

## H.P. Kaysser: Metallbearbeitung mit Präzision und Qualitätsversprechen

Für Baugruppen mit höchsten Sicherheitsstandards ist präzise Technik entscheidend – ob für militärische Ausstattungen, Verteidigungssysteme oder sicherheitsrelevante Komponenten. Die Metallbearbeitung spielt hierbei eine zentrale Rolle, da sie nicht nur die Qualität und Funktionalität, sondern auch die Lebensdauer von Bauteilen maßgeblich beeinflusst.

Sie suchen einen kompetenten und leistungsfähigen Partner für durchdachte Lösungen in Metall „Made in Germany“? Als spezialisiertes Unternehmen in der Metallbearbeitung bieten wir umfassende Lösungen, die den höchsten Ansprüchen gerecht werden.

### Unser Leistungsspektrum:

- Project Engineering
- Vorrichtungsbau
- 3D-Metalldruck
- Blechtechnologien
- Feinblechtechnik
- Schweißen + Verbindungstechnik
- Rohr + Stahlkonstruktionen
- Rohr- und Profilbearbeitung
- Edelstahl- und Aluminiumtechnik
- Zerspanungstechnik
- Oberflächentechnik
- Baugruppenmontage
- Logistik + Versand



**Vertriebszentrale**  
Telefon +49 7195 188-352  
vertrieb@kaysser.de  
Kontaktieren Sie uns!

H.P. Kaysser GmbH + Co. KG  
Hans-Paul-Kaysser-Straße 4  
71397 Leutenbach  
Telefon +49 7195 188-0  
info@kaysser.de  
www.kaysser.de



Leutenbach · Stand 03/2026

## Ihr qualifizierter Partner für alle Anforderungen

Wenn es um die Sicherheit geht, dann gibt es keine Diskussionen über die Qualität. Hier sind ausschließlich die Besten gefragt. Mit uns setzen Sie auf einen Partner, der Flexibilität, Geschwindigkeit und Sicherheit in der Metallbearbeitung vereint. Unsere Stärke liegt in der skalierbaren Fertigung – vom spezialisierten Einzelstück im Prototyping bis hin zur Serienproduktion bieten wir passgenaue Lösungen für jede Anforderung. Durch integrierte Prozesse verkürzen wir Ihre Supply-Chain erheblich.

Unser Standort Leutenbach steht dabei für höchste Verlässlichkeit, kurze Wege und diskrete Abwicklung. Gleichzeitig garantieren wir eine vollständige Rückverfolgbarkeit aller Komponenten – vom Rohmaterial bis zur finalen Oberflächenveredelung.

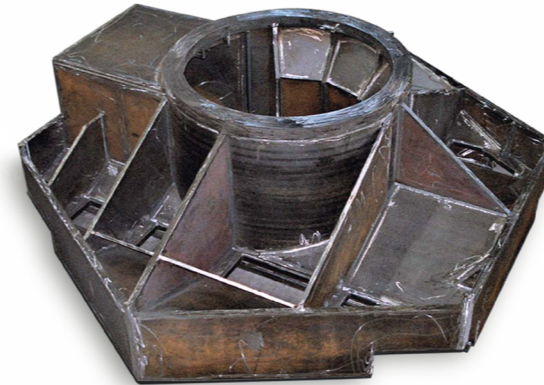
### Alle Vorteile auf einen Blick:

- ✓ Prototyping bis Serienfertigung
- ✓ Optimierte Supply-Chain
- ✓ Spezialisierung auf hochfeste Werkstoffe
- ✓ Hochpräzise Metallbearbeitung
- ✓ Einsatzspezifische Schweißkompetenz
- ✓ Pulverbeschichtung und Nasslackierung
- ✓ Baugruppenmontage
- ✓ Diskrete Abwicklung am Standort Leutenbach
- ✓ 100 % Rückverfolgbarkeit aller Komponenten
- ✓ Dokumentierte Qualitätssicherung



