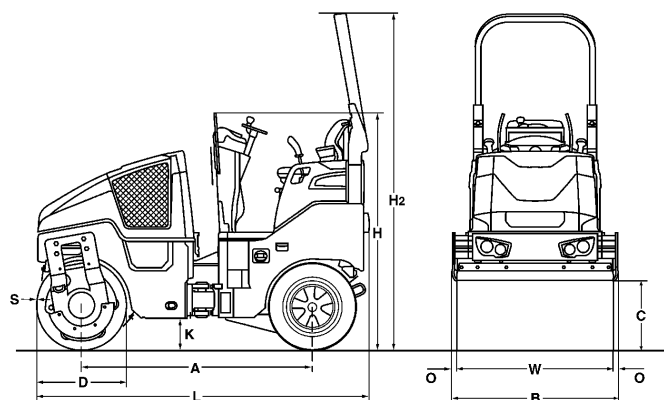


DATI TECNICI

RULLI COMBINATI

BW 100 AC-5, BW 120 AC-5





Dimensioni in mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
BW 100 AC-5	1752	1072	523	700	1808	2568	254	2529	36	13	1000
BW 120 AC-5	1752	1272	523	700	1808	2568	254	2529	36	13	1200

Dimensioni di trasporto in m3

BW 100 AC-5
BW 120 AC-5

Senza ROPS

4,902
5,816

Con ROPS

6,962
8,261

Modello	Produzione (t/h) per strati di asfalto di vario spessore		
	2-4 cm	6-8 cm	10-14 cm
BW 100 AC-5	15-35	35-50	45-90
BW 120 AC-5	20-40	40-60	55-105

Dati Tecnici**BOMAG
BW 100 AC-5****BOMAG
BW 120 AC-5****Pesi**

Peso operativo con ROPS CECE	kg	2.400	2.500
Carico assale, tamburo/ ruota CECE	kg	1.150/1.250	1.250/1.250
Carico per ogni ruota CECE	kg	313	313
Carico statico lineare ant. CECE	kg/cm	12,2	10,4
Max. peso operativo	kg	3.300	3.450

Dimensioni

Larghezza di lavoro	mm	1.000	1.200
Raggio di sterzata interno	mm	2.550	2.450

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
Tipo di motore		D1803	D1803
Normativa sui gas di scarico livello		Stage V / TIER4f	Stage V / TIER4f
Post trattamento dei gas di scarico		DPF	DPF
Raffreddamento		acqua	acqua
Numero dei cilindri		3	3
Potenza ISO 14396	kW	24,6	24,6
Potenza SAE J 1995	hp	33,0	33,0
Velocità	min-1	2.600	2.600
Bloccaggio numero di giri 1	min-1	2.500	2.500
Bloccaggio numero di giri 2	min-1	2.600	2.600
Impianto elettrico	V	12	12
Tamburo motore		serie	serie
Ruote motore		4	4

Tamburi e pneumatici

Sezione dei pneumatici		205/60-15	9.5/65-15
------------------------------	--	-----------	-----------

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	32/10	32/10
Avanzamento disassato	mm	0- 50	0- 50

Sistema eccentrico

Rullo vibrante		anteriore	anteriore
Tipo di trasmissione		idrostatico	idrostatico
Frequenza	Hz	63/67	63/67
Ampiezza	mm	0,50	0,50
Forza centrifuga	kN	30/34	36/41

Sistema di spruzzatura

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

Capacità

Carburante	l	35,0	35,0
Acqua	l	160,0	160,0
Emulsione	l	45,0	45,0

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

Equipaggiamento standard

- ☒ Quattro ruote pneumatiche con profilo liscio, dietro
- ☒ Trasmissione idrostatica per traslazione e vibrazioni
- ☒ 2 raschiatori per ogni tamburo, con molla sotto carico e ribaltabili
- ☒ Sistema spruzzatura acqua a pressione con temporizzatore
- ☒ Leva di marcia multifunzionale
- ☒ Display multifunzione, contatore delle ore di funzionamento compr.
- ☒ Indicatore min. livello serbatoio acqua
- ☒ Pulsante d'emergenza
- ☒ Intelligent Vibration Control (IVC)
- ☒ Vano portaoggetti integrato
- ☒ Sedile operatore regolabile
- ☒ Interruttore di sicurezza
- ☒ Protezione antivandalismo
- ☒ 12V Presa
- ☒ Luci di lavoro anteriore e posteriore
- ☒ Allarme retromarcia
- ☒ Cofano motore chiudibile a chiave in materiale composito
- ☒ Occhielli di rizzatura, zincati
- ☒ Singolo punto di sollevamento
- ☒ Interruttore delle batterie

Equipaggiamento opzionale

- ☐ * ROPS ribaltabile, cintura di sicurezza compr.
- ☐ Tetto apribile, fisso
- ☐ Tetto apribile, ribaltabile con ROPS
- ☐ Protezione dalle intemperie per tetto apribile
- ☐ Sedile riscaldabile
- ☐ Sedile scorrevole, doppia leva di marcia compresa
- ☐ ECONOMIZER con indicatore temperatura dell'asfalto
- ☐ Indicatore di temperatura
- ☐ BOMAG TELEMATIC
- ☐ Luci secondo la normativa tedesca
- ☐ Lampeggiante
- ☐ Illuminazione supplementare su ROPS
- ☐ Illuminazione per bordo tamburo
- ☐ Olio idraulico ecologico
- ☐ Antifurto
- ☐ Tagliaasfalto più accessori
- ☐ Spandigraniglia
- ☐ Marcia a granchio regolabile idraulicamente (50mm)
- ☐ Astina livello
- ☐ Verniciatura speciale
- ☐ Cicalino di avvertimento retromarcia con tecnologia a banda larga
- ☐ ECOSTOP
- ☐ Specchietti retrovisori esterni
- ☐ aspirazione antigelo
- ☐ Kit supporto tablet
- ☐ interfaccia tecnologia di misurazione JOBLINK
- ☐ adattatore Bluetooth JOBLINK
- ☐ supporto antenne GPS BOMAP

* di serie con conformità CE



PRI 880 36 010

170225 Sa07

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

