

Unfallrisiken aus dem Weg gehen
Vorschriften des Arbeitsschutzes
in der Praxis umsetzen 12

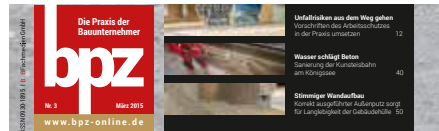
Wasser schlägt Beton
Sanierung der Kunsteisbahn
am Königssee 40

Stimmiger Wandaufbau
Korrekt ausgeführter Außenputz sorgt
für Langlebigkeit der Gebäudehülle 50

Auf Leistung und Wirtschaftlichkeit getrimmt

Neue Planierraupen-Generation mit Features
zur Effizienzsteigerung... Seite 16-18





Liebherr erweitert das Programm der Planier- raupen-Generation 6 um die Modelle PR 746 Litronic und PR 756 Litronic. Somit bietet der Baumaschinenhersteller zu- sammen mit der auf der letzten Bauma vorgestellten PR 736 Litronic drei Planier- raupen, welche die aktuellen Emissions- richtlinien erfüllen und einige neu entwi- ckelte Funktionen bieten, die für eine hohe Wirtschaftlichkeit der Maschinen im Be- trieb sorgen. 16

Einsatzbereiche

Hochbau	8, 14, 15, 24, 32, 34, 35, 36, 38, 47, 50, 53
Tiefbau	16, 19, 20, 21, 22, 23, 32, 35, 46, 48, 54
Straßenbau	14, 46, 47, 54, 56
GaLaBau	32, 35
Übergreifend	11, 12, 40, 41, 42, 45, 49

BauBörse

57

Wer bietet was?

58

bpz Kommentar

Weg mit dem Dreck 3

Baustelle des Monats

15 Meter hoch in einem Guss
Bau der größten Kletteranlage Europas in München-Nord 8

Baustelle

Unfallrisiken aus dem Weg gehen
Vorschriften des Arbeitsschutzes in der Praxis umsetzen 12

Arbeiten bei Nacht 14

Staubniederhaltung 15

Baumaschinen

Auf Leistung und Wirtschaftlichkeit getrimmt
Neue Planier- raupen-Generation mit Features zur Effizienzsteigerung 16

Zweites Leben für Anbaugeräte
Regenerationsmaßnahmen für längere Standzeiten 19

Projekte wirtschaftlich abwickeln
Mietgerät mit 3D-Steuerung bei der Instandsetzung des Elbdeichs 20

Flotte Himmelsstürmer
Der Einsatz von Schnellmontagekranen wird aufgrund der Vorteile bei Transport und Rüstzeiten immer wirtschaftlicher 24

Für ein breites Einsatzspektrum bestimmt
Markteintritt einer neuen Teleskoplader-Serie 32

Absturzsicherung wächst mit
Kletterbühnen begleiten den Bau des Zürcher „Zölly“ 34

Vergessene Maschinen

Vom Panzer zum Kran
In der DDR wurden ausgediente Panzerfahrgestelle mit einem Kranaufbau ausgestattet 36



„Dank der rauen, offenporigen Struktur stellt Leicht- beton-Mauerwerk einen optimalen Putzgrund dar.“
Dieter Heller, Geschäftsführer BV Leichtbeton



Baustoffe

50



Sonderthema: Nutzfahrzeuge

42



Baugeräte

38

Baugeräte

Präzise Schnitte, saubere Kanten

Toma Holzbau testet Spezialsägeblatt für Fassadenplatten 38

Wasser schlägt Beton

Sanierung der Kunsteisbahn am Königssee 40

Sonderthema: Nutzfahrzeuge

Ein Profi für Profis

Der neue Mercedes-Benz Vito im Praxistest 42

Schnelle Eingreiftruppe

Bauunternehmer entwickelt Fuhrparklogistik, die auf sofortige Einsatzbereitschaft ausgelegt ist 46

Leistungsstarke Paarung

Schlepper-Kipper-Kombination erledigt Transportarbeiten auf 2.600 m Höhe 48

Einer für Asphalt und Schotter

Der neue Volvo FL mit Allradantrieb 49

Baustoffe

Stimmiger Wandaufbau

Ein auf das Mauerwerk abgestimmter und korrekt ausgeführter Außenputz sorgt für Langlebigkeit der Gebäudehülle 50

Wirkungsvoll in der Dachdämmebene

Vermeiden von Wärmebrücken bei Schornsteinsystemen 53

Reinigung belasteter Regenabflüsse

Behandlung des Oberflächenwassers für die Beerbergbrücke an der Autobahn A44 54

bpz Service

MaGaZiN 6

Trend 11

Impressum 58

GaGaZiN 59



Vergessene Maschinen

36

Liebe bpz-Leser!

Mit der Februar-Ausgabe 2015 wurde das Erscheinungsbild der bpz aufgefrischt und das redaktionelle Konzept der Zeitschrift weiter auf die Praxis der Bauunternehmer ausgerichtet. Wie gefällt Ihnen die neue Printausgabe? Für Lob, Kritik und Anregungen an

Paul.Deder@b2b-fachmedien.de

sind wir Ihnen dankbar!

Ihr bpz-Team

Baumaschinen

24

