



LASAG präsentiert

Welding LightWare™

LASAG, ein weltweit führender Hersteller von industriellen Festkörperlasern zur Materialbearbeitung präsentiert mit Welding LightWare™ stolz seine brandneue Initiative zum Laser-Präzisionsschweissen.

Welding LightWare™ umfasst sowohl Werkzeuge wie Strahlquellen, Strahlführungen und Bearbeitungsköpfe als auch Lösungen wie Know-how, Real-time Prozesssteuerung und Schweissdatenbanken, welche zunehmend den Erfolg von industriellen Laserschweissanwendungen in der Elektronik, dem Automobilbau, der Medizinaltechnik oder andere Branchen bestimmen.

Welding LightWare™ ist ein auf LASAG eingetragenes Warenzeichen.

Auf der LASER 2003 in München, Deutschland präsentiert LASAG mit Welding LightWare™ folgende neuen Werkzeuge

1. der FLS 542C, ein neuer gepulster 500 Watt Nd:YAG Laser mit Pulsleistungsregelung für Punkt-, Naht-, Ringschweissungen mit hohen Qualitätsansprüchen
2. der LLBK 60, ein neuer modularer Lichtleiter-Bearbeitungskopf für kleinste und präzise Schweissungen mit hohen Anforderungen an die Beobachtungsqualität
3. der LLBK 26, ein neuer kompakter, öldichter und vibrationsfester Bearbeitungskopf für Lichtleiteranwendungen, insbesondere zum Präzisionsschweissen in engen und rauen Produktionsumgebungen wie z.B. in Press- und Stanzwerkzeugen.

Zusätzlich präsentiert LASAG mit Welding LightWare™ auf der LASER 2003 folgende neuen Lösungen

1. das SHADOW* Verfahren, mit welchem innerhalb eines einzigen Laserpulses hochfeste und reproduzierbare Präzisionsschweissungen erzielbar sind
*mit freundlicher Genehmigung durch FHG, ILT Aachen
2. EasyWeld, eine neue Datenbanklösung, welche den Einstieg in anspruchsvolle Schweissaufgaben vor Ort erleichtert.

Bitte besuchen Sie uns in Halle B2, Stand 440

Telefon +49 89 949 64536

Fax +49 89 949 64537

Für weitere Rückfragen steht Ihnen Herr Dr. Dietmar Wagner,

Sales & Marketing Manager gern zur Verfügung. Thun, 16. Juni 2003

Dr. Dietmar Wagner, Sales & Marketing Manager

Telefon: +41 (33) 227 4545

E-Mail: dietmar.wagner@lasag.ch