

+ 75% Produktivität durch Remote Operation

02.04.2013, 17:58 | Handel, Wirtschaft, Finanzen, Banken & Versicherungen

Pressemitteilung von: *eurolaser GmbH*



75%
mehr
Produktivität

Laserschneidsystem mit zwei Bearbeitungsbereichen

Be- und Entladen während des Schneidens

Insbesondere bei der Produktion von Klein- oder Großserien zeigt sich der ausschlaggebende Zeitvorteil dieser Option! Die softwaregesteuerte Teilung der Arbeitsfläche ermöglicht Ihnen den wechselseitigen Betrieb des Lasersystems. Somit kann während der Materialentnahme und Neubestückung die Produktion auf der gegenüberliegenden Seite fortgesetzt werden. Der Zugewinn an Produktivität kann je nach Anwendungen und Auftragsvolumen bis zu 75% betragen.

Der Wechselbetrieb für eine noch bessere Systemauslastung

- Be- und Entladen während des Schneidprozesses
- Steigerung der Wirtschaftlichkeit durch Minimierung von Stillstandzeiten
- Sicherheitskonzept zur gefahrlosen Materialentnahme und -bestückung

eurolaser-Kunden können sich schon lange durch die hohe Verfügbarkeit, Funktionalität und Flexibilität der Systeme auf dem Markt behaupten. Seit einigen Jahren bietet eurolaser mit der „Remote Operation“-Option die Möglichkeit, den Bearbeitungstisch in zwei Bereiche zu teilen.

Der Vorteil hierbei ist, dass im vorderen Bereich das platzierte Material geschnitten oder graviert wird, während auf der hinteren Tischhälfte das bearbeitete Material entnommen und das System sofort neu bestückt werden kann. Durch die RO-Funktion wechselt der Laser automatisch zwischen den beiden Bereichen. Das eurolaser-System befindet sich somit nahezu im 100-prozentigen Einsatz.

Portrait

eurolaser wurde im September 1994 u.a. von Dipl.-Ing. Matthias Kluczinski und Dipl.-Ing. Holger Hasse gegründet mit dem Ziel, die Lasertechnik in der Materialbearbeitung industriell und im Handwerk weiter voran zu treiben.

Das Unternehmen entwickelt und konstruiert Bearbeitungsmaschinen die mit etablierter Lasertechnologie ausgestattet den unterschiedlichsten Kunden- und Anwenderapplikationen entsprechen. Neben der Entwicklung von speziellen Systemvarianten liegt dem Maschinenbau ein durchgängig modulares Konzept zu Grunde, welches eine in diesem Marktsegment unvergleichliche Anwendungsvarianz garantiert.

News-ID: 709591 • Views: 137 (Stand: 12.05.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/709591/-75-Produktivitaet-durch-Remote-Operation.html>