

ALLES, WAS SIE BRAUCHEN FÜR NEUE HÖHEN



CTT 182-8 Flat Top | 8 t maximale Tragfähigkeit; 2 t am Auslegerende

Dank vielfältiger Leistungsmerkmale und Ausführungen sind Terex Turmdrehkrane für alle Aufgaben gerüstet: von kleinen Wohnsiedlungen und engen Stadtbaustellen bis zu großen Infrastrukturprojekten.

Entwickelt für Ihren Erfolg:

- ▶ Einfacher Transport, schneller Aufbau.
- ▶ Für härteste Einsatzbedingungen konzipiert.
- ▶ Kabinenkonzept mit Schwerpunkt auf Bedienkomfort und Ergonomie – dadurch weniger Ermüdung und mehr Produktivität.
- ▶ Fachgerechte, baustellenspezifische Planung durch unsere Experten.

Erfahren Sie, was wir für Sie tun können. Nehmen Sie Kontakt mit uns auf.

www.terex.com/cranes



Schnellmontage

Flat Top

Hammerkopf

Wippausleger

Fragen Sie nach unserem kompletten Angebot an Turmdrehkranen



TEREX®

WORKS FOR YOU.™

Messekalender Deutschland

Galabau



23. Internationale Fachmesse für
Garten- & Landschaftsbau
12. – 15. September 2018; Nürnberg

Tel: 0911 8606-0; Fax: 0911 8606-8228

Platformers' Days



Deutschlands Treffpunkt für Arbeitsbühnen
14. – 15. September 2018; Hohenroda
Tel: 05033 981742; Fax: 05033 981743

IAA Nutzfahrzeuge



Größte Nutzfahrzeuge-Ausstellung
20. – 27. September 2018; Hannover

Tel: 030 897842-0; Fax: 030 897842-600

Construction Equipment Forum 2018



Konferenz für das Management
von Baumaschinenabnehmern,
-herstellern und -zulieferern aller Tier-Level

9. – 10. Oktober 2018; Hannover

Tel: 0511 / 4731 4790; Fax: 0511 / 4731 4791

Glasstec



Fachmesse für Glas, Glas-
herstellung & -bearbeitung
23. – 26. Oktober 2018; Düsseldorf

Tel: 0211 456001; Fax: 0211 456087404

bbi Arbeitsbühnenforum



Informationen rund um die Arbeitsbühnen, 19. Ausgabe
14. – 15. Februar 2019; Friedewald, Deutschland
Tel: 0228 223469; Fax: 0228 225601

bauma



Die weltgrößte Baumesse in der 32. Auflage
8. – 14. April 2019; München
Tel: 089 51070; Fax: 089 5107506

Messekalender Ausland

Europlattform



Die Arbeitsbühnen-Führungsebene trifft sich
11. Oktober 2018; Belfast, Nordirland

Tel: +44 (0)15395 66700; Fax: +44 (0)15395 66084

SAIE 2018



Italiens Baumesse
17. – 20. Oktober 2018; Bologna, Italien

Tel: +39 051 282 111; Fax: +39 051 282 3322

Verticaaldagen Benelux 2018



Benelux-Treffpunkt für Arbeitsbühnen,
Teleskoplader und Minikrane
6. – 8. November 2018;
Evenementenhal, Gorinchem, Niederlande

Tel: +31 (0)6 30 421 042; Fax: +31 (0)84 710 0518

Baumag 2019



19. Schweizer Baumaschinenmesse
7. – 10. Februar 2019; Luzern, Schweiz
Tel: +41 (0)56 204 20 20; Fax: +41 (0)56 204 20 10

Vertikal
.net

Die Links zu den Webseiten der Messen finden Sie auf www.Vertikal.net



Der Realität stellen

Die Baubranche revolutioniert sich, sie wird dank BIM, also building information modelling oder in der hiesigen Sprache „Bauwerksdatenmodellierung“, in das nächste Jahrhundert geführt – Stichwort „Industrie 4.0“. Der Grundgedanke ist hervorragend. Schon vorab werden in der virtuellen Welt die gesamten Planungen durchgeführt, vom Risikomanagement über die Bestellung der unterschiedlichen Gerätschaften bis hin zur Auftragsvergabe.

Super. Läuft. Genau nach Plan. Bis die virtuelle Welt auf die reale trifft. Dann lacht der Realist wie der Mexikaner nach dem Ausscheiden der deutschen Nationalmannschaft.

Vielleicht kann der Vermieter gerade die Maschine nicht stellen, die in die Planung eingeflossen ist. Vielleicht hat er gerade nur einen 100-Tonnen-AT-Kran des Wettbewerbs vorrätig. Oder die Scherenbühne stammt einfach nur aus einer älteren Serie. Und schon kann es zu ersten Störungen kommen. Das mögen Marginalien sein, aber es sind ja auch nur die einfachsten Beispiele. Etwas deftiger wird es, wenn eine Spezialmaschine gefordert ist, die den Anforderungen der Planer bestens entspricht, diese aber dummerweise gerade nicht frei ist. Was dann? Baustelle stilllegen, bis die Maschine da ist? Kann man sich da ein Lächeln verkneifen?

Über den Faktor Mensch ist in dem Zusammenhang noch nicht mal ein Wort gefallen. Jener Person auf der Baustelle, die alles so gestalten soll, wie die Vorplanung es vorsieht. Gut, wenn man dem Menschen sagt, was er zu tun hat, dann macht er das. Das sei mit nur einer kurzen Gegenfrage kommentiert: Wirklich?

Solange die Flexibilität der virtuellen Welt nicht auf die schnellen Veränderungen in der realen Welt reagieren kann, solange sind dies Werkzeuge, die nur bedingt die Branche weiterbringen, zugleich aber die Gefahr heraufbeschwören, dass Planer alleine darauf vertrauen, anstatt sich von ihrem Planungssessel zu erheben und sich mit Realitäten auseinandersetzen.

Ihr

RÜDIGER KOPF