



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BOMAG BW 120 AD-3

Typengenehmigungs-Nr.: 5BA118

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5BA118
Typengenehmigung erteilt	20020412
gültig für Importdatum bis	20061231
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-3
06 Vorziffer	101170.....
07 Karosserieform Code	229
07 Karosserieform	Walze
10 Hersteller	BOMAG GMBH, D-56135 BOPPARD
11 Herstellerplakette	rechts, seitlich an Lenkstockverschalung
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Vorderwagen

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	DEUTZ
25 Motor Typ	F2L1011F (Code C21/2)
26 Bauart	4-Takt / 2 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1366
28 Leistung kW	21
28 Leistung n	2800
29 Md. max Nm	80
29 Md. max n	1500



31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/242-676 Austritt ar
34 Motorkennzeichen	F2L1011F
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, Lamellen
21 Hilfsbremse Z2	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	10
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	2430
40 Länge bis	2551
41 Breite von	1276



41 Breite bis	1376
42 Höhe von	2465
42 Höhe bis	2557
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	1761
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	2720
52 Leergewicht bis	2900
53 Garantiegewicht von	2900
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	1410
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	1490
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
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=700 mm

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	21) Notlösung = an Radnabenmotoren Verschlusszapfen entfernen und mit Schrauben die Bremse mechanisch lösen
Bemerkungen Z3	41) ohne/mit Kantenschneidegerät 1276/1376mm
Bemerkungen Z5	42) mit starrem/klappbarem Sicherheitsbügel 2465/2557mm



Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5BA118
Marke	BOMAG
Typ	BW 120 AD-3
Leergewicht_von	2720
Leergewicht_bis	2900
Garantiegewicht_von	2900
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h1
iAchse	'-
Vmax_von	10
Vmax_bis	0
Motormarke	DEUTZ
Motortyp	F2L1011F (Code C21/2)
Bauart	4-Takt / 2 / Reihe
Treibstoff	D
Hubraum	1366
Leistung	21
Leistung_bei_n_min	2800
Drehmoment	80
Drehmoment_bei_n_min	1500
Anzahl_Achsen_Räder	'2/2; Stahlbandagen
Antrieb	A
AbgasCode	AFAD
Emissionscode	D01
ET-CO	2210
ET-THC	540
ET-NMHC	0
ET-NOx	7250
ET-THC+NOx	0



ET-PM	340
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	20020412
GeräuschCode	GDAS
Fahrgeräusch	78
Standgeräusch	78
Standgeräusch_bei_n/min	2800