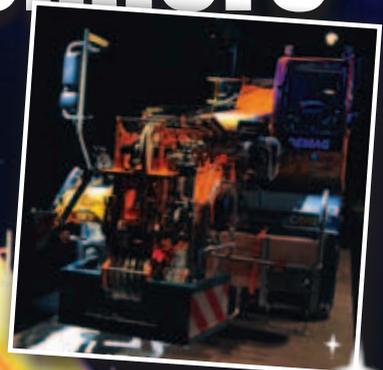


# KRAN & BÜHNE

Das Magazin für Kran- & Arbeitsbühnen-Anwender

**Demag AC 300-6  
und AC 45 City**

**Doppelte  
Premiere**



**Entwicklung bei Scherenbühnen - Transporteinheiten - Reachstacker & Co.**

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

# niftylift

+49 (0) 34205 219898

[www.niftylift.com](http://www.niftylift.com)



- ✓ Hohe Leistung
- ✓ Niedrige Umweltbelastung

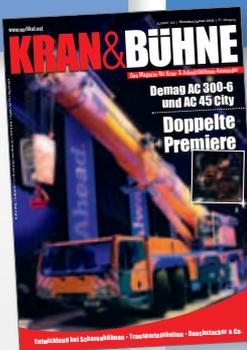


Unübertroffene Leistungsmerkmale  
bei allen Modellen von 9m bis 28m.

Durch die **Hybrid** Technologie und das  
SIOPS<sup>®</sup> Bedienerschutzsystem sind unsere  
Maschinen eine sichere und effiziente Wahl.

Weitere Informationen erhalten Sie unter  
**034205 219898** und auf unserer Website  
**[www.niftylift.com](http://www.niftylift.com)**.

Für Service  
& Reparatur  
wählen Sie  
**034205 219895**



Dezember/Januar 2018  
21. Jahrgang | Nr. 148

**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 & 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 & 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 2018  
ISSN 1436-7831

Mitglied von Ipfaf



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



**Titelthema**

Große Premiere für den AC 300 und AC 45 bei Demag **18**



**36**  
**Ackern am Hafenbecken**



**Auftakt für 2019** **17**

**Premieren von 45 bis 300 Tonnen** **18**



**Alles andere als antriebsarm** **25**



**Keine Rasenmäher** **33**



**Citykran-Oldie** **38**



**Ab ins Gelände** **39**



**Panorama**

**Messekalender** **5**

**Neuste Nachrichten** **7**

Mateco mit Heintzelmann /  
Palfinger ohne Ortner /  
Vertikal Days mit neuem Standort

**Maschinen**

**Auftakt für 2019** **17**

Insbesondere bei All-Terrain-Kranen gilt:  
Zwischen der bauma ist vor der bauma ist nach  
der bauma, meint Alexander Ochs.

**Premieren von 45 bis 300 Tonnen** **18**

Nach den trüben Aussichten vor Jahresfrist und  
der Konsolidierung arbeitet sich Terex Demag in  
Zweibrücken flott aus der Krise – mit vielen neuen  
Modellen.

**Alles andere als antriebsarm** **25**

Über Verbesserungen und Überarbeitungen  
an Scherenbühnen berichtet Rüdiger Kopf.

**Keine Rasenmäher** **33**

Neuste Transporttechnik für Kran, Ballast,  
Bühne und Stapler stellt Rüdiger Kopf vor.

**Ackern am Hafenbecken** **36**

Fangfrisches „Port Equipment“ vom Reachstacker  
bis zum Hafenmobilkran zeigt *Kran & Bühne*.

**Citykran-Oldie** **38**

Gebr. Markewitsch betreibt einen alten  
Multitruck CT2. Und der läuft und läuft und läuft...

**Ab ins Gelände** **39**

Im klassischen „Terex-Weiß“ kommt auch  
das Modell 1:50 des RT90 daher.

**Einblick** **41**

Unser Foto des Monats und weitere Kurzmeldungen  
aus aller Welt

**Webseitenverzeichnis** **42**

K&B's Liste wichtiger Internetadressen

**K&B Laden** **44**

Systematischere Schadensanalyse /  
Intelligenter Ladungsträger /  
Kran auf LKW-Bühne /  
Lehrsystem für Teleskopen

**Kleinanzeigen** **45**