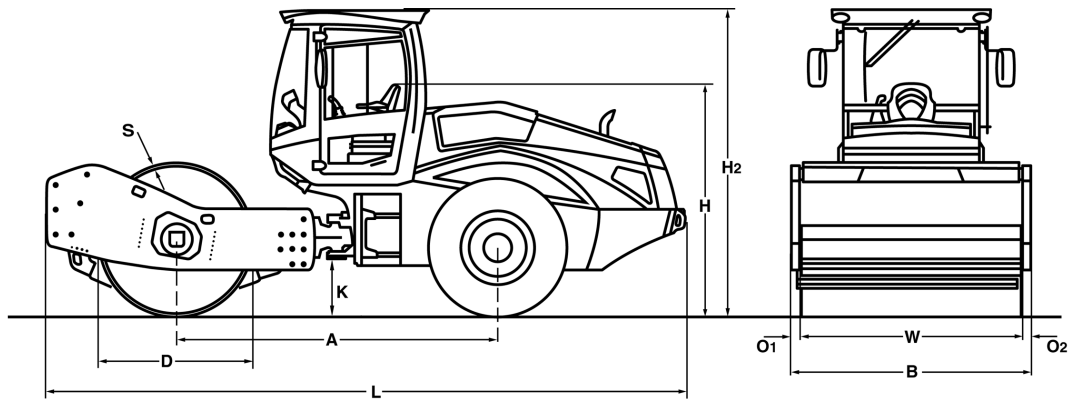


TECHNISCHE DATEN

WALZENZUG

BW 216 D-5 PL





Maße in mm

| | A | B | D | H | H2 | K | L | O1 | O2 | S | W |
|----------------------|----------|----------|----------|----------|-----------|----------|----------|-----------|-----------|----------|----------|
| BW 216 D-5 PL | 3113 | 2300 | 1500 | 2250 | 2990 | 490 | 6220 | 85 | 85 | 30 | 2130 |

Frachtangaben in m3

BW 216 D-5 PL

ohne ROPS

32,189

mit ROPS

42,775

| Gerätetyp | Mengenleistung (m3/h) | | | |
|------------------|------------------------------|------------------|-------------------|---------------------|
| | Felsgestein | Kies/Sand | Mischboden | Schluff, Ton |
| BW 216 D-5 PL | 650-1200 | 450-920 | 340-680 | 210-420 |

| Gerätetyp | Schichtdicke verdichtet (m) | | | |
|------------------|------------------------------------|------------------|-------------------|---------------------|
| | Felsgestein | Kies/Sand | Mischboden | Schluff, Ton |
| BW 216 D-5 PL | 1,10 | 0,75 | 0,55 | 0,30 |

Technische Daten

BOMAG BW 216 D-5 PL

Gewichte

| | | |
|---|-------|--------|
| Max. Betriebsgewicht | kg | 17.910 |
| Betriebsgewicht CECE m. ROPS-Kabine | kg | 16.000 |
| Achslast, Bandage CECE | kg | 10.800 |
| Achslast, Räder CECE | kg | 5.200 |
| Statische Linienlast CECE | kg/cm | 50,7 |

Abmessungen

| | | |
|-----------------------------|----|-------|
| Arbeitsbreite | mm | 2.130 |
| Spurkreisradius innen | mm | 3.875 |

Fahreigenschaften

| | | |
|--|------|---------|
| Fahrgeschwindigkeit (1) | km/h | 0- 3,0 |
| Fahrgeschwindigkeit (2) | km/h | 0- 4,0 |
| Fahrgeschwindigkeit (3) | km/h | 0- 5,0 |
| Fahrgeschwindigkeit (4) | km/h | 0- 10,0 |
| Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration | % | 48/45 |

Antrieb

| | | |
|------------------------------|-------|------------------|
| Motorhersteller | | Deutz |
| Motortyp | | TCD 4.1 L04 |
| Abgasstufe | | Stage V / TIER4f |
| Abgasnachbehandlung | | DOC+DPF+SCR |
| Kühlung | | Flüssigkeit |
| Anzahl der Zylinder | | 4 |
| Leistung ISO 3046 | kW | 115,0 |
| Leistung SAE J 1995 | hp | 162,0 |
| Drehzahl | min-1 | 2.100 |
| 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 | Hz | 30/36 |
| Amplitude | mm | 2,10/1,10 |
| Zentrifugalkraft | kN | 285/220 |
| Zentrifugalkraft | t | 29,1/22,4 |

Füllmengen

| | | |
|------------------|---|-------|
| Kraftstoff | l | 250,0 |
|------------------|---|-------|

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.

Standardausrüstung

- BOMAG ECOMODE
- Selbstsperrdifferential
- Hinterachse mit zwei Federspeicherbremsen
- Hydrostatischer Fahr- und Vibrationsantrieb
- Hydrostatische Knicklenkung
- Knickgelenksperre
- Höhen- und längsverstellbarer Sitz mit Armlehne
- Batterietrennschalter
- Einhandbedienung für Fahren und Vibration
- Warn-, Hinweis- und Betriebsanzeigen im LCD
- Verlade-Modus
- NOT-AUS
- Arbeitsbeleuchtung vorne / hinten
- Rückfahrwarneinrichtung
- 2 Abstreifer
- Horn
- BOMAG TELEMATIC
- Getönte Sicherheitsscheiben

Zusatzrüstung

- * ROPS/FOPS Kabine mit Sicherheitsgurt
 - Schiebefenster
- Rückfahrkamera
- Klimaanlage
- Radio (DAB)
- Standheizung
- Komfortpaket: Verstellbarer Sitz und verstellbare Lenksäule
- Komfortpaket PLUS:
 - Luftgefederter Sitz, drehbar
 - Verstellbare Lenksäule
- Komfortpaket PLUS 2:
 - Luftgefederter Sitz, drehbar
 - Verstellbare Lenksäule
- Rundumkennleuchte
- Beleuchtung nach StVZO
- BOMAG ECOSTOP
- ECONOMIZER
- TERRAMETER
- Flottenmanagement-Zugang
- Sonderlackierung
- Stampffußsegmentmantel
- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- Messtechnik- und Maschinendaten-Schnittstelle
- LED Arbeitsbeleuchtung
- Rückfahrwarnsummer mit Breitbandton
- 360° Kamerasystem
- Remote Control
- Traktorreifen
- Felsreifen
- Radialreifen
- Vorrüstung Schutzbelüftung
- Winterpaket
- BOMAP GPS Antennen Set
- BOMAP GPS Antennen Halter
- Tablet Halter Set
- JOBLINK Schnittstelle Messtechnik
- Hochverschleissfeste Bandage
 - * Standard bei Lieferung mit CE-Konformität

