



**ZERSPANUNG**<sup>GMBH</sup>

**Innovativ. Preiswert. Kundenspezifisch. Zuverlässig.**

**JETZT NEU!  
5-Achs-Fräsen  
und Glasperlen-  
strahlen**



## ENTWICKLUNGSERFAHRUNG TRIFFT AUF INNOVATIVE FERTIGUNG

Die VT-Zerspänung GmbH vereint unter einem Dach jahrzehntelange Entwicklungserfahrung: Ebenso präzise wie die Werkstücke sein müssen, wurde auch am Unternehmen gearbeitet. Das Ergebnis kann sich sehen lassen: Die VT Zerspänung GmbH hat sich in der Metallbranche weit über die Grenzen des norddeutschen Raums etabliert.

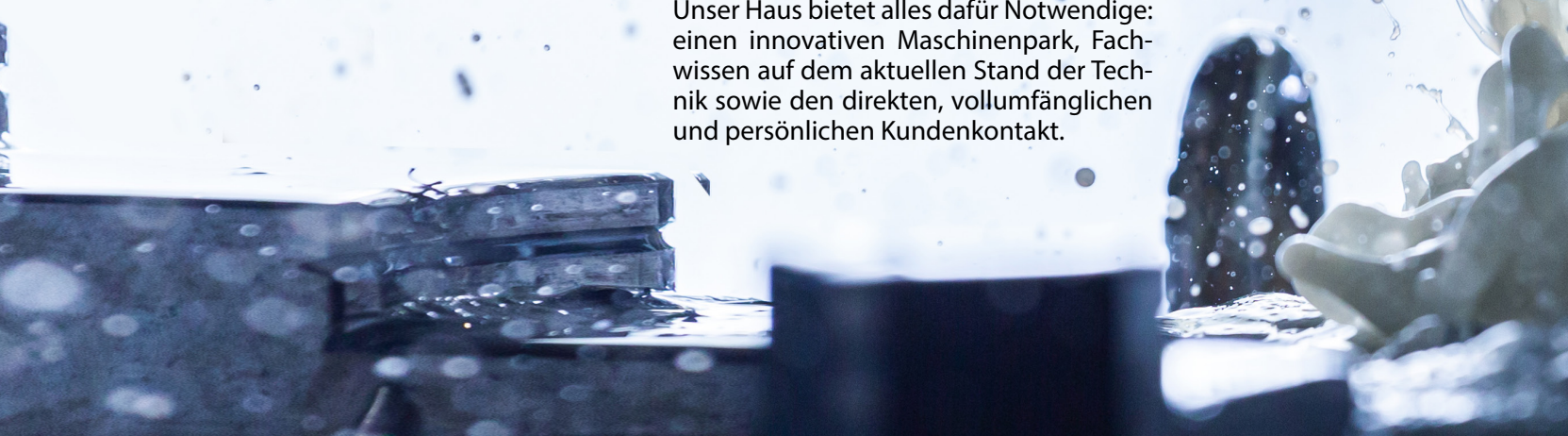
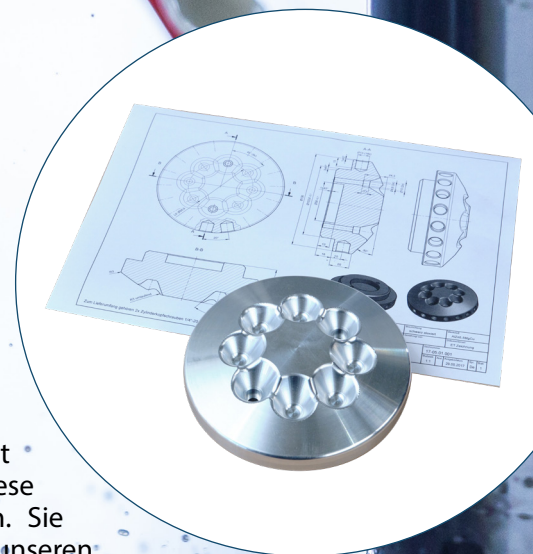
**„Hier arbeitet der Chef noch selbst.“**

Der Vorteil für die Kunden liegt auf der Hand: Rationelle Fertigungsprozesse ermöglichen wettbewerbsfähige Preise und eine gleichbleibend hohe Qualität sowie insbesondere eine kundenspezifische Produktion.



