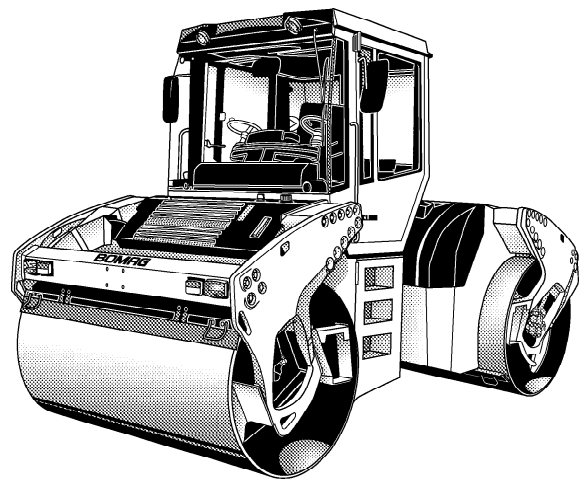


# BOMAG

## RULLO VIBRANTE TANDEM BW 161 AD-4, BW 161 ADH-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 161 ADH-4	150-340	135-280	100-220

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 161 ADH-4	55-110	105-210	160-250

# BOMAG

# Dati Tecnici

Dimensioni di trasporto in m3	Senza ROPS	Con ROPS
<b>BW 161 AD-4</b>	19,679	25,447
<b>BW 161 ADH-4</b>	19,679	25,447

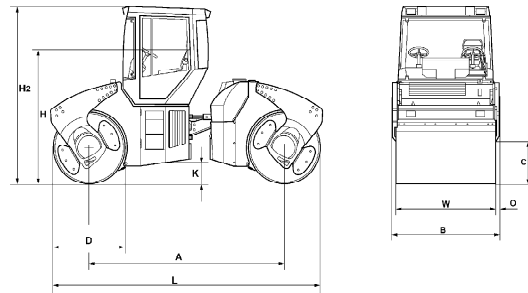
## Equipaggiamento standard

- 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
- Elettronica a bordo con tecnica modulare
- 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
- Condizionatore
- Antifurto elettronico blocco totale macchine
- EVIB-Pannello di controllo
- Cassetta utensili
- Presa di aria per ambienti polverosi

\* di serie con conformità CE



## Dimensioni in mm

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

## Dati Tecnici

### Pesi

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 161 ADH-4
Peso operativo CECE .....	kg 9.800	10.400
Peso operativo CECE con cabina .....	kg 10.300	10.900
Carico assale ant. CECE .....	kg 5.200	5.500
Carico assale post. CECE .....	kg 5.100	5.400
Carico statico lineare ant. CECE .....	kg/cm 31	32,7
Carico statico lineare post. CECE .....	kg/cm 30,4	32,1

### Dimensioni

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 161 ADH-4
Raggio di sterzata interno .....	mm 4.400	4.400
Spessore tamburo ant. / post. ....	mm 17 / 17	17 / 17
Lunghezza .....	mm 4.540	4.540

### Caratteristiche di guida

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 161 ADH-4
Velocità (1) .....	km/h 0- 6,0	0- 6,0
Velocità (2) .....	km/h 0- 11,0	0- 11,0
Max. pendenza sup.senza / con vibr. ....	% 40/35	40/35
(in relazione al tipo di cantiere) .....		

### Propulsione

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 161 ADH-4
Marca .....	Deutz	Deutz
Modello .....	BF4M 2012	BF4M 2012 C
Raffreddamento .....	acqua	acqua
Numero dei cilindri .....	4	4
Potenza ISO 9249 .....	kW 74,9	98
Potenza SAE J 1349 .....	hp 99	131
Velocità .....	min-1 2.300	2.300
Impianto elettrico .....	V 12	12

### Freni

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

### Sterzo

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

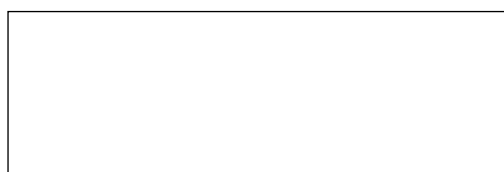
### Sistema eccentrico

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 161 ADH-4
Rullo vibrante .....	ant+post serie	ant+post serie
Disattivazione autom. delle vibrazioni .....	Hz 40/50	40/50
Frequenza .....	mm 0,91/0,39	0,91/0,39
Ampiezza .....	kN 126/84	126/84
Forza centrifuga .....	t 12,8/8,6	12,8/8,6
Forza centrifuga .....		

### Capacità

	BOMAG BW 161 AD-4	BOMAG BW 161 ADH-4
Carburante .....	l 200	200
Acqua .....	l 1.000	1.000

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



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

# BOMAG