



Organ des Wirtschaftsverbands Stahl- und Metallverarbeitung e.V. (WSM),
Düsseldorf, Hagen.

Die Mitglieder des Verbandes erhalten den Industrieanzeiger im Rahmen ihrer Mitgliedschaft.

Zusammenarbeit im Fachbereich der Gießereitechnik mit der Zentrale für Gussverwendung, Düsseldorf.

Herausgeber: Konrad Kohlhammer.

Mitherausgeber:

Prof. Dr.-Ing. Christian Brecher (Werkzeugmaschinen); Prof. Dr.-Ing. Fritz Klocke (Technologie der Fertigungsverfahren); Prof. Dr.-Ing. Robert Schmitt (Fertigungsmesstechnik und Qualitätsmanagement); Prof. Dr.-Ing. Dipl.-Wirt.-Ing. Günther Schuh (Produktionssystematik), WZL RWTH Aachen

Verlag: Konradin Verlag Robert Kohlhammer GmbH

Anschrift: Ernst-Mey-Straße 8, 70771 Leinfelden-Echterdingen, Germany

Telefon +49(0)711/75 94-0, Telefax +49(0)711/75 94-3 90

Geschäftsführer: Katja Kohlhammer, Peter Dilger.

Verlagsleitung: Burkhard Lemke.

REDAKTION

Chefredakteur: Dipl.-Ing. (FH) Werner Götz (gö) -451

Stellv. Chefredakteur: Dipl.-Betriebswirt (FH) Dietmar Kieser (dk) -454

Redakteure:

Dipl.-Inf. (FH) Uwe Böttger (ub) -458; Jens-Peter Knauer (jk) -341;

Dipl.-Ing. Werner Möller (wm), (0201/50 25 48); Dr. Birgit Oppermann (op) -459;

Susanne Schwab (su) -444; Dipl.-Ing. Olaf Stauß (os) -495; Dipl.-Betriebswirt (FH) Tilman

Vögele-Ebering (tv) -453; Dipl.-Ing. (FH), Dipl.-Infowirt (FH) Haider Willett (hw) -285

Redaktionsassistentin: Daniela Engel, Tel. -452, Fax -398

E-Mail: daniela.engel@konradin.de

Layout: Beate Plicht, Vera Müller, Susanna Alber

ANZEIGEN

Anzeigenleitung: Klaus-Dieter Mehnert, Tel. -541, Fax -400

Anzeigenservice: Matthias Rath, Tel. -323, Fax -399

Zurzeit gilt Preisliste 67 vom 1. 10. 2007.

Anzeigen-Annahmeschluss für Gelegenheitsanzeigen mittwochs 15 Uhr.

ABONNEMENTS

Leserservice: Marita Mlynek, Tel. -302, Fax -1302, E-Mail: Marita.Mlynek@konradin.de

Erscheinungsweise: wöchentlich, montags

Bezugspreis: Inland jährlich 197,60 € inkl. Versandkosten und MwSt; Ausland: 221,00 €

inkl. Versandkosten. Einzelpreis 4,00 € (inkl. MwSt, zzgl. Versandkosten).

Auszubildende und Studenten: Vorzugspreis während der Ausbildung inkl. Versandkosten, zzgl. MwSt. Inland 137,80 €, Ausland 161,20 €.

Bestellungen erbitten wir an den Verlag.

Sofern die Lieferung nicht für einen bestimmten Zeitraum ausdrücklich bestellt war, läuft das Abonnement bis auf Widerruf.

Bezugszeit: Das Abonnement kann erstmals vier Wochen zum Ende des ersten Bezugsjahres gekündigt werden. Nach Ablauf des ersten Jahres gilt eine Kündigungsfrist von jeweils vier Wochen zum Quartalsende.

Bei Nichterscheinen aus technischen Gründen oder höherer Gewalt entsteht kein Anspruch auf Ersatz.

