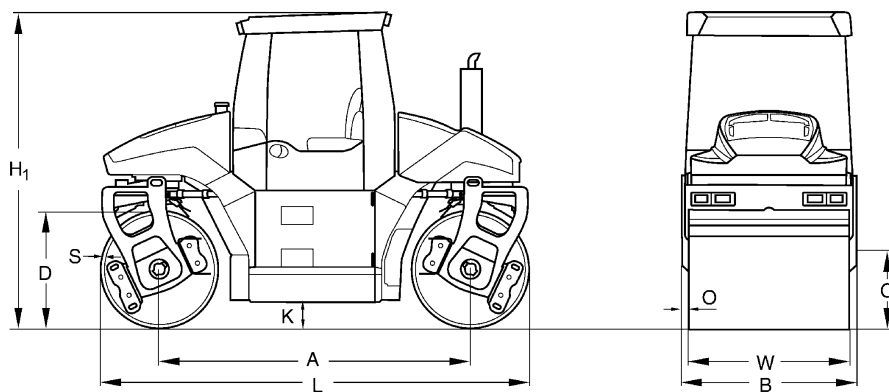


TECHNISCHE DATEN

TANDEMWALZEN

BW 154 AP-4I, BW 174 AP-4I





Maße in mm

	A	B	C	D	H1	K	L	O	S	W
BW 154 AP-4I	2890	1665	735	1100	2955	240	3990	72	16	1500
BW 174 AP-4I	3200	1826	660	1220	3000	288	4420	73	17	1680

Frachtangaben in m3

BW 154 AP-4I
BW 174 AP-4I

mit Kabine

19,631
24,213

Gerätetyp	Mengenleistung (t/h) bei verschiedenen Asphaltschichtdicken		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 154 AP-4I	30-60	60-130	80-160
BW 174 AP-4I	50-110	90-180	140-210

Technische Daten

BOMAG BW 154 AP-4I

BOMAG BW 174 AP-4I

Gewichte

Betriebsgewicht CECE m. ROPS-Kabine	kg	7.100	9.200
Achslast vorn / hinten CECE	kg	3.550/3.550	4.700/4.500
Stat. Linienlast vorn / hinten CECE	kg/cm	23,7/23,7	28,0/26,8
Max. Betriebsgewicht	kg	8.600	10.800

Abmessungen

Spurkreisradius innen	mm	2.950	2.946
-----------------------------	----	-------	-------

Fahreigenschaften

Fahrgeschwindigkeit (1)	km/h	0 - 10,0	0- 10,5
-------------------------------	------	----------	---------

Antrieb

Motorhersteller		Kubota	Kubota
Typ		V3307 CR-T	V3800 CR-T
Abgasstufe		3b/4	3b/4i
Kühlung		Wasser	Wasser
Anzahl der Zylinder		4	4
Kraftstoff		Diesel	Diesel
Leistung ISO 14396	kW	55,4	74,0
Leistung SAE J 1995	hp	74,2	99,2
Drehzahl	min-1	2.400	2.600
Geteilte Bandage		vorne + hinten	vorne + hinten

Bremsen

Betriebsbremse		hydrost.	hydrost.
Feststellbremse		mech.	mech.

Lenkung

Art der Lenkung		2-P. Schemel	2-P. Schemel
Seitliche Versetzung rechts/links	mm	1.130	1.350

Erregersystem

Frequenz	Hz	40/55	45/60
Amplitude	mm	0,66/0,32	0,46/0,20
Zentrifugalkraft	kN	69/63	80/61

Berieselungs-Einrichtung

Berieselungsart		Druck	Druck
-----------------------	--	-------	-------

Füllmengen

Kraftstoff	l	155,0	180,0
Wasser	l	550,0	750,0

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.

Standardausrüstung

- ☒ ECOMODE
- ☒ Kunststoffwassertank unter dem Fahrerstand
- ☒ Druckberieselung mit Wassersparkonzept
- ☒ Vibration einzeln schaltbar
- ☒ 2 Amplituden / 2 Frequenzen
- ☒ Vibrationsautomatik
- ☒ 4 abklappbare Abstreifer
- ☒ Beleuchtung nach StVZO
- ☒ ROPS-Kabine mit Sicherheitsgurt + Heizung
- ☒ 2 Außenspiegel
- ☒ Lenkbetätigung/Fahrersitz verschiebbar / drehbar
- ☒ Lenkung mit Komfortsteuerung - 5 Lenkungsarten
- ☒ Rückfahrwarneinrichtung
- ☒ NOT-AUS
- ☒ Bremslösevorrichtung
- ☒ Geteilte Bandagen

Zusatzausrüstung

- ☐ Kantenandrück- und Schneidgerät
- ☐ Rundumwarnleuchte
- ☐ Sonderfarbe
- ☐ Umweltverträgliches Hydrauliköl
- ☐ Werkzeug
- ☐ Tachograph
- ☐ Präzisionsstreuer
- ☐ Präzisionsstreuer seitlich verschiebbar
- ☐ Klimaanlage
- ☐ Radio/Radiovorrichtung
- ☐ Beleuchtung für Bandagenkante
- ☐ Rückfahrwarnsummer mit Breitbandtechnologie
- ☐ zusätzliche Außenspiegel
- ☐ Asphalt-Temperaturanzeige
- ☐ Nebenstromfilter
- ☐ BCM-Dokumentationssystem
- ☐ BOMAG TELEMATIC POWER

