

LASER POINT

The laser magazine by

eurolaser
the short-cut to success

Inhalt

- Technische Informationen
Die eurolaser Software RubCon
- Partner & mehr
Fallstudie: Gallery Interior Decor in Dubai
- Unternehmen & Ausblick
Relaunch der Webseite von eurolaser ist abgeschlossen

Grusswort



Liebe Leserinnen,
liebe Leser,
the short-cut to success
ist nicht nur ein Slogan,
sondern auch das Er-
gebnis, welches unsere

Partner nach der Investitionsbereitschaft
für einen eurolaser erfahren haben!

Herzlich willkommen zur ersten Ausgabe
der neuen eurolaser Informationsplatt-
form. Wir werden Sie ab jetzt regelmäßig
über neue Anwendungen, Veranstaltungen
und Techniken rund um den Laser infor-
mieren. Natürlich kommen auch unsere
Kunden, Händler, Servicepartner und
Lieferanten zu Wort. Ich möchte schon hier
an dieser Stelle allen danken, die an dem
stetigem Erfolg von eurolaser beteiligt sind:
Den engagierten Mitarbeitern, den vielen
Kunden und unseren Lieferanten. Ein ganz
spezieller Dank geht an die Fa. Zünd, zu
deren Mitarbeitern uns ein besonderes,
persönliches Verhältnis verbindet.

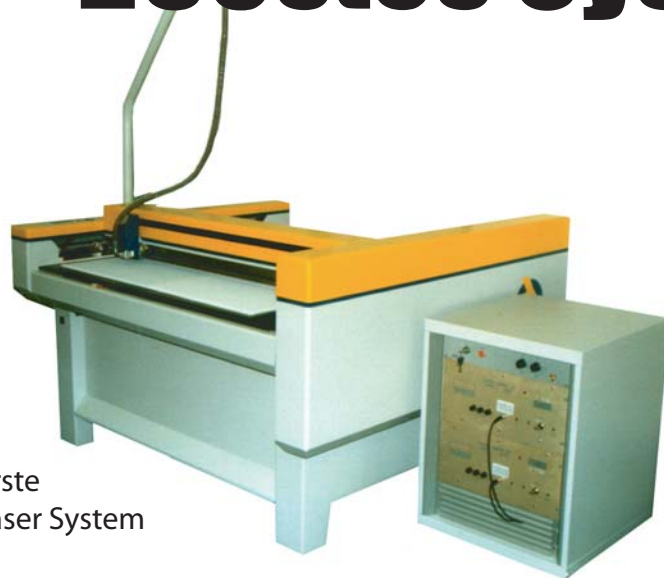
Mit freundlichen Grüßen

Axel Rieckmann

Axel Rieckmann

Herbst 2002

eurolaser verkauft 250stes System



Das erste
eurolaser System



Das 250ste eurolaser
System

1994

1995

1996

1997

1998

1999

2000

2001

2002



eurolaser RubCon

Schneiden von Konturgummi

Der Schnitt von Auswerfgummierungen mit angeschrägten Kanten für Stanzformen ist mit der Software eurolaser RubCon kein Problem mehr. Durch den trockenen Schnitt mit oszillierendem Messer sparen Sie nicht nur die teure Investition in eine Trockenausrüstung, sondern können die Gummierung auch sofort weiterverarbeiten. Eine offene Software-Schnittstelle ermöglicht den Import der PLT-Dateien aus Ihrem CAD-Programm. Die Handhabung des Programms ist kinderleicht: Die benötigten Daten wie z.B. Materialdicke und Schräge werden innerhalb eines einzigen Fensters eingegeben. Natürlich ist auch die Beschriftung der Gummiteile möglich, um die Zuordnung auf der Stanzform zu erleichtern.



Softwaretipp

Mit Hilfe der Software i-cut "Production Manager" können Sie Schnittfiles aus Ihrer herkömmlichen Grafik-Software erzeugen:

- Erstellen Sie Schnittfiles mit Ihrer Software und speichern diese als .ai oder .dxf ab.
- Importieren Sie das File in den "Production Manager".
- Nun stehen Ihnen diverse Features wie das Zuweisen verschiedener Schnittaufgaben (z.B. Schneiden und Gravieren) über die Definition verschiedener Layer und das Abspeichern der Datei mit Laserparametern zur Verfügung.
- Der "Production Manager" ist ein komfortables Tool zur Datenaufbereitung für Laserplotter.

