

Trotec Laser: „Flexx- Funktion“ zum Patent angemeldet

21.11.2012, 10:38 | Handel, Wirtschaft, Finanzen, Banken & Versicherungen

Pressemitteilung von: *Trotec Laser GmbH*



Das neueste Produkt aus dem Hause Trotec: Der Speedy 400 flexx

Die einzigartige „Flexx-Funktion“ ermöglicht es, CO₂-und Faserlaserquelle in nur einem Arbeitsschritt zu verwenden.

Mit dem Speedy 300 flexx präsentierte Trotec 2010 ein einzigartiges Lasersystem. Erstmals waren in einen Speedy-Lasergerät eine CO₂- und eine Faserlaserquelle integriert. Jetzt hat der Innovationsführer die „Flexx-Funktion“ zum Patent angemeldet. Je nach Material werden die zwei Laserquellen abwechselnd aktiviert - in einem Job, ohne manuelles Wechseln von Laserröhre, Linsen oder Fokus.

Die „Flexx-Funktion“ ermöglicht den Kunden unzählige Anwendungen. Die CO₂-Laserquelle ist bestens geeignet für die Gravur von Kunststoff, Holz, Gummi, Glas, Leder und vielen weiteren Materialien. Für die Beschriftung von Metallen und zum Verfärben von Kunststoff ist ein Faserlaser das richtige Werkzeug.

Maxximale Flexxibilität – in den Anwendungen und für die Kunden

Dank der von Trotec entwickelten Flexx-Funktion arbeiten beide Laserquellen in nur einem Arbeitsgang. Das heißt, es muss lediglich ein Arbeitsprozess angestoßen werden, um zwei Materialien zu bearbeiten. Sowohl Speedy 300 flexx und Speedy 400 flexx machen sich dabei die patentierte Lasersoftware JobControl zu Nutzen: Die gewünschte Laserquelle wird durch Farbuweisung einfach und unkompliziert festgelegt. Zeitersparnis und Flexibilität im Arbeitsalltag sind damit garantiert.

Ready for flexx

Ein weiteres Highlight für den Kunden: Die Lasersysteme Speedy 300 und Speedy 400 sind „ready for flexx“ und somit jederzeit nachrüstbar. Besteht im Moment noch nicht das Bedürfnis nach der Bearbeitung von solch unterschiedlichen Materialien wie z.B. Metall und Holz und damit nach zwei Laserquellen, kann der Speedy 300 oder der Speedy 400

einfach zu einem späteren Zeitpunkt zu einem Speedy 300 flexx oder Speedy 400 flexx nachgerüstet werden.

Portrait

Trotec ist ein weltweit führendes Unternehmen im Bereich der Lasertechnologie und setzt neue Standards. Als Teil der Trodat-Unternehmensgruppe entwickelt, produziert und vermarktet der europäische Innovationsführer Lasersystemlösungen und Lasergeräte zum Beschriften, Schneiden und Gravieren von verschiedensten Materialien und Werkstoffen und lasergravierbare Materialien. Trotec beschäftigt mehr als 150 Mitarbeiter und betreut Kunden in über 90 Ländern. Weitere Informationen finden Sie unter www.troteclaser.com

News-ID: 680593 • Views: 143 (Stand: 26.08.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/680593/Trotec-Laser-Flexx-Funktion-zum-Patent-angemeldet.html>