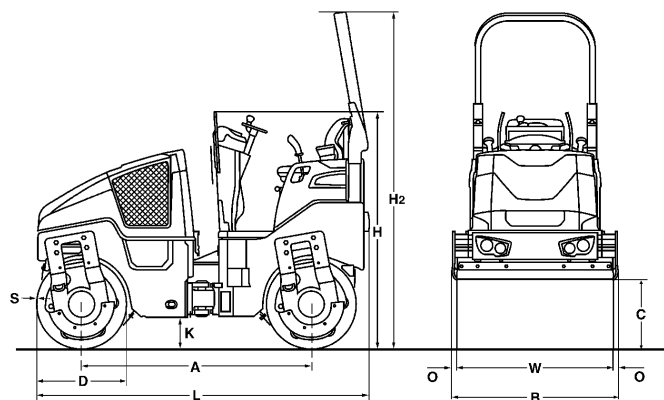


TECHNISCHE GEGEVENEN

TANDEMTRILWALSEN

BW 100 AD E-5, BW 120 AD E-5





Afmetingen in mm

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
BW 100 AD E-5	1752	1072	523	700	1808	2568	254	2529	36	10	1000
BW 120 AD E-5	1752	1272	523	700	1808	2568	254	2529	36	10	1200

Transportafmetingen in m3

BW 100 AD E-5
BW 120 AD E-5

zonder ROPS

4,902
5,816

met ROPS

6,962
8,261

Type	Rendement (m3/h) bij aanbevolen laag-dikt es in grondwerk		
	Kiezel/zand	Mengaarde	Klei
BW 100 AD E-5	80-145	55-105	38-73
BW 120 AD E-5	85-170	65-125	43-85

Type	Rendement (t/h) bij verschillende asfaltlaagdiktes		
	2-4 cm	6-8 cm	10-12 cm
BW 100 AD E-5	15-40	40-60	60-100
BW 120 AD E-5	20-45	40-70	70-120

Technische Gegevens

BOMAG BW 100 AD E-5

BOMAG BW 120 AD E-5

Gewichten

Bedrijfsgewicht met ROPS CECE	kg	2.500	2.600
Gemiddelde statische lijndruk CECE	kg/cm	12,5	10,8
Max. Bedrijfsgewicht	kg	2.650	2.800

Afmetingen

Werkbreedte	mm	1.000	1.200
Draaicirkel binnen	mm	2.550	2.450

Rij-eigenschappen

Rijsnelheid	km/h	0- 10,0	0- 10,0
Werksnelheid met trilling	km/h	0- 5,0	0- 5,0
Max. Klimvermogen zonder/met trilling	%	40/30	40/30

Aandrijving

Type		SYNCHRONMOTOR	SYNCHRONMOTOR
Vermogen ISO 14396	kW	20,0	20,0
Toerental	min-1	2.080	2.080
Aangedreven rol		Voor + achter	Voor + achter

Elektrische uitrusting

Bedrijfsspanning	V	48	48
batterij, type		Li-Ion	Li-Ion
capaciteit van de batterij	kWh	25	25

Remmen

Bedrijfsrem		Hydrost.	Hydrost.
Parkeerrem		Hydromech.	Hydromech.

Besturing

Besturingssysteem		Pendel-knik	Pendel-knik
Besturing		#96100	#96100
Stuur- / pendelhoek +/-	grad	32/10	32/10
Hondegang	mm	0- 50	0- 50

Vibratiesysteem

Vibrerende rol		Voor + achter	Voor + achter
Aandrijfsysteem		#96100	#96100
Frequentie	Hz	65/56	65/56
Amplitude	mm	0,50	0,50
Centrifugaalkracht	kN	32/24	39/29

Sproeisysteem

Soort systeem		Druk	Druk
---------------------	--	------	------

Vulcapaciteit

Water	l	205,0	205,0
-------------	---	-------	-------

Technische wijzigingen voorbehouden. Machines kunnen met uitrustingen in optie afgebeeld zijn.

Standaarduitrusting

- ☒ #76058
- ☒ Rijmotoren in serie geschakeld
- ☒ 2 afstrijkers per bandage, met een veer
voorgespannen en neerklapbaar
- ☒ Intervalschakelaar op sproeisysteem
- ☒ Multifunctionele rijhendel
- ☒ Multifunctioneel display incl.
bedrijfsurenteller
- ☒ waterpeil
- ☒ Noodstop
- ☒ Individuele schakeling vibratie
- ☒ Intelligent Vibration Control (IVC)
- ☒ Geïntegreerd opbergvak
- ☒ Instelbare bestuurdersstoel
- ☒ Zetelcontactschakelaar
- ☒ Bescherming tegen vandalisme
- ☒ 12V contactdoos
- ☒ Werklampen voor en achter
- ☒ Achteruit alarm
- ☒ Sjorogen, verzinkt
- ☒ Centraal hysoog
- ☒ Afsluitbare motorkap van
composietmateriaal

Speciale uitrusting

- ☐ Klapbare ROPS incl. veiligheidsgordel
- ☐ Zonnedak, klapbaar met ROPS
- ☐ Schuifstoel incl. dubbele rijhendel
- ☐ ECONOMIZER met
asfalttemperatuurindicatie
- ☐ BOMAG TELEMATIC
- ☐ Wegverlichting
- ☐ Zwaailampen
- ☐ Accu-Hoofdschakelaar
- ☐ peilstaaf
- ☐ Bedrijfskleur
- ☐ Aanzuiging antivries
- ☐ Tablethouder set
- ☐ JOBLINK interface meettechniek
- ☐ JOBLINK Bluetooth adapter
- ☐ BOMAG GPS antennehouder
- ☐ Kantensnijder
- ☐ Stoelverwarming
- ☐ Extra verlichting aan ROPS
- ☐ Milieuvriendelijke hydraulische olie
- ☐ achteruitrijwaarschuingszoemer met
breedbandtechnologie
- ☐ Buitenspiegel