Fallstudie

Gallery Interior Decor

Dubai, Traumstadt im Orient. Hier steht eines der luxuriösesten und bekanntesten Hotels der Welt, das Burj al Arab - der Arabische Turm - bei dem der Transfer zum Hotel auf Wunsch mit einem der hoteleigenen weißen Rolls Royces arrangiert werden kann. Und auch ansonsten ist der Wohlstand in Dubai allgegenwärtig: Hotels, Tagungskomplexe, Einkaufszentren, Vergnügungsviertel, exquisite Gastronomie und gute Investitionsmöglichkeiten sind reichlich

vorhanden. Für solche und andere Einrichtungen besteht in Dubai ein ständiger Bedarf an auserlesenen Gegenständen für die Innenausstattung. Genau in dieser Branche ist die Firma Gallery Interior Decor aus Sharjah in den Vereinigten Arabischen Emiraten tätig. Denn sie stellt edle Accessoires, insbesondere aus Holz und Acryl, her. Hinter der Herstellung solcher hochwertiger Güter steht auch eine hochwertige Technologie - der eurolaser M-1200. Zusammen mit unserem Partner Colour Byte in Dubai wurde von der herkömmlichen mechanischen Bearbeitung auf die überlegene Lasertechnologie umgestellt.

Das Bearbeiten der Werkstoffe mit der Lasertechnologie ermöglicht es, geometrisch anspruchsvolle Konturen mit hoher Wiederholgenauigkeit zu pro-

duzieren. Die berührungslose Fertigung, schnellere Durchlaufzeiten und das Wegfallen nachgelagerter Bearbeitungsschritte sind nur einige der weiteren Vorteile für Gallery Interior Decor.

Dubai hat sich von einem kleinen Fischerdorf im 18. Jahrhundert zu einer modernen Metropole entwickelt. Und Gallery Interior Decor trägt mit der Einführung der Lasertechnologie seinen Teil zum Fortschritt der Stadt bei.



Jubiläum

250stes System verkauft!

eurolaser konnte Ende 2002 ein großes Jubiläum feiern: Das 250ste Laser-System wurde verkauft! Das Jubiläums-System ging an die Firma Dr. Franz Schneider Kunststoffwerke GmbH & Co. KG in Kronach. Die Dr. Schneider Gruppe präsentiert sich seit einem halben Jahrhundert als Zulieferer für die Automobilindustrie. Die Erfahrung aus über 70 Jahren Kunststoffverarbeitung hat sie zum Technologieträger und Marktführer für Be- und Entlüftungssysteme gemacht.

Eingesetzt wird ein eurolaser System mit automatischer Materialzufuhr für das Zuschneiden von technischen Textilien. Die Dr. Schneider Gruppe vertraut beim Einsatz des eurolaser Systems vor allen

Dingen den üblichen Vorteilen in der Textilarbeitung mit Laser. Unter anderem zählen hierzu das automatische Verschmelzen der Schnittkanten, die konstante, hohe Qualität der Produkte und die berührungslose Bearbeitung des Materials, die kein Einspannen mehr notwendig macht.

Das eurolaser System ist in eine vollautomatische Fertigungsstraße eingebunden. Es gelang, einen innovativen Produktionsablauf zu entwickeln, der neben dem eurolaser-System noch Maschinen von Kraus-Maffei und Reiss beinhaltet. Projektleiter Karl-Heinz Zapf hierzu: "Mit den neuen Maschinen haben wir nicht nur die Produktivität und

Qualität gesteigert, sondern sind aufgrund des modernen Set-Ups auch bestens für die Zukunft gewappnet."



Rückblick

Servicetraining bei eurolaser

In der Zeit vom 10. bis 14. März war es mal wieder soweit: Bei eurolaser fand mit sechs Teilnehmern das halbjährliche Servicetraining statt. Dabei hatte diesmal Georgius Delveridis von der Firma ZapaDel Ltd. aus Athen die weiteste Anreise.

Den Teilnehmern wurden zuerst die Grundlagen der Lasertechnik erläutert. Danach war dann der praktische Teil an der Reihe: Die theoretischen Kenntnisse konnten bei einem kompletten Abbau eines eurolaser-Systems in die Praxis umgesetzt werden. Nach dem anschließenden Wiederaufbau der Anlage war diese natürlich einwandfrei funktionsfähig.

Das nächste Servicetraining wird vom 01.09. bis 04.09. 2003 bei eurolaser in Seevetal stattfinden.



Partnernews

Vom 08.05. bis 10.05. 2003 veranstaltet **technoform** ein "Open House" in Kirchheim/Teck. Mehr Infos hierzu unter: www.technoform-gmbh.com

Neuer Händler in China: eurolaser konnte sich mit der Firma **Chutian Laser Group** in Wuhan über eine Partnerschaft einigen.

