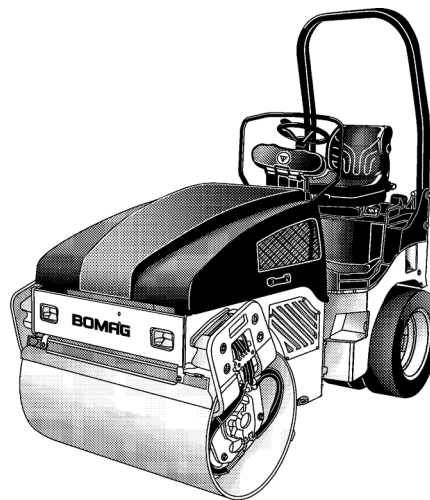


BOMAG

FAYAT GROUP

KOMBIWALZEN BW 100 AC-4, BW 120 AC-4, BW 125AC-4

LEISTUNGSDATEN



Gerätetyp	Mengenleistung (t/h) bei verschiedenen Asphaltstärkeden		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 100 AC-4	15-35	35-50	45-90
BW 120 AC-4	20-40	40-60	55-105
BW 125AC-4	25-45	45-65	60-110

BOMAG
FAYAT GROUP

Technische Daten

Frachtangaben in m³

	ohne ROPS	mit ROPS
BW 100 AC-4	4,794	6,591
BW 120 AC-4	5,685	7,816
BW 125AC-4	5,685	7,816

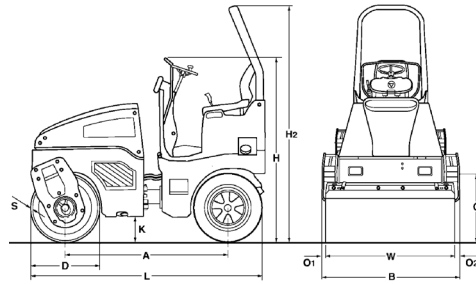
Standard

- Pendel-Knicklenkung
- Abgefederter Fahrerstand
- Kunststoffwassertank
- Betriebsstundenzähler
- Abschließbare Motorhaube
- Abschließbare Armaturenabdeckung
- Transportbefestigung und Aufhängeösen vorn/hinten
- NOT-AUS
- Rückfahrwarneinrichtung
- Wasserstandsanzeige
- Druckberieselung

Zubehör

- * Überrollbügel ROPS mit Sicherheitsgurt
- Hundegang (50 mm)
- * Arbeitsleuchten vo/hi
- * Sitz mit Kontaktschalter
- Kantenandrück- und Schneidgerät
- Beleuchtung nach StVZO
- Rundumwarnleuchte
- Biologisch abbaubares Hydrauliköl
- Sonderfarbe
- Werkzeug
- Doppelfahrhebel (Schiebesitz)
- Klappbarer ROPS
- Sitz seitlich verschiebbar
- elektronische Kraftstoffanzeige
- Einpunktaufhängung
- Elektronische Wegfahrsperr
- Wetterschutzkabine
- Batterietrennschalter
- Dokumententasche
- Sonnendach
- Mengenteiler
- Rückfahrwarnsummer mit Breitbandtechnologie
- Keilriemenschutz
- Vibrationsautomatik

* Standard bei Lieferung mit CE-Konformität



Maße in mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
BW 100 AC-4	1728	1076	475	700	1800	2475	255	2475	38	13	1000
BW 120 AC-4	1728	1276	474	700	1800	2475	255	2475	38	13	1200
BW 125AC-4	1728	1276	474	700	1800	2475	255	2475	38	23	1200

Technische Daten

Gewichte

	BOMAG BW 100 AC-4	BOMAG BW 120 AC-4	BOMAG BW 125AC-4
Betriebsgewicht m. ROPS CECE.....kg	2.250	2.400	2.950
Achslast, Bandage CECE.....kg	1.150	1.240	1.600
Achslast, Räder CECE.....kg	1.100	1.160	1.350
Statische Linienlast CECE.....kg/cm	11,5	10,3	13,5
Radlast CECE.....kg	275	290	338
Max. Betriebsgewicht.....kg	2.600	2.800	3.250

Abmessungen

Spurkreisradius innen.....mm	2.720	2.620	2.620
------------------------------	-------	-------	-------

Fahreigenschaften

Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration .. %	40/30	40/30	40/30
---	-------	-------	-------

Antrieb

	BOMAG BW 100 AC-4	BOMAG BW 120 AC-4	BOMAG BW 125AC-4
Motorhersteller	Kubota	Kubota	Kubota
Typ	D1703-M-EU34	D1703-M-EU34	D1703-M-EU34
Kühlung	Wasser	Wasser	Wasser
Anzahl der Zylinder	3	3	3
Leistung ISO 9249.....kW	24,3	24,3	24,3
Leistung SAE J 1349.....hp	32,6	32,6	32,6
Drehzahl.....min-1	2.600	2.600	2.600
Drehzahlfixierung 1.....min-1	2.400	2.400	2.400
Drehzahlfixierung 2.....min-1	2.600	2.600	2.600
Elektrische Ausrüstung.....V	12	12	12

Bandagen und Reifen

Reifengröße	205/60-15	205/60-15	205/60-15
-------------------	-----------	-----------	-----------

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	30/7	30/7	30/7

Erregersystem

Antriebsart	hydrost.	hydrost.	hydrost.
Frequenz.....Hz	70/55	70/55	60/50
Amplitude.....mm	0,50	0,52	0,40
Zentrifugalkraft.....kN	37/23	45/28	42/29

Füllmengen

Kraftstoff.....l	40	40	40
Wasser.....l	220	220	220
Emulsion.....l	20	20	20

Technische Änderungen vorbehalten. Maschinen können mit Sonderzubehör abgebildet sein.

ARAG

ARAG Bau AG

Zinggen

6166 Hasle LU

www.arag-bau.ch

Tel. 058 710 00 00

Baumaschinen-Rent