

September 04

Profitabel, präzise und schnell – die SUPERSCAN-Familie von RAYLASE

Wessling. Stolz präsentiert RAYLASE eine neue Generation von XY-Ablenkköpfen, die höchste Geschwindigkeit und maximale Präzision bieten. Als „SUPERSCAN-Familie“ ergänzen und verstärken sie die bekannte RAYLASE-Produktpalette. Erhältlich für die Strahldurchmesser 7, 10, 15 und 20 mm, findet sich für die verschiedensten Einsatzgebiete der richtige Ablenkkopf. Applikationen, die höchste Geschwindigkeit erfordern, sind mit dem SUPERSCAN-7 bestens bedient. Bereiche, die einen sehr feinen Spot benötigen und trotzdem auf Schnelligkeit wert legen, brauchen den SUPERSCAN-20 zur Steigerung der Effektivität. Dazwischen optimiert jedes Familienmitglied das Verhältnis von Apertur und Geschwindigkeit in seinem jeweiligen Einsatzbereich. Insgesamt ist die Bearbeitungsgeschwindigkeit bei gleicher Apertur um ca. 40 % höher, als bei anderen Ablenkköpfen. Die SUPERSCAN-Familie arbeitet gewinnbringend. Sie ermöglicht Laseranwendungen, die bisher nicht möglich waren oder erhöht den Durchsatz bei existierenden Anwendungen signifikant. Die Hardware ist von bekannt überzeugender RAYLASE-Qualität, kompakt und robust.

Herausgeber:

RAYLASE AG

Argelsrieder Feld 2+4

D-82234 Wessling

Tel.: +49 (0) 8153-88 98-0

Fax: +49 (0) 8153-88 98-10

info@raylase.de

www.raylase.de

Die RAYLASE AG ist ein weltweit richtungsweisendes Unternehmen, das modulare Komponenten und Baugruppen zur Ablenkung und Modulation von Laserstrahlen entwickelt und international anbietet. Seit der Gründung im April 1999 stellt sich RAYLASE den Herausforderungen auf diesem Gebiet und stellt dem Markt innovative Lösungen zur Verfügung. Ein weltweites Netzwerk mit erfahrenen Spezialisten, externen Beratern, Forschungs- und Entwicklungseinrichtungen garantiert den Kunden eine Produkt- und Dienstleistungspalette auf höchstem internationalem Niveau.