## Metallverarbeitung und Präzision von A bis Z

*XL-Schweißbaugruppe  
bis 20 t Gesamtgewicht*



*Schweißbaugruppe  
inkl. Zerspanungstechnik*



*Pulverbeschichtetes  
Großteil*

## Kompetenz in Metall für anspruchsvolle Einsatzbereiche





Die H.P. Kaysser GmbH + Co. KG aus Nellmersbach bei Stuttgart gehört zu den führenden Unternehmen im Bereich der Metall- und Blechbearbeitung.

Wir bieten intelligente Lösungen vom Engineering über die gesamte Prozesskette der Metallbearbeitung bis zur Logistik. Als Lösungsfinder entwickeln und produzieren wir einbaufertige Teile – von einfachen Blechteilen bis zu hochkomplexen, mit Elektronik versehenen Baugruppen – alles aus einer Hand.

#### Unsere Zertifizierungen



- ✓ ISO 9001:2015
- ✓ DIN 2303 Q2 BK1 + BK2
- ✓ DIN EN ISO 3834-2:2021
- ✓ EXC3 nach EN 1090-2
- ✓ ISO 14001:2015

H.P. Kaysser ist Mitglied des **Bundesverbandes der Deutschen Sicherheits- und Verteidigungsindustrie e.V.**



## Schweißbaugruppen

Wir fertigen hochwertige Schweißbaugruppen aus Stahl, Aluminium und Edelstahl – präzise, belastbar und für anspruchsvolle Einsatzbedingungen ausgelegt. Je nach Anforderung kommen MAG-, MIG- und WIG-Schweißen sowie Laser-, Bolzen- oder Punktschweißen zum Einsatz.

Auch komplexe Konstruktionen realisieren wir zuverlässig: Baugruppen mit einem Gesamtgewicht von bis zu 20 t – mit höchster Maßhaltigkeit und geprüfter Qualität. Unsere Schweißzertifizierung nach DIN 2303 in den Stufen Q2 für die Bauteilklassen BK1 und BK2 bestätigt unsere Kompetenz in der Herstellung sicherheitskritischer Komponenten für wehrtechnische Anwendungen.



## Laserschweißen

Laserschweißen ist ein zentraler Bearbeitungsschritt für präzise und belastbare Verbindungen – besonders bei hochfesten und temperaturbeständigen Materialien.

Mit modernen Industrielasern bearbeiten wir verschiedenste Werkstoffe effizient, prozesssicher und mit hoher Wiederholgenauigkeit bis zu einem Arbeitsbereich von 4.000 x 2.000 x 1.000 mm.



## Zerspanungstechnik

Mit modernster CNC-Technologie bearbeiten wir auch komplexe Geometrien mit höchster Präzision und Oberflächenqualität.

In unserem Kompetenzzentrum Zerspanungstechnik fertigen wir vollautomatisiert Präzisionsteile bis zu 14 Meter Länge. Dank klimastabiler Fertigung gewährleisten wir Toleranzen im 1/100stel Millimeter Bereich.



## Oberflächentechnik

In unserer hauseigenen Oberflächenbearbeitung realisieren wir Pulverbeschichtungen und hochwertige Nasslackierungen – auch für wehrtechnische Bauteile.

Die eingesetzten Lacke reflektieren Infrarotlicht und reduzieren die Sichtbarkeit gegenüber Infrarotsensoren. Nasslackierungen bieten wir zudem gemäß den Bundeswehr-Normen TL 8010-001 und TL 8010-002 an.



## Baugruppenmontage

Wir liefern nicht nur Einzelteile, sondern auch komplette, einbaufähige Baugruppen inklusive Hydraulik-, Pneumatik- und Elektronikkomponenten – passgenau für die jeweiligen Einsatzanforderungen und nach höchsten Qualitätsstandards gefertigt.