AUSLANDSVERTRETUNGEN

Belgien, Frankreich, Luxemburg: Janie Durand Kervella, 13, rue du Général Pershing,

F-78000 Versailles, Telefon/Telefax 00 33 (0) 139 43 39 98, Mobil: 00 33 (0) 611 72 90 19;

Großbritannien/Irland: Jens Smith Partnership, The Court, Long Sutton, GB-Hook, Hampshire RG 29 1TA, Tel. (0 12 56) 86 25 89, Fax (0 12 56) 86 21 82, E-Mail: media@jens.demon.co.uk;

Italien: Cesare Casiraghi, Pubblicità estera Viale Varese 39, I-22100 Como, Tel. (0 31) 26 14 07, Fax (0 31) 26 13 80, E-Mail: cesare@casiraghi.info;

Japan: Mediahouse Inc., Kudankita 2-Chome Building, 2-3-6, Kudankita, Chiyoda-ku, Tokyo 102, Tel. (81-3) 32 34 21 61, Fax (81-3) 32 34 11 40;

Schweiz: IFF media ag, Postfach, CH-8206 Schaffhausen, Tel. (0 52) 6 33 08 88, Fax (0 52) 6 33 08 99;

USA: Trade Media International Corp., 421 Seventh Avenue/Suite 607, New York N.Y. 10001-2002, Tel. (2 12) 5 64-33 80, Fax (2 12) 5 94-38 41.

BANKVERBINDUNGEN

Baden-Württembergische Bank Stuttgart, Konto 26 23 887, BLZ 600 501 01;

Postbank Stuttgart, Konto 44 689-706, BLZ 600 100 70;

Gekennzeichnete Artikel stellen die Meinung des Autors, nicht unbedingt die der Redaktion dar. Für unverlangt eingesandte Manuskripte keine Gewähr. Alle im Industrieanzeiger erscheinenden Beiträge sind urheberrechtlich geschützt. Alle Rechte, auch Übersetzungen, vorbehalten. Reproduktionen, gleich welcher Art, nur mit schriftlicher Genehmigung des Verlages.

Erfüllungsort und Gerichtsstand ist Stuttgart.

Druck: Konradin Druck, Leinfelden-Echterdingen

Printed in Germany

© 2008 by Konradin Verlag GmbH, Leinfelden-Echterdingen



Produkte

Produktkennzeichnung

Laser zum kleinen Preis



Mit dem DPL Smart Marker bringt die ACI Laser GmbH einen diodengepumpten Festkörperlaser für die Laserbeschriftung auf den Markt. Neben den günstigen Anschaffungskosten hebt der Hersteller die geringen Betriebskosten des Produkts hervor, denn die Leistungsaufnahme des Lasers liegt bei weniger als 100 W. Hinzu kommt die leicht bedienbare Beschriftungssoftware mit einer grafisch orientierten Benutzeroberfläche. Alle zum Betrieb des Lasers erforderlichen Komponenten sind in einem Gehäuse integriert. Über eine USB-Schnittstelle lässt sich das kompakte, leicht integrierbare Modul von jedem PC aus ansteuern. Die flexible Beschriftungssoftware steuert dabei das gesamte Lasersystem. Kombiniert mit unterschiedlichen Schutzgehäusen lässt sich ein separater Handarbeitsplatz nach Laserschutzklasse 1 einrichten. Mit speziellen Software-Features können Barcodes oder Data-Matrix-Codes aufgebracht oder auch Beschriftungsfelder in unterschiedlichen Abmessungen generiert werden.

ACI, Nohra, Tel. (03643) 415225

Container-Filler

Standard-Container schlucken sperrige und schwere Güter

Das Verladen von langen, sperrigen oder schweren Gütern in Standard-See-Container erfordert meist einen hohen Einsatz von Zeit, Personal und Hubfahrzeugen. Oftmals ist es gar nicht möglich, derartige Ladungen in Standard-Container zu verladen: So muss zum Beispiel auf Sondercontainerformen wie Open-Top-Container zurückgegriffen werden. Diese sind jedoch weniger verfügbar und beim Transport auf dem Seeweg bis zu 50 % teurer als Standardcontainer. Die IBS GmbH hat mit dem Produkt Container-Filler eine Vorrichtung entwickelt, mit der es möglich sein soll, 20-, 40- und

45-Fuß-Container effizient und sicher zu beladen und zu entladen. Das Modell ist mobil und lässt sich dank höhenverstellbarer Stützfüße bei allen gängigen Chassisfahrzeugen einsetzen. Der Container muss nicht auf den Boden abgesetzt, sondern kann direkt auf dem Anhänger be- und entladen werden. Auch ein Vorkommissionieren des Container-Filler ist möglich, so dass die Standzeiten der Lkw kürzer werden. Zudem lässt sich das Volumen des Containers nahezu vollständig ausfüllen.

IBS, Thierhaupten,
Tel. (08271) 81760

