



Dynamische Plattmacher

Handgeführte Verdichter geben unzähligen Projekten den letzten Feinschliff und sorgen für einen stabilen Untergrund **Seite 28**



Auf den ersten Blick unscheinbar, sind sie dennoch unverzichtbar und auf den Baustellen weltweit allgegenwärtig: Handgeführte Verdichtungsgeräte wie Stampfer, Rüttelplatten oder kompakte Walzen schaffen tagtäglich eine solide Basis, auf die man für Jahrzehnte bauen kann. Ein technischer Übersichtsbeitrag informiert über Entwicklungen und Trends innerhalb dieser Produktparte und stellt moderne Geräte vor. **28**

bpz Service

| | |
|------------------------------------|-----------|
| MaGaZiN | 12 |
| Trend | 13 |
| Impressum / Wer bietet was? | 58 |
| GaGaZiN | 59 |

Einsatzbereiche

| | |
|--------------------------|---|
| Hochbau | 6, 7, 8, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 48, 49, 50, 51, 52, 53, 54, 55, 56, 57 |
| Tief- und GaLaBau | 1, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43 |
| Spezialtiefbau | 22, 23, 24, 25, 26, 27 |
| Übergreifend | 3, 9, 10, 11, 12, 13, 44, 45, 46, 47, 60 |

bpz Kommentar

| | |
|-----------------------------------|----------|
| Scheitern vorprogrammiert? | 3 |
|-----------------------------------|----------|

Baustelle des Monats

| | |
|--|----------|
| Was fürs Auge, nichts fürs Ohr | |
| Bei einem Wohnprojekt war hoher Wärme- und Trittschallschutz gefordert | 6 |

Baustelle, Baubüro

| | |
|----------------------------------|----------|
| Ersatzteile per Mausklick | |
| Neues Portal für die Baubranche | 9 |

| | |
|---------------------------|-----------|
| Digitale Baustelle | |
| Bausoftware Capmo | 10 |

| | |
|--------------------------------|-----------|
| bpz-Award: | |
| Asphalteinbau vernetzen | |
| Topcon Pavelink | 10 |

| | |
|----------------------------------|-----------|
| Baubwicklung vereinfachen | |
| Neue App von 123erfasst.de | 11 |

Baumaschinen, Baugeräte

| | |
|---|-----------|
| bpz-Interview: | |
| Komplettanbieter von Hebelösungen | |
| In München zeigte Wolffkran sein gesamtes Leistungsspektrum | 14 |

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Leistungsgewicht verbessert | |
| Neuer Ladekran Fassi F345RB | 16 |

| | |
|---|-----------|
| bpz-Ortstermin: | |
| Innovationen mit Mehrwert | |
| Digitale Lösungen von Palfinger bringen Anwendern echten Nutzen | 18 |

| | |
|----------------------------|-----------|
| Robuste Textilkette | |
| DoNova PowerLift | 20 |

| | |
|----------------------------------|-----------|
| Kompakter Riese | |
| Untendreher mit hohen Traglasten | 21 |

| | |
|---|-----------|
| Experte für komplexe Spezialaufgaben | |
| Ganzheitliche Lösungen im Portfolio | 22 |

| | |
|--|-----------|
| bpz-Interview: | |
| Werkzeug wechsel dich | |
| KTEG zeigt auf der bauma, wie aus einem Bagger ein Geräteträger wird | 24 |

| | |
|-------------------------------------|-----------|
| Mehr Auslastung am Baggerarm | |
| Anbaugeräte von Kemroc | 26 |

| | |
|------------------------------------|-----------|
| Wirtschaftliche Alternative | |
| SBH-Träger Verbauplattenwand | 27 |

| | |
|-----------------------------------|-----------|
| Breites Anwendungsspektrum | |
| Liebherr Bohrgerät LB 45 | 27 |

| | |
|--|-----------|
| Dynamische Plattmacher | |
| Handgeführte Verdichter sorgen für einen stabilen Untergrund | 28 |

Baustelle des Monats

6



„In Reichweite, Förderleistung und Kosten ist ein Betonfördergerät für viele bauliche Aufgaben unschlagbar.“

Klaus-Dieter Himburg,
Cemex Deutschland

Sonderthema: Beton

50

Baumaschinen

24





Sonderthema: Nutzfahrzeuge 45

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 weiterführende 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

bpz-Ortstermin:

Neue Maschinen, Motoren, Services
JCB präsentiert in Rocester eine Fülle von Neuheiten 40

Selbstnivellierend
Neue Bobcat Schlegelmäher 43

Kipplast nach Bedarf
Kramer Radlader 5050 43

Sonderthema: Nutzfahrzeuge

Maßgeschneiderte Bedienzentrale
Multimedia Cockpit des neuen Arocs 44

Breites Angebot für die Bauindustrie
Transportlösungen von Iveco 45

Vielseitige Transporter
Profi-Anhänger von Böckmann 46

Innen wie außen aufgefrischt
Neuer Renault Master 46

Für jeden Zweck der richtige Anhänger
Breites Spektrum für die Baubranche 47

Sonderthema: Beton

Fachmännisch angeschlossen
Thermische Trennung zwischen kalter Fassade und warmer Geschossdecke 48

Über 100 m weit gefördert
Sanierung eines Berliner U-Bahnhofs 50

Ultrahochfester Beton
Compounds von HeidelbergCement 51

bpz-Award:
Einfach im Handling
Hieber GFB-Lichtschant 52

Für schlanke Betonbauteile
Solidian Carbonbewehrung 52

Transport-optimiert
CBT TB Elba Betonmischanlage 53

Emotion an die Wand gebracht
Fabrino Fotobeton 53

Baustoffe

Hightech trifft Tradition
Einfamilienhaus verbindet moderne Architektur mit bayerischer Baukultur 54

Runde Sache
PU-Dämmplatten passen sich der Gebäudeform optimal an 56

Brandsichere Dämmung
Heck MW A1 57

Ideal für Umkehrdächer
Isover: Styrodur 3000 Platten 57

Baustoffe 56



- Bomag: Vibrationsplatte BPR 60/65
- Ammann: APR- und APH-Rüttelplatten
- Weber MT: Vibrationsplatten und Verdichter
- Euroshata: Rüttelplatten und Stampfer
- Wacker Neuson: Elektrische Verdichter
- Baumax: Rüttelplatten der HVP-Serie
- Dynapac: Stampfer DR6X, DR7 und DR7X
- PowerPac: Breites Verdichter-Sortiment

bpz-Interview:
Technologisch auf der Überholspur
Stihl setzt Maßstäbe in puncto Sicherheit, Leistung und Akku-Technik 36

Rundum optimiert
Schwenkrotatoren holen das Maximum aus dem Bagger heraus 39