

November 03

Neu bei RAYLASE AG:

Im fliegenden Wechsel markiert – Marking-On-The-Fly-Option

Das Markieren bewegter Objekte ist für die Firma **RAYLASE AG** aus Wessling bei München keine Hexerei. Ein Zusatzmodul namens „Marking-On-The-Fly-Option“ (MOTF) ermöglicht die Bearbeitung von bewegten Teilen bei variablen Geschwindigkeiten von bis zu 7 m/s. Das Einlesen und die Verarbeitung der Bahngeschwindigkeitssignale erfolgt in Echtzeit. Hervorstechend ist dabei die hohe Auflösung und die Kompensation von Winkelfehlern durch die Software. Der Beginn der Bearbeitung kann durch ein Triggersignal gestartet werden oder erfolgt in Abhängigkeit vorherbestimmter Abstände. Die Add-On Karte „Marking-On-The-Fly“ (MOTF) kann problemlos mit der PC-Kontrollkarte SP-ICE kombiniert werden, die ebenfalls aus dem Hause **RAYLASE AG** stammt. MOTF ist flexibel in der Anwendung. Eine individuelle Einpassung in vorhandene Systeme der Anwender durch die DLL-Schnittstelle ist ebenso möglich, wie eine integrierte Installation im RAYLASE-Softwarepaket Winlase Editor.

Herausgeber:

RAYLASE AG

Argelrieder 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.