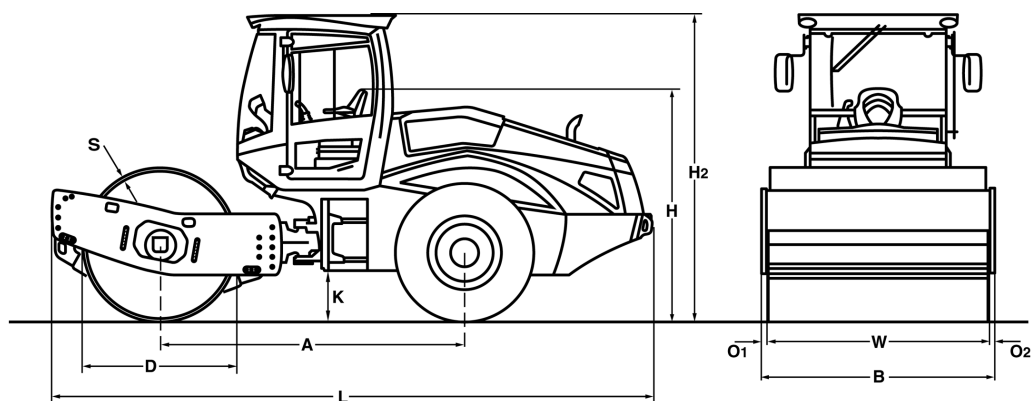


# DATI TECNICI

RULLI VIBRANTI MONOTAMBURO

BW 212 D-5, BW 212 DH-5, BW 212 PD-5





### Dimensioni in mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
<b>BW 212 D-5</b>	2975	2270	1500	2260	2990	490	5870	70	70	25	2130
<b>BW 212 DH-5</b>	2975	2270	1500	2260	2990	490	5870	70	70	25	2130
<b>BW 212 PD-5</b>	2975	2270	1480	2260	2990	490	5870	70	70	25	2130

### Dimensioni di trasporto in m3

**BW 212 D-5**  
**BW 212 DH-5**  
**BW 212 PD-5**

### Senza ROPS

30,114  
30,114  
30,114

### Con ROPS

39,841  
39,841  
39,841

Modello	Produzione (m3/h)			
	Materiale roccioso	Ghiaia, Sabbia	Terreno misto	Limo, Argilla
BW 212 D-5	470-940	300-600	240-480	120-240
BW 212 DH-5	490-990	350-690	260-510	150-310
BW 212 PD-5	470-940	300-600	240-480	180-360

Modello	Spessore strato compattato (m)			
	Materiale roccioso	Ghiaia, Sabbia	Terreno misto	Limo, Argilla
BW 212 D-5	0,75	0,50	0,40	0,20
BW 212 DH-5	0,75	0,50	0,40	0,25
BW 212 PD-5	0,80	0,50	0,40	0,30

**Dati Tecnici****BOMAG  
BW 212 D-5****BOMAG  
BW 212 DH-5****BOMAG  
BW 212 PD-5****Pesi**

Max. peso operativo .....	kg	13.700	14.600	13.590
Peso operativo CECE con cabinaROPS .....	kg	11.450	11.730	12.940
Carico assale tamburo CECE .....	kg	6.510	6.720	8.020
Carico assale ruote CECE .....	kg	4.940	5.010	4.930
Carico statico lineare CECE .....	kg/cm	30,6	31,5	

**Dimensioni**

Larghezza di lavoro .....	mm	2.130	2.130	2.130
Raggio di sterzata interno .....	mm	3.680	3.680	3.680

**Caratteristiche di guida**

Velocità (1) .....	km/h	0- 5,0		0- 5,0
Velocità (2) .....	km/h	0- 6,0		0- 6,0
Velocità (3) .....	km/h	0- 8,0		0- 8,0
Velocità (4) .....	km/h	0- 11,0		0- 11,0
Velocità di trasferimento .....	km/h		0- 12,0	
Max. pendenza sup.senza / con vibr. ....	%	47/45	59/57	54/51

**Propulsione**

Marca .....		Deutz	Deutz	Deutz
Modello .....		TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4	TCD 3.6 L4
Normativa sui gas di scarico livello ...		4/4	4/4	4/4
Raffreddamento .....		Liquido	Liquido	Liquido
Numero dei cilindri .....		4	4	4
Potenza ISO 3046 .....	kW	95,0	95,0	95,0
Potenza SAE J 1995 .....	hp	128,0	128,0	128,0
Velocità .....	min-1	2.000	2.000	2.000
Carburante .....		gasolio	gasolio	gasolio
Impianto elettrico .....	V	12	12	12
Sistema di trasmissione .....		idrostatico	idrostatico	idrostatico
Tamburo motore .....		serie	serie	serie

**Tamburi e pneumatici**

Numero dei piedi di montone .....				150
Superficie di contatto di un piede .....	cm2			137
Altezza dei piedi di montone .....	mm			100
Sezione dei pneumatici .....		23.1-26 12PR	23.1-26 12PR	23.1-26 12PR

**Freni**

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

**Sterzo**

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

**Sistema eccentrico**

Tipo di trasmissione .....		idrostatico	idrostatico	idrostatico
Frequenza .....	Hz	30/34	30/34	30/34
Ampiezza .....	mm	1,95/1,00	1,90/1,00	1,70/0,90
Forza centrifuga .....	kN	240/158	240/164	285/194
Forza centrifuga .....	t	24,5/16,1	24,5/16,7	29,1/19,8

**Capacità**

Carburante .....	l	250,0	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.
- ☒ Sistema pompe doppie per trazione (DH/PDH)
- ☒ Pneumatici per trattori (PD)
- ☒ Modo di carico
- ☒ finestra scorrevole
- ☒ Interruttore delle batterie

### 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/DH)
- ☐ 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

