



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# BOMAG BW 174 AP-5 AM Hy

Typengenehmigungs-Nr.: 5BA227

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5BA227
Typengenehmigung erteilt	20230313
gültig für Importdatum bis	0
Erweiterung TG vom:	20240617
Erweiterung TG Positionen	'19/Bem
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsart Code	0
10 EFKO-Code	4280

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	BOMAG
04 Typ	BW 174 AP-5 AM Hy
05 Typ; Variante/Version	BW 174 AP-5 AM Hybrid
06 Vorziffer	101871.....
07 Karosserieform Code	229
07 Karosserieform	Walze
10 Hersteller	BOMAG GMBH, D-56135 BOPPARD
11 Herstellerplakette	rechts, seitlich vor Aufstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, seitlich vor Aufstieg

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	KUBOTA
25 Motor Typ	V3307-CR-EW09M
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	3300
28 Leistung kW	54.6
28 Leistung n	2400



29 Md. max Nm	261
29 Md. max n	1500
30 Abgasreinigung	1/ohne Kennzeichnung
34 Motorkennzeichen	V3307-T
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Oben auf Ventildeckel

## Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/2 Stahlbandagen
16 Lenkung	elektro-hydraulisch; Drehschemel
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h1
18 iA 1	25,10

## 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	8
19 Fahrzeug Vmax autom bis	12

## 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	4420
40 Länge bis	6145
41 Breite von	1932
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	610
43 Überhang hinten bis	1668
44 Abstand Achse 1-2 von	3220
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	10300
52 Leergewicht bis	12500
53 Garantiegewicht von	12500
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	6000



54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	8000
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 1680x d=1200mm



## Bemerkungen

Bemerkungen Z1	16) VA-, HA-, Allrad- und Allrad-Parallellenkung
Bemerkungen Z3	21) Notlösung= Druckaufbau über Handpumpe im Motorraum
Bemerkungen Z5	28) Zusätzlicher Antrieb über Druckspeicher, 21 kW für 3 Sekunden
Bemerkungen Z7	36) Anbringungshöhe Rückstrahler technisch bedingt
Bemerkungen Z9	40) 6145 mm mit Splitstreuer
Bemerkungen Z11	52) mit vollem Wassertank zu 680 Liter
Bemerkungen Z13	53) 12500 kg mit Splitstreuer
Bemerkungen Z22	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z23	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 10 resp. 15 km/h erforderlich

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5BA227
Marke	BOMAG
Typ	BW 174 AP-5 AM Hy
Leergewicht_von	10300
Leergewicht_bis	12500
Garantiegewicht_von	12500
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h1
iAchse	'25.10
Vmax_von	8
Vmax_bis	12
Motormarke	KUBOTA
Motortyp	V3307-CR-EW09M
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
Treibstoff	D
Hubraum	3300
Leistung	54.6
Leistung_bei_n_min	2400



Drehmoment	261
Drehmoment_bei_n_min	1500
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/2 Stahlbandagen
Antrieb	A
AbgasCode	AMAD
Emissionscode	D05
ET-CO	30
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	2750
ET-PM	1
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	20230313
GeräuschCode	GDAN
Fahrgeräusch	0
Standgeräusch	75
Standgeräusch_bei_n/min	2520