

Sicherheitsgeprüfter Automationspartner für die Sicherheits- und Verteidigungsindustrie.

MackSmaTec entwickelt seit über 30 Jahren schlüsselfertige Automation für sicherheitskritische Montagen mit vollständiger Produktion und Lieferung aus Deutschland.

Zwei Wege Ihre Produktion zu stärken

Sie entscheiden, was Sie brauchen.

Projektgeschäft

Automatisierung & Sondermaschinenbau

Automatisierung - Roboterzellen, flexible Montage, Materialhandling, Retrofit bestehender Anlagen

Sondermaschinenbau - Kundenspezifische Montage-, Bearbeitungs- und Prüfanlagen inkl. Inbetriebnahme und Produktionshochlauf

Fertigungsengineering - Prozessanalyse, Industrialisierung, Layoutplanung, Taktzeitoptimierung

Digitale Produktion - Traceability, Datenerfassung, MES-Anbindung, digitale Zwillinge

Auftragsfertigung

Montage, Baugruppen & Prüfung

Auftragsmontage - Mechanische und elektromechanische Montage nach Zeichnung und Arbeitsanweisung

Baugruppenfertigung - Module, Geräte- und Fahrzeugbaugruppen inkl. Kabel-, Elektronik und Sensorbaugruppen auch als OEM

Schaltschrankbau - Aufbau, Bestückung, Verdrahtung und Kennzeichnung von Schaltschränken



Ihre Vorteile

auf einen Blick.



Zusätzliche Kapazität

Mehr Fertigungskapazität, ohne Ihre eigene Produktion zu belasten.



Schnellerer Hochlauf

Von Konzept bis Serie – kürzere Durchlaufzeiten, mehr Prozesssicherheit.



Ein Partner

Von Material und Montage bis zu Prüfprotokoll und Dokumentation.

Was uns als Defence-Partner qualifiziert

Vertrauen, das über Jahrzehnte gewachsen ist – und international bestätigt wird.

30+ Jahre Erfahrung

+ B2G-Vertrauen

- Langjährige Zusammenarbeit mit Behörden und Ministerien weltweit
- Erfahrung mit hochsensiblen Daten und sicherheitskritischen Prozessen
- Etablierte Lösungen für sicherheitsrelevante Baugruppen

Gelistet

+ Sicherheitsrelevanz & Vertraulichkeit

- Mitglieder der MACK GROUP sind bereits als Lieferant in der Rüstungsindustrie gelistet
- Montage explosionsfähiger und ballistischer Komponenten
- Geheimhaltungsvereinbarungen als Standard und vertrauliche Behandlung klassifizierter Projekte

100%

+ Fertigungstiefe & Made in Germany

- 100%ige Wertschöpfung in Deutschland, hohe Fertigungstiefe
- End-to-End von der Machbarkeitsbewertung bis zur Serienanlage

Wir erfüllen höchste Anforderungen im sicherheitskritischen Umfeld.

ISO 9001
Qualitätsmanagement

ISO 14001
Umweltmanagement

Bekannter Versender
Luftfahrt/Luftsicherheit

Relevant für ESG-Anforderungen:
Eigene Windkraftanlage | Photovoltaik | Wärmepumpe



Sprechen wir über Ihre Anforderungen.

Wir zeigen Ihnen, welche Lösungen zu Ihrem Vorhaben passt – unverbindlich und praxisnah.

 **IHR ANSPRECHPARTNER**

Christian Tipecska
christian.tipecska@macksmatec.de
+49160 97215962