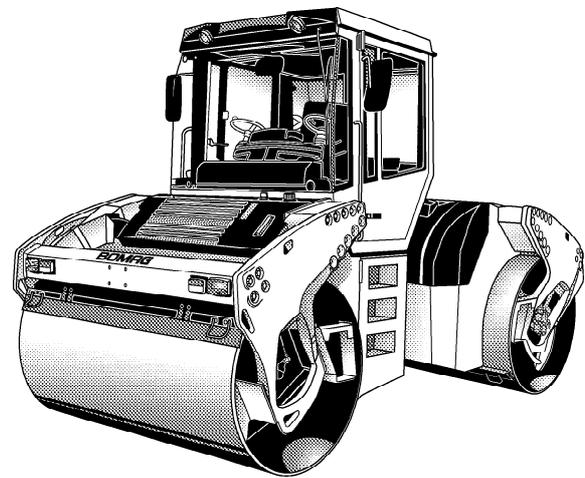


TANDEM-VIBRATIONSWALZEN BW 202 AD-4, BW 203 AD-4

LEISTUNGSDATEN



Gerätetyp	Mengenleistung (m ³ /h) bei empfohlenen Schichtdicken im Erdbau		
	Kies/Sand	Mischboden	Schluff, Ton
BW 202 AD-4	280-550	200-400	150-260
BW 203 AD-4	320-630	320-460	190-300

Gerätetyp	Mengenleistung (t/h) bei verschiedenen Asphaltstichtdicken		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 202 AD-4	80-160	130-270	200-340
BW 203 AD-4	90-180	150-310	230-390

Technische Daten

Frachtangaben in m3

BW 202 AD-4

BW 203 AD-4

ohne ROPS mit ROPS

24,545

31,740

24,545

31,740

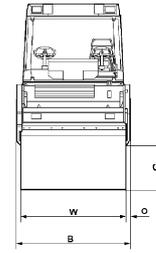
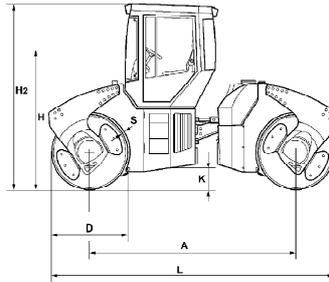
Standard

- 2 Amplituden / 2 Frequenzen
- Hundegang rechts/links 170 mm
- Vibrationsautomatik
- Vibration einzeln schaltbar
- Fahrerstand mit:
 - zwei Lenkrädern
 - Fahrersitz drehbar und seitlich verschiebbar
- 2 Fahrhebel mit integrierten Schaltern für Vibration
 - + Kantenandrückrolle
 - + Hundegang rechts/links
- Druckberieselung mit 2 Pumpen
- Rückfahrwarneinrichtung
- Batterietrennschalter

Zubehör

- * ROPS-Kabine mit Sicherheitsgurt mit/ohne Standheizung
 - + 4 integrierte Leuchten
- * Beleuchtung nach StVZO
- ROPS/FOPS mit Sicherheitsgurt
- Sonnendach
- Rundumkennleuchte
- Geschwindigkeitsanzeige
- Kantenandrück- und Schneidgerät
- Klappbare Abstreifer
- Sonderlackierung
- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- Klimaanlage
- Zusatzgewicht (600 kg) (BW202AD-4)
- Geschwindigkeitsanzeige
- EVIB-Anzeigeelement
- Luftansaugung für staubige Umgebung
- ROPS/FOPS
- Asphalt-Temperaturanzeige
- Radio
- zusätzliche Außenspiegel

* Standard bei Lieferung mit CE-Konformität



Maße in mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
BW 202 AD-4	3300	2295	715	1220	2320	3000	350	4610	80	19	2135
BW 203 AD-4	3300	2295	715	1236	2320	3000	350	4610	80	27	2135

Technische Daten

Gewichte

	BOMAG BW 202 AD-4	BOMAG BW 203 AD-4
Betriebsgewicht CECE m. ROPS-Kabine	11.400 kg	13.000
Achslast vorn CECE	5.750 kg	6.500
Achslast hinten CECE	5.650 kg	6.500
Stat. Linienlast vorn CECE	26,9 kg/cm	30,4
Stat. Linienlast hinten CECE	26,5 kg/cm	30,4
Max. Betriebsgewicht	12.800 kg	13.700

Abmessungen

	BOMAG BW 202 AD-4	BOMAG BW 203 AD-4
Spurkreisradius innen	4.170 mm	4.170
Länge (ohne Zugöse)	4.540 mm	4.540

Fahreigenschaften

	BOMAG BW 202 AD-4	BOMAG BW 203 AD-4
Fahrgeschwindigkeit (1)	0- 5,7 km/h	0- 5,7
Fahrgeschwindigkeit (2)	0- 11,0 km/h	0- 11,0
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration	40/35 %	40/35

Antrieb

	BOMAG BW 202 AD-4	BOMAG BW 203 AD-4
Motorhersteller	Deutz	Deutz
Typ	TCD 2012 L04 2V	TCD 2012 L04 2V
Kühlung	Wasser	Wasser
Anzahl der Zylinder	4	4
Leistung ISO 14396	100 kW	100
Leistung SAE J 1995	134 hp	134
Drehzahl	2.300 min-1	2.300
Elektrische Ausrüstung	12 V	12

Bremsen

	BOMAG BW 202 AD-4	BOMAG BW 203 AD-4
Betriebsbremse	hydrost.	hydrost.
Feststellbremse	mech.	Federspeicher

Lenkung

	BOMAG BW 202 AD-4	BOMAG BW 203 AD-4
Art der Lenkung	Pendel-Knick	Pendel-Knick
Seitliche Versetzung rechts/links	170 mm	170
Lenk- / Pendelwinkel +/-	30/6 grad	30/6

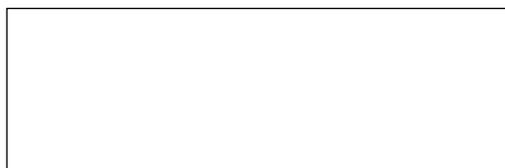
Erregersystem

	BOMAG BW 202 AD-4	BOMAG BW 203 AD-4
Vibrierende Bandage	vorne + hinten	vorne + hinten
Autom. Vibr.-Abschaltung	Serie	Serie
Frequenz	40/50 Hz	40/50
Amplitude	0,81/0,35 mm	0,69/0,29
Zentrifugalkraft	126/84 kN	126/84

Füllmengen

	BOMAG BW 202 AD-4	BOMAG BW 203 AD-4
Kraftstoff	200 l	200
Wasser	1.000 l	1.000

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.



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

BOMAG
FAYAT GROUP