„Kundenspezifisch“ ist für uns nicht nur ein Wort. Unsere Kunden werden mit Dienstleistungen wie CNC-Fräsen und -Drehen fachgerecht und individuell nach Ihren Bedürfnissen beraten. Für unsere Kunden macht uns das zu dem Partner, den diese seit zahlreichen Jahren schätzen. Sie profitieren immer wieder von unseren Leistungen.

Ein eingespieltes Team aus mehr als 30 Mitarbeitern sorgt für die tadellose Umsetzung der Aufträge – ganz gleich, ob Einzelfertigung oder Serienfertigung. Unser Haus bietet alles dafür Notwendige: einen innovativen Maschinenpark, Fachwissen auf dem aktuellen Stand der Technik sowie den direkten, vollumfänglichen und persönlichen Kundenkontakt.





## IHRE BENEFITS

### Faire Preise

Durchdachte Fertigungsabläufe und eine überschaubare Unternehmensstruktur tragen zu wettbewerbsfähigen Preisen und einem gesunden Preis-Leistungs-Verhältnis bei.

### Qualitative Fertigung

Hochmoderne CNC-Maschinen, Hochleistungswerkzeuge, professionelle Messgeräte und natürlich unsere Facharbeiter garantieren unseren Kunden die gewünschte Qualität.

### Termingerechte Lieferung

Durch unsere einfache Betriebsorganisation können Durchlaufzeiten reduziert, individuelle Terminabsprachen durchgeführt und kurze Reaktionszeiten realisiert werden.

### Zufriedene Kunden

Über viele Jahre hinweg haben wir hart an einem zufriedenen Kundenstamm gearbeitet. Inzwischen haben wir verstanden: „Nur ein zufriedener Kunde ist ein guter Kunde“.

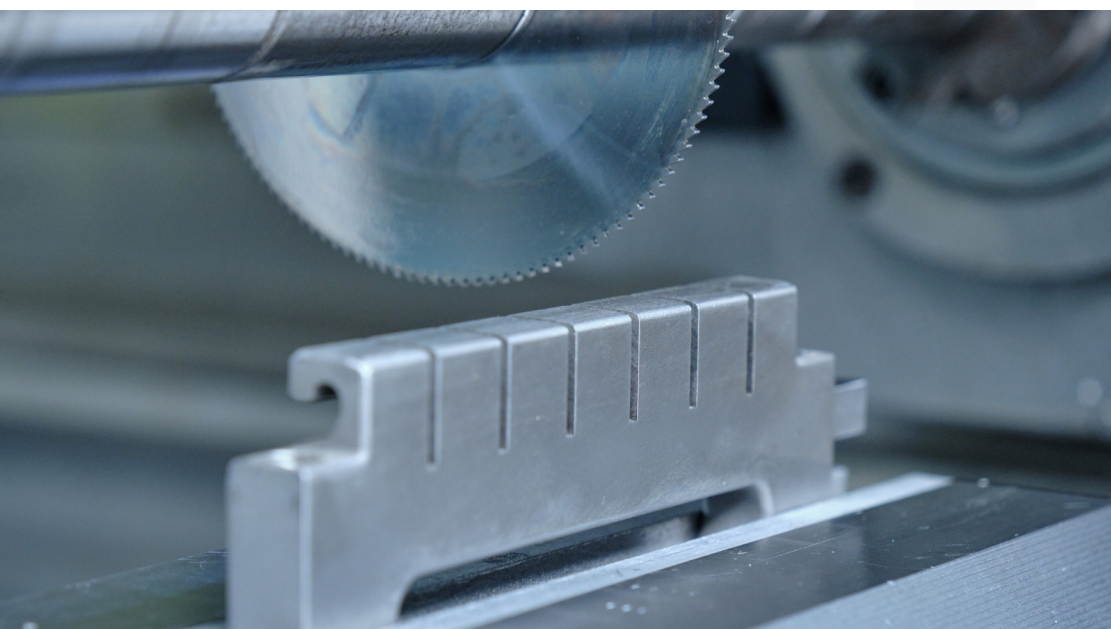
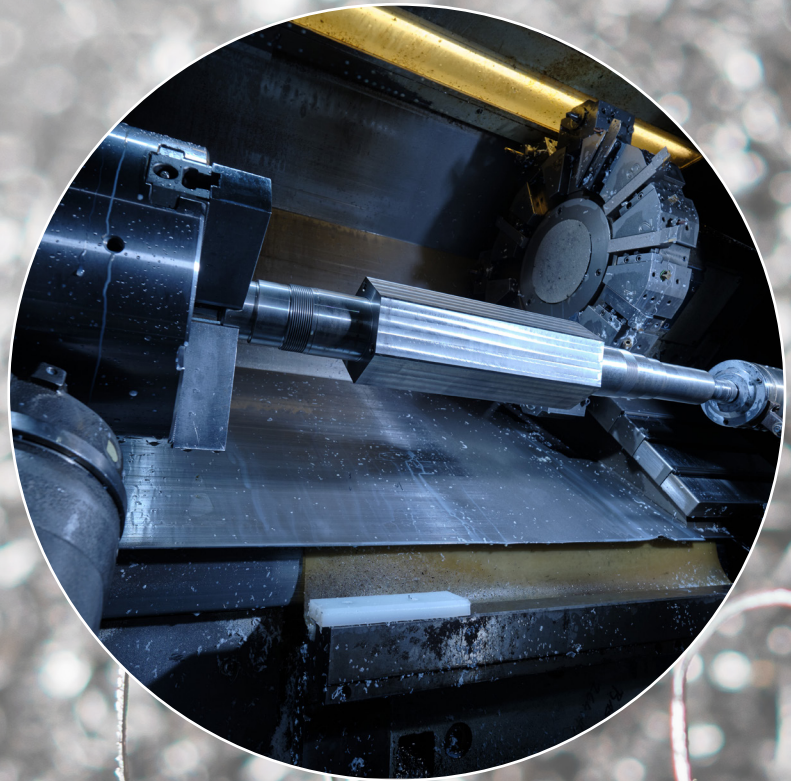


