

Kernkompetenz ist der Laser-Anlagenbau:

RJ Lasertechnik konzipiert individuelle Laseranlagen für anspruchsvollen Aufgaben

Schon seit der Gründung der RJ Lasertechnik vor 25 Jahren konzipiert und realisiert das Unternehmen die Anlagentechnik selbst. Neben den Dienstleistungen Schneiden, Schweißen, Bohren und Beschriften, gehören Entwicklung, Konstruktion und Bau kompletter Bearbeitungsanlagen zu den Kernkompetenzen von RJ und ist deshalb Messe-Highlight. Auf der diesjährigen LASYS stellt RJ Lasertechnik zusammen mit dem Partnerunternehmen LILA GmbH aus. Die gemeinsame Messeteilnahme steht unter dem Motto: „Komplettlösungen für komplexe Aufgaben in der Laserpräzisionsbearbeitung“.

Spezielle Bearbeitungsaufgaben sind häufig nicht mit Standardanlagen zu bewerkstelligen. RJ Lasertechnik hat deshalb schon vor 25 Jahren damit begonnen komplette Bearbeitungskonzepte für die Serienbearbeitung zu entwickeln und die Anlagen selbst zu bauen. Dabei wurde stets auf das Know-how und die Komponenten namhafter Hersteller gesetzt. So werden vielfach die Laserapplikationen an verschiedenen Laserquellen getestet und schließlich der technisch und wirtschaftlich optimale Basisprozess gewählt.

Das Leistungsspektrum der RJ Lasertechnik GmbH im Anlagenbau umfasst die Entwicklung sowie die Konstruktion in 3D CAD Inventor und SpaceClaim. Die Entwicklung und der Bau der Laseranlagen erfolgt mit namhaften und bewährten Komponenten und die Dokumentation wird inklusive CE Konformität und Risikoanalyse erstellt. RJ Lasertechnik führt die Inbetriebnahme beim Kunden aus und schult die Maschinenbediener vor Ort.



LASYS

Internationale Fachmesse für
Laser-Materialbearbeitung

31.05. – 02.06.2016
Messe Stuttgart

Halle 4,
Stand E 55

Im Bereich der Dienstleistung ist RJ Lasertechnik im Schneiden, Schweißen, Bohren und Beschriften tätig. Auf der Lasermesse-LASYS 2016 präsentiert sich RJ zusammen mit dem Partnerunternehmen LILA einem internationalen Fachpublikum. Die gemeinsame Messeteilnahme steht unter dem Motto: „Komplettlösungen für komplexe Aufgaben in der Laserpräzisionsbearbeitung“. LILA und RJ Lasertechnik sind in Halle 4, auf dem Gemeinschaftstand E 55 zu finden.



**Halle 4,
Stand E 55**

Beide Partner sind Pioniere in der Laserpräzisionsbearbeitung und Spezialisten für Nd-YAG-Festkörper- und Faserlaseranlagen. Das Leistungsspektrum umfasst die Präzisionsschneiden, Präzisionsschweißen und Präzisionsbohren. Bearbeitet werden unterschiedlichste Metalle und Keramikwerkstoffe. Beide Unternehmen bieten zusammen eine Kapazität von fast 40 Laseranlagen für die verschiedensten Applikationen in der Präzisionsbearbeitung von Metallen und Keramiken. Während die besonderen Stärken der RJ Lasertechnik beim Feinschneiden und Feinbohren sowie im Anlagenbau liegen, ist LILA auf das Feinschweißen und die Laserbearbeitung von Keramikwerkstoffen spezialisiert.

Die Firma RJ Lasertechnik wurde 1991 durch Dipl.-Ing. Ralf Risters und Dipl.-Ing. Jürgen Janssen als Spin-Off aus dem Fraunhofer Institut für Lasertechnik gegründet und beschäftigt aktuell 17 Mitarbeiter. Im Jahr 2004 wurde die High-Tech Laserbeschriftungen GmbH übernommen, die seitdem gemeinsam mit RJ unter einem Dach arbeitet. Applikations- und Anwendungsberatung, aktuelle CAD-Schnittstellen, Werkstück-Nachbehandlungen sowie ein umfangreiches Werkstofflager werden von RJ als Serviceleistungen angeboten.



Bild: Eine moderne, von RJ Lasertechnik konzipierte und gebaute Laserbearbeitungsanlagen

Bildquelle: RJ Lasertechnik GmbH

Sie finden uns auf der LASYS in Halle 4, Stand E 55

Ansprechpartner in den Unternehmen:

RJ Lasertechnik GmbH

Herr Ralf Risters (Geschäftsführer)

Boschstrasse 20

D-52531 Übach-Palenberg

Telefon: +49 (0)24 51 / 9 10 54-0

info@rjlasertechnik.de

www.rjlasertechnik.de