

BOMAG

KOMBIWALZE BW 90 AC-2

LEISTUNGSDATEN



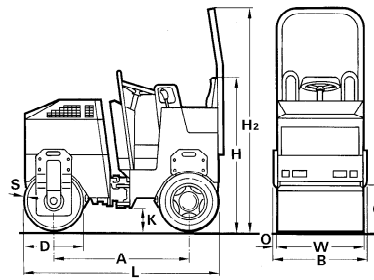
Gerätetyp	Mengenleistung (t/h) bei verschiedenen Asphaltstichtdicken		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 90 AC-2	10-30	25-40	40-60

BOMAG

Technische Daten

Frachtangaben in m3
BW 90 AC-2

ohne ROPS mit ROPS
2,792 4,300



Standardausrüstung

- Vier Gummiräder mit Glattprofil hinten
- Hydrostatischer Fahr- und Vibrationsantrieb
- Fahrtrieb in Reihenschaltung
- Hydrostatische Knicklenkung
- Pendel-Knicklenkung
- Vibrationsschaltung im Fahrhebelgriff
- Wahlweise einstellbare Zentrifugalkraft
- 2 Abstreifer je Bandage
- Druckberieselung
- Einstellbarer Fahrersitz
- Kunststoffwassertank
- Abschließbare Motorhaube
- Betriebs-/Störmeldeleuchten
- Betriebsstundenzähler
- Abschließbare Armaturenabdeckung
- Einpunktaufhängung
- NOT-AUS
- Korrosionsschutz
- Zündstartschalter
- Kraftstoffanzeige

Zusatzausrüstung

- * Überrollbügel ROPS mit Sicherheitsgurt
- * Sitz mit Kontaktschalter
- Klappbarer ROPS
- Kantenandrück- und Schneidgerät
- Doppelfahrhebel
- Hydr. Bremslösevorrichtung
- Batterietrennschalter
- Arbeitsbeleuchtung vorne und hinten
- Beleuchtung nach StVZO
- Rundumwarnleuchte
- Rückfahrwarneinrichtung
- Umweltverträgliches Hydrauliköl
- Werkzeug
- Sonderlackierung

* Standard bei Lieferung mit CE-Konformität

Maße in mm

BW 90 AC-2 A B C D H H2 K L O S W
1282 956 458 580 1562 2380 250 1870 28 12 900

Technische Daten

**BOMAG
BW 90 AC-2**

Gewichte

Betriebsgewicht m. ROPS CECE kg 1.710
Statische Linienlast CECE kg/cm 7,8
Radlast CECE kg 253
Achslast, Bandage / Räder CECE kg 700/1.010

Abmessungen

Länge mit ROPS mm 1.890
Spurkreisradius innen mm 1.970
Arbeitsbreite mm 900

Fahreigenschaften

Max. Arbeitsgeschwindigkeit mit Vibr. km/h 0- 4,5
Max. Fahrgeschwindigkeit km/h 0- 8,0
Max. Steigfähigkeit ohne/mit Vibration % 40/30

Antrieb

Motorhersteller Kubota
Typ D 722
Kühlung Wasser
Anzahl der Zylinder 3
Leistung ISO 14396 kW 12,4
Leistung SAE J 1995 hp 16,6
Drehzahl min-1 3.000
Drehzahlfixierung 1 min-1 3.000
Drehzahlfixierung 2 min-1 2.000
Elektrische Ausrüstung V 12
Räder angetrieben 4
Bandage angetrieben Serie

Bandagen und Reifen

Reifengröße 175/70-14

Bremsen

Betriebsbremse hydrost.
Feststellbremse hydro-mech.

Lenkung

Art der Lenkung Pendel-Knick
Lenkbetätigung hydrost.
Lenk- / Pendelwinkel +/- grad 31/6

Erregersystem

Vibrierende Bandage vorne
Antriebsart hydrost.
Frequenz Hz 60/40
Amplitude mm 0,50
Zentrifugalkraft kN 15/7

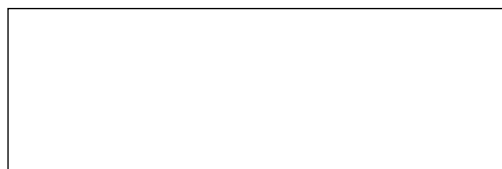
Berieselungs-Einrichtung

Berieselungsart Druck

Füllmengen

Kraftstoff l 23
Wasser l 100
Emulsion l 10

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