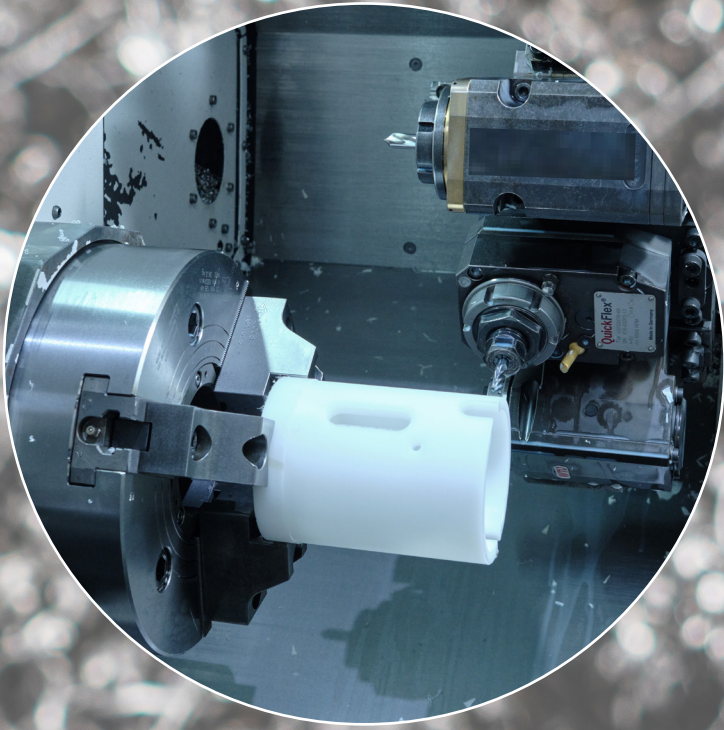
## CNC-DREHEN

Mit unseren 7 Drehmaschinen haben wir für jede Arbeit die richtige Möglichkeit zur kosteneffizienten Fertigung. Abhängig von Stückzahl, Größe und Präzisionswunsch wählen wir aus und sind außerdem in der Lage, schnell auszuhelfen, wenn die Zeit drängt.

### 7 CNC-Drehmaschinen

- » 2 x 2-Achs mit Stangenvorschub bis 3 m
- » 3 x 2-Achs
- » 2 x 4-Achs (angetriebene Werkzeuge)
- » max. Länge: 1000 mm
- » max. Stangendurchlass: 80 mm
- » max. Durchmesser: 320 mm





## CNC-FRÄSEN

Auf 5 Maschinen unterschiedlichster Bauart können wir sowohl komplizierte 5-Achs und 3D-Fräsarbeiten aber auch kostengünstige, einfache Bauteile und Serien anbieten.

