Neue Gelenk- und Teleskopbühnen - Wer hat den Längsten? - Conexpo kommt











# FÜR ERFOLGSTYPEN.

# Leistungsfähigkeit hoch drei. ATF-140-5.1, ATF-200-5.1 und ATF-220-5.1.

Drei Krane, je fünf Achsen, weiterentwickelt und weitergedacht: TADANO hat die drei leistungsfähigen 5-Achs-Krane noch einsatztauglicher und vor allem noch stärker gemacht. Beeindruckende Traglasten, besondere Vielseitigkeit auf der Straße, überragendes Handling und außergewöhnliche Ausstattung machen die Krane hoch flexibel – für Sie, für maximale Auslastung und nachhaltigen Erfolg.

Die neuen ATF-140-5.1, ATF-200-5.1 und ATF-220-5.1. Alle für eines: Ihren Erfolg.

Mehr Infos zu unseren Alleskönnern auf fünf Achsen erhalten Sie unter: www.tadanofaun.de/produkte

Modell	Max. Traglast	Ausleger	Auslegerverlängerung	Max. Rollenhöhe	Max. Radius	Motoren (UW, OW)	Antrieb
ATF-140-5.1	140 t	12,8 m – 60 m	3,8 m – 32 m	95 m	72 m	390 kW (530 PS), 129 kW (175 PS)	10x6x10 (optional 10x8x10)
ATF-200-5.1	200 t	13,2m – 60 m	1,6 m/5,8 m – 36 m	99,5 m	80 m	390 kW (530 PS), 129 kW (175 PS)	10x8x10 (optional 10x6x10)
ATF-220-5.1	220 t	13,2m – 68 m	1,6 m/5,8 m – 36 m	107,5 m	84 m	390 kW (530 PS), 150 kW (204 PS)	10 x 8 x 10 (optional 10 x 6 x 10)

23

36

## **Impressum**

Februar 2020 23. Jahrgang | Nr. 165

#### REDAKTION

Rüdiger Kopf, Chefredaktion E-Mail: rk@vertikal.net Alexander Ochs, Redaktion E-Mail: ao@vertikal.net Tel.: 0761 897866-0 Fax: 0761 89786614

#### 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 89786614 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 89786614 E-Mail: khk@vertikal.net

Abonnieren Sie online unter www.Vertikal.net

#### Vertikal Verlag Sundgauallee 15 D-79114 Freiburg Tel.: 0761 897866-0 Fax: 0761 89786614 info@vertikal.net

www.Vertikal.net

The Vertikal Press PO box 6998 Brackley NN13 5WY. UK Tel:+44(0)8448 155900 Fax:+44(0)1295 768223 info@vertikal.net

© The Vertikal Press Ltd 2020 ISSN 1436-7831

Mitglied von IPAF

























#### **Panorama**

Messekalender	5
Neuste Nachrichten	7
Kiloutou wächst / Mammoet & ALE vereint /	
Hubert Palfinger verstorben	

### **Maschinen**

Wert-Arbeit

Boom, Boom, Boom	29
bis Mobilkran maximal: <i>Kran &amp; Bühne</i> mit den maximalen Leistungsdaten der Maschinen.	
Wer hat den Längsten? Von Schere, schmal,	

## Teleskop- und Gelenkteleskopbühnen: Alles eine Frage des Antriebs, meint Rüdiger Kopf.

# Mal mit, mal ohne Kran Hub, Verschub oder Absenken: Kran & Bühne bringt Einsätze mit alternativer Hebetechnik, darunter auch einen Rekordlitzenhub.

Nichts für Anfänger	47
Der Liebherr MK140 mit vielen Details	
im Maßstab 1:50.	

#### Menschen

Versalifts Weg	44
Was tut sich beim dänisch-amerikanischen	
Hersteller? Alexander Ochs schaut hinter	
die Kulissen in Farø.	

#### **Events**

Für den Trip zum Strip	40
Die erste große Baumesse des Jahres steht an: die Conexpo 2020 in Las Vegas.	
Bald dritter Termin?	42
Der Turmdrehkran-Branchentreff des VDBUM gastierte diesmal im Saarland bei BBL.	

# Einblick 49

Unser Foto des Monats und weitere Kurzmeldungen aus aller Welt

Rüdiger Kopf fasst zusammen.

# **Webseitenverzeichnis**K&B's Liste wichtiger Internetadressen

**K&B Laden**Lehrunterlagen für Ladekranführer /

### Palfinger mit Olio im Portfolio / Ematec ermöglicht emissionsfreie Einzelblattmontage / Neue "Workwear"

### Kleinanzeigen