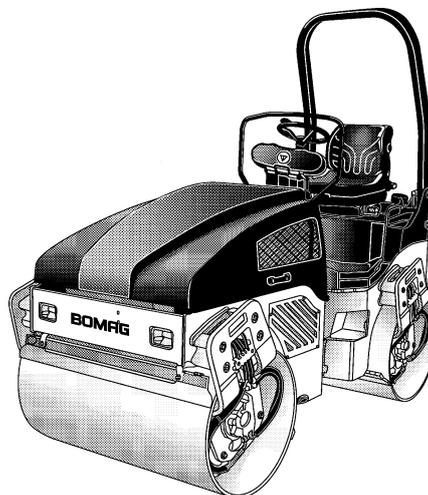


**RULLI VIBRANTI TANDEM
BW 100 AD-4, BW 120 AD-4, BW 125AD-4**

PRESTAZIONI

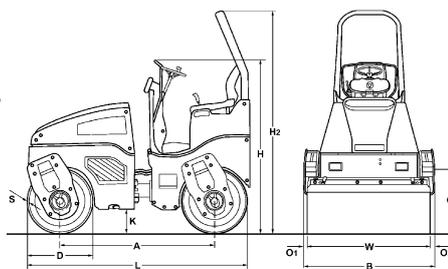


Modello	Produzione (m3/h) Per strati di spessore consigliato nei lavori in terra		
	Ghiaia, Sabbia	Terreno misto	Limo, Argilla
BW 100 AD-4	80-145	55-105	38-73
BW 120 AD-4	85-170	65-125	43-85
BW 125AD-4	90-185	70-140	50-95

Modello	Produzione (t/h) per strati di asfalto di vario spessore		
	2-4 cm	6-8 cm	10-12 cm
BW 100 AD-4	15-40	40-60	60-100
BW 120 AD-4	20-45	40-70	70-120
BW 125AD-4	25-50	45-80	75-130

Dati Tecnici

Dimensioni di trasporto in m3	Senza ROPS	Con ROPS
BW 100 AD-4	4,794	6,591
BW 120 AD-4	5,685	7,816
BW 125AD-4	5,685	7,816



Equipaggiamento standard

- Giunto oscillante articolato
- 2 Raschiatori per tamburo
- Posto operatore ammortizzato
- Serbatoio acqua in plastica
- Contatore
- Cofano motore previsto per lucchetto
- Cruscotto con coperchio
- Punti di ancoraggio e sollevamento anteriori/ posteriori
- Pulsante d'emergenza
- Disattivazione vibrazione tamburo posteriore
- Allarme retromarcia
- Indicatore min. livello serbatoio acqua
- Sistema spruzzatura acqua a gravità

Equipaggiamento opzionale

- * ROPS con cintura di sicurezza
- * Luci di lavoro anteriori/ posteriori
- * Sedile con interruttore di sicurezza
- Tagliaaerofolto più accessori
- Luci secondo la normativa tedesca
- Lampeggiante
- Olio idraulico biodegradabile
- Colore speciale
- Kit attrezzi
- Doppia leva di marcia (Sedile mobile)
- ROPS pieghevole
- Sedile mobile lateralmente
- Indicatore carburante elettronico
- Singolo punto di sollevamento
- Sistema spruzzature acqua a pressione
- Antifurto elettronico blocco totale macchine
- Cabina
- Interruttore delle batterie
- Busta documenti
- Tettuccio parasole
- Divisore di flusso
- Spandigraniglia
- Comando singolo vibrazione
- Cicalino di avvertimento retromarcia con tecnologia a banda larga
- Paracinghia trapezoidale
- Operazioni di vibrazione automatiche

* di serie con conformità CE

Dimensioni in mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
BW 100 AD-4	1728	1076	475	700	1800	2475	255	2475	38	13	1000
BW 120 AD-4	1728	1276	474	700	1800	2475	255	2475	38	13	1200
BW 125AD-4	1728	1276	474	700	1800	2475	255	2475	38	23	1200

Dati Tecnici

	BOMAG BW 100 AD-4	BOMAG BW 120 AD-4	BOMAG BW 125AD-4
Pesi			
Peso operativo con ROPS CECE	2.400	2.600	3.150
Carico assale medio CECE	1.200	1.300	1.575
Carico statico lineare medio CECE	12,0	10,8	13,1
Max. peso operativo	2.950	3.150	3.400

Dimensioni

Lunghezza con ROPS	2.475	2.475	2.475
Raggio di sterzata interno	2.720	2.620	2.620

Caratteristiche di guida

Max. velocità di lavoro con vibrazioni	0- 6,5	0- 6,5	0- 6,5
Max. velocità di trasferimento	0- 12,0	0- 12,0	0- 12,0
Max. pendenza sup.senza / con vibr.%	40/30	40/30	40/30

Propulsione

Marca	Kubota	Kubota	Kubota
Modello	D1703-M-EU34	D1703-M-EU34	D1703-M-EU34
Raffreddamento	acqua	acqua	acqua
Numero dei cilindri	3	3	3
Potenza ISO 9249	24,3	24,3	24,3
Potenza SAE J 1349	32,6	32,6	32,6
Velocità	2.600	2.600	2.600
Bloccaggio numero di giri 1	2.400	2.400	2.400
Bloccaggio numero di giri 2	2.600	2.600	2.600
Impianto elettrico	12	12	12

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 +/-	30	30	30
Angolo di oscillazione +/-	7	7	7

Sistema eccentrico

Rullo vibrante	ant+post	ant+post	ant+post
Tipo di trasmissione	idrostatico	idrostatico	idrostatico
Frequenza	70/55	70/55	60/50
Ampiezza	0,50	0,51	0,40
Forza centrifuga	37/23	45/28	41/29

Sistema di spruzzatura

Tipo di spruzzatura	gravità	gravità	gravità
---------------------------	---------	---------	---------

Capacità

Carburante	40,0	40,0	40,0
Acqua	220,0	220,0	220,0

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



PRI 880 00 001

100212 Sa08

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

