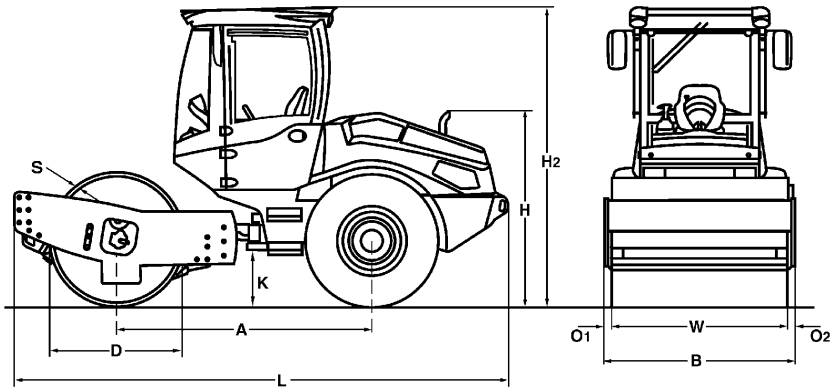
TECHNISCHE DATEN

WALZENZUG

BW 177 BVC-5 PL



Maße in mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 177 BVC-5 PL	2350	1820	1230	1750	2800	380	4550	65	65	20	1690

Frachtangaben in m3	**ohne ROPS**	**mit ROPS**
BW 177 BVC-5 PL	14,492	23,187

Gerätetyp	**Mengenleistung (m3/h)**			
	Felsgestein	**Kies/Sand**	**Mischboden**	**Schluff, Ton**
BW 177 BVC-5 PL	370-740	240-480	190-380	95-190

Gerätetyp	**Schichtdicke verdichtet (m)**			
	Felsgestein	**Kies/Sand**	**Mischboden**	**Schluff, Ton**
BW 177 BVC-5 PL	0,80	0,50	0,40	0,20

Technische Daten		BOMAG BW 177 BVC-5 PL
Gewichte		
Max. Betriebsgewicht	kg	8.000
Betriebsgewicht CECE m. ROPS-Kabine	kg	7.000
Achslast, Bandage CECE	kg	4.250
Achslast, Räder CECE	kg	2.750
Statische Linienlast CECE	kg/cm	25,1
Abmessungen		
Arbeitsbreite	mm	1.690
Spurkreisradius innen	mm	2.975
Fahreigenschaften		
Fahrgeschwindigkeit (1)	km/h	0-10
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration	%	60/57
Antrieb		
Motorhersteller		Kubota
Typ		V3307 CR-T
Abgasstufe		Stage V / TIER4f
Abgasnachbehandlung		DOC+DPF
Kühlung		Flüssigkeit
Anzahl der Zylinder		4
Leistung ISO 3046	kW	55,4
Leistung SAE J 1995	hp	75,0
Drehzahl	min-1	2.400
Kraftstoff		Diesel
Elektrische Ausrüstung	V	12
Antriebsart		hydrost.
Bandage angetrieben		Serie
Bandagen und Reifen		
Reifengrösse		14.9-24/8PR
Bremsen		
Betriebsbremse		hydrost.
Feststellbremse		hydromech.
Lenkung		
Art der Lenkung		Pendel-Knick
Lenkbetätigung		hydrost.
Lenk- / Pendelwinkel +/-	grad	35/12
Erregersystem		
Antriebsart		hydrost.
Frequenz (1)	Hz	28
Amplitude (1)	mm	0 - 2,20
Zentrifugalkraft	kN	150
Zentrifugalkraft	t	15,3
Füllmengen		
Kraftstoff	l	110,0

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.

Standardausrüstung

- ☑ BOMAG ECOMODE
- ☑ BOMAG VARIOCONTROL
- ☑ TERRAMETER
- ☑ Oszillationsmodus
- ☑ Doppelpumpensystem für Fahrantrieb
- ☑ Selbstsperrdifferential
- ☑ Hinterachse mit zwei Federspeicherbremsen
- ☑ Hydrostatischer Fahr- und Vibrationsantrieb
- ☑ Hydrostatische Knicklenkung
- ☑ Knickgelenksperre
- ☑ Warn-, Hinweis- und Betriebsanzeigen
- ☑ Rückfahrwarnsummer mit Breitbandton
- ☑ Messtechnik- und Maschinendaten-Schnittstelle für Drittanbieter
- ☑ Einhandbedienung für Fahren und Vibration
- ☑ Rückfahrwarneinrichtung
- ☑ 2 Kontaktabstreifer Kunststoff
- ☑ BOMAG TELEMATIC

Zusatzausrüstung

- ☐ ROPS-Kabine mit Sicherheitsgurt
- ☐ Klimaanlage
- ☐ Schiebefenster
- ☐ Radio (DAB)
- ☐ Verstellbare Lenksäule
- ☐ BOMAG ECOSTOP
- ☐ Rundumkennleuchte
- ☐ Beleuchtung nach StVZO
- ☐ Stampffußsegmentmantel
- ☐ Sonderlackierung
- ☐ Umweltverträgliches Hydrauliköl
- ☐ Rückfahrkamera
- ☐ Traktorreifen
- ☐ Messtechnik- und Maschinendaten-Schnittstelle für Drittanbieter
- ☐ LED Arbeitsbeleuchtung (Kabine)
- ☐ Funkfernsteuerung
- ☐ 360° Kamerasystem

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

BOMAG FAYAT GROUP