



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

BOMAG BW 184 AD

Typengenehmigungs-Nr.: 5BA143

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5BA143
Typengenehmigung erteilt	20040909
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 184 AD
05 Typ; Variante/Version	Motor: QSB4.5
06 Vorziffer	101870.....
07 Karosserieform Code	229
07 Karosserieform	Walze
10 Hersteller	BOMAG GMBH, D-56135 BOPPARD
11 Herstellerplakette	rechts, seitlich vor Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, unterhalb Herstellerschild

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	CUMMINS
25 Motor Typ	QSB4.5-30-T(FR91221)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4492
28 Leistung kW	82
28 Leistung n	2500
29 Md. max Nm	414



29 Md. max n	1500
31 Schalldämpfer 1 Art	VS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/242-116
32 Schalldämpfer 2 Art	NS
32 Schalldämpfer 2 Bez	1/242-120 Austritt ach
34 Motorkennzeichen	QSB-110C
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts, Plakette an Stirnradgehäuse
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum teilweise sowie labyrinthbleche im
35 Geräuschkämpfung Z2	Abluftkanal und Abluftkanal teilweise mit
35 Geräuschkämpfung Z3	Absorptionsmaterial belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/2 (Stahlbandagen)
16 Lenkung	elektro-hydraulisch; Drehschemel
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h3
18 iA 1	3,06

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydrostatischer Antrieb
21 Hilfsbremse Z1	hydr. Federspeicher, Lamellen auf
21 Hilfsbremse Z2	Antrieb der Stahlbandagen v+h
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
38 Anzahl Türen	'2
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	4700
40 Länge bis	0
41 Breite von	2100
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3050
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	700
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	3300
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	13140
--------------------	-------



52 Leergewicht bis	14000
53 Garantiegewicht von	14000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	7000
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	7000
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 (geteilt) 1800xd=1400mm

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 16) vorwählbare Lenkkombinationen:
Bemerkungen Z2 Vorderachs-, Hinterachs-, Vorder- und Hinterachs- sowie Diagonallenkung; Hundegang
Bemerkungen Z4 21) Notlösung = Druckaufbau über Handpumpe
Bemerkungen Z6 36) Anbringungshöhe der Rückstrahler technisch bedingt
Bemerkungen Z8 52) mit vollen Wassertanks (900 Liter)

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5BA143
Marke	BOMAG
Typ	BW 184 AD
Leergewicht_von	13140
Leergewicht_bis	14000
Garantiegewicht_von	14000
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h3
iAchse	'3.06
Vmax_von	11
Vmax_bis	0
Motormarke	CUMMINS
Motortyp	QSB4.5-30-T(FR91221)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T
Treibstoff	D
Hubraum	4492
Leistung	82
Leistung_bei_n_min	2500
Drehmoment	414



Drehmoment_bei_n_min	1500
Anzahl_Achsen_Räder	'2/2 (Stahlbandagen)
Antrieb	A
AbgasCode	AFAF
Emissionscode	D01
ET-CO	920
ET-THC	160
ET-NMHC	0
ET-NOx	5380
ET-THC+NOx	0
ET-PM	189
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	20040909
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	78
Standgeräusch	78
Standgeräusch_bei_n/min	2500