



### **Im Einzelnen bieten wir Ihnen an:**

- die Entwicklung/Konstruktion von elektromechanischen Baugruppen und Komplettsystemen nach Kundenvorgaben
- die Fertigung von Prototypen/Funktionsmodellen
- Baugruppen- und Endgeräteprüfung nach Prüfvorschrift
- die Überleitung in die Serienfertigung inklusive der Erstellung aller dazu notwendigen Dokumentationen
- die Kostenreduzierung im späteren Fertigungsprozess sowie die Produktprüfung und termingerechte Versendung zum Abnehmer
  - uneingeschränkt weltweit

Als OEM-Partner steht Ihnen unser ALS Automated Lab Solutions Team mit 3 Mechanikingenieuren, 2 Elektronikern, 4 Softwareingenieuren, 7 Servicetechnikern und 7 Mechatronikern zur Verfügung. In unserer Qualitätssicherung sind 3 technisch gut ausgebildete Spezialisten beschäftigt.

Bei der Beschaffung mechanischer Einzelteile und Baugruppen greifen wir auf einen von uns über viele Jahre aufgebauten großen Pool von regionalen und internationalen Lieferanten zu.

Auf Grundlage unseres ERP-Systems und des bei uns "gelebten" Qualitätsprozesses, bieten wir Ihnen die Rückverfolgbarkeit für alle unseren Beschaffungs- und Fertigungsprozess durchlaufenden Teile bis hin zur Seriennummernverfolgung für Endgeräte. Dies betrifft auch die entsprechende Dokumentation & der zugehörigen Umsetzung notwendiger Änderungsprozesse. So sind Ersatzteile oder komplette Produkte noch bis zu einem Zeitraum von bis zu 7 Jahren nach Fertigung des letzten Loses lieferbar und deren Historie nachvollziehbar.

**Alle Abläufe bei ALS Automated Lab Solutions sind entsprechend den Kundenforderungen organisiert und von Beginn an nach DIN EN ISO 9001:2008 zertifiziert.**