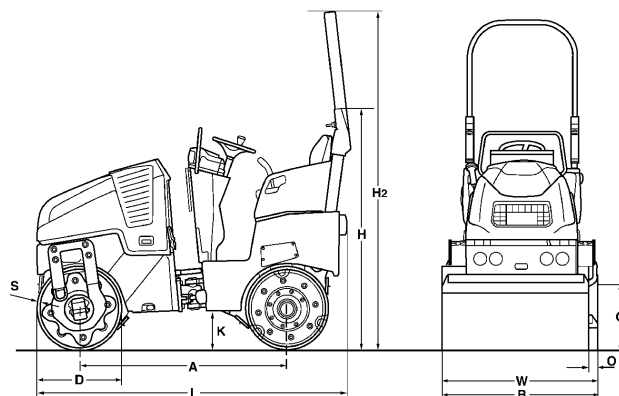


DATI TECNICI

RULLI VIBRANTI TANDEM

BW 90 SC-5, BW 100 SC-5





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

Dimensioni di trasporto in m3

BW 90 SC-5
BW 100 SC-5

Senza ROPS

3,427
3,784

Con ROPS

4,853
5,358

Modello	Produzione (m3/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**BOMAG
BW 90 SC-5****BOMAG
BW 100 SC-5****Pesi**

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

Larghezza di lavoro	mm	960	1.060
Raggio di sterzata interno	mm	2.000	1.950

Caratteristiche di guida

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

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

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	33/8	33/8
Avanzamento disassato		0- 50	0- 50

Sistema eccentrico

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

Tipo di spruzzatura		pressione	pressione
---------------------------	--	-----------	-----------

Capacità

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.

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
- ☒ Protezione antivandalismo
- ☒ Cofano motore chiudibile a chiave in materiale composito
- ☒ Luci di lavoro anteriore e posteriore
- ☒ 12V Presa
- ☒ Interruttore di sicurezza

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
- ☐ Sedile riscaldabile
- ☐ Cicalino di avvertimento retromarcia con tecnologia a banda larga
- ☐ Olio idraulico ecologico
- ☐ Antifurto
- ☐ Raccordo martello idraulico
- ☐ BOMAG TELEMATIC
- ☐ Indicazione temperatura dell'asfalto

* di serie con conformità CE



PRI 462 05 010

050216 Sa

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

