

# SCHIMSCHA SCHAFFT DIE LÖSUNG.

**Blechverarbeitung „Made in Germany“**

Profitieren Sie von einer Zusammenarbeit mit uns: vom individuell konstruierten Prototyp bis hin zur Serienfertigung.



# Sie wünschen, wir konstruieren und fertigen.

Sie benötigen eine Indoor- oder Outdoor-Blechkonstruktion aus Stahl, Edelstahl oder Aluminium, die Ihren Anforderungen entspricht und durch ein optimales Kosten-Nutzen-Verhältnis überzeugt? **Gemeinsam finden wir für Sie die optimale Lösung.**



Mehr dazu: [schimscha.de/produktloesungen](https://schimscha.de/produktloesungen)

Nutzen Sie für Ihre Anfrage gerne auch unseren Konfigurator: [schimscha.de/konfigurator](https://schimscha.de/konfigurator)



# Warum Sie uns besser heute als morgen kontaktieren sollten.

**125 Jahre und noch  
kein bisschen Rost.**

Wir bei Schimscha verfügen über einen wertvollen Erfahrungsschatz in der Blechbearbeitung. Diesen geben wir in unserem Familienunternehmen von Generation zu Generation weiter. Bald schon zum fünften Mal.

**Qualifizierte Fachkräfte,  
modernste Technologien.**

Wir investieren in die Zukunft und entwickeln uns kontinuierlich weiter. Unsere aktuell 130 Mitarbeitenden nutzen modernste Technologien auf 22.500 Quadratmetern Produktionsfläche für Ihre Lösung.



**Ihre Vorteile:**

- + Clever konstruierte wirtschaftliche Lösungen
- + Technische Beratung und Support von unseren Schimscha-Experten
- + Hohe Zuverlässigkeit und kurze Lieferzeiten
- + Top-Qualität „Made in Germany“ (DIN ISO 9001 und DIN EN 50001)

# 100 % Fertigungstiefe am Firmenstandort.

Einen Schaltschrank mit einer bearbeiteten Montageplatte in Serienfertigung, ein extrem robustes Gehäuse für ein Spezialfahrzeug, ein fahrbares Pult in einem ganz spezifischen Farbton oder eine flexible Produktionszelle für Industrieanwendungen und mehr: Ganz gleich, was Sie brauchen – wir realisieren das für Sie. An unserem Produktionsstandort vereinen wir alle Kompetenzen und Fertigungsschritte zu einem starken Ergebnis: Perfektion in Blech.

Lernen Sie unsere Prozesskette kennen:

Profitieren Sie von 125 Jahren Know-how und modernsten Technologien unter einem Dach.

Weitere Informationen zu allen Schimscha Kompetenzen:  
[schimscha.de/kompetenz](https://schimscha.de/kompetenz)



1

## Entwicklung und Projektbetreuung

Unsere erfahrenen Projektleiter und Konstrukteure suchen die Kommunikation mit Ihnen und unterstützen Sie in allen Phasen der Entwicklung Ihrer individuellen Komplettlösung.



2

## Modernste Stanz- und Lasertechnik

Sie profitieren bei uns von High-End-Technologie der neuesten Trumpf-Generation.

- Stanz-Laser-Kombination TruMatic 7000 und 6000L
- Stanzmaschine TruPunch 5000



3

## Abkanten und Umformen

Mit unseren flexiblen High-Tech-Maschinen erzielen wir beste Ergebnisqualität in der Einzel- und (Groß-)Serienfertigung.

- Maximale Variabilität bei Biegelänge und Presskraft
- Hochpräzise Bearbeitung sämtlicher Anforderungen



4

## Schweißen auf höchstem Niveau

Je nach Materialwahl und Anwendungsgebiet greifen wir auf die vielfältigen Möglichkeiten im Bereich MAG-/MIG-/WIG-Schweißen, Laserschweißen, Roboter- oder Handschweißen zurück.

- Personalqualifikation nach DIN EN ISO 9606-1, 9606-2 und 14732
- Schweißtechnische Qualitätsanforderung DIN EN ISO 3834-2
- Herstellerqualifikationen nach DIN EN 15085-2 Klassifikationsstufe CL2



5

## Hocheffektive Pulverbeschichtung

Mit den vielfältigen Möglichkeiten im Bereich Oberflächentechnik sorgen wir mit unseren drei Pulverbeschichtungskabinen für exzellente Beschichtungsergebnisse.

- Abmessung bis max. 4 x 2 x 2,5 m
- Teilegewicht bis zu 500 kg



6

## Endmontage und Qualitätskontrolle

Zum Ende des Produktionsprozesses hin führen wir alle Komponenten sorgfältig zusammen, montieren diese und absolvieren eine umfassende Endkontrolle.

- Schäumen von PU-Dichtungen zum optimalen Schutz vor Staub und Feuchtigkeit
- Integration von Spezialbauteilen
- Sachgerechte Verpackung und pünktlicher Versand

# UNSER KNOW-HOW FÜR IHRE LÖSUNG.

Kontaktieren Sie unser Expertenteam für eine technische Beratung.  
Wir sind jederzeit für Sie da!

Telefon +49 6297 9202-0 | [experte@schimscha.de](mailto:experte@schimscha.de)

Schimscha GmbH  
Geranienstraße 12  
74747 Ravenstein-Erlenbach  
[www.schimscha.de](http://www.schimscha.de)

