



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BOMAG BW 120 AD-5

Typengenehmigungs-Nr.: 5BA186

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5BA186
Typengenehmigung erteilt	20140313
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 120 AD-5
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-EU34
26 Bauart	4-Takt / 3 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1647
28 Leistung kW	23.9
28 Leistung n	2600
29 Md. max Nm	102.8
29 Md. max n	1600



30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D1703
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
18 iA 1	1,00

## 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	15
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	2529
40 Länge bis	2720



41 Breite von	1272
41 Breite bis	1500
42 Höhe von	2560
42 Höhe bis	2660
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	290
43 Überhang hinten bis	450
44 Abstand Achse 1-2 von	1752
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	2300
52 Leergewicht bis	3500
53 Garantiegewicht von	3500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1900
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	2250
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 1200x d=700mm

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 Schalldämpferanlage: Version 1 / Version 2

Bemerkungen Z2 30) P : ohne / 1/SMF-AR/1.2

Bemerkungen Z3 31) HS : 1/880551504 / ohne



Bemerkungen Z4	74) k-Wert : 0,63 bei 2790/min / 0,52 bei 2790/min
Bemerkungen Z5	75) : a) / b)
Bemerkungen Z14	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z15	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 15 km/h erforderlich

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5BA186
Marke	BOMAG
Typ	BW 120 AD-5
Leergewicht_von	2300
Leergewicht_bis	3500
Garantiegewicht_von	3500
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h1
iAchse	'1.00
Vmax_von	15
Vmax_bis	0
Motormarke	KUBOTA
Motortyp	D1703-M-EU34
Bauart	4-Takt / 3 / Reihe
Treibstoff	D
Hubraum	1647
Leistung	23.9
Leistung_bei_n_min	2600
Drehmoment	102.8
Drehmoment_bei_n_min	1600
Anzahl_Achsen_Räder	'2/2; Stahlbandagen
Antrieb	A
AbgasCode	AFAK
Emissionscode	D02
ET-CO	1000



ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	6640
ET-PM	430
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	20140313
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	0
Standgeräusch	76
Standgeräusch_bei_n/min	2600