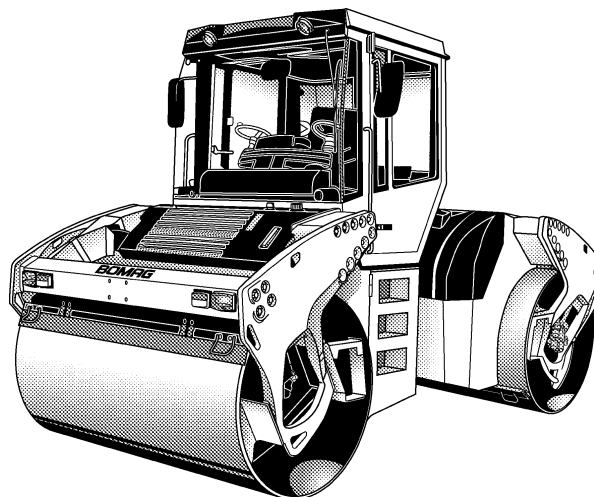


## RULLO VIBRANTE TANDEM BW 161 AD-4, BW 190 AD-4

### PRESTAZIONI

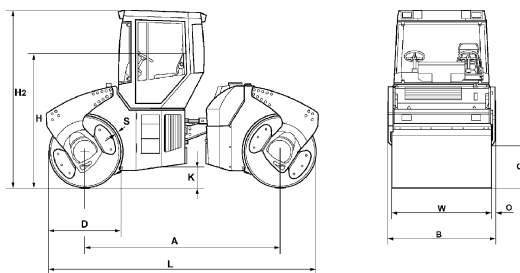


Modello	Produzione (m <sup>3</sup> /h) Per strati di spessore consigliato nei lavori in terra		
	Ghiaia, Sabbia	Terreno misto	Limo, Argilla
BW 161 AD-4	150-320	135-260	100-220
BW 190 AD-4	260-500	180-360	140-220

Modello	Produzione (t/h) per strati di asfalto di vario spessore		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 161 AD-4	50-100	100-200	150-230
BW 190 AD-4	70-120	120-230	190-300

# Dati Tecnici

Dimensioni di trasporto in m3	Senza ROPS	Con ROPS
<b>BW 161 AD-4</b>	19,679	25,447
<b>BW 190 AD-4</b>	23,102	29,873



## Equipaggiamento standard

- 2 Ampiezze/ 2 Frequenze
- Disassamento destro e sinistro 170 mm
- Operazioni di vibrazione automatiche
- Vibraz.inseribili singolarmente
- Posto operatore con:
  - 2 volanti
  - Sedile guidatore girevole scorrevole
- 2 leve di marcia con interruttori integrati per vibrazione + rullo pressore bordi + Disassamento destro e sinistro
- Irrorazione a pressione con 2 pompe
- Allarme retromarcia
- Interruttore delle batterie

## Equipaggiamento opzionale

- \* CabinaROPS e cintura di sicurezza con/senza riscald. indipendente + 4 lampadine integrate
- \* Luci secondo la normativa tedesca
- ROPS/FOPS con cintura di sicurezza
- Tettuccio parasole
- Lampeggiante
- Contachilometri
- Tagliaasfalto piú accessori
- Raschiatori staccabili
- Verniciatura speciale
- Olio idraulico ecologico
- Zavorra (600kg)
- Condizionatore
- Antifurto elettronico blocco totale macchine
- EVIB-Pannello di controllo
- Cassetta utensili
- Presa di aria per ambienti polverosi
- Spandigraniglia
- Radio
- Specchietto retrovisivo esterno supplementare
- Indicazione temperatura dell'asfalto
- Paracinghia trapezoidale

\* di serie con conformità CE

## Dimensioni in mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
<b>BW 161 AD-4</b>	3300	1840	715	1220	2320	3000	350	4610	80	17	1680
<b>BW 190 AD-4</b>	3300	2160	715	1220	2320	3000	350	4610	80	19	2000

## Dati Tecnici

### Pesi

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 190 AD-4
Peso operativo CECE con cabina	10.000 kg	11.100 kg
Carico assale ant. CECE	5.050 kg	5.600 kg
Carico assale post. CECE	4.950 kg	5.500 kg
Carico statico lineare ant. CECE	30,1 kg/cm	28,0 kg/cm
Carico statico lineare post. CECE	29,5 kg/cm	27,5 kg/cm
Max. peso operativo	11.900 kg	12.500 kg

### Dimensioni

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 190 AD-4
Raggio di sterzata interno	4.400 mm	4.240 mm
Lunghezza	4.540 mm	4.540 mm

### Caratteristiche di guida

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 190 AD-4
Velocità (1)	0- 5,7 km/h	0- 5,7 km/h
Velocità (2)	0- 11,0 km/h	0- 11,0 km/h
Max. pendenza sup.senza / con vibr.	40/35 %	40/35 %

### Propulsione

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 190 AD-4
Marca	Deutz	Deutz
Modello	TCD 2011 L04 w	TCD 2012 L04 2V
Normativa sui gas di scarico livello	3a/3	3a/3
Raffreddamento	acqua	acqua
Numero dei cilindri	4	4
Potenza ISO 14396	74,9 kW	100,0 kW
Potenza SAE J 1995	100,4 hp	134,0 hp
Velocità	2.300 min-1	2.300 min-1
Impianto elettrico	12 V	12 V

### Freni

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 190 AD-4
Freno di servizio	idrostatico	idrostatico
Freno di parcheggio	meccanico	meccanico

### Sterzo

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 190 AD-4
Tipo di sterzo	Giunto oscillante	Giunto oscillante
Disassamento laterale sinistro/destro	170 mm	170 mm
Angolo di sterzata / di oscillazione	30/6 grad	30/6 grad

### Sistema eccentrico

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 190 AD-4
Rullo vibrante	ant+post serie	ant+post serie
Disattivazione automa. delle vibrazioni	40/50 Hz	40/50 Hz
Frequenza	40/50 Hz	40/50 Hz
Ampiezza	0,94/0,42 mm	0,85/0,36 mm
Forza centrifuga	107/74 kN	126/84 kN
Forza centrifuga	10,9/7,5 t	12,8/8,6 t

### Capacità

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 190 AD-4
Carburante	200,0 l	200,0 l
Acqua	1.000,0 l	1.000,0 l

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



PRi 920 02 001

060313 Sa08

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

