

LPKF geht auf der electronica 2024 mit Innovationen voran

- **LPKF zeigt seine vielfältigen Lösungen für die Elektronikindustrie**
- **Vergrößerte Markenvielfalt und neues Standkonzept**
- **Technologien zum Anfassen und interaktive Präsentationen vor Ort**

Ansprechpartner:
Dr. Isabell Goldberg
isabell.goldberg@lpkf.com
Tel. +49 5131 7095-1795
Fax +49 5131 7095-90

LPKF
Laser & Electronics SE
Osteriede 7
30827 Garbsen
www.lpkf.de

Vorstand:
Dr. Klaus Fiedler (CEO)
Christian Witt (CFO)

Aktie:
Prime Standard
ISIN 0006450000

Garbsen, 18.09.2024 - LPKF Laser & Electronics zeigt sich vom 12.-15.11.2024 auf der electronica, der Weltleitmesse für die Elektronikindustrie. An insgesamt sechs Stationen bekommen Besucherinnen und Besucher High-Tech zum Anfassen. Ob PCB Prototyping, Laser Nutzentrennen oder über Laser Plastikschiweißen bis hin zum Mikrostrukturieren von Glassubstraten, LPKF zeigt in diesem Jahr sein gesamtes Portfolio an Lösungen für die Branche. Dabei dreht sich am Stand des Experten für Laser und Elektronikproduktion alles um Innovationen für die Technologien von morgen Made in Germany sowie Lösungen für die Herausforderungen der Gegenwart.

Große Markenvielfalt, vielfältige Technologien

In Zeiten unsicherer Lieferketten sind schnelle **Prototyping**-Systeme im eigenen Haus eine Chance, um auf Einschränkungen zu reagieren. Ob klassische PCB-Anwendungen oder Multilayer, auch für die Bearbeitung anspruchsvoller RF-Materialien, bietet LPKF in allen Bereichen der Elektronik Lösungen für nahezu alle Herausforderungen von Entwicklern.

Schnell, präzise und absolut rein – die Anforderungen an das **Laser Nutzentrennen** nehmen immer weiter zu. Hinzu kommen immer komplexere Strukturen im Material und nicht zuletzt auch Ansprüche an eine nachhaltige Produktionslinie. Genau darauf bietet LPKF mit seinen CuttingMaster Systemen die passende Antwort.

Auf kaum einem anderen Material ruhen in der Elektronikindustrie derzeit so viele Hoffnungen wie auf Glas. Die präzise und zuverlässige Verarbeitung von Dünnglas ist dabei der entscheidende Faktor. Mit dem von LPKF entwickelten **LIDE-Verfahren** (= Laser Induced Deep Etching), verfügt die Industrie über eine markterprobte Lösung mit vielfältigen Einsatzmöglichkeiten – von Glas MEMS bis hin zum Einsatz für das Advanced Packaging.

Ob Medizintechnik oder Automobiltechnologie, ohne **Laser Plastikschiweißen** sind viele Innovationen kaum noch kosteneffizient und zugleich nachhaltig möglich. Mit den neuesten LPKF-Systemen ist sogar die einfache Wiederverwendung dank brandneuer Entschweißtechnologie möglich. Das bietet vielfältige Einsatzmöglichkeiten sowie mehr Wirtschaftlichkeit und Nachhaltigkeit in der Produktion. Darüber hinaus überzeugen LPKF-Anlagen auch durch ihren besonderen Fokus auf Arbeitsschutz und Sicherheit.

Unter der Marke **LaserMicronics** bündelt LPKF umfangreiche Dienstleistungen für die Lasermikrobearbeitung. Von den Prototypen bis zur Serienfertigung lassen sich diese flexibel in die eigene Produktion integrieren und nach den individuellen Bedarfen ausrichten. Da-

mit profitieren Kundinnen und Kunden von der einzigartigen LPKF-Qualität auch ohne in-house Kapazitäten, sowie von einer sicheren Lieferkette und einem schnellen ready-to-market Prozess.

Neues Standkonzept: Transparenz und Interaktion

Besucherinnen und Besucher dürfen sich dank des neuen Standkonzeptes über ein verändertes Besuchererlebnis freuen. Es dominieren transparente Elemente, helle Farben sowie interaktive Stationen, an denen Lösungen, Technologie und Information abwechslungsreich präsentiert werden.

“Die electronica vereint die Zukunft der gesamten Elektronikindustrie und bietet eine Plattform zur Diskussion über die aktuellen Herausforderungen der Branche“, freut sich Dr. Isabell Goldberg, Head of Corporate Marketing and Sales Excellence, auf das Event. “Das einzigartige Umfeld ist für uns der ideale Ort, unsere innovativen Lösungen einem breiten Fachpublikum zu präsentieren und gleichzeitig unser Netzwerk vier Tage lang intensiv zu pflegen.”

Interessierte finden LPKF in Halle B1, Stand 219

[Mehr Informationen](#) zu unserem Messe Auftritt und Hintergrundgespräche auf der electronica buchen.

Über LPKF

Die LPKF Laser & Electronics SE ist ein führender Anbieter von laserbasierten Lösungen für die Technologieindustrie. Lasersysteme von LPKF sind für die Herstellung von Leiterplatten, Mikrochips, Automobilteilen, Solarmodulen und vielen anderen Komponenten von entscheidender Bedeutung. Das 1976 gegründete Unternehmen hat seinen Hauptsitz in Garbsen bei Hannover und ist über Tochtergesellschaften und Vertretungen weltweit aktiv. Die Aktien der LPKF Laser & Electronics SE werden im Prime Standard der Deutschen Börse gehandelt (ISIN 0006450000).