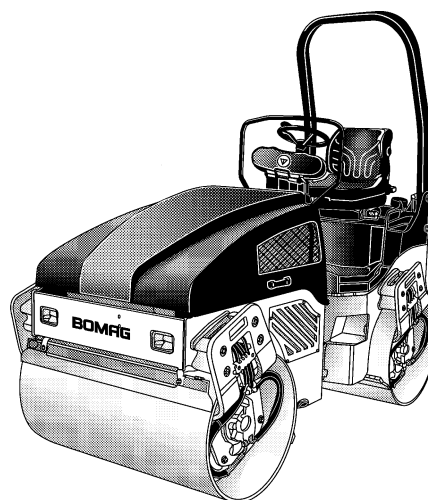


**RULLI VIBRANTI TANDEM
BW 100 AD-4, BW 120 AD-4**

PRESTAZIONI

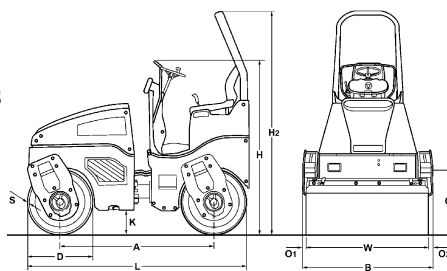


Modello	Produzione (m3/h) Per strati di spessore consigliato nei lavori in terra		
	Ghiaia, Sabbia	Terreno misto	Limo, Argilla
BW 100 AD-4	80-145	55-105	38-73
BW 120 AD-4	85-170	65-125	43-85

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

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



Equipaggiamento standard

- Trasmissione idrostatica per traslazione e vibrazioni
- Sistema spruzzatura acqua a gravità
- Posto di comando ammortizzato
- 2 raschiatori per ogni tamburo, con molla sotto carico
- Contatore
- Indicatore min. livello serbatoio acqua
- Pulsante d'emergenza
- Occhiali di rizzatura
- Allarme retromarcia
- Protezione antivandalismo
- Cofano motore previsto per lucchetto
- Serbatoi acqua in plastica

Equipaggiamento opzionale

- *ROPS ribaltabile, cintura di sicurezza compr.
- * Sedile con interruttore di sicurezza
- *Luci di lavoro anteriore e posteriore
- Lampeggiante
- Sedile mobile
- Operazioni di vibrazione automatiche
- Sistema spruzzature acqua a pressione
- Kit attrezzi
- BOMAG TELEMATIC

* 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

Dati Tecnici

Pesi

	BOMAG BW 100 AD-4	BOMAG BW 120 AD-4
Peso operativo con ROPS CECE	2.400 kg	2.600 kg
Carico statico lineare medio CECE	12,0 kg/cm	10,8 kg/cm
Max. peso operativo	2.950 kg	3.150 kg

Dimensioni

	BOMAG BW 100 AD-4	BOMAG BW 120 AD-4
Larghezza di lavoro	1.000 mm	1.200 mm
Raggio di sterzata interno	2.720 mm	2.620 mm

Caratteristiche di guida

	BOMAG BW 100 AD-4	BOMAG BW 120 AD-4
Max. velocità di trasferimento	0- 12,0 km/h	0- 12,0 km/h
Velocità di lavoro con vibrazioni	0- 5,0 km/h	0- 5,0 km/h
Max. pendenza sup.senza / con vibr.	40/30 %	40/30 %

Propulsione

	BOMAG BW 100 AD-4	BOMAG BW 120 AD-4
Marca	Kubota	Kubota
Modello	D1703-M-EU34	D1703-M-EU34
Normativa sui gas di scarico livello	3a/4i	3a/4i
Raffreddamento	acqua	acqua
Numero dei cilindri	3	3
Potenza ISO 14396	24,3 kW	24,3 kW
Potenza SAE J 1349	32,6 hp	32,6 hp
Velocità	2.600 min-1	2.600 min-1
Bloccaggio numero di giri 1	2.400 min-1	2.400 min-1
Bloccaggio numero di giri 2	2.600 min-1	2.600 min-1
Impianto elettrico	12 V	12 V

Freni

	BOMAG BW 100 AD-4	BOMAG BW 120 AD-4
Freno di servizio	idrostatico	idrostatico
Freno di parcheggio	idrostatico	idrostatico

Sterzo

	BOMAG BW 100 AD-4	BOMAG BW 120 AD-4
Tipo di sterzo	Giunto oscillante	Giunto oscillante
Metodo di sterzata	idrostatico	idrostatico
Angolo di sterzata / di oscillazione	30/7 grad	30/7 grad
Avanzamento disassato	50	50

Sistema eccentrico

	BOMAG BW 100 AD-4	BOMAG BW 120 AD-4
Rullo vibrante	ant+post	ant+post
Tipo di trasmissione	idrostatico	idrostatico
Frequenza	55/70 Hz	55/70 Hz
Ampiezza	0,50 mm	0,50 mm
Forza centrifuga	23/37 kN	23/37 kN

Sistema di spruzzatura

	BOMAG BW 100 AD-4	BOMAG BW 120 AD-4
Tipo di spruzzatura	gravità	gravità

Capacità

	BOMAG BW 100 AD-4	BOMAG BW 120 AD-4
Carburante	40,0 l	40,0 l
Acqua	220,0 l	220,0 l

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



PRI 880 00 001

110313 Sa09

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

