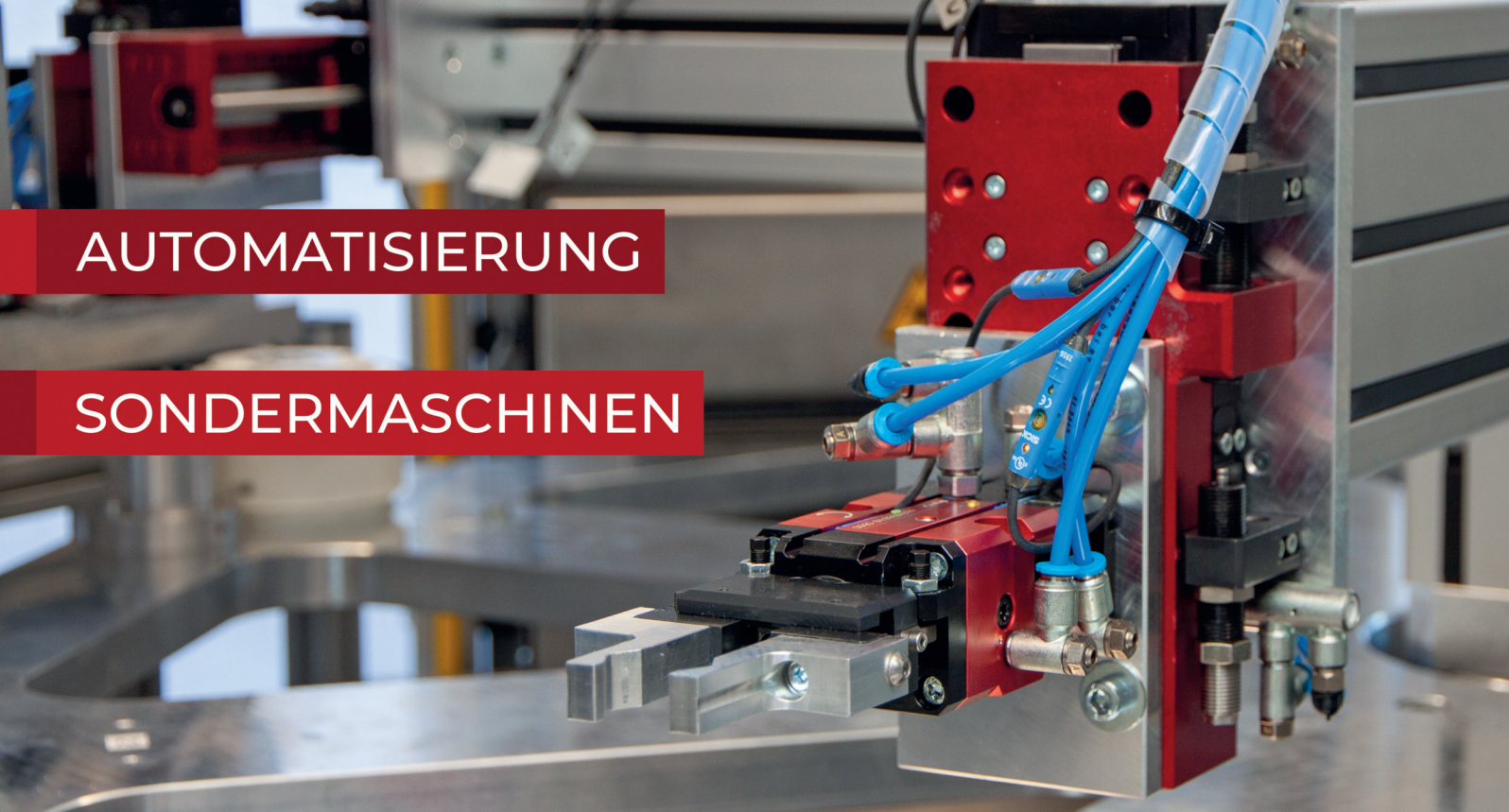




AUTOMATISIERUNG

SONDERMASCHINEN

MAßGESCHNEIDERTE KOMPLETTSYSTEME AUS EINER HAND

kundenspezifisch.

