



MASCHINENELEMENTE

Allgäu GmbH

Der erste Eindruck... ...ist oft entscheidend

Höchste Präzision und Technik werden durch eine makellose Oberfläche unterstrichen und hervorgehoben.

Als Spezialbetrieb für mechanische Oberflächenbearbeitung bringen wir Ihr Produkt auf Hochglanz und geben ihm den buchstäblich "letzten Schliff".

Unsere Erfahrung für Ihr Ergebnis

Um den Anforderungen und individuellen Wünschen unserer Kunden gerecht zu werden, gehen wir immer wieder neue Wege

Aus unserer langjährigen Erfahrung resultiert heute eine breite Palette an Leistungen in der Oberflächenveredelung

Wir beraten Sie gern bereits ab der Konstruktionsphase, um eine schleiftechnisch optimale und kostengünstige Lösung für Ihre Produkte zu entwickeln.



Der Weg zum glänzenden Ergebnis

Die Anlieferung erfolgt in Rohform.

Nach der Egalisierung der Schweißnähte erfolgt der stufenweise Schliff bis zum gewünschten Feinheitsgrad.

Das mechanische Schleifen ist Voraussetzung für eine anschließende Politur zur Erreichung des höchstmöglichen Feinheitsgrads

Wir sind in der Lage, verschiedenste Metalle zu bearbeiten

- Edelstahl
- Alu
- Alu-Legierung
- Messing
- Kupfer
- Titan
- V2A / V4A nach DIN Norm 4301, 4313, 4571

Richtwerte

Der max. mögliche Feinheitsgrad $< 0,4\mu\text{m}$

Die Bearbeitungszeit richtet sich nach

- Material (Beleg durch Messprotokolle)
- Materialzustand
- Form und Ausführung der Werkstücke
- Menge der Schweißstellen und deren Genauigkeit
- gewünschter Feinheitsgrad der Oberfläche



Auf Grundlage einer Zeichnung und Ihrer Anforderungsspezifikation unterbreiten wir Ihnen gerne ein unverbindliches Angebot

Maschinenelemente Allgäu GmbH

Metallschleif- und -poliertechnik

Riedfeld 10
D-87634 Obergünzburg

info@maschinenelemente-fe.de
www.maschinenelemente-fe.de

Tel. +49-(0) 8372 75 85
Fax +49-(0) 8372 71 66