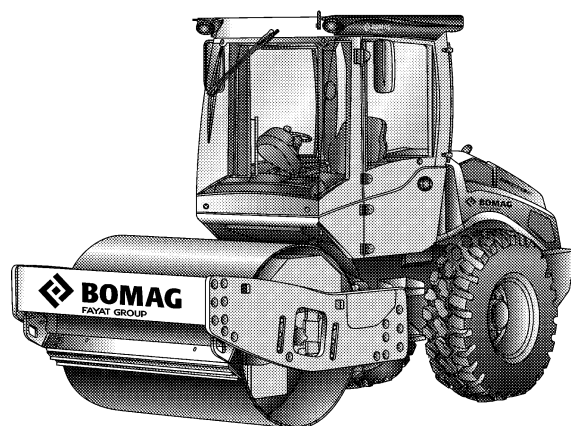


WALZENZÜGE
BW177 D-5, BW 177 DH-5, BW 177 PDH-5

LEISTUNGSDATEN



Gerätetyp	Mengenleistung (m ³ /h)			
	Felsgestein	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BW177 D-5	-	210-420	160-320	70-140
BW 177 DH-5	-	210-420	160-320	70-140
BW 177 PDH-5	-	210-420	160-320	95-190

Gerätetyp	Schichtdicke verdichtet (m)			
	Felsgestein	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BW177 D-5	-	0,45	0,35	0,15
BW 177 DH-5	-	0,45	0,35	0,15
BW 177 PDH-5	-	0,45	0,35	0,20

Technische Daten

Frachtangaben in m3	ohne ROPS	mit ROPS
BW177 D-5	13,670	23,141
BW 177 DH-5	13,670	23,141
BW 177 PDH-5	13,670	23,141

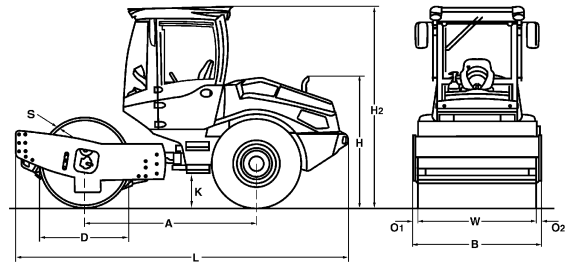
Standardausrüstung

- BOMAG ECOMODE
- Doppelpumpensystem für Fahrtrieb (DH/PDH)
- Warn-, Hinweis- und Betriebsanzeigen
- Hydrostatischer Fahr- und Vibrationsantrieb
- Hydrostatische Knicklenkung
- Knickgelenksperre
- Hinterachse mit zwei Federspeicherbremsen
- No-Spin-Differenzialsperre
- Horn
- Einhandbedienung für Fahren und Vibration
- 2 Kontaktstreifen Kunststoff (D/DH)
- 2 Abstreifer (PDH)
- NOT-AUS
- Geräuschdämmung
- Rückfahrwarneinrichtung
- Traktorreifen (PDH)

Zusatzrüstung

- * ROPS-Kabine mit Sicherheitsgurt
- * Arbeitsleuchten vo/hi
- Klimaanlage
- Verstellbare Lenksäule
- Schiebefenster
- Radio (Bluetooth)
- ROPS/FOPS mit Sicherheitsgurt
- BOMAG ECOSTOP
- TERRAMETER
- Drucker für TERRAMETER
- Rundumkennleuchte
- BCM 05 Dokumentationssystem
- Sonderlackierung
- Rückfahrwarnsummer mit Breitbandtechnologie
- BOMAG TELEMATIC
- Traktorreifen (D/DH)
- Rückfahrkamera
- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- Beleuchtung nach StVZO
- Stampffußsegmentmantel (D/DH)
- Planierschild (DH/PDH)

* Standard bei Lieferung mit CE-Konformität



Maße in mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW177 D-5	2350	1820	1228	1654	2800	380	4541	65	65	20	1686
BW 177 DH-5	2350	1820	1228	1654	2800	380	4541	65	65	20	1686
BW 177 PDH-5	2350	1820	1208	1654	2800	380	4541	65	65	15	1686

Technische Daten

	BOMAG	BOMAG	BOMAG
	BW177 D-5	BW 177 DH-5	BW 177 PDH-5

Gewichte

Max. Betriebsgewicht	kg	7.800	8.200	7.600
Betriebsgewicht CECE m. ROPS-Kabine	kg	6.600	6.700	6.950
Achslast, Bandage CECE	kg	4.000	4.050	4.300
Achslast, Räder CECE	kg	2.600	2.650	2.650
Statische Linielast CECE	kg/cm	23,7	24,0	

Abmessungen

Arbeitsbreite	mm	1.686	1.686	1.686
Spurkreisradius innen	mm	2.975	2.975	2.975

Fahreigenschaften

Fahrgeschwindigkeit (1)	km/h	0- 4,5	0-10	0-10
Fahrgeschwindigkeit (2)	km/h	0- 5,5		
Fahrgeschwindigkeit (3)	km/h	0- 7,5		
Fahrgeschwindigkeit (4)	km/h	0- 10,5		
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration . %		49/46	61/58	61/58

Antrieb

Motorhersteller	Deutz	Kubota	Kubota
Typ	TD 2.9 L04	V3307 CR-T	V3307 CR-T
Abgasstufe	4/4	4/4	4/4
Kühlung	Wasser	Wasser	Wasser
Anzahl der Zylinder	4	4	4
Leistung ISO 3046	kW	55,4	55,4
Leistung SAE J 1995	hp	75,0	75,0
Drehzahl	min-1	2.400	2.400
Kraftstoff	Diesel	Diesel	Diesel
Elektrische Ausrüstung	V	12	12
Antriebsart	hydrost.	hydrost.	hydrost.
Bandage angetrieben	Serie	Serie	Serie

Bandagen und Reifen

Reifengröße	14.9-24/8PR	14.9-24/8PR	14.9-24
-------------------	-------------	-------------	---------

Bremsen

Betriebsbremse	hydrost.	hydrost.	hydrost.
Feststellbremse	hydromech.	hydromech.	hydromech.

Lenkung

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

Erregersystem

Antriebsart	hydrost.	hydrost.	hydrost.
Frequenz (1)	Hz	29	29
Frequenz (2)	Hz	32	32
Amplitude	mm	1,90/0,80	1,75/0,88
Zentrifugalkraft	kN	112/74	112/74
Zentrifugalkraft	t	11,4/7,5	11,4/7,5

Füllmengen

Kraftstoff	l	110,0	110,0	110,0
------------------	---	-------	-------	-------

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.