PRÄZISE LÖSUNGEN

FÜR EFFIZIENTE FERTIGUNGSPROZESSE

AUTOMATISIEREN SIE
IHRE ZUKUNFT MIT UNS

LSA

LSA-GMBH.DE



AUTOMATISIERUNG

PROZESSAUTOMATION

Seit 30 Jahren entwickelt die LSA individuelle Automationslösungen und realisiert anspruchsvolle Automatisierungsaufgaben bei einem Maximum an Flexibilität. Wir bieten als verlässlicher Systempartner eine anforderungsgerechte Realisierung von präzisen & passgenauen Komplettlösungen (Hard- und Software) aus einer Hand und entwickeln innovative Systeme zur Optimierung Ihrer Fertigungsprozesse.



SONDERMASCHINEN

FERTIGUNGSAUTOMATION

MESS- UND PRÜFSYSTEME

Hervorragende Referenzen für Sonder- und Experimentalprozesse wie auch für hochspezialisierte Fertigungsautomaten sind Ihr Garant für Spitzentechnologie. Qualität höchster Ansprüche. LÖSUNGEN. KOMPLETT. IN-HOUSE. AUS EINER HAND.



ANTRIEBSTECHNIK

KINEMATISCHE LÖSUNGEN. leistungsfähig für lineare und rotatorische Bewegungsautomation

- höchste Präzision | Gleichlaufgenauigkeit
- von sehr sehr langsam bis schnell
- extrem schwingungsarme Anwendungen



E/MSR-TECHNIK

PRÄZISE STEUERUNGEN. verlässlich sorgfältig, kundenspezifisch abgestimmte Systeme

- moderne Mess-, Steuer-, Regelungstechnik
- schnelle und präzise Sensorik
- Konzepte für individuelle Automatisierung



SONDERMASCHINEN | FERTIGUNGSAUTOMATEN

Wir entwickeln, konstruieren und realisieren Ihre Spezial- und Sondermaschine als Komplettlösung. Die individuellen Anforderungen zu einem halb- oder vollautomatischen Prozess werden in enger Kommunikation mit unseren Partnern systematisch erhoben und vollständig umgesetzt. Dabei profitieren Sie von unserer Stärke in der Verfahrensentwicklung.

AUTOMATENLÖSUNGEN. skalierbar Realisierung hochspezialisierter Anwendungen

- Montage- und Fertigungsautomation
- Prozessqualifikation | Verfahrensentwicklung
- Komplette Realisierung - aus einer Hand

» UNSERE STÄRKEN SIND MAßGESCHNEIDERTE LÖSUNGEN FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE «

Neben der Technologieentwicklung (Verfahrens- & Prozesstechnik) liegt unser besonderer Fokus auf den essentiellen Komponenten Antriebs- & Steuerungstechnik für eine zuverlässige Systemleistung, Präzision und optimale Effizienz Ihrer Anwendung.



HOCHPRÄZISE MESS- & PRÜFANLAGEN

Wir entwickeln und realisieren für Sie individuell auf Ihre prozessrelevanten Anforderungen abgestimmte Anlagen zur automatisierten und serienmäßigen Erfassung von Messwerten. Durch den Einsatz hochwertiger Sensorik können verschiedene geometrische oder physikalische Größen präzise erfasst werden.

PRÄZISE. SCHNELL. VERLÄSSLICH. HOCHINTEGRATIV.

ENTWICKLUNG

kundenspezifisch

KONSTRUKTION

maßgeschneidert

PROGRAMMIERUNG

individuell & agil

FERTIGUNG

gewissenhaft

INBETRIEBNAHME

Service & Support

RETROFIT • AUTOMATISIERUNG

Profitieren Sie von den Vorteilen einer Modernisierung der Steuerungs-, Antriebs- und Automatisierungstechnik bei Erhalt der mechanischen Präzision und Robustheit Ihrer Maschinen.

- Steigerung der Produktivität
- Steigerung der Ausbringung
- Verbesserung der Qualität
- Reduzierung der Standzeiten
- Moderne Sicherheitstechnik



AUTOMATION • SONDERMASCHINEN

LÖSUNGEN MIT ANSPRUCH.
VON EXPERTEN MIT LEIDENSCHAFT.

LSA GmbH Leischnig Schaltschrankbau Automatisierungstechnik
Äußerer Hofring 11 • 09429 Wolkenstein • Deutschland
+49 37369 172-0 • info@lsa-gmbh.de • www.lsa-gmbh.de

LSA

LSA-GMBH.DE

