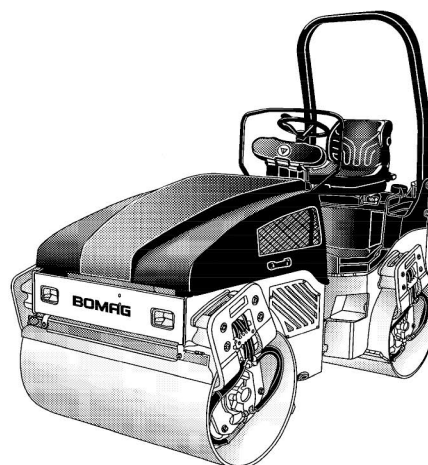


# BOMAG

**FAYAT GROUP**

## TANDEMTRILWALSEN BW 120 AD-4

### PRESTATIES



Type	Rendement (m <sup>3</sup> /h) Bij aanbevolen laag-dikte in grondwerk		
	Kiezel/zand	Mengaarde	Klei
BW 120 AD-4	85-170	65-125	43-85

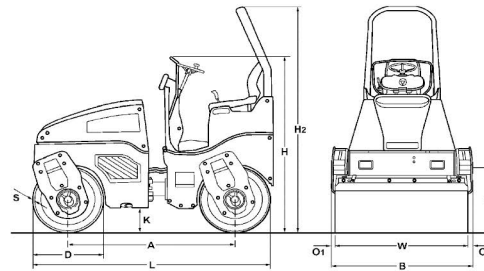
Type	Rendement (t/h) bij verschillende asfaltlaagdiktes		
	2-4 cm	6-8 cm	10-12 cm
BW 120 AD-4	20-45	40-70	70-120



# Technische Gegevens

**zonder ROPS met ROPS**

4,794	6,591
5,685	7,816
5,685	7,816



**Afmetingen in mm**

	A	B	C	D	H	H2	K	L	O	S	W
<b>BW 120 AD-4</b>	1728	1276	474	700	1800	2475	255	2475	38	13	1200

**Technische Gegevens**

**BOMAG  
BW 120 AD-4**

**Gewichten**

Bedrijfsgewicht met ROPS CECE .....	kg	2.600
Gemiddelde asdruk CECE .....	kg	1.300
Gemiddelde statische lijndruk CECE .....	kg/cm	10,8
Max. Bedrijfsgewicht .....	kg	3.150

**Afmetingen**

Lengte met ROPS .....	mm	2.475
Draaicirkel binnen .....	mm	2.620

**Rij-eigenschappen**

Max. Werksnelheid met trilling .....	km/h	0- 6,5
Max. Rijsnelheid .....	km/h	0- 12,0
Max. Klimvermogen zonder/met trilling . %		40/30

**Aandrijving**

Motorfabrikant .....	Kubota	
Type .....	D1703-M-EU34	
Koeling .....	Water	
Aantal cilinders .....	3	
Vermogen ISO 9249 .....	kW	24,3
Vermogen SAE J 1349 .....	hp	32,6
Toerental .....	min-1	2.600
Toerental afstelling 1 .....	min-1	2.400
Toerental afstelling 2 .....	min-1	2.600
Elektrische uitrusting .....	V	12

**Remmen**

Bedrijfsrem .....	Hydrost.
Parkeerrem .....	Hydromech.

**Besturing**

Besturingssysteem .....	Pendel-knik	
Besturing .....	Hydrost.	
Stuurhoek +/- .....	grad	30
Pendelhoek +/- .....	grad	7

**Vibratiesysteem**

Vibreerende rol .....	Voor + achter	
Aandrijfsysteem .....	Hydrost.	
Frequentie .....	Hz	70/55
Amplitude .....	mm	0,51
Centrifugaalkracht .....	kN	45/28

**Sproeisysteem**

Soort systeem .....	Zwaartekracht
---------------------	---------------

**Vulcapaciteit**

Brandstof .....	l	40
Water .....	l	220

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



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

**BOMAG**  
FAYAT GROUP