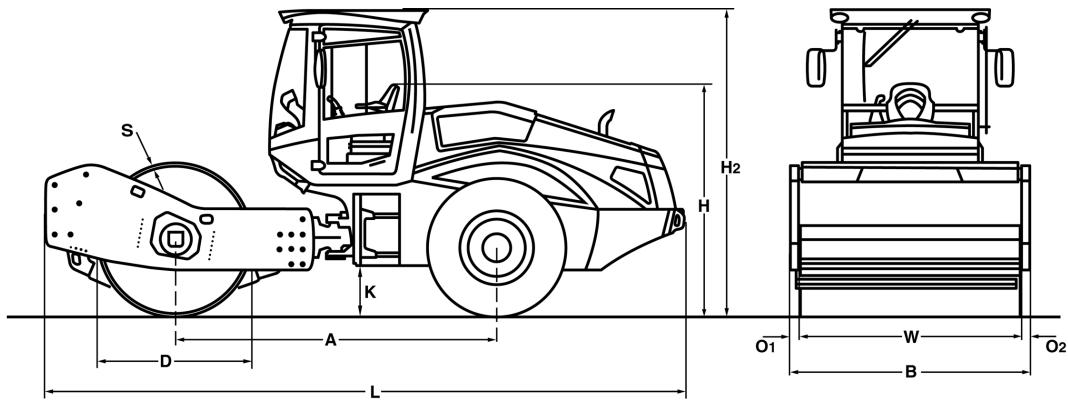


# DATI TECNICI

RULLI VIBRANTI MONOTAMBUR

BW 216 D-5, BW 216 PD-5





### Dimensioni en mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
<b>BW 216 D-5</b>	3113	2300	1500	2250	2990	490	6220	85	85	30	2130
<b>BW 216 PD-5</b>	3113	2300	1480	2250	2990	490	6220	85	85	25	2130

### Dimensioni di trasporto in m<sup>3</sup>

	Senza ROPS	Con ROPS
<b>BW 216 D-5</b>	32,189	42,775
<b>BW 216 PD-5</b>	32,189	42,775

Modello	Produzione (m <sup>3</sup> /h)			
	Materiale roccioso	Ghiaia, Sabbia	Terreno misto	Limo, Argilla
BW 216 D-5	650-1200	450-920	340-680	210-420
BW 216 PD-5	650-1200	450-920	340-680	250-500

Modello	Spessore strato compattato (m)			
	Materiale roccioso	Ghiaia, Sabbia	Terreno misto	Limo, Argilla
BW 216 D-5	1,10	0,75	0,55	0,30
BW 216 PD-5	0,90	0,75	0,55	0,55

**Dati Tecnici****BOMAG  
BW 216 D-5****BOMAG  
BW 216 PD-5****Pesi**

Max. peso operativo .....	kg	17.910	17.950
Peso operativo CECE con cabinaROPS .....	kg	15.990	17.100
Carico assale tamburo CECE .....	kg	10.800	11.900
Carico assale ruote CECE .....	kg	5.190	5.200
Carico statico lineare CECE .....	kg/cm	50,7	

**Dimensioni**

Larghezza di lavoro .....	mm	2.130	2.130
Raggio di sterzata interno .....	mm	3.875	3.875

**Caratteristiche di guida**

Velocità (1) .....	km/h	0- 3,0	0- 3,0
Velocità (2) .....	km/h	0- 4,0	0- 4,0
Velocità (3) .....	km/h	0- 5,0	0- 5,0
Velocità (4) .....	km/h	0- 10,0	0- 10,0
Max. pendenza sup.senza / con vibr. ....	%	48/45	51/48

**Propulsione**

Marca .....		Deutz	Deutz
Modello .....		TCD 4.1 L4	TCD 4.1 L4
Normativa sui gas di scarico livello .....		4/4	4/4
Raffreddamento .....		Liquido	Liquido
Numero dei cilindri .....		4	4
Potenza ISO 3046 .....	kW	115,0	115,0
Potenza SAE J 1995 .....	hp	155,0	155,0
Velocità .....	min-1	2.100	2.100
Carburante .....		gasolio	gasolio
Impianto elettrico .....	V	12	12
Sistema di trasmissione .....		idrostatico	idrostatico
Tamburo motore .....		serie	serie

**Tamburi e pneumatici**

Numero dei piedi di montone .....		150
Superficie di contatto di un piede .....	cm <sup>2</sup>	137
Altezza dei piedi di montone .....	mm	100
Sezione dei pneumatici .....		23.1-26 12PR

**Freni**

Freno di servizio .....		idrostatico	idrostatico
Freno di parcheggio .....		idrostatico	idrostatico

**Sterzo**

Tipo di sterzo .....		Giunto oscillante	Giunto oscillante
Metodo di sterzatura .....		idrostatico	idrostatico
Angolo di sterzata / di oscillazione .....	grad	35/12	35/12

**Sistema eccentrico**

Tipo di trasmissione .....		idrostatico	idrostatico
Frequenza .....	Hz	30/36	30/36
Aampiezza .....	mm	2,10/1,10	1,70/0,90
Forza centrifuga .....	kN	285/220	285/220
Forza centrifuga .....	t	29,1/22,4	29,1/22,4

**Capacità**

Carburante .....	l	250,0	250,0
------------------	---	-------	-------

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

### Equipaggiamento standard

- BOMAG ECOMODE
- Indicazioni di avvertimento, informazione e funzionamento nel LCD
- Isolamento acustico
- Trasmissione idrostatica per traslazione e vibrazioni
- Sterzo idrostatico articolato
- Bloccaggio articolazione
- Assale post. con freni a doppia molla
- Bloccaggio del differenziale No-Spin
- Clacson
- Leva singola comando traslazione e vibrazione
- Sedile scorrevole regolabile in altezza con bracciolo
- 2 Raschiatori
- Pulsante d'emergenza
- Allarme retromarcia
- Luci di lavoro Ant./ post.
- Pneumatici per trattori (PD)

### Equipaggiamento opzionale

- \* Cabina ROPS/FOPS e cintura di sicurezza  
- finestra scorrevole
- ROPS/FOPS con cintura di sicurezza
- Condizionatore
- Telecamera per retromarcia
- TERRAMETER
- BOMAG ECOSTOP
- BOMAG TELEMATIC POWER
- Kit piedi di montone (D)
- Radio (Bluetooth)
- Luci secondo la normativa tedesca
- BCM 05 Sistema di documentazione
- Verniciatura speciale
- Lampeggiante
- Riscaldamento cabina preavviamento
- Olio idraulico ecologico
- Pacchetto comfort: Sedile regolabile e piantone dello sterzo regolabile

\* di serie con conformità CE

