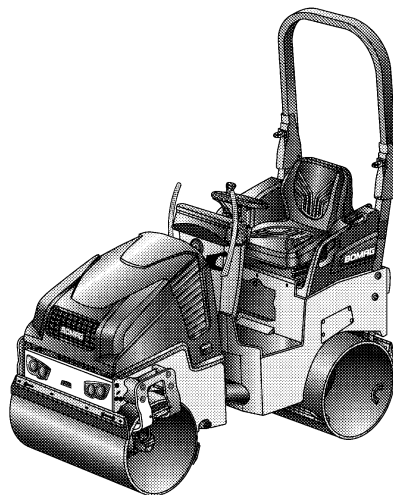


**RULLI VIBRANTI TANDEM
BW 90 SC-5, BW 100 SC-5**

PRESTAZIONI

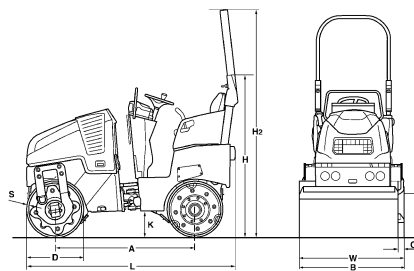


Modello	Produzione (m ³ /h) Per strati di spessore consigliato nei lavori in terra		
	Ghiaia, Sabbia	Terreno misto	Limo, Argilla
BW 90 SC-5	70-120	45-90	35-70
BW 100 SC-5	75-140	50-100	36-70

Modello	Produzione (t/h) per strati di asfalto di vario spessore		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 90 SC-5	15-30	30-50	40-80
BW 100 SC-5	15-40	35-60	50-90

Dati Tecnici

Dimensioni di trasporto in m3	Senza ROPS	Con ROPS
BW 90 SC-5	3,427	4,853
BW 100 SC-5	3,784	5,358



Equipaggiamento standard

- Rullo a lati liberi (disassamento tamburo 60-100 mm)
- Trasmissione idrostatica per traslazione e vibrazioni
- Sistema spruzzatura acqua a pressione con temporizzatore
- Motori di traslazione in serie
- 2 raschiatori per ogni tamburo, con molla sotto carico e ribaltabili
- Leva di marcia multifunzionale
- Display multifunzione, contatore delle ore di funzionamento compr.
- Indicatore min. livello serbatoio acqua
- Pulsante d'emergenza
- Comando singolo vibrazione
- Intelligent Vibration Control (IVC)
- Vano portaoggetti integrato
- Sedile operatore regolabile
- Occhielli di rizzatura, zincati
- Allarme retromarcia
- Singolo punto di sollevamento
- Paracinghia trapezoidale
- Protezione antivandalismo
- Cofano motore chiudibile a chiave in materiale composito
- Luci di lavoro anteriore e posteriore
- 12V Presa
- Interruttore di sicurezza
- Serbatoi acqua in plastica

Equipaggiamento opzionale

- * ROPS con cintura di sicurezza
- ROPS ribaltabile, cintura di sicurezza compr.
- Doppia leva di marcia
- Interruttore delle batterie
- Luci secondo la normativa tedesca
- Lampeggiante
- Illuminazione supplementare su ROPS
- Verniciatura speciale
- Indicatore carburante elettronico
- Sedile riscaldabile
- Cicalino di avvertimento retromarcia con tecnologia a banda larga
- Olio idraulico ecologico
- Kit attrezzi
- Antifurto
- Raccordo martello idraulico
- BOMAG TELEMATIC

* di serie con conformità CE

Dimensioni in mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
BW 90 SC-5	1483	960	435	580	1627	2304	255	2194	52	12	960
BW 100 SC-5	1483	1060	435	580	1627	2304	255	2194	52	12	1060

Dati Tecnici

Pesi

	BOMAG BW 90 SC-5	BOMAG BW 100 SC-5
Peso operativo CECE	kg 1.650	1.700
Carico statico lineare medio CECE	kg/cm 9,2	8,5
Max. peso operativo	kg 2.000	2.000

Dimensioni

	BOMAG BW 90 SC-5	BOMAG BW 100 SC-5
Larghezza di lavoro	mm 960	1.060
Raggio di sterzata interno	mm 2.000	1.950

Caratteristiche di guida

	BOMAG BW 90 SC-5	BOMAG BW 100 SC-5
Velocità di trasferimento	km/h 0- 10,0	0- 10,0
Velocità di lavoro con vibrazioni	km/h 0- 10,0	0- 10,0
Max. pendenza sup.senza / con vibr.	% 40/30	40/30

Propulsione

	BOMAG BW 90 SC-5	BOMAG BW 100 SC-5
Marca	Kubota	Kubota
Modello	D 902	D 902
Normativa sui gas di scarico livello	4 final	4 final
Raffreddamento	acqua	acqua
Numero dei cilindri	3	3
Potenza ISO 14396	kW 15,1	15,1
Potenza SAE J 1995	hp 20,2	20,2
Velocità	min-1 3.000	3.000
Bloccaggio numero di giri 1	min-1 2.100	2.100
Bloccaggio numero di giri 2	min-1 3.000	3.000
Impianto elettrico	V 12	12
Tamburo motore	ant+post	ant+post

Freni

	BOMAG BW 90 SC-5	BOMAG BW 100 SC-5
Freno di servizio	idrostatico	idrostatico
Freno di parcheggio	idrostatico	idrostatico

Sterzo

	BOMAG BW 90 SC-5	BOMAG BW 100 SC-5
Tipo di sterzo	Giunto oscillante	Giunto oscillante
Metodo di sterzata	idrostatico	idrostatico
Angolo di sterzata / di oscillazione	grad 33/8	33/8
Avanzamento disassato	0- 50	0- 50

Sistema eccentrico

	BOMAG BW 90 SC-5	BOMAG BW 100 SC-5
Rullo vibrante	ant+post	ant+post
Tipo di trasmissione	idrostatico	idrostatico
Frequenza	Hz 42/63	42/63
Ampiezza	mm 0,50	0,50
Forza centrifuga	kN 8/19	8/19

Sistema di spruzzatura

	BOMAG BW 90 SC-5	BOMAG BW 100 SC-5
Tipo di spruzzatura	pressione	pressione

Capacità

	BOMAG BW 90 SC-5	BOMAG BW 100 SC-5
Carburante	l 30,0	30,0
Acqua	l 100,0	100,0

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



PRI 462 05 001

050314 Sa03

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