### 5 CNC-Fräsmaschinen

- » 1 x 3-Achs
- » 2 x 4-Achs (davon 1x B-Achse; 1 x A-Achse)
- » 2 x 5-Achs (davon 1x Schlitzmaschine)
- » Verfahrswege max. 1000x500x300 mm



## NACHBEARBEITUNG

Wir bieten ihnen folgende Weiterbearbeitungsmöglichkeiten nach der Zerspaltung aus haus-eigener Arbeit an:

### Oberflächen

- » Schleifen
- » Bürsten
- » Polieren
- » Sandstrahlen
- » Glasperlenstrahlen
- » Trowalisieren

### Montage

- » Mechanische Baugruppen
- » Schweißen
- » Lötten
- » Nieten

### Mit Sicherheit versendet

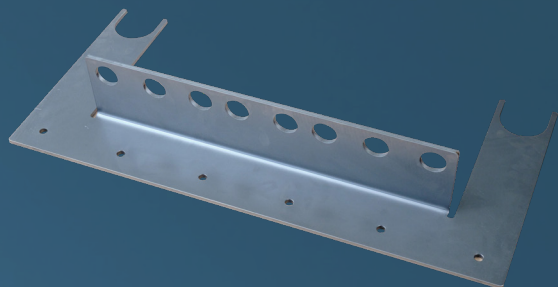
Wir liefern gut verpackt, flexibel und versichert durch:

- » unseren hauseigenen Fuhrpark,
- » regionale Speditionen
- » und auch mit der Luftfracht.

### Qualität ist messbar

Die Qualität wird durch intern vorgeschriebene Arbeitsabläufe garantiert. Auf Kundenwunsch liefern wir mit:

- » Werkstoffzeugnis,
- » Erstmusterprüfberichte für Serien
- » und Prüfprotokollen einzelner Bauteile.



### Weitere Produktdienstleistungen

Durch ein umfangreiches Netzwerk qualifizierter Partnerunternehmen können wir diverse Weiter- und Nachbearbeitungsdienste aus einer Hand anbieten:

### Oberflächenveredelung

- » diverse Härteverfahren
- » Brünieren
- » diverse Eloxierverfahren
- » Lackieren, Pulverbeschichten
- » Gummieren
- » Passivieren
- » Beizen

### Blecbearbeitung

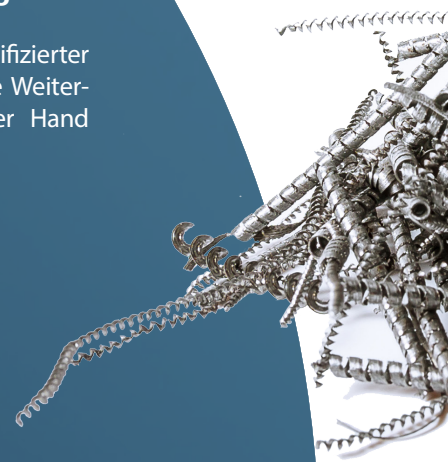
- » Lasern
- » Kanten
- » Wasserstrahlschneiden

