

# Vom Prototypen zur Serie

Ihr Fertigungswunsch  
unser Kernkompetenz

MILL & GRAV ist Ihr Ansprechpartner für maßgeschneiderte Lösungen rund um Prozesse der CNC Bearbeitung. Aus unserer über 100-jährigen Tradition als Fräs- und Gravurbetrieb betrachten wir Ihren Kundenauftrag gesamtheitlich, ob im Werkzeug- und Formenbau oder der Fertigung von Schildern, Panels oder Frontplatten. Ziel ist, eingebettet in Ihre Prozesse, eine maximale Produktivität.

Sie liefern uns Ihre vektorisierten Daten sprich Files im PDF-, AI-, EPS-, DWG-, DXF-, STEP- oder IGES-Format. Wir liefern auf Wunsch auch just in time nach einem gemeinsamen Briefing zur Materialwahl und einzelner Bearbeitungsschritte Werkstücke bis 600 Kilogramm und einer Größe von 2500 x 1000 x 450 Millimeter, Gehäusebearbeitung 1000 x 1000 x 1600 Millimeter, Stirnseitenbearbeitung bis zu einer Länge von 1600 Millimeter direkt.

## Individuelle Kennung Technik & Know-how

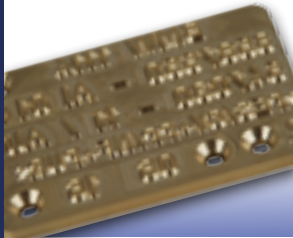
**Stempel** und **Prägewerkzeuge** geben Ihren Produkten eine Kennung. Nutzen Sie unser Know-how in der Werkzeugfertigung. Welche charakteristischen Merkmale dürfen wir für Ihr Unternehmen kennzeichnen? Unser Portfolio bedient die unterschiedlichsten Industriebereiche. Wählen Sie: Stahlstempel, Siegel & Brennstempel, Heißfolien- & Golddruckstempel, Reliefprägeplatten & beliebte Gummi- oder widerstandsfähige Kunststoffstempel.



Prägewerkzeuge



Panels, Skalen und Werkzeuge



Formeneinsätze



Schalterschranktüren und vieles mehr...



### Kontakt

**MILL & GRAV GmbH**

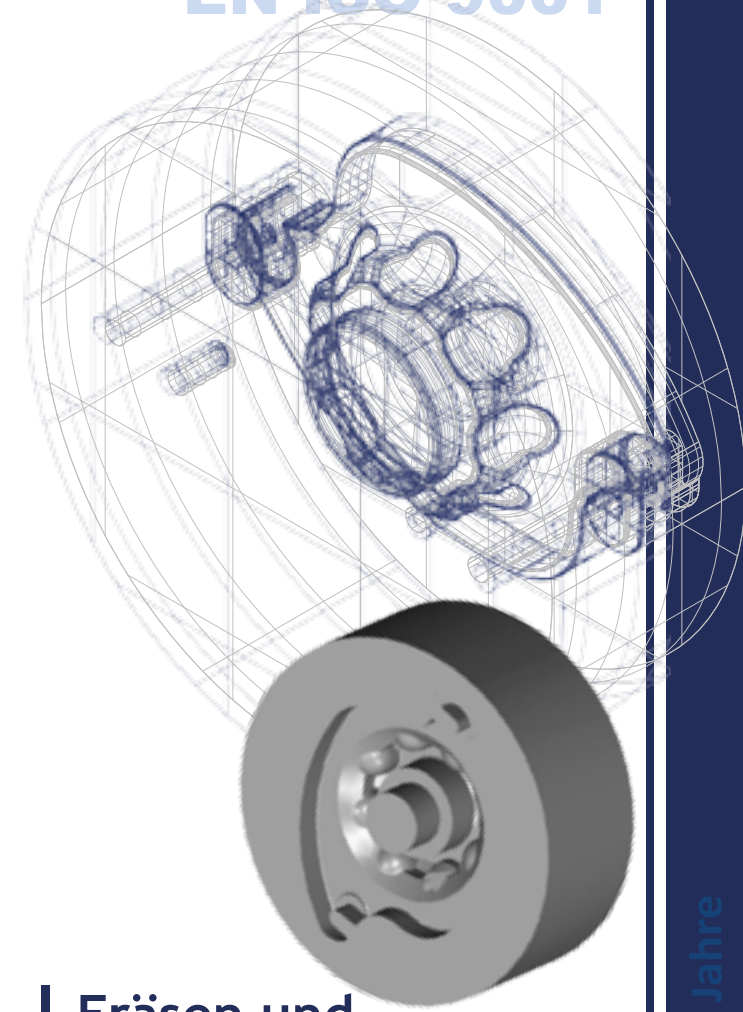
Höfersche Straße 19  
D-29355 Beedenbostel  
Germany