Neuer Händler in Griechenland: Die in Athen ansässige Firma **ZapaDel Ltd.** vertreibt ab sofort eurolaser Systeme und bietet Service an.

HaWe systems, ein Partner aus der Tschechischen Republik, stellt von dem 15.09. bis 19.09. 2003 auf der Maschinenbau-messe MSV in Brünn aus.

Unternehmensnews

Relaunch der Website

Die Internetseite von eurolaser erstrahlt seit Februar in neuem Glanze. Die vorhergehende Internetseite wurde nicht nur im Design überarbeitet, sondern auch inhaltlich ergänzt, leicht umstrukturiert und noch übersichtlicher gestaltet.

Die Internetseite ist durchgehend in englisch und deutsch verfügbar. Sie finden dort neben den aktuellen Produktdaten auch interessante Fakten über die Materialbearbeitung mit Hilfe der Lasertechnologie, die aktuellsten Neuigkeiten und alles Wissenswerte rund um die Firma eurolaser! Natürlich können Sie über das Internet auch schnell und unkompliziert Kontakt zu eurolaser aufnehmen.

Sie merken, auf die Internetseite zu schauen lohnt sich! Besuchen Sie uns unter **www.eurolaser.com**!

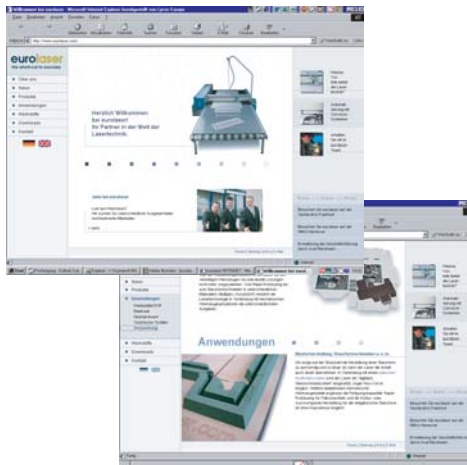
Messenews

Vom 08. bis 10. April 2003 stellt eurolaser zusammen mit Zünd auf der **Techtextil** in Frankfurt aus. Sie können eine Live-Vorführung des eurolasers L-1200 mit Textilconveyor erleben. Besuchen Sie uns in Halle 4.0 auf dem Stand E90.

eurolaser würde sich freuen, Sie auf der **HMI** in Hannover vom 07. bis 12. April 2003 begrüßen zu dürfen. Als beispielhafte Applikation wird dort mit einem eurolaser M-1600 Acryl geschnitten. Zusätzlich können Sie noch ein kleineres eurolaser System begutachten. Sie finden uns in Halle 6, Standnummer D20!

Die Holzbearbeitungs-Branche trifft sich vom 26. bis 30. Mai auf der **Ligna** in Hannover. eurolaser ist in Halle 020, Stand D34.

Auf der **Laser** in München (23. bis 26. Juni) trifft sich alle zwei Jahre die Laserbranche, um die neusten Highlights vorzustellen. Wir stellen unsere Highlights in Halle B2 auf Stand 401 aus.



Personelle Veränderungen

Zuwachs im Vertrieb

Klaus Feldmann verstärkt ab sofort den Vertrieb von eurolaser. Der Diplom-Betriebswirt wird bei eurolaser für den Vertrieb in Deutschland und anderen Ländern zuständig sein.

eurolaser Weihnachtsfeier 2002

Mamma Mia

Am 07.12. fand bei eurolaser die alljährliche Weihnachtsfeier statt. Nach einem geselligen Abendessen im Hause begab sich die Belegschaft gemeinsam auf die Reise nach Hamburg, um sich das Musical "Mamma Mia" anzuschauen! Zu den Liedern von ABBA kam im Hamburger Operettenhaus ordentlich Stimmung auf. Danach klang die Feier noch in Hamburg aus. Unser Tipp: Sollten Sie auch mal in Hamburg sein, lassen Sie sich Mamma Mia nicht entgehen!



www.eurolaser.com

□ Impressum

Herausgeber:

elh eurolaser GmbH
Glüsinger Str. 76 - 78
D-21217 Seevetal

Redaktion:

Axel Rieckmann (GF, verantw.)
Christian Szymanski
Christoph Tippmann
Frank Matschke

Redaktionsassistentz:

Annett Rienäcker

Gestaltung:

Christian Szymanski

□ Kontakt

elh eurolaser GmbH

Glüsinger Str. 76 - 78
21217 Seevetal

Tel.: +49 4105 155 0
Fax: +49 4105 155 555

Internet: www.eurolaser.com
E-Mail: redaktion@eurolaser.com