSSIGEN PARTNER



FERTIGUNG

AUS STAHL, EDELSTAHL, ALUMINIUM, MESSING, KUPFER-
SONDERLEGIERUNGEN, TITAN UND KUNSTSTOFF

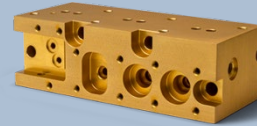


WOMIT KÖNNEN WIR IHNEN WEITERHELFFEN?



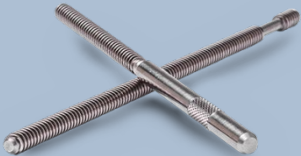
Drehteile

Kurz- & Langdrehen



Frästeile

CNC-Fräsen



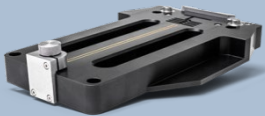
Profilwalzen

Gewinde & Rändeln



Verzahnungsteile

Walzfräsen



Prototypen

Gerätebau



Baugruppen

Montage

DREHTEILE

Fertigung hochgenauer
Präzisionsdrehteile mit CNC-Lang-
und Kurzdrehautomaten

- | Losgrößen: 50 – 100.000 Stück
- | Max. Größe: Stange Ø 50 mm



FRÄSTEILE

Schnelle Herstellung komplexer
Werkstücke in bis zu 5-achsigen CNC-
Bearbeitungszentren

- | Losgrößen: 1 – 5.000 Stück
- | Max. Größe: 600 x 400 x 600 mm



PROFILWALZEN

Gewinde und Rändeln – Aufbringung
individueller Oberflächen auf
unterschiedlichen Teilegeometrien

| Losgrößen: 100 – 20.000 Stück

| Max. Größe: max. 70 kN



VERZÄHNUNGSTEILE

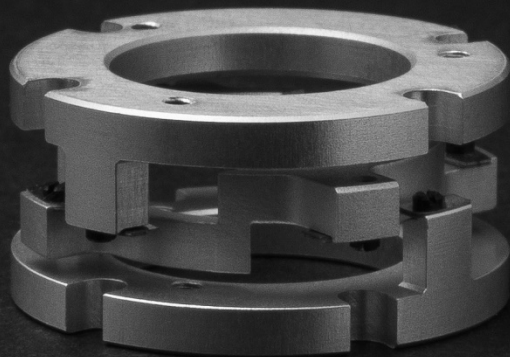
Ausstattung von Teilen mit gerad- und schrägverzahnten Stirnrändern sowie Schnecken mittels Wälzfräsen

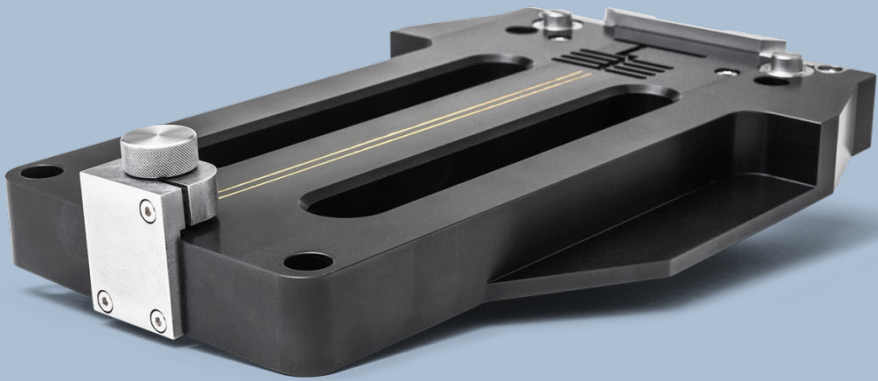
- | Losgrößen: 1 – 10.000 Stück
- | Max. Größe: Rad Ø 120 mm
- | Max. Modul: 1 mm



MONTAGE

MECHANISCHER, ELEKTROMECHANISCHER UND
OPTISCHER GERÄTE UND BAUGRUPPEN





PROTOTYPEN

Gemeinsame Entwicklung mit
erfahrenen Partnern und Fertigung
von Prototypen für diverse
Vorrichtungen und den
wissenschaftlichen Gerätebau



BAUGRUPPEN

Montage unterschiedlicher
Präzisionsteile zu teilweise hoch-
komplexen Baugruppen und Geräten

REFERENZEN

Höchste Qualität für Mittelstand
und Großindustrie





TITTEL
FEINGERÄTETECHNIK

TITTEL FEINGERÄTETECHNIK GMBH

Am Sandberg 7
D-09623 Frauenstein
Germany

tel. +49 37326 / 8633-0
fax. +49 37326 / 8633-111
email. info@tf-frauenstein.de

www.tf-frauenstein.de

