



Mobiler „Macher“ für den Brunnenbau
Telekran als flexibler Allrounder bei Instandhaltungsarbeiten | Seite 34



Die Ochs Bohr GmbH setzt bei ihrem aktuellen Projekt im Landkreis Roth auf den Telekran 613 E von Sennebogen. Genutzt wird der Allrounder vornehmlich bei der Regenerierung von Tiefbrunnen und der Trinkwasserversorgung. Sennebogen hat seinen kleinsten Telekran grundlegend neu entwickelt. Er überzeugt mit komfortablen Traglasten bis 16 t und vielfältigen Einsatzmöglichkeiten für Montagearbeiten und den Baustelleneinsatz. 34

bpz Service

MaGaZiN	22
Impressum / Wer bietet was?	74
GaGaZiN	75

Einsatzbereiche

Hochbau	6, 7, 8, 10, 11, 16, 17, 21, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 66, 67, 68, 69, 70, 71, 72, 73
Tief- und Straßenbau	23, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 43, 49
GaLaBau	42, 52, 53, 54, 55, 56, 57, 58, 59, 60, 61, 62, 63, 64, 65, 76
Gewinnung, Abbruch	18, 44, 45, 46, 47, 48, 50, 51
Übergreifend	1, 2, 12, 13, 14, 15, 19, 20, 34

bpz Kommentar

Alles bleibt anders 3

Baustelle des Monats

Schwingungsvoll strukturiert
Sichtbetonfassade beim Bau der Swiss Life Arena in Zürich 6

Baustelle

Spannung pur in „Mainhattan“
Elektrische Baustelleneinrichtung 10

Sicherheit im Business-Look
Ejendals: JALAS 2108 12

Mobile Fahrbahntrennung
Berghaus: ProTec Schutzwände 12

Zuverlässig im Niedriglastbetrieb
Stromerzeuger von Atlas Copco 13

Gesundheitsschutz am Bau
Staat unterstützt Hygienesicherheit 14

Absturzprävention
Fördermöglichkeiten von der BG BAU 15

Werkzeuglose De- und Montage
VDMA: Bohrkronenanschluss PQ6 16

bpz-Award: Hochfrequenz-Technologie
Husqvarna PRIME 16

Bau-Container sicher versetzen
ConFlex-Transportrahmen 17

Die Herren der Ringe
Wandsägen schneiden Türme zurück 18

Smart gekleidet durch den Tag
Engel Workwear: Kollektion Galaxy 19

Fachgerecht transportieren
Neue Broschüre von Resch 19

bpz-Award: Für anspruchsvolles Terrain
ALBATROS ULTRATRAIL 20

Mit hybridem Konzept
BIM World MUNICH 20

Baumaschinen

bpz-Exklusiv: Universelle Selbstentlader
Ladekrane entwickeln sich zur multifunktionalen Transportlösung 24

Ausgeklügelte Kranlogistik
Großes Bauprojekt gestemmt 32

Mobiler „Macher“ für den Brunnenbau
Telekran als flexibler Allrounder 34



Baustelle des Monats **6**

„Aufgrund der sich verschärfenden Emissionsthematik sehen wir einen steigenden Bedarf für emissionsfreie Lösungen.“

Alexander Greschner,
Wacker Neuson Group

Sonderthema GaLaBau **53**



Baumaschinen **48**



Baustelle

13



Titelbild: © Avant/Ralf Polzer, realistische Fotos: Fotolia

bpz-Gewinnspiel

Welche Lösungen für den Bau bieten Bauunternehmern hohen Praxisnutzen?

Jetzt unter www.bpz-online.de abstimmen und einen Akku-Trennschleifer von Husqvarna gewinnen!



Baustoffe

72

Stählerne Riese Baggerlöffel nach Maß	36
Die gläserne Maschine MyMecalac Connected Services	37
Deckeneinbau in Einsichtstärke Präzise 3D-Fräsensteuerung	38
Komplettlösung ab Werk Liebherr und Leica kooperieren	39
Gelungener Lückenschluss BKT Baggerreifen EM 936 Super	40
Kraftvoller Einzylinder Briggs & Stratton: Vanguard 160	40
Bagger wird zum Hingucker HS-Schoch Truckstyling	41

Sonderthema GaLaBau

Volle Leistung, null Emissionen Strombetriebene Maschinen	52
Kunststoff schlägt Beton „Schnelle“ Kabelschächte	54
Unterstützung für die „Buddler“ Edmännchen bekommt neuen Bagger	56
Einer für alle Fälle Neues von Avant Tecno	57
Baustelle im Alleingang Vollhydraulische Schnellwechsler	58
Mit Umkehrlenkung ausgestattet Ausa: Dumper DR601AHG	59
XXL-Kamm für den Boden Westtech: Woodcracker G	60
Maximale Flächenwirkung Großformatplatten von Kann	60
Funktions- und Designupdates Weber MT Vibrationsstampfer	61
Zwei Maschinen in einer Liebherr L 509 Tele	62
Hohe Einsatzflexibilität Schäffer Lader 2430 SLT	63
Ganzjährig im kommunalen Betrieb Neue Funkraupe von Bergmann	64
Wohin mit dem Erdaushub? Deponie- und Transportkosten sparen	65

Baustoffe

Bezahlbarer Wohnraum mit Qualität Monolithisches Bauen mit Ziegeln	66
Homogenes Mauerwerk Zubehör von Leipfinger-Bader	68
Automatisierte Fertigung Mauerautomaten von Rimatem	68
Maßgeschneidert planen und bauen Gestaltungsfreiheit mit Unika	69
Bauen im Großformat Rationelle Abläufe im Wohnungsbau	70
Weiter verbesserte Wärmedämmung Hochlochziegel Poroton-T6,5	71
Schnell „Meter machen“ KS-QUADRO-Bausystem	72
Für Einfamilienhausbau Bellenberg: Mauerziegel MZ65	73
Integrierter Feuchteschutz StoLevel SW plus	73
Höhere Maschinenflexibilität Anbaulösungen von Bema	42
Mehr Prozess- und Arbeitssicherheit Innovative Schmierfette	43
Schutzbunker in Stücke geschnitten Anbaufräse „knackt“ Betondecke	44
Langjährig im Recyclingeinsatz Radlader punktet mit Reichweite	46
Respektable Arbeitshöhe Neuer Abbruchbagger Cat 352 UHD	48
Siebanlage optimiert Aufbereitung Bauschutt von Feinanteil befreien	50
Durch Beton wie durch Butter Brückenabbruch mit Anbaugeräten	51