

Ihr online-partner für...

...für Arbeitsbühnen!

Unser Online-Komponenten-Shop bietet Ihnen die folgenden Vorteile:

- Aktuelle Informationen über Preise und Verfügbarkeit.
- Eine Abbildung von jedem gefundenen Artikel, damit Sie sehen können, was Sie kaufen.
- Eine kundenfreundliche Schnittstelle, über die Sie mit Ihren eigenen Bestellnummern suchen können.
- Ein Lagerbestand an Komponenten der bekanntesten Hebebühnenhersteller.
- Die Möglichkeit, Ihre Bestellung über eine Kundendatenbank oder mit Hilfe Ihrer Kreditkarte aufzugeben.



Eine neue Plattform für Arbeitsbühnen
www.platformsaleseurope.com

Unsere neue Website enthält alle relevanten Informationen über unsere Handelsprodukte. Broschüren und Prospekte können Sie in der von Ihnen gewünschten Sprache herunterladen. In einem Datenbestand, der ständig aktualisiert wird, finden Sie stets die neuesten Informationen, so dass Sie immer auf dem Laufenden sind.

Die Nummer 1
steht immer an
der Spitze!

Jetzt auch **online!**



PlatformSales
EUROPE

PlatformSales Europe • Maxwellstraat 6 • 3316 GP Dordrecht • The Netherlands

T. +31 78 65 217 65 • F. +31 78 65 217 60 • E. sales@platformsaleseurope.com • I. www.platformsaleseurope.com

Kran & Bühne

DAS MAGAZIN FÜR KRAN- UND ARBEITSBÜHNEN-ANWENDER

12. Jahrgang Nr. 83

Vertikal Verlag

Sundgauallee 15 · D-79114 Freiburg
Tel.: 0761 897866-0 · Fax: 0761 8866814
E-mail: info@vertikal.net

► www.Vertikal.net

Rüdiger Kopf, Chefredaktion, rk@vertikal.net
Alexander Ochs, Redaktion, ao@vertikal.net
Tel.: 0761 897866-0 · Fax: 0761 8866814

Korrespondent GB/Irland
Mark Darwin, md@vertikal.net

► **Anzeigenverkauf**

Deutschland, Österreich, Schweiz, Skandinavien:

Karlheinz Kopp, Vertikal Verlag,
Sundgauallee 15 · D-79114 Freiburg
Tel.: 0761 897866-15 · Fax: 0761 8866814
E-mail: khk@vertikal.net

Frankreich, Belgien und Spanien:

Hamilton Pearman, 32 rue de la 8 mai 1945
F-94510 La Queue en Brie, France.
Tel : +33 (0)1 45 93 08 58 · Fax : +33 (0)1 45 93 08 99
E-mail : hpearman@wanadoo.fr

Italien: Fabio Potesà, Mediapoint & Communications SRL,

Corte Lambruschini,
Corso Buenos Aires 8, V Piano-Interno 7,
I-16129 Genova, Italien.
Tel: +39 010 570 4948 · Fax: +39 010 553 0088
E-mail: info@mediapointsrl.it

Niederlande: Hans Aarse

39 Serengenstraat, 3295 RN,
S-Gravendeel, Niederlande
Tel.: +31(0)78 673 4007, Mobil: +31 (0)630 421042
E-mail: ha@vertikal.net

UK, USA and all other areas:

Pam Penny
PO box 6998 Brackley NN13 5WY. UK
Tel.: +44 (0)8707 740436 Fax: +44 (0)1295 768223
Email: pp@vertikal.net

► **Kleinanzeigen**

Karlheinz Kopp, Vertikal Verlag,
Sundgauallee 15, D-79114 Freiburg
Tel: 0761 897866-15 Fax: 0761 8866 814
E-mail: khk@vertikal.net

Herausgeber: Leigh Sparrow

Email: lws@vertikal.net
Layout: Artwork, Werbung & Design
Wendlinger Str. 19, D-79111 Freiburg
E-mail: rudat@artwork-design.de

Produktion + Verwaltung: Nicole Engesser

Ⓞ Nähere Informationen zu Inseraten in unserer britischen Schwesterzeitschrift **Cranes & Access** erhalten Sie auch unter obigen Adressen. **Kran & Bühne** erscheint achtmal pro Jahr. Der Jahresbezugspreis beträgt € 26,- (Einzel exemplar € 13,-). Namentlich gekennzeichnete Beiträge geben nicht unbedingt die Meinung der Redaktion wieder. Nachdruck nur mit ausdrücklicher Genehmigung des Verlages und unter voller Quellenangabe. Alle Rechte vorbehalten. Zur Zeit gilt die Anzeigenpreisliste Nr. 2. Abonnieren Sie Online unter ► www.Vertikal.net

Druck: Quensen Druck + Verlag,
Utermöhlestraße 9, D-31135 Hildesheim
E-mail: info-hi@quensen-druck.de

© The Vertikal Press Ltd 2009

ISSN 1436-7831

Mitglied von Ipfaf **IPAF**



Die Auflage unterliegt der Kontrolle der Informationsgemeinschaft zur Verbreitung von Werbeträgern.

cranes & access

Vertikal Verlag



Titelthema
Geda-Aufzug im Einsatz an der Frauenkirche, S. 31

Die Norm naht 23



Die Stange halten 31



Lift-Manager schürft tief 41



Prognose 19



Bella Überraschung 36

INHALTSVERZEICHNIS

PANORAMA

- Messekalender** 5
- Neuste Nachrichten** 7
Fliegender Holländer / Hinowa schaltet auf „E“ / Maxikraft verstärkt sich

MASCHINEN

- Die Norm naht** 23
Ladekrane im Jahr 2009 stehen unter dem Diktat der neu gefassten EN12999. Von Auflagen und Aufgaben berichtet Rüdiger Kopf.
- Die Stange halten** 31
Frankfurt und München mausern sich gerade zum deutschen Dorado für Mastklettereinsätze. Wer wem wo die Stange hält, fasst Alexander Ochs zusammen.

Enge Sache 40



Bei seiner Premiere hat die Schweizer Senn AG den neuen Grove-Citykran auf Herz und Nieren geprüft. Ein Einsatzbericht von *Kran & Bühne*.

Lift-Manager schürft tief 41
Eine Spezialarbeitsbühne für Arbeiten in Lebensmittelsilos hat die Lift-Manager GmbH entwickelt. *Kran & Bühne* stellt sie vor.

MENSCHEN

Prognose 19
Deutlicher hätten die Ergebnisse der großen Umfrage von *Kran & Bühne*

kaum ausfallen können. Folgt nach eher fetten Jahren nun die große Dauerdiät?

Einsatzbereit 39



Entwickler Markus Scholl hat seinen Kraneinsatzplaner „KranXpert“ weiter verfeinert. Alexander Ochs mit den Hintergründen.

EVENTS

Bella Überraschung 36
Neuheiten und Überraschungen – warum die SAIE in Italien eine der Lieblingsmessen des Vertikal-Teams ist, verrät Alexander Ochs.

WEBSEITENVERZEICHNIS 42

K&B's Liste wichtiger Internetadressen

KB LADEN 44

Perkins' Neuheit / Portalkran für Praxis / Rotzler integriert

EINBLICK 45

Unser Foto des Monats und weitere Kurzmeldungen aus aller Welt

KLEINANZEIGEN 46