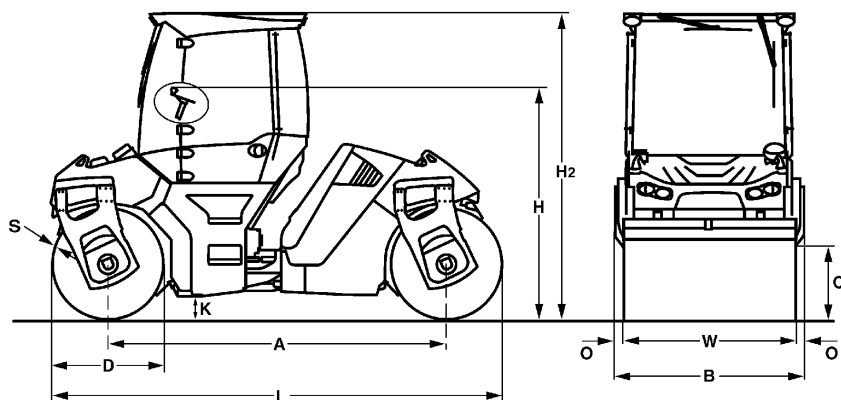


# DATI TECNICI

RULLO VIBRANTE TANDEM

BW 191 AD-5 AM, BW 206 AD-5 AM





### Dimensioni in mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S1	S2	W
<b>BW 191 AD-5 AM</b>	3900	2178	760	1400	2364	3098	250	5300	89	22	19	2000
<b>BW 206 AD-5 AM</b>	3900	2313	760	1400	2364	3098	250	5300	89	22	19	2135

### Dimensioni di trasporto in m3

**BW 191 AD-5 AM**  
**BW 206 AD-5 AM**

### Senza ROPS

27,289  
 28,980

### Con ROPS

35,761  
 37,978

Modello	Produzione (m3/h) Per strati di spessore consigliato nei lavori in terra		
	Ghiaia, Sabbia	Terreno misto	Limo, Argilla
BW 191 AD-5 AM	180-340	150-280	110-180
BW 206 AD-5 AM	180-340	150-280	110-180

Modello	Produzione (t/h) per strati di asfalto di vario spessore		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 191 AD-5 AM	60-130	100-230	160-280
BW 206 AD-5 AM	60-130	100-230	160-280

**Dati Tecnici****BOMAG  
BW 191 AD-5 AM****BOMAG  
BW 206 AD-5 AM****Pesi**

Peso operativo CECE con cabinaROPS .....	kg	13.900	14.500
Max. peso operativo .....	kg	15.000	16.000
Carico assale ant. CECE .....	kg	7.050	7.350
Carico assale post. CECE .....	kg	6.850	7.150
Carico statico lineare ant. CECE .....	kg/cm	35,3	34,4
Carico statico lineare post. CECE .....	kg/cm	34,3	33,5

**Dimensioni**

Raggio di sterzata interno .....	mm	5.190	5.117
Lunghezza .....	mm	5.300	5.300

**Caratteristiche di guida**

Max. velocità di trasferimento .....	km/h	0- 12,0	0- 12,0
Max. pendenza sup.senza / con vibr. ....	%	35/30	35/30

**Propulsione**

Marca .....		Deutz	Deutz
Modello .....		TCD 4.1 L04	TCD 4.1 L04
Normativa sui gas di scarico livello .....		4/4	4/4
Raffreddamento .....		acqua	acqua
Numero dei cilindri .....		4	4
Potenza ISO 14396 .....	kW	105,0	105,0
Velocità .....	min-1	2.300	2.300

**Freni**

Freno di servizio .....		idrostatico	idrostatico
Freno di parcheggio .....		a molla	a molla

**Sterzo**

Tipo di sterzo .....		Giunto oscillante	Giunto oscillante
----------------------	--	-------------------	-------------------

**Sistema eccentrico**

Rullo vibrante .....		ant+post	ant+post
Disattivazione automa. delle vibrazioni .....		serie	serie
Frequenza .....	Hz	40/55	40/55
Ampiezza .....	mm	0,94/0,44	0,92/0,42
Forza centrifuga .....	kN	129/112	129/112
Forza centrifuga .....	t	13,1/11,4	13,1/11,4

**Sistema vario**

ASPHALT MANAGER .....		anteriore	anteriore
Frequenza .....	Hz	45	45
Ampiezza direzionata .....		automatico/variabile	automatico/variabile
Ampiezza .....	mm	0- 0,87	0- 0,85
Forza centrifuga .....	kN	120	120
Forza centrifuga .....	t	12,2	12,2

**Capacità**

Carburante .....	l	165,0	165,0
Acqua .....	l	970,0	970,0

Suscettibile di modifiche tecniche. Le macchine possono essere ritratte con gli accessori montati.

### Equipaggiamento standard

- ☒ ASPHALT MANAGER 2
- ☒ 2 Ampiezze/ 2 Frequenze posteriore
- ☒ ECOMODE
- ☒ Operazioni di vibrazione automatiche
- ☒ Vibraz.inseribili singolarmente
- ☒ Sedile di guida girevole con volante elettronico integrato
- ☒ Pulsante d'emergenza
- ☒ Paracinghia trapezoidale
- ☒ Irrorazione a pressione con 2 pompe
- ☒ Luci secondo la normativa tedesca
- ☒ Allarme retromarcia
- ☒ Interruttore delle batterie
- ☒ Portadocumenti e portautensili
- ☒ BOMAG OPERATION PANEL (BOP)
- ☒ EVIB-Pannello di controllo
- ☒ Indicazione temperatura dell'asfalto

### Equipaggiamento opzionale

- ☐ Cabina ROPS e cintura di sicurezza
  - + Riscaldamento, Ventilazione
  - + 4 Fari di lavoro
- ☐ Cabina ROPS con climatizzatore
- ☐ Lampeggiante
- ☐ Disassamento su entrambi i lati (170 mm)
- ☐ 2 Spie LED per tettuccio della cabina (flatbeam)
- ☐ Tagliaasfalto più accessori
- ☐ Verniciatura speciale
- ☐ Olio idraulico ecologico
- ☐ Radio/Predisposizione radio
- ☐ Stampante per ASPHALT MANAGER 2
- ☐ Illuminazione per bordo tamburo anteriore e posteriore
- ☐ Sedile riscaldabile
- ☐ Approvato dal TÜV tedesco
- ☐ BOMAG TELEMATIC POWER
- ☐ Specchietti retrovisori esterni
- ☐ BCM-Sistema di documentazione



PRI 921 13 010

100216 Sa

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

