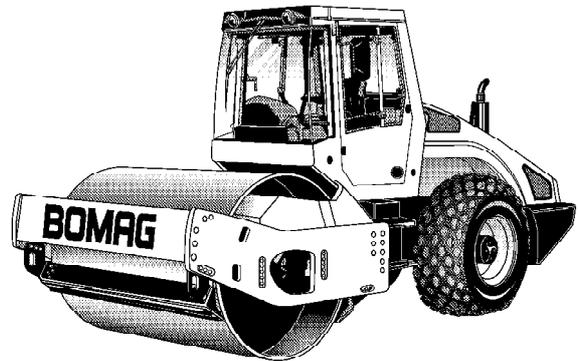


WALZENZÜGE BW 213 D-4

LEISTUNGSDATEN



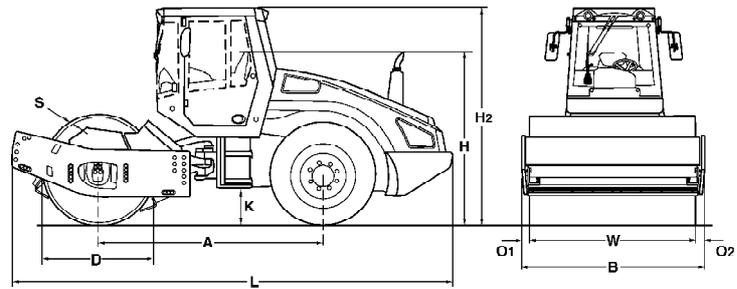
| Gerätetyp | Mengenleistung (m ³ /h) | | | |
|------------|------------------------------------|-----------|------------|--------------|
| | Felsgestein | Kies/Sand | Mischboden | Schluff, Ton |
| BW 213 D-4 | 470-940 | 300-600 | 240-480 | 120-240 |

| Gerätetyp | Schichtdicke verdichtet (m) | | | |
|------------|-----------------------------|-----------|------------|--------------|
| | Felsgestein | Kies/Sand | Mischboden | Schluff, Ton |
| BW 213 D-4 | 0,80 | 0,50 | 0,40 | 0,20 |

Technische Daten

Frachtangaben in m3
BW 213 D-4

ohne ROPS mit ROPS
29,902 39,355



Maße in mm

BW 213 D-4

| A | B | D | H | H2 | K | L | O1 | O2 | S | W |
|------|------|------|------|------|-----|------|----|----|----|------|
| 2960 | 2270 | 1500 | 2268 | 2985 | 490 | 5808 | 70 | 70 | 35 | 2130 |

Standard

- Warn-, Hinweis- und Betriebsanzeigen mit Rundinstrument
- Hydrostatischer Fahr- und Vibrationsantrieb
- Hydrostatische Knicklenkung
- Knickgelenksperre
- Hinterachse mit zwei Federspeicherbremsen
- No-Spin-Differenzialsperre
- Horn
- Einhandbedienung für Fahren und Vibration
- Gefederter, Höhen- und längsverstellbarer Drehsitz (Kabine)
- Kontaktstreifen (Kunststoff)
- NOT-AUS
- Geräuschdämmung
- Rückfahrwarneinrichtung
- Motor TIER III

Technische Daten

BOMAG
BW 213 D-4

Gewichte

| | | |
|-------------------------------------|-------|--------|
| Max. Betriebsgewicht | kg | 14.600 |
| Betriebsgewicht CECE m. ROPS-Kabine | kg | 12.525 |
| Achslast, Bandage CECE | kg | 7.225 |
| Achslast, Räder CECE | kg | 5.300 |
| Statische Linienlast CECE | kg/cm | 33,9 |

Abmessungen

| | | |
|-----------------------|----|-------|
| Arbeitsbreite | mm | 2.130 |
| Spurkreisradius innen | mm | 3.494 |

Fahreigenschaften

| | | |
|--|------|---------|
| Fahrgeschwindigkeit (1) | km/h | 0- 6,0 |
| Fahrgeschwindigkeit (2) | km/h | 0- 7,0 |
| Fahrgeschwindigkeit (3) | km/h | 0- 8,0 |
| Fahrgeschwindigkeit (4) | km/h | 0- 11,0 |
| Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration | % | 45/43 |

Antrieb

| | | |
|------------------------|-------|--------------|
| Motorhersteller | | Deutz |
| Typ | | TCD 2013 L04 |
| Kühlung | | Wasser |
| Anzahl der Zylinder | | 4 |
| Leistung ISO 3046 | kW | 99 |
| Leistung SAE J 1995 | hp | 133 |
| Drehzahl | min-1 | 2.200 |
| Kraftstoff | | Diesel |
| Elektrische Ausrüstung | V | 12 |
| Antriebsart | | hydrost. |
| Bandage angetrieben | | Serie |

Bandagen und Reifen

| | | |
|-------------|--|--------------|
| Reifengröße | | 23.1-26/12PR |
|-------------|--|--------------|

Bremsen

| | | |
|-----------------|--|------------|
| Betriebsbremse | | hydrost. |
| Feststellbremse | | hydromech. |

Lenkung

| | | |
|--------------------------|------|--------------|
| Art der Lenkung | | Pendel-Knick |
| Lenkbetätigung | | hydrost. |
| Lenk- / Pendelwinkel +/- | grad | 35/12 |

Erregersystem

| | | |
|------------------|----|-----------|
| Antriebsart | | hydrost. |
| Frequenz (1) | Hz | 30 |
| Frequenz (2) | Hz | 36 |
| Amplitude | mm | 1,90/0,96 |
| Zentrifugalkraft | kN | 275/202 |
| Zentrifugalkraft | t | 28,1/20,6 |

Füllmengen

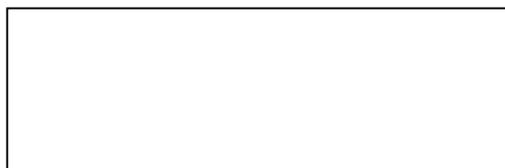
| | | |
|------------|---|-----|
| Kraftstoff | l | 340 |
|------------|---|-----|

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.

Zubehör

- * ROPS/FOPS Kabine mit Sicherheitsgurt
- * Arbeitsleuchten vo/hi
- ROPS/FOPS mit Sicherheitsgurt
- Rundumkennleuchte
- Beleuchtung nach StVZO
- Stampffußsegmentmantel
- Kontaktstreifen (Stahl)
- BOMAG Evib-Meter (BEM)
- TERRAMETER BTM prof
- BCM 05 Dokumentationssystem
- Sonderlackierung
- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- Klimaanlage
- Ballast vorne (720kg)
- Sonnendach
- Verschiedene Warn-, Hinweis- und Betriebsanzeigen
- Radio
- Schutzbelüftungsanlage

* Standard bei Lieferung mit CE-Konformität



BOMAG
Hellerwald
D-56154 Boppard
Postfach 5162
D-56149 Boppard
Tel. (0)6742 - 1000
Fax (0)6742 - 3090

BOMAG
FAYAT GROUP