



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BOMAG BW 100 AD-4

Typengenehmigungs-Nr.: 5BA152

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5BA152
Typengenehmigung erteilt	20070328
gültig für Importdatum bis	20181231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsbart Code	0
10 EFKO-Code	4280

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	BOMAG
04 Typ	BW 100 AD-4
06 Vorziffer	101880.....
07 Karosserieform Code	229
07 Karosserieform	Walze
10 Hersteller	BOMAG GMBH, D-56135 BOPPARD
11 Herstellerplakette	am Hinterwagen, rechts beim Aufstieg
12 Fahrgestellnummer	am Vorderwagen, rechts hinten

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	KUBOTA
25 Motor Typ	D1703-M-DI-EU3
26 Bauart	4-Takt / 3 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1647
28 Leistung kW	24.9
28 Leistung n	2600
29 Md. max Nm	110.2
29 Md. max n	1700



31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/249-405W Austritt ab
34 Motorkennzeichen	D1703MDI
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; oben auf Ventildeckel

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/2; Stahlbandagen
16 Lenkung	hydrostatisch, Knicklenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h1

## Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydrostatischer Antrieb
21 Hilfsbremse Z1	hydr., Federspeicher, nicht abstufbar
21 Hilfsbremse Z2	Lamellen an Radnabenmotoren vorn/hinten
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	11
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0

## Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	1
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	1
37 Anzahl Plätze vorne bis	0

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	2510
40 Länge bis	0
41 Breite von	1080



41 Breite bis	1280
42 Höhe von	2490
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	430
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	1730
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	0
45 Abstand Achse 2-3 bis	0
46 Abstand Achse 3-4 von	0
46 Abstand Achse 3-4 bis	0
47 Spur Achse 1 von	0
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	0
48 Spur Achse 2 bis	0
49 Spur Achse 3 von	0
49 Spur Achse 3 bis	0
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0

## Gewichte, Lasten & Zuggewicht

52 Leergewicht von	2495
52 Leergewicht bis	2650
53 Garantiegewicht von	2650
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1300
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1350
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
56 keine Anhängelast	keine



57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	0
59 mit Auflaufbremse mech	0
59 mit Auflaufbremse autom	0
60 Zentralachsanhänger mech	0
60 Zentralachsanhänger autom	0
61 Zentralachsanh. /ABS mech	0
61 Zentralachsanh. /ABS autom	0
62 Drehschemellenkung mech	0
62 Drehschemellenkung autom	0
63 Drehschemellenk./ABS mech	0
63 Drehschemellenk./ABS autom	0
64 Sattelanhänger mech	0
64 Sattelanhänger autom	0
65 Sattelanhänger/ABS mech	0
65 Sattelanhänger/ABS autom	0
66 Gesamtzuggewicht mech	0
66 Gesamtzuggewicht autom	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. mech	0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0

## Reifen und Felgen

69 Reifen Felgen v+h= Stahlbandagen 1000x d=700mm

## Bemerkungen

**Bemerkungen Z1** 21) Notlösung = an Radnabenmotoren Verschlusszapfen entfernen und mit Schrauben die Bremse mechanisch lösen

**Bemerkungen Z3** 41) ohne/mit Kantenschneidegerät 1080/1280mm



## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5BA152
Marke	BOMAG
Typ	BW 100 AD-4
Leergewicht_von	2495
Leergewicht_bis	2650
Garantiegewicht_von	2650
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h1
iAchse	'-
Vmax_von	11
Vmax_bis	0
Motormarke	KUBOTA
Motortyp	D1703-M-DI-EU3
Bauart	4-Takt / 3 / Reihe
Treibstoff	D
Hubraum	1647
Leistung	24.9
Leistung_bei_n_min	2600
Drehmoment	110.2
Drehmoment_bei_n_min	1700
Anzahl_Achsen_Räder	'2/2; Stahlbandagen
Antrieb	A
AbgasCode	AFAK
Emissionscode	D02
ET-CO	2100
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	6800



ET-PM	588
ET-PA	0
ET-PA-Exp	0
ET-T_IV-THC	0
ET-T_VI-CO	0
ET-T_VI-THC	0
ScNo2	0
ScNh3	0
ScCo2	0
ScConsumption	0
ZT-CO	0
ZT-THC	0
ZT-NMHC	0
ZT-NOx	0
ZT-THC+NOx	0
ZT-PM	0
ZT-PA	0
ZT-PA-Exp	0
ZT-T_VI-CO	0
ZT-T_VI-THC	0
TC_NO2	0
TC_NH3	0
TC_CO2	0
TC_Consumption	0
Homologationsdatum	20070328
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	74
Standgeräusch	74
Standgeräusch_bei_n/min	2600