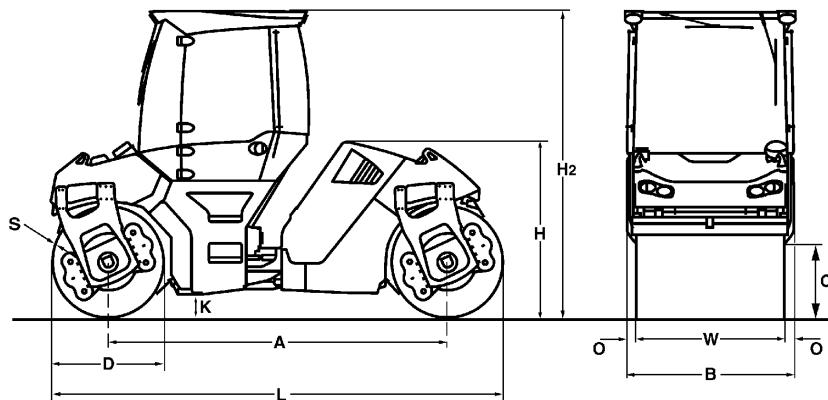


# DATI TECNICI

RULLI VIBRANTI TANDEM

BW 161 AD - 5, BW 190 AD - 5, BW 202 AD - 5





### Dimensioni en mm

	<b>A</b>	<b>B</b>	<b>C</b>	<b>D</b>	<b>H</b>	<b>H2</b>	<b>K</b>	<b>L</b>	<b>O</b>	<b>S</b>	<b>W</b>
<b>BW 161 AD - 5</b>	3620	1836	670	1220	2315	3050	250	4840	78	17	1680
<b>BW 190 AD - 5</b>	3620	2146	670	1220	2315	3050	250	4840	78	19	1990
<b>BW 202 AD - 5</b>	3620	2291	670	1220	2315	3050	250	4840	78	19	2135

### Dimensioni di trasporto in m3

	<b>Senza ROPS</b>	<b>Con ROPS</b>
<b>BW 161 AD - 5</b>	20,572	27,103
<b>BW 190 AD - 5</b>	24,045	31,679
<b>BW 202 AD - 5</b>	25,670	33,820

<b>Modello</b>	<b>Produzione (m3/h) Per strati di spessore consigliato nei lavori in terra</b>		
	<b>Ghiaia, Sabbia</b>	<b>Terreno misto</b>	<b>Limo, Argilla</b>
BW 161 AD - 5	150-320	140-260	100-220
BW 190 AD - 5	260-500	180-360	140-220
BW 202 AD - 5	280-550	200-400	150-250

<b>Modello</b>	<b>Produzione (t/h) per strati di asfalto di vario spessore</b>		
	<b>2-4 cm</b>	<b>6-8 cm</b>	<b>10-14 cm</b>
BW 161 AD - 5	50-100	100-200	150-230
BW 190 AD - 5	70-120	120-230	190-300
BW 202 AD - 5	80-160	130-270	200-340

<b>Dati Tecnici</b>	<b>BOMAG BW 161 AD - 5</b>	<b>BOMAG BW 190 AD - 5</b>	<b>BOMAG BW 202 AD - 5</b>
<b>Pesi</b>			
Peso operativo CECE con cabina .....	kg 10.000	kg 12.050	kg 12.300
Carico assale ant. CECE .....	kg 5.100	kg 6.200	kg 6.350
Carico assale post. CECE .....	kg 4.900	kg 5.850	kg 5.950
Carico statico lineare ant. CECE .....	kg/cm 30,4	kg/cm 31,0	kg/cm 29,7
Carico statico lineare post. CECE .....	kg/cm 29,2	kg/cm 29,3	kg/cm 27,9
Max. peso operativo .....	kg 11.000	kg 13.000	kg 13.500
<b>Dimensioni</b>			
Raggio di sterzata interno .....	mm 4.900	mm 4.745	mm 4.673
Lunghezza .....	mm 4.840	mm 4.840	mm 4.840
<b>Caratteristiche di guida</b>			
Max. velocità di trasferimento .....	km/h 0- 12,0	km/h 0- 15,0	km/h 0- 12,0
Max. pendenza sup.senza / con vibr.	% 35/30	% 35/30	% 35/30
<b>Propulsione</b>			
Marca .....	Kubota	Kubota	Kubota
Modello .....	V3800 CR-TI	V3800 CR-TI	V3800 CR-TI
Normativa sui gas di scarico livello ...	3b/4i	3b/4i	3b/4i
Raffreddamento .....	acqua	acqua	acqua
Numero dei cilindri .....	4	4	4
Potenza ISO 14396 .....	kW 85,0	kW 85,0	kW 85,0
Velocità .....	min-1 2.600	min-1 2.600	min-1 2.600
Impianto elettrico .....	V 12	V 12	V 12
<b>Freni</b>			
Freno di servizio .....	idrostatico	idrostatico	idrostatico
Freno di parcheggio .....	a molla	a molla	a molla
<b>Sterzo</b>			
Tipo di sterzo .....	Giunto oscillante	Giunto oscillante	Giunto oscillante
<b>Sistema eccentrico</b>			
Rullo vibrante .....	ant+post	ant+post	ant+post
Disattivazione automa. delle vibrazioni	serie	serie	serie
Frequenza .....	Hz 40/55	Hz 40/55	Hz 40/55
Aampiezza .....	mm 0,87/0,44	mm 0,90/0,34	mm 0,84/0,31
Forza centrifuga .....	kN 95/90	kN 126/88	kN 126/88
Forza centrifuga .....	t 9,7/9,2	t 12,8/9,0	t 12,8/9,0
<b>Capacità</b>			
Carburante .....	l 145,0	l 145,0	l 145,0
Acqua .....	l 750,0	l 750,0	l 750,0

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

### **Equipaggiamento standard**

- 2 Ampiezza/ 2 Frequenze
- ECOMODE
- Operazioni di vibrazione automatiche
- Vibraz.inseribili singolarmente
- Sedile di guida, girevole
  - con volante spostabile lateralmente
- Pulsante d'emergenza
- Computer di bordo
  - no. giri del motore
  - Contachilometri
  - Consumo di carburante
  - temperatura motore
- Paracinghia trapezoidale
- Irrorazione a pressione con 2 pompe
- Luci secondo la normativa tedesca
- Allarme retromarcia
- Interruttore delle batterie
- Portadocumenti e portautensili

### **Equipaggiamento opzionale**

- CabinaROPS e cintura di sicurezza
  - + Riscaldamento, Ventilazione
  - + 4 Fari di lavoro
- ECONOMIZER
- BCM-Sistema di documentazione
- Cabina ROPS con climatizzatore
- Lampeggiante
- Disassamento su entrambi i lati (170 mm)
- 2 Spie LED per tettuccio della cabina (flatbeam)
- Tagliaasfalto piú accessori
- Verniciatura speciale
- Olio idraulico ecologico
- Radio/Predisposizione radio
- ROPS/FOPS con cintura di sicurezza
- Spandipietrisco di precisione BS180 spostabili lateralmente
- Spandipietrisco di precisione BS180
- Indicazione temperatura dell'asfalto
- Illuminazione per bordo tamburo anteriore e posteriore
- Sedile riscaldabile
- Frequenza 67Hz(BW161),70Hz(BW190/202)
- Approvato dal TÜV tedesco
- BOMAG TELEMATIC POWER
- Specchietti retrovisori esterni