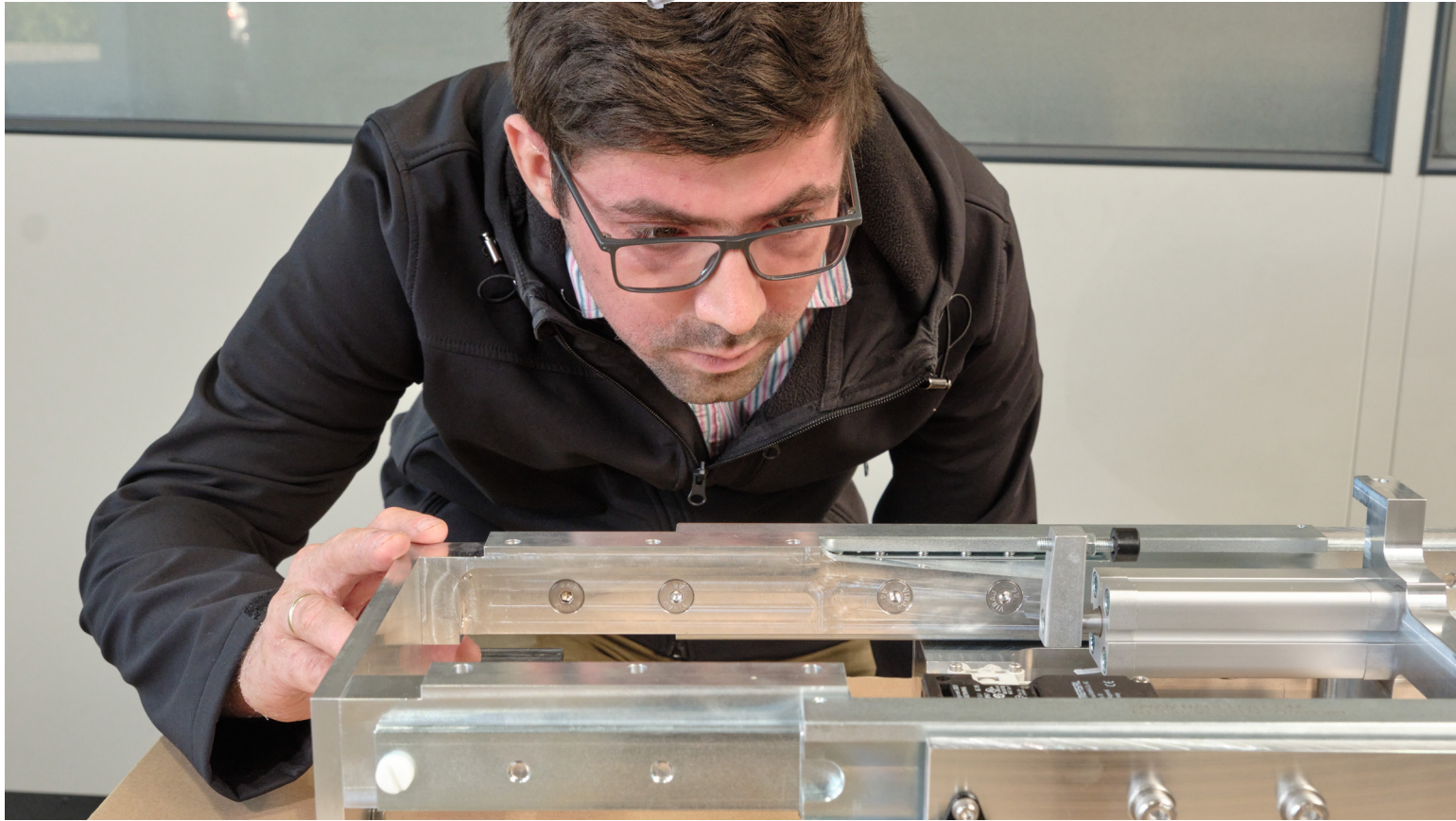
### Materialvergütung

- » Normalisieren
- » Vergüten

### Sonstige

- » Gravieren
- » Signieren
- » Schleifen auf Maß
- » 3-D-Druck





Diepholzer Straße 93  
28816 Stuhr, Deutschland

Tel.: +49 (0) 421 87 83 46-30

Fax: +49 (0) 421 87 83 46-31

info@vt-zerspanung.de

www.vt-zerspanung.de



*„Qualität bedeutet, dass  
der Kunde und nicht die  
Ware zurückkommt.“*

Zitat von Hermann Tietz

**FÜR DEINE FERTIGUNG:**  
**ZERSPANUNGS-  
WERKZEUGE**  
EUROPAWEIT IN  
**24 STUNDEN**  
DAS IST POWER TO PRODUCE

**SARTORIUS**  
Werkzeuge  
POWER TO PRODUCE

www.sartorius-werkzeuge.de

Alles rund um die Werkzeugmaschine  
von der Beratung bis zum Schulungsservice

**Mager & Wedemeyer**  
WERKZEUGMASCHINEN

Informieren Sie sich jetzt!  
**0421 – 33 616-100**

anfrage@mager-wedemeyer.com • www.mager-wedemeyer.com

**Diedrich Sandersfeld**  
Oberflächen  
GmbH & Co. KG

*...alles andere als oberflächlich!*

Eloxal

Galvanik

Automotive

Pulverbeschichtung

Diedrich Sandersfeld GmbH & Co.KG  
Bruchweg 78  
28309 Bremen (Hemelingen)  
Tel: 0421 41094-0  
FAX: 0421 41094-19  
www.sandersfeld.info  
info@sandersfeld.info