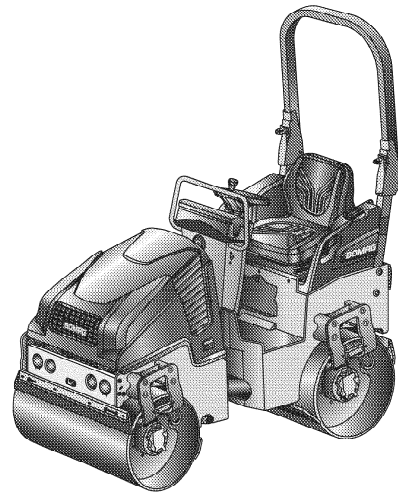


## TANDEMTRILWALSEN BW 80 AD-5, BW 90 AD-5, BW 100 ADM-5

### PRESTATIES



Type	Rendement (m <sup>3</sup> /h) bij aanbevolen laag-dikt es in grondwerk		
	Kiezel/zand	Mengaarde	Klei
BW 80 AD-5	60-110	42-85	33-65
BW 90 AD-5	70-120	45-90	35-70
BW 100 ADM-5	75-140	50-100	36-70

Type	Rendement (t/h) bij verschillende asfaltlaagdiktes		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 80 AD-5	10-30	25-45	35-70
BW 90 AD-5	15-30	30-50	40-80
BW 100 ADM-5	15-40	35-60	50-90

# Technische Gegevens

Transportafmetingen in m3	zonder ROPS	met ROPS
<b>BW 80 AD-5</b>	3,056	4,327
<b>BW 90 AD-5</b>	3,413	4,833
<b>BW 100 ADM-5</b>	3,770	5,338

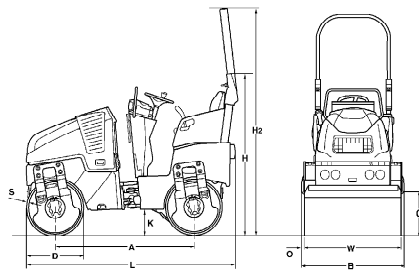
## Standaard

- Druk sproeisysteem
- Hydrostatisch rij- en trilmechanisme
- Rijmotoren in serie geschakeld
- Hydrostatische knikbesturing
- Pendel-knikbesturing
- Hondegang (0-50mm)
- Multifunctionele rijhendel
- Noodstop
- Individuele schakeling vibratie
- Intelligent Vibration Control (IVC)
- Rond instrument met besturings- en bewakingsfunctie
- Urenteller
- Geïntegreerd opbergvak
- Instelbare bestuurdersstoel
- Zetelcontactschakelaar
- Achteruit alarm
- 2 Afstrijkers per rol
- Motorkap van composietmateriaal
- Centraal hijsoog
- V-riembescherming
- Bescherming tegen vandalisme
- Werklampen voor en achter
- 12V contactdoos

## Toebehoren

- \* ROPS met veiligheidsgordel
- \* Omklapbare ROPS + Veiligheidsgordel
- Zonnedak
- Kantensnijder
- Dubbele rijhendels
- Accu-Hoofdschakelaar
- Wegverlichting
- Lampbescherming
- Verlichting voor bandagerand
- Zwaailamp
- Bedrijfskleur
- Elektrische brandstofindicatie
- achteruitrijwaarschuwingsoemer met breedbandtechnologie
- BOMAG TELEMATIC
- Milieuvriendelijke hydraulische olie
- Gereedschap
- Diefstalbeveiliging
- Extra gewicht
- Aansluiting voor hydraulische hamer

\* Standaard levering met CE-Konformiteit



## Afmetingen in mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
<b>BW 80 AD-5</b>	1483	856	433	580	1627	2304	255	2194	28	13	800
<b>BW 90 AD-5</b>	1483	956	433	580	1627	2304	255	2194	28	12	900
<b>BW 100 ADM-5</b>	1483	1056	433	580	1627	2304	255	2194	28	12	1000

## Technische Gegevens

	BOMAG BW 80 AD-5	BOMAG BW 90 AD-5	BOMAG BW 100 ADM-5
<b>Gewichten</b>			
Bedrijfgewicht CECE .....	1.550 kg	1.600	1.650
Gemiddelde statische lijndruk CECE .....	9,7 kg/cm	8,9	8,3
Max. Bedrijfgewicht .....	2.000 kg	2.000	2.000
<b>Afmetingen</b>			
Werkbreedte .....	800 mm	900	1.000
Draaicirkel binnen .....	2.080 mm	2.030	1.980
<b>Rij-eigenschappen</b>			
Max. Werksnelheid met trilling .....	0- 4,5 km/h	0- 4,5	0- 4,5
Max. Rijsnelheid .....	0- 10,0 km/h	0- 10,0	0- 10,0
Max. Klimvermogen zonder/met trilling . %	40/30	40/30	40/30

## Aandrijving

	BOMAG BW 80 AD-5	BOMAG BW 90 AD-5	BOMAG BW 100 ADM-5
Motorfabrikant .....	Kubota	Kubota	Kubota
Type .....	D 902	D 902	D 902
Koeling .....	Water	Water	Water
Aantal cilinders .....	3	3	3
Toerental .....	3.000 min-1	3.000	3.000
Vermogen ISO 14396 .....	15,1 kW	15,1	15,1
Vermogen SAE J 1995 .....	20,2 hp	20,2	20,2
Elektrische uitrusting .....	12 V	12	12
Aandrijfsysteem .....	Hydrost.	Hydrost.	Hydrost.
Aangedreven rol .....	Voor + achter	Voor + achter	Voor + achter

## Remmen

	BOMAG BW 80 AD-5	BOMAG BW 90 AD-5	BOMAG BW 100 ADM-5
Bedrijfsrem .....	Hydrost.	Hydrost.	Hydrost.
Parkeerrem .....	Hydromech.	Hydromech.	Hydromech.

## Besturing

	BOMAG BW 80 AD-5	BOMAG BW 90 AD-5	BOMAG BW 100 ADM-5
Besturingssysteem .....	Pendel-knik	Pendel-knik	Pendel-knik
Besturing .....	Hydrost.	Hydrost.	Hydrost.
Stuurhoek +/- .....	33 grad	33	33
Pendelhoek +/- .....	8 grad	8	8

## Vibratiesysteem

	BOMAG BW 80 AD-5	BOMAG BW 90 AD-5	BOMAG BW 100 ADM-5
Vibreerende rol .....	Voor + achter	Voor + achter	Voor + achter
Aandrijfsysteem .....	Hydrost.	Hydrost.	Hydrost.
Frequentie .....	63 Hz	63	63
Amplitude .....	0,50 mm	0,50	0,40
Centrifugaalkracht .....	17 kN	17	17

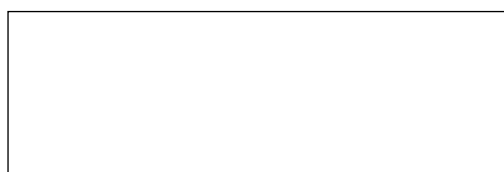
## Sproeisysteem

	BOMAG BW 80 AD-5	BOMAG BW 90 AD-5	BOMAG BW 100 ADM-5
Soort systeem .....	Druk	Druk	Druk

## Vulcapaciteit

	BOMAG BW 80 AD-5	BOMAG BW 90 AD-5	BOMAG BW 100 ADM-5
Brandstof .....	30 l	30	30
Water .....	100 l	100	100

Technische wijzigingen voorbehouden. Machines kunnen met uitrustingen in optie afgebeeld zijn.



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

**BOMAG**  
FAYAT GROUP