



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BOMAG BW 138 AC

Typengenehmigungs-Nr.: 5BA123

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5BA123
Typengenehmigung erteilt	20020522
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 138 AC
06 Vorziffer	101650.....
07 Karosserieform Code	229
07 Karosserieform	Walze
10 Hersteller	BOMAG GMBH, D-56135 BOPPARD
11 Herstellerplakette	am Hinterwagen, rechts über Aufstieg
12 Fahrgestellnummer	am Vorderwagen, rechts hinter Bandage

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	DEUTZ
25 Motor Typ	F3L1011F (Code C31.5)
26 Bauart	4-Takt / 3 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2049
28 Leistung kW	31.5
28 Leistung n	2850
29 Md. max Nm	123
29 Md. max n	1900



31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/243-500 Austritt ar
34 Motorkennzeichen	F3L1011F
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; oben auf Zylinderkopf
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube teilweise mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z2	belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/5 v= Stahlbandage
16 Lenkung	hydrost., 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 im Oelbad, auf beide Walzen
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	2600
--------------	------



40 Länge bis	2660
41 Breite von	1460
41 Breite bis	1560
42 Höhe von	2780
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	470
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	1800
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	4070
52 Leergewicht bis	4200
53 Garantiegewicht von	4200
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	2150
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	2050
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= Stahlbandagen 1380xd=810mm
70 Reifen Felgen	h= 225/75R16; 7x16

Bemerkungen

Bemerkungen Z1	22) Notlösung Federspeicher: Ventil im Motorraum umstellen und am Lenkrad drehen
Bemerkungen Z3	41) 1560 mit Kantenschneidgerät



Bemerkungen Z5

48) Spur: 301/462/301

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5BA123
Marke	BOMAG
Typ	BW 138 AC
Leergewicht_von	4070
Leergewicht_bis	4200
Garantiegewicht_von	4200
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h1
Vmax_von	10
Vmax_bis	0
Motormarke	DEUTZ
Motortyp	F3L1011F (Code C31.5)
Bauart	4-Takt / 3 / Reihe
Treibstoff	D
Hubraum	2049
Leistung	31.5
Leistung_bei_n_min	2850
Drehmoment	123
Drehmoment_bei_n_min	1900
Anzahl_Achsen_Räder	'2/5 v= Stahlbandage
Antrieb	A
AbgasCode	AFAD
Emissionscode	D01
ET-CO	3100
ET-THC	880
ET-NMHC	0
ET-NOx	9010
ET-THC+NOx	0



ET-PM	276
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	20020522
GeräuschCode	GDAS
Fahrgeräusch	75
Standgeräusch	75
Standgeräusch_bei_n/min	2800