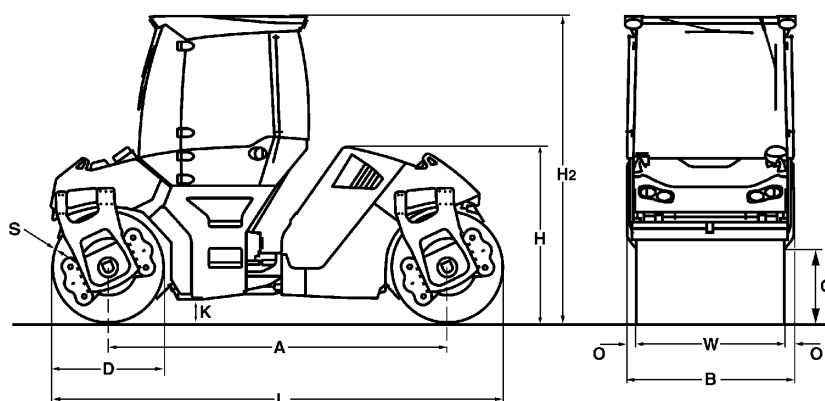


DATI TECNICI

RULLI VIBRANTI TANDEM

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





Dimensioni in mm

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

Dimensioni di trasporto in m3

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

Senza ROPS

20,572
 24,045
 25,670

Con ROPS

27,103
 31,679
 33,820

Modello	Produzione (m3/h) Per strati di spessore consigliato nei lavori in terra		
	Ghiaia, Sabbia	Terreno misto	Limo, Argilla
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

Modello	Produzione (t/h) per strati di asfalto di vario spessore		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
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

Dati Tecnici**BOMAG
BW 161 AD-5****BOMAG
BW 190 AD-5****BOMAG
BW 202 AD-5****Pesi**

Peso operativo CECE con cabina	kg	10.000	12.050	12.300
Carico assale ant. CECE	kg	5.100	6.200	6.350
Carico assale post. CECE	kg	4.900	5.850	5.950
Carico statico lineare ant. CECE	kg/cm	30,4	31,0	29,7
Carico statico lineare post. CECE	kg/cm	29,2	29,3	27,9
Max. peso operativo	kg	11.000	13.000	13.500

Dimensioni

Raggio di sterzata interno	mm	4.900	4.745	4.673
Lunghezza	mm	4.840	4.840	4.840

Caratteristiche di guida

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

Propulsione

Marca		Deutz	Deutz	Deutz
Tipo di motore		TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4
Normativa sui gas di scarico livello ...		Stage V / TIER4f	Stage V / TIER4f	Stage V / TIER4f
Post trattamento dei gas di scarico ...		DPF+SCR	DPF+SCR	DPF+SCR
Raffreddamento		Liquido	Liquido	Liquido
Numero dei cilindri		4	4	4
Potenza ISO 14396	kW	95,0	95,0	95,0
Potenza SAE J 1995	hp	127,0	127,0	127,0
Velocità	min-1	2.300	2.300	2.300
Impianto elettrico	V	12	12	12

Freni

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

Sterzo

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

Sistema eccentrico

Rullo vibrante		ant+post	ant+post	ant+post
Disattivazione automa. delle vibrazioni		serie	serie	serie
Frequenza	Hz	40/53	40/55	40/53
Ampiezza	mm	0,87/0,44	0,90/0,34	0,84/0,31
Forza centrifuga	kN	95/90	126/88	126/88
Forza centrifuga	t	9,7/9,2	12,8/9,0	12,8/9,0

Capacità

Carburante	l	145,0	145,0	145,0
Acqua	l	750,0	750,0	750,0

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

Equipaggiamento standard

- ☒ 2 Ampiezze/ 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
- ☐ 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
- ☐ 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
- ☐ Navigazione di compattazione BOMAP con GPS



PRI 921 10 010

140325 Sa03

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

