

Innovationen für die Sicherheit von morgen.

In einer dynamischen Welt ist der Schutz und die Verteidigung unserer Gesellschaft von höchster Bedeutung. Durch enge Partnerschaften und maßgeschneiderte Lösungen stellen wir sicher, dass die individuellen Bedürfnisse unserer Partner stets im Fokus stehen.

Zusammen bringen wir Ihre Mission zum Erfolg.

Unsere Einsatzgebiete:

FCAS | GBAD | MGCS

Mechanische Präzisionsteile
und Baugruppen für:

- Getriebe und Triebwerke
- Lenkflugkörper
- Luftlandeplattformen
- Rad- und Kettenfahrzeuge
- Satellitentechnologien
- Sonderbetriebsmittel
- Sperrmittel
- UAVs | UXS

Unsere Fähigkeiten

- ISO 9001 -2015
- Auditert im Avioniksektor
- Auditert in der E-Mobilität
- CAD / CAM
- CNC-Fertigung
- Additive Fertigung
- Blech- und Schweißbaugruppen
- Baugruppenmontage
- 3-D Scan
- Obsoleszenzen
- Sieb- und Digitaldruck



Schoder steht seit über 100 Jahren für
vertrauensvolle und partnerschaftliche
Zusammenarbeit – made in Germany.





Unsere Verarbeitungstechniken:



Industriegravuren

- Vielfältige **Metallgravur-Perspektiven**
- Metallgravur von Prägeräder, Kabel- und Rohrpräger, Typenhalter, Kennzeichnungsstempel
- Gravur von **Nummerierwerken**, Elektroden, Formeinsätzen (3D)
- Hochwertige **Härte** für Präzision und **Langlebigkeit**
- **Erodiertechnik** für spezielle Formen aus hochlegiertem, gehärtetem Werkzeugstahl



CNC-Fräsetchnik

- Passgenaue **CNC-Frästeile** für reibungslosen Maschinenbetrieb
- Schnelle Programmierung und Fertigung durch **CAD/CAM-Software**
- Bearbeitung von kleinen **Stempeleinsätzen** bis zu drei Meter langen **Werkstücken**
- **Einzelteile, Prototypen** und **Serienteile** in großer Stückzahl möglich
- Langjährige **Erfahrung** in Material- und Verfahrenstechnik



Blechbearbeitung

- **CNC-Biegetechnik** für große Teilevielfalt in der Blechbearbeitung
- Fliegendes **Sechs-Achs-Hinteranschlagesystem** für flexibles Abkanten und Biegen
- **Vier-Zylinder-Konzept** für optimale Presskraftübertragung über die gesamte Breite
- **Präzise Bearbeitung** auch bei **komplizierten Biegeteilen**
- Zusätzliche **Verarbeitungsmöglichkeiten** möglich

📍 Heinrich-Hertz-Straße 19, 63225 Langen

✉ info@schoder.com

☎ +49 6103 / 59 71 - 0

🌐 www.schoder.com



Unsere Verarbeitungstechniken:



Sieb- und Digitaldruck

- **Siebdruck für Beschriftungen** auf Automaten, Frontplatten und Gehäuseteilen
- **Untereloxal-Verfahren** für robuste Farboberflächen auf Aluminium
- Bedruckung von **lösungs-mittelbeständiger Dekorfolie** aus Polyester material für langlebige Bedienfelder
- **Digitaldruck** zur hochwertigen **Veredelung von Metall- und Kunststoffteilen**



Schweißen

- **Laser-Schweißen** für widerstandsfähige, präzise und optisch perfekte Schweißnähte
- **Modernste Technologie** für höchste Effizienz und Qualität
- Schweißen von **Werkzeugen, Elektronikgehäusen und Edelstahlteilen**
- **Flexible Bearbeitung** von großen und kleinen Bauteilen nach Kundenanforderungen



Erodierertechnik

- **Drahtschneide- und Senkerodierertechnik** für komplexe Konturen und schwierige Formen
- Bearbeitung von **hochlegiertem, gehärtetem Werkzeugstahl** und Edelstahl
- **CNC-gesteuerte Senkerodiermaschinen** für Serienbearbeitung und präzise Fertigung
- **Moderne Drahterodiersysteme** für vielfältige Innen- und Außenformen

📍 Heinrich-Hertz-Straße 19, 63225 Langen

✉ info@schoder.com

☎ +49 6103 / 59 71 - 0

🌐 www.schoder.com

Blechbearbeitung

CNC Fräsetechnik

Erodierertechnik

Industriegravuren

Schweißen

Sieb- und Digitaldruck