

# KRAN & BOHRE

Das Magazin für Kran- & Arbeitsbühnen-Anwender

**APEX 2017**

## Bühnen in Amsterdam

Vertikal Verlag | Sundgauallee 15 | 79114 Freiburg | www.vertikal.net | PVST E46564 | Deutsche Post-AG | Entgelt bezahlt

**Der Markt für Turmdrehkrane - Neue Personenlifte - Spezialgeräte im Fokus**



# BEREIT FÜR HYBRID? EIN WEGWEISENDES & „GRÜNES“ KONZEPT



Die hybride 20 m Genie® Z™-60/37FE Diesel/Elektro Arbeitsbühne ist eine revolutionäre „2-in-1-Lösung“ – sie verbindet die Geländefähigkeit einer Dieselmachine mit der geräuscharmen, sauberen Effizienz von Elektromodellen. Dank vielseitigen Einsatzspektrums bietet sie Vermietunternehmen neue Investitionsmöglichkeiten, starke Auslastungsraten für ihre Mietflotten sowie hohe Investitionsrendite aufgrund niedriger Wartungskosten und geringem Verbrauch.



Vielseitige Innen- und Außeneinsätze



Geräuscharm & geringe Emission



Elektro-Allradantrieb



Robuste Geländegängigkeit



Übergreifende Höhe > 7 m

MEHR INFOS IM VIDEO ÜBER DAS „ECHTE“ HYBRIDKONZEPT UNTER [WWW.GENIELIFT.DE/DE/Z-60](http://WWW.GENIELIFT.DE/DE/Z-60)

**Genie**®  
A TEREX BRAND

TAKING YOU **HIGHER**™



April 2017  
20. Jahrgang | Nr. 142

**REDAKTION**

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

**Korrespondent GB/Irland:**

Mark Darwin · E-Mail: md@vertikal.net  
E-Mail: editor@vertikal.net

**HERAUSGEBER**

Leigh Sparrow · E-Mail: lws@vertikal.net

**PRODUKTION + VERWALTUNG**

Nicole Engesser · E-Mail: info@vertikal.net

**Grafik:** Anke Mayr · E-Mail: am@vertikal.net

**Druck:** Quensen Druck + Verlag  
Utermöhlestraße 9 · D-31135 Hildesheim  
E-Mail: info-hi@quensen-druck.de

**ANZEIGENVERKAUF + KUNDENBERATUNG**

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

**Italien:** Fabio Potestà  
Mediapoint Et 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

**UK, USA and all other areas:**  
Pam Penny · E-Mail: pp@vertikal.net  
Tel.: +44 (0)7917 155657  
Clare Engelke · E-Mail: ce@vertikal.net  
Tel.: +44 (0)7989 970862  
PO box 6998 Brackley NN13 5WY. UK

**KLEINANZEIGEN**

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

⊙ Nähere Informationen zu Inseraten in unserer britischen Schwesterzeitschrift **Cranes Et Access** erhalten Sie auch unter obigen Adressen. **Kran & Bühne** erscheint achtmal pro Jahr. Der Jahresbezugspreis beträgt € 26,- (Einzelexemplar € 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](http://www.Vertikal.net)

<b>Vertikal Verlag</b> Sundgauallee 15 D-79114 Freiburg Tel.: 0761 897866-0 Fax: 0761 8866814 info@vertikal.net <a href="http://www.Vertikal.net">www.Vertikal.net</a>	: <b>The Vertikal Press</b> : PO box 6998 Brackley : NN13 5WY. UK : Tel.: +44(0)8448 155900 : Fax: +44(0)1295 768223 : info@vertikal.net : <a href="http://www.vertikal.net">www.vertikal.net</a>
--	---

© The Vertikal Press Ltd 2017  
ISSN 1436-7831

Mitglied von Ipfaf



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



**Titelthema**

Das Außengelände der Apex in Amsterdam  
**25**



„Wollen unser Stück vom Kuchen“  
**22**



**39**  
Neue Größe



Weiter ohne Leiter  
**45**



Wie immer?  
**51**



Wie war Las Vegas?  
**57**



Becker prescht vor **61**

**Panorama**

**Messekalender**

**57**

**Neuste Nachrichten**

Mateco expandiert / Faymonville übernimmt Cometto / Kranmodus für Palfingers „Jumbos“

**Maschinen**

**Neue Größe**

**39**

Wie steigende Gewichte und Größe die Kranentwicklung treiben. Alles Neue über Turmdrehkrane von Alexander Ochs.

**Weiter ohne Leiter**

**45**

Mastbühnen, Senkrecht- oder Personenlifte: Rüdiger Kopf nimmt sie unter die Lupe.

**Wie immer?**

**51**

Nein, alles andere als Standard bitte: *Kran & Bühne* stellt Spezialgeräte aus der Branche vor.

**IMK im Kommen**

**52**

Hematec hat heuer die Helix-Bühnen, aber daraus auch einen Industriemontagekran abgeleitet.

**Mentner mischt mit**

**55**

Minikran kann (fast) jeder – aber ein radgetriebenes Eco-Modell von Unic auf Kette umrüsten zu lassen...?

**Menschen**

„Wollen unser Stück vom Kuchen“

**22**

Steve Filipov, alter und neuer CEO von Terex Cranes, im Gespräch mit Alexander Ochs.

**Becker prescht vor**

**61**

Null Emissionen: Die Firma Paul Becker legt sich eine Menge an kleinen, wendigen Mini-LKW-Bühnen zu.

**Events**

**Auf nach Amsterdam!**

**25**

Unsere 7-seitige Vorschau auf die APEX 2017.

**Wie war Las Vegas?**

**57**

Wir blicken zurück: Eindrücke von der Conexpo 2017 bei brütender Hitze – Anfang März. Von Alexander Ochs.

**Meist-besucht**

**60**

Eindrücke vom Arbeitsbühnen-Forum von Rüdiger Kopf.

**Vertikal Days voraus!**

**62**

Die größte europäische Kran- und Bühnenshow in diesem Jahr steht vor ihrer Premiere am neuen Standort in Silverstone.

**TABS 2017**

**65**

Bitte vormerken: Der Tag der Arbeitsbühnen-sicherheit lädt ins Unimog-Museum.

**Faszination Krantechnik**

**67**

Von der 25. internationalen Kranfachtagung berichtet Dieter Wehner.

**Einblick**

**69**

Unser Foto des Monats und weitere Kurzmeldungen aus aller Welt.

**Webseitenverzeichnis**

**70**

K&B's Liste wichtiger Internetadressen

**K&B Laden**

**72**

Modulift mit aktiver Lastüberwachung / Bedientipps für Teleskopen/ Hiab mit neuen Features / Neuer Bau-Simulator 2 erschienen

**Kleinanzeigen**

**73**