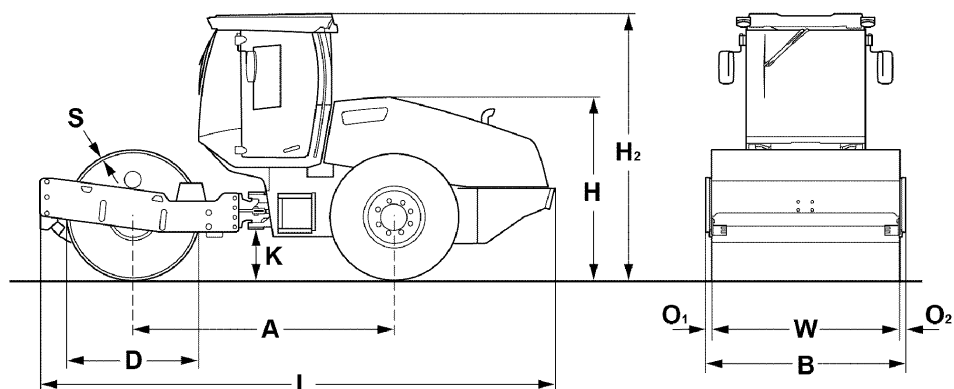


# DATI TECNICI

RULLI VIBRANTI MONOTAMBURO

BW 212 D-5 SL, BW 212 PD-5 SL





### Dimensioni in mm

	A	B	D	H	H2	K	L	O1	O2	S	W
BW 212 D-5 SL	2975	2260	1500	2240	3053	530	5870	65	65	25	2130
BW 212 PD-5 SL	2975	2260	1480	2240	3053	530	5870	65	65	25	2130

### Dimensioni di trasporto in m3

BW 212 D-5 SL  
BW 212 PD-5 SL

### Senza ROPS

29,716  
29,716

### Con ROPS

40,502  
40,502

Modello	Produzione (m3/h)			
	Materiale roccioso	Ghiaia, Sabbia	Terreno misto	Limo, Argilla
BW 212 D-5 SL	400-800	270-540	220-440	110-220
BW 212 PD-5 SL	400-800	270-540	220-440	160-320

Modello	Spessore strato compattato (m)			
	Materiale roccioso	Ghiaia, Sabbia	Terreno misto	Limo, Argilla
BW 212 D-5 SL	0,70	0,50	0,40	0,20
BW 212 PD-5 SL	0,70	0,50	0,40	0,25

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

Max. peso operativo .....	kg	13.610	13.200
Peso operativo .....	kg	10.980	12.540
Peso operativo CECE con cabinaROPS .....	kg	11.490	13.050
Carico assale tamburo CECE .....	kg	6.900	8.460
Carico assale ruote CECE .....	kg	4.590	4.590
Carico statico lineare CECE .....	kg/cm	32,4	

**Dimensioni**

Larghezza di lavoro .....	mm	2.130	2.130
Raggio di sterzata interno .....	mm	3.677	3.677

**Caratteristiche di guida**

Velocità (1) .....	km/h	0- 6,0	0- 6,0
Velocità (2) .....	km/h	0- 10,0	0- 11,5
Max. pendenza sup.senza / con vibr. ....	%	45/43	45/43

**Propulsione**

Marca .....		Deutz	Deutz
Modello .....		BF4M 2012 C	BF4M 2012 C
Normativa sui gas di scarico livello .....		Stage II / TIER2	Stage II / TIER2
Raffreddamento .....		Liquido	Liquido
Numero dei cilindri .....		4	4
Potenza ISO 3046 .....	kW	98,0	98,0
Potenza SAE J 1995 .....	hp	132,0	132,0
Velocità .....	min-1	2.300	2.300
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 .....	cm2		137
Altezza dei piedi di montone .....	mm		100
Sezione dei pneumatici .....		23.1-26/12PR	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 sterzata .....		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
Ampiezza .....	mm	1,80/0,95	1,70/0,86
Forza centrifuga .....	kN	236/170	275/202
Forza centrifuga .....	t	24,1/17,3	28,1/20,6

**Capacità**

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

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

### Equipaggiamento standard

- ☒ Differenziale autobloccante
- ☒ Assale post. con freni a doppia molla
- ☒ Trasmissione idrostatica per traslazione e vibrazioni
- ☒ Sterzo idrostatico articolato
- ☒ Bloccaggio articolazione
- ☒ Interruttore delle batterie
- ☒ Leva singola comando traslazione e vibrazione
- ☒ Indicazioni di avvertimento, informazione e funzionamento nel LCD
- ☒ Pulsante d'emergenza
- ☒ Allarme retromarcia
- ☒ 1 Raschiatori
- ☒ Posto del conducente
- ☒ Clacson

### Equipaggiamento opzionale

- ☐ Cabina ROPS/FOPS e cintura di sicurezza
- ☐ ROPS/FOPS con cintura di sicurezza
- ☐ Condizionatore
- ☐ Lampeggiante
- ☐ Luci secondo la normativa tedesca
- ☐ ECONOMIZER
- ☐ TERRAMETER
- ☐ BOMAG TELEMATIC START
- ☐ Kit piedi di montone (D)
- ☐ Interfaccia dati metrologici e di macchina per fornitori terzi
- ☐ Sedile comfort di guida
- ☐ Raschiatori a contatto (2x)
- ☐ Tettuccio parasole
- ☐ Ampiezza elevata  
(2,2mm/1,1mm; 275kN/202kN)
- ☐ BOMAP
- ☐ Kit supporto tablet
- ☐ set antenne GPS BOMAP
- ☐ supporto antenne GPS BOMAP
- ☐ interfaccia tecnologia di misurazione JOBLINK



PRI 584 36 010

300322 Sa

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