Fon: +49 (0) 51 45 / 28 69 850

E-Mai: [info@millandgrav.de](mailto:info@millandgrav.de)  
[www.millandgrav.de](http://www.millandgrav.de)

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage!

EN ISO 9001



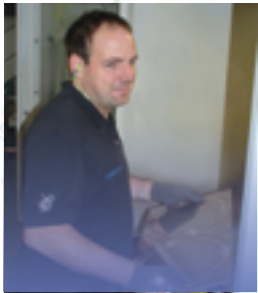
## Fräsen und Gravieren



Industrielle Fertigung  
**HighTech, HighPerforming, HighEnd**  
von der Idee zum Endprodukt.

# High Performance

Know-how  
aus erster Hand



## Zerspanen

in modernster Fertigungs-  
umgebung

Von der Einzelanfertigung bis zur Serienproduktion beherrscht MILL & GRAV die zerspanende Fertigung von Mini- und Großteilen aus den verschiedensten Materialien wie V2A, V4A, Aluminium, Kupfer, Messing, Graphit und Kunststoffen.

Die Herausforderung liegt in der Umsetzung komplexer Ideen in zukunftsweisende Produkte.

Seit nunmehr 100 Jahren setzt das mittelständische Unternehmen individuelle Auftragsarbeiten mit Liebe zum Detail und höchster Präzision um. Fordern auch Sie MILL & GRAV für Ihr individuelles zukunftsweisendes High-Tech-Paket aller Verarbeitungsschritte aus einer Hand.

## Referenzen

Ein breites Spektrum  
industrieller Fertigung

# EN ISO 9001

Skalen

Panels

Frontplatten

Gehäuse

Prägewerkzeuge

Typenschilder

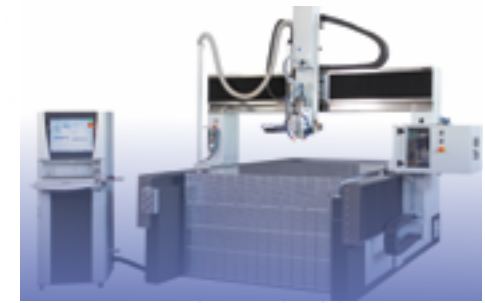
uvm.

## Vorteilhafte Materialvielfalt

V2A	Aluminium
V4A	Messing
Stahl	Kupfer
Werkzeugstahl	Graphit
Stahl gehärtet	Kunststoffe

## Oberflächenveredelungen

aller Art vom Verchromen bis hin zum Vernickeln.



## High Tech Equipment

Eine Vision zu visualisieren und real werden zu lassen, treibt MILL & GRAV an. Sie kennen sicher das Gefühl, zu wissen, was möglich ist und wie herausfordernd es ist, die Lösung herbeizuführen, Ihr Projekt umzusetzen. CNC Maschinen unterstützen, doch sie sind nur so gut wie die Werkzeuge und der Bearbeitungsprozess selbst. MILL & GRAV bildet den Lebenszyklus eines kundenspezifischen Produktes von A-Z ab. Aus einem entwickelten Prototypen entstehen auf diese Weise Nullserien und in Reife Serienaufträge.

**Prägewerkzeuge, Prägestempel, Formeneinsätze, Panels, Skalen, Frontplatten, Schilder, Typenschilder oder Gehäuse** - die Vielfalt der Fertigungsmöglichkeiten erlaubt die Bearbeitung unterschiedlichster Rohstoffe, aus denen Produkte entstehen.

**Stahl, gehärteter Stahl, Edelstahl, Messing, Aluminium, Kupfer, Bronze, Kunststoffe,** MILL & GRAV bearbeitet ein jedes dieser Grundmaterialien auf eine individuelle Art und Weise bis zur Vollendung.

MILL & GRAV, ein niedersächsisches Unternehmen, kreativ, innovativ und high tech.

