



Flotte Bagger auf Achsen

Mobil, vielseitig, standsicher – Mobilbagger gehören zu den Lieblingen deutscher Bauunternehmer Seite 16

Heutzutage vermischt der Begriff „Bagger“ immer mehr, weil seine Aufgaben immer vielfältiger werden. Nutzt man stattdessen den Ausdruck „Werkzeugträger“, dann lässt sich der Mobilbagger wie kaum eine andere Baumaschine als ein typischer Vertreter dieser „Spezies“ definieren. In dieser bpz-Ausgabe finden Sie eine Auswahl der aktuellsten Vertreter dieser Baumaschinengattung. 16

bpz Service

| | |
|------------------------------------|-----------|
| MaGaZiN | 14 |
| Trend | 15 |
| Impressum / Wer bietet was? | 57 |
| GaGaZiN | 58 |

Einsatzbereiche

| | |
|-----------------------------|---|
| Hochbau | 37, 38, 44, 47, 48, 49, 50, 51 |
| Straßen- und Tiefbau | 1, 6, 7, 8, 9, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 52, 53, 54, 55, 56 |
| Abbruch, Gewinnung | 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 42, 43, 59 |
| Übergreifend | 10, 11, 12, 13, 27, 36, 39, 40, 41, 58 |

bpz Kommentar

| | |
|------------------------|----------|
| Rosinenpickerei | 3 |
|------------------------|----------|

Baustelle des Monats

| | |
|---|---|
| Teamwork für hohe Qualität | |
| Deutsches Straßenbau-Know-how beim Bau des neuen Flughafens in Istanbul | 6 |

Baustelle

| | |
|--|----|
| Analoger Treff, digitale Themen | |
| VDBUM-Großseminar | 10 |
| Büro und Baustelle vernetzt | |
| Mobile Software 123erfasst.de | 13 |

Baumaschinen

| | |
|---|----|
| Flotte Bagger auf Achsen | |
| Mobilbagger als Lieblinge deutscher Bauunternehmer | 16 |
| Alle Zeichen auf Wachstum | |
| JCB launcht zahlreiche neue Modelle | 24 |
| Für jedes Projekt die passende Technik | |
| Subunternehmer mietet spezielle Maschinen bei Bedarf an | 27 |
| In der Schmiede der Umschlagsgiganten | |
| Weiterentwicklungen und Innovationen bei Seilbaggern | 28 |
| Abriss statt Freigabe | |
| Rückbau der Vorarlberger Litzbrücke | 30 |

| | |
|-------------------------------|----|
| Endprodukt nach Wunsch | |
| Vom Backen- zum Prallbrecher | 32 |

| | |
|----------------------------------|----|
| Effektive Staubbekämpfung | |
| Staubbindeanlagen von Nebolox | 33 |

| | |
|--|----|
| Huckepack zum Einsatz | |
| Kombi aus Brech- und Siebanlage überzeugt Recyclinghof | 34 |

| | |
|----------------------------|----|
| Saubere Trennung | |
| Moerschen WASH-BEAR Anlage | 35 |

| | |
|-------------------------------|----|
| Dauerhafte Performance | |
| Großhammer-Serie FXJ von FRD | 35 |

Baugeräte

| | |
|---------------------------------|----|
| Hochglanz auf Knopfdruck | |
| Kärcher: Neue Hochdruckreiniger | 36 |

| | |
|------------------------------|----|
| Betonüberwachung | |
| Flir: intelliRock-III-System | 36 |

| | |
|------------------------------------|----|
| Genauigkeit im Innenausbau | |
| Stabila Kreuzlinien-Laser LAX 50 G | 37 |

Baustelle des Monats

6



„Mit unserer Telematik-Lösung konnten wir unsere gesamte Arbeitszeiterfassung automatisieren und dadurch die Prozesse in der Lohnbuchhaltung straffen.“

Eberhard Ruetz

Sonderthema: Nutzfahrzeuge

40

Baugeräte

37



Baumaschinen

24



Mehr Nutzlast, hohe Materialqualität
Thermoisolierung für Sattelkipper 42

Für Schüttgut und Palettenware
Humbaur Dreiseitenkipper HTK 19 t 43

Sonderthema: Bauen mit Beton

Vom Stadion zur Multifunktionsarena
Betonfertigteile für den Umbau des Erfurter Steigerwaldstadions 44

Montagezeit verkürzen
Müpro: MULTI-MONTI-plus 47

Modular integriert
Neue Betonmischanlage erweitert Kundenkreis 48

Tragfähigkeit erhöht
Schöck Tronsole Typ T 49

Für zügigen Bauablauf
Cemex: Promptis-Transportbeton 50

Die leichten Hamburger
Hohlkörperdeckentechnologie 50

Wirtschaftlichkeit erhöht
Neue Fahrmischer von Liebherr 51

Baustoffe

Sicher in der Spur
Mikropfähle stabilisieren die Bahnstrecke entlang des Mains 52

Tradition und Moderne
Braun: CEMENTO Zementfliesen 53

Höher bauen
36,5er Jasto Schalungsstein 54

Schmale Inseln ohne Zuschnitt
Meudt Bordstein Programm 54

Dauerhafte Holzoptik
Kann: Yamino BETONPLUS Platten 55

Frostsicherer Oberbau
Nipo: Additiv Terrasolid 55

Mit langer Standzeit
coalsi Hybrid-Aktivkohlefilter 56

Schnelle Verbindung
Pushfit IC100P von Flexseal 56

Beilagenhinweis

Dieser Ausgabe wurden Prospekte von bauingenieur24 beigelegt. Wir bitten um freundliche Beachtung!

Liebe Leser, beim Durchstöbern dieser Ausgabe werden Sie an vielen Stellen auf neue Elemente stoßen. Die erdfarbenen Icons neben den Artikeln und Anzeigen weisen auf weitergehende Informationen zu den Produkten und Baustellen hin.

bpzdigital:
Kontakt per Mail aufnehmen



Es handelt sich um zusätzliche Bildstrecken, Videos, Datenblätter oder Audiodateien, die Sie in unserer interaktiven E-Paper-Ausgabe bpzdigital über ihren Browser und über Tablets und Smartphones bequem abrufen können. Damit bekommt die Information eine neue Dimension – viele hilfreiche Daten finden Sie so komprimiert in einem Medium. Die bpz-App kann bei Apple Store, Google Play und Amazon App-Store kostenlos heruntergeladen werden.

Hier geht es zu
bpzdigital:



www.bpz-online.de

Baustoffe

54



Kompaktes Kombigerät
Fein Akku-Bohrhammer ABH 18 37

Zum Bohren und Meißeln
Stanley: 18 V Kombihammer 38

Schneller durch Beton
Hilti Bohrer TE-YX 38

Stark und handlich
Flex: Neue Akku-Bohrschauber 39

Sonderthema: Nutzfahrzeuge

Lohnbuchhaltung straffen
Arbeitszeit-Erfassung mit Telematik 40

Für kommunale Anwendungen
Fahrzeug nach Maß 41