



**Bis ins letzte Detail perfektioniert.**

[www.germa.de](http://www.germa.de)

# Keyfacts

- 60 Mitarbeiter
- Erfahrung und Kompetenz seit 35 Jahren
- Lösungsanbieter für Sondermaschinen, Betriebsmittel und Produktionseinrichtungen in der Großregion Saar-Lor-Lux
- Komplette Bandbreite aus Dienst- und Fertigungsleistungen (Beratung, Projektmanagement, Konstruktion, Fertigung, Montage und Qualitätssicherung) aus einer Hand
- 100 % Termintreue
- Innovatives, inhabergeführtes Unternehmen
- Schweißkonstruktionen bis 5 t
- Kleinfrästeile und Großfrästeile (bis zu 6 Meter)
- Von der Handmontage bis zur vollautomatisierten Vorrichtung
- Abnahme im eigenen Haus
- Von Prototypenbau bis Serienfertigung
- Füge-, Schweiß-, Montagetechnik
- Nachhaltiger Umgang mit allen eingesetzten Ressourcen
- Zertifiziert nach DIN ISO 9001:2015, DIN EN 1090-1, DIN EN 1090-2 und DIN EN ISO 3834-2



# Lösungen für zahlreiche Produkte und Branchen

Jeder Kunde ist für uns besonders und wir nehmen uns die Zeit für die gemeinsame Klärung der speziellen Aufgabenstellung. Auf dieser Basis erarbeiten wir maßgeschneiderte Lösungskonzepte (technisch und wirtschaftlich). Das macht uns zu einem Lösungsfinder im Bereich des Sondermaschinen- und Vorrichtungsbau, im Prototypenbau sowie in der Serienfertigung.

## Unsere Kunden kommen aus folgenden Branchen:

- ⚙️ Automobilindustrie
- ⚙️ Nutz- und Sonderfahrzeuge
- ⚙️ Landmaschinen
- ⚙️ Baumaschinen
- ⚙️ Rüstungsindustrie
- ⚙️ Industrie- und Konsumgüter
- ⚙️ Sondermaschinen- und Anlagebau





# Unser Leistungsumfang

## Projektmanagement

- Effektive und effiziente Organisation, Koordination sowie Abwicklung der Projekte durch erfahrene Projektleiter
- Auf die Kundenbedürfnisse zugeschnittenes Paket aus Engineering, Logistik und Produktion

## Planung und Konstruktion

- Maßgeschneiderte Lösungskonzepte
- Planung, Entwicklung und Konstruktion in enger Abstimmung mit nachfolgenden Produktionsabläufen
- Erstellung aller Fertigungsunterlagen mitsamt der erforderlichen technischen Dokumentation
- Kapazität von bis zu 1.400 Konstruktionsstunden pro Monat
- Beratung, Engineering, Planung, Konzeption, Konstruktion (3D), Detaillierung (2D) und Dokumentation aus einer Hand
- CAD-Systeme: Siemens NX, Dassault Systèmes CATIA V5, Hexagon/Mercadat VISI



## Fertigung

- ⚙️ Großer und modern ausgestatteter Maschinenpark zur Herstellung qualitativ hochwertiger Betriebsmittel: mechanische Bearbeitungsmaschinen, zertifizierte Schweißerei sowie eine Lackier- und Trocknungsanlage
- ⚙️ Bis zu 300 Stunden Kapazität pro Monat im Bereich mechanischer Großbearbeitung
- ⚙️ Bis zu 1.800 Stunden Kapazität pro Monat im Bereich mechanischer Kleinbearbeitung
- ⚙️ Schweißkonstruktionen bis 5 t
- ⚙️ Ausbringungsgewicht bis 10 t
- ⚙️ Bearbeitung aller im Maschinenbau gebräuchlichen Materialien

## Montage und Inbetriebnahme

- ⚙️ Rund 165 qm Montagefläche
- ⚙️ Montage und Inbetriebnahme von Kleinstbaugruppen bis hin zu größeren und komplexeren Anlagen
- ⚙️ Mechanische Montage, steuerungstechnische, pneumatische, hydraulische sowie elektrische Installation der Betriebsmittel
- ⚙️ Technisch auf der Höhe der Zeit: von der einfachen Handmontage bis hin zur vollautomatisierten Vorrichtung





## Einmessen und Qualitätssicherung

- ⚙️ Sicherstellung der Qualitätseigenschaften der hergestellten Betriebsmittel mittels 3D-Koordinatenmessmaschine
- ⚙️ Regelmäßige Qualitätskontrolle, Enddokumentationen und Messberichte für 100 % Transparenz
- ⚙️ Qualität auf der Höhe der Zeit
- ⚙️ Regelmäßige Investitionen in unseren Maschinenpark
- ⚙️ Stetige Weiterbildungen und Qualifizierungsmaßnahmen für das gesamte Team

## Weitere Leistungen

- ⚙️ Kommissionierung der Baugruppen
- ⚙️ Abnahme, Funktionsprüfung
- ⚙️ Betriebsbereite Vorrichtungen, Sondermaschinen und Produktionseinrichtungen
- ⚙️ Schulungen und technische Dokumentationen, wenn gewünscht
- ⚙️ Aftersales





## Sie möchten noch mehr zu unseren Leistungen erfahren?

Dann freuen wir uns auf den Austausch in einem persönlichen Gespräch.  
Rufen Sie jetzt an! **Telefon: +49 (0) 6827 - 8008 0**

### **Germa Sondermaschinen- & Vorrichtungsbau GmbH**

Geschäftsführung: Frank Kartes  
Gewerbegebiet In Baden 10  
66571 Eppelborn-Dirmingen

Telefon: +49 (0) 6827 8008 0  
Telefax: +49 (0) 6827 8008 10  
E-Mail: [info@germa.de](mailto:info@germa.de)

[www.germa.de](http://www.germa.de)