

Unsere Kernkompetenzen

Beraten, veredeln und prüfen: das sind unsere Kernkompetenzen. Mithilfe traditioneller und moderner Verfahrenstechniken veredeln wir verschiedenste Teile für unsere Kunden, um Härten anzupassen oder die Rostbeständigkeit zu verbessern. Ausserdem entwickeln wir individuelle Lösungen für jede Art der Wärmebehandlung. Bei Bedarf stehen Ihnen unsere kompetenten Spezialisten jederzeit beratend zur Seite. Im Rahmen unserer Gerster Support Services übernehmen wir Mandate, auch bei unseren Kunden vor Ort.

Wir sind Experten für die Behandlung von Teilen zwischen wenigen Milligramm bis zu 20 Tonnen Gewicht. Dazu gehören:

- Kurvenscheiben, Führungen
- Operationsinstrumente
- Zahnstangen, Zahnräder
- Hydraulikkomponenten
- Wellen, Walzen
- Elektrostecker
- Besteck, Klingen

Unsere Kunden

Vom Weltraum mit der Marssonde «Phoenix» bis unter das Erdrück mit Tunnelbohrmaschinen sind von uns behandelte Teile allgegenwärtig im Einsatz. Ein jedes Metall, das höhere Ansprüche in irgendeiner Form erfüllen muss, bedarf einer Härtung durch eine spezifische Wärmebehandlung. Entsprechend sind wir für anspruchsvollste Branchen tätig. Dazu gehören: Maschinenbau, Hydraulik, Antriebstechnik, Automobilindustrie, Medizintechnik, Luftfahrt, Elektro- und Konsumgüterindustrie.

- Behandlung von 10'000 Tonnen jährlich
- Bearbeitung von 150 Aufträgen täglich

