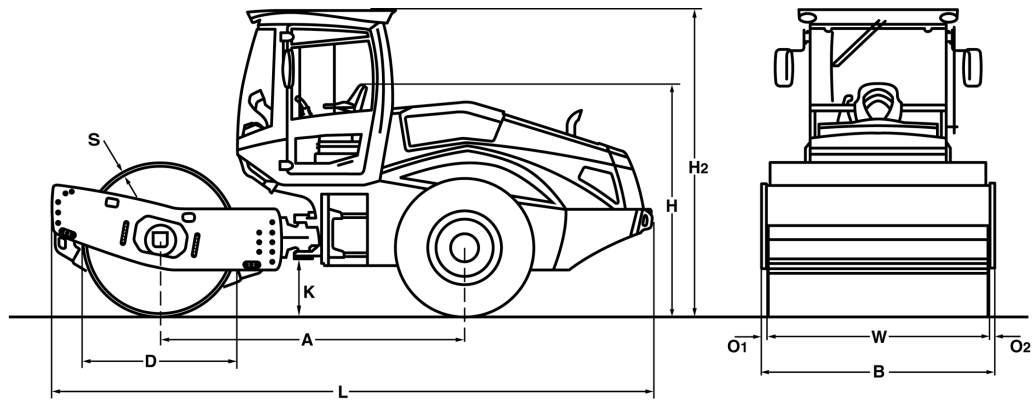


# TECHNISCHE DATEN

WALZENZUG

BW 212 D-5 PL





**Maße in mm**

	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>D</b>	<b>H</b>	<b>H2</b>	<b>K</b>	<b>L</b>	<b>O1</b>	<b>O2</b>	<b>S</b>	<b>W</b>
<b>BW 212 D-5 PL</b>	2975	2270	1500	2260	2990	490	5870	70	70	25	2130

**Frachtangaben in m3**

**BW 212 D-5 PL**

**ohne ROPS**

30,114

**mit ROPS**

39,841

<b>Gerätetyp</b>	<b>Mengenleistung (m3/h)</b>			
	<b>Felsgestein</b>	<b>Kies/Sand</b>	<b>Mischboden</b>	<b>Schluff, Ton</b>
BW 212 D-5 PL	470-940	300-600	240-480	120-240

<b>Gerätetyp</b>	<b>Schichtdicke verdichtet (m)</b>			
	<b>Felsgestein</b>	<b>Kies/Sand</b>	<b>Mischboden</b>	<b>Schluff, Ton</b>
BW 212 D-5 PL	0,75	0,50	0,40	0,20

## Technische Daten

## BOMAG BW 212 D-5 PL

### Gewichte

Max. Betriebsgewicht .....	kg	13.700
Betriebsgewicht CECE m. ROPS-Kabine .....	kg	11.450
Achslast, Bandage CECE .....	kg	6.510
Achslast, Räder CECE .....	kg	4.940
Statische Linienlast CECE .....	kg/cm	30,6

### Abmessungen

Arbeitsbreite .....	mm	2.130
Spurkreisradius innen .....	mm	3.680

### Fahreigenschaften

Fahrgeschwindigkeit (1) .....	km/h	0- 5,0
Fahrgeschwindigkeit (2) .....	km/h	0- 6,0
Fahrgeschwindigkeit (3) .....	km/h	0- 8,0
Fahrgeschwindigkeit (4) .....	km/h	0- 11,0
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration .....	%	47/45

### Antrieb

Motorhersteller .....		Deutz
Motortyp .....		TCD 3.6 L4
Abgasstufe .....		Stage V / Tier4f
Abgasnachbehandlung .....		DOC+DPF+SCR
Kühlung .....		Flüssigkeit
Anzahl der Zylinder .....		4
Leistung ISO 3046 .....	kW	95,0
Leistung SAE J 1995 .....	hp	128,0
Drehzahl .....	min-1	2.000
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	30/34
Amplitude .....	mm	1,95/1,00
Zentrifugalkraft .....	kN	240/158
Zentrifugalkraft .....	t	24,5/16,1

### Füllmengen

Kraftstoff .....	l	250,0
------------------	---	-------

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.

## Standardausrüstung

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

## Zusatz-ausrüstung

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

