

KRAN & BÜHNE

Das Magazin für Kran- & Arbeitsbühnen-Anwender

Jenseits des Standards

SCHWERES
GEHT AUCH SO

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



WER HAT DEN LÄNGSTEN? ++ DER MARKT DER GELENK- UND TELESKOPBÜHNEN



KOMPAKTES KRAFTPAKET.

DER NEUE AC 4.070(L)-1

Der AC 4.070(L)-1 führt mit seinem 52,1 m langen Hauptausleger die Vierachser seiner Klasse an und hebt selbst bei voller Auslegerlänge noch 5,8 t. Die Traglast wurde vor allem bei steilem Hauptausleger mit kleinen Radien weiter verbessert.

Die innovative Kransteuerung AML-F sorgt für kurze Rüstzeiten. Das Ergebnis: 46 m Radius und 71 m Rollenhöhe, auch dank der 9 bis 16 m langen Auslegerverlängerung. Die flexible Gegengewichts-Stückelung erlaubt Achslasten von 10 t bis 16,5 t.

Der Lift-Adjuster reduziert zuverlässig das Pendeln der Last beim Anheben und Absetzen. Typisch Tadano eben!

Februar 2022



20



32



26



38



43

PANORAMA

05 **Messekalender**

07 **Neuste Nachrichten**
Time-Ruthmann erneut verkauft / XCMG bringt 2.000-Tonner / Luibl ordert groß bei Manitou

MASCHINEN

20 **Wer hat den Längsten?**
Kran & Bühne mit den Maximaldaten in verschiedenen Kategorien.

26 **Im Reich der Boom-Mitte**
Was es Neues an Teleskop- und Gelenkteleskopbühnen gibt, weiß Rüdiger Kopf.

32 **Jenseits von Standard**
Kran & Bühne mit schweren Hüben und alternativen Lifttechniken.

43 **Schön, aber ...**
Zoomlions 800-Tonnen-Raupenkran steht Modell.

MENSCHEN

38 **Flotter Neuaufbau**
Dangel Arbeitsbühnen weicht Neubau ein. Alexander Ochs berichtet.

EINBLICK

39 Unser Foto des Monats und weitere Kurzmeldungen aus aller Welt

40 BRANCHENLINKS

Kran & Bühnen Liste wichtiger Internetadressen

44 K&B LADEN

Neue CFX-Schellen von Igus / Tsubaki: Auf die Kette gekriegt / Tipps zur Kettenschmierung / Deep R boostert Hydraulikzylinder

45 KLEINANZEIGEN

50 VORSCHAU & IMPRESSUM



22 TITELTHEMA

Greiners hydraulischer Kletterturm HKT500 im Lasttest

