



Zerspanungstechnologie

Schmalenhofer Straße 29
Velbert, Nordrhein-Westfalen 42551
Deutschland

Telefon: +49 (0) 20 51/80 111 - 0

Unsere Stärken liegen in der Herstellung komplexer Geometrien in möglichst einer Aufspannung – in allen Metallen. Wir stellen eine Vielzahl an Erzeugnissen für Druckleitungen, Druckbehälter und Gasarmaturen oder Flüssiggaspumpen her, bei denen hohe Festigkeit, Drücke und Temperaturen eine Rolle spielen.

Materialien / Superlegierungen: Metalle mit hohen Legierungen wie Alloy200, Monel400, Austenitische und Martensitische Edelstähle, Duplex, Superduplex, Hastelloy, Inconel, Stellite, Ferritische Stähle, NE-Metalle, sind im technischen Einsatz wegen ihrer Flexibilität besonders widerstandsfähig. Um diese hohe Flexibilität auch nach der Zerspanung zu gewährleisten, können sie nur mit speziellen technischen Verfahren bearbeitet werden. Durch unsere Spezialmaschinen werden die Werkstücke präzise zerspant, ohne das Material zu verdichten... Nur so können wir den hohen Sicherheits- und Produkthanforderungen unserer Kunden gerecht werden. Unser Umstempelzertifikat dokumentiert alle weiteren Sicherheitsstandards. Fertigungstechniken: Wir arbeiten mit CNC-gesteuerten Drehmaschinen und Bearbeitungszentren, die mit Palettenwechsler, angetriebenen Werkzeugen, automatischer Werkstückübergabe von Spindel zu Spindel sowie 4 bis 5 Achsen ausgestattet sind. Nur durch diese technischen und qualitativen Voraussetzungen sind wir in der Lage, unserem Ziel, möglichst alles in einer Aufspannung zu bearbeiten, gerecht zu werden und somit höchsten

Ansprüchen zu genügen. Zusätzlich überprüfen wir permanent die Neuentwicklungen auf der Werkzeugseite, um stets optimale Werkzeuge einzusetzen. Unsere Zerspanungsmöglichkeiten incl. des Schweißens geben uns eine hohe Flexibilität und Vielfältigkeit, welche sich auch in der Bearbeitung der unterschiedlichsten Materialien wie Stahl, Edelstahl, Guss, Schmiedeteile, Messing, Aluminium und Stellite widerspiegelt. Die langjährige Erfahrung, die neuesten technischen Möglichkeiten und die Qualifikation unserer Mitarbeiter machen uns zu einem kompetenten Ansprechpartner – für die Planung, Entwicklung und Realisierung Ihrer Aufträge.

[Website besuchen](#)
[Anfrage senden](#)
[Eintrag weiterleiten](#)

