



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

MBA 2060 Plus

Typengenehmigungs-Nr.: 8MA614

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	8MA614
Typengenehmigung erteilt	20180122
gültig für Importdatum bis	20181231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	MOTORKARREN
02 Fahrzeugsbart Code	0
10 EFKO-Code	4440

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	MBA
04 Typ	2060 Plus
05 Typ; Variante/Version	2060R Plus R 55 kW
07 Karosserieform Code	152
07 Karosserieform	Kippmulde
10 Hersteller	BERGMANN MASCHINENBAU GMBH+CO.KG, D-49716 MEPPEN-HUENTEL
11 Herstellerplakette	rechts, vorn seitlich am Hinterwagen
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich am Hinterwagen

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	Cummins
25 Motor Typ	QSF2.8 (FR94167)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2776
28 Leistung kW	55
28 Leistung n	2500
29 Md. max Nm	376
29 Md. max n	1600



30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	QSF2.8
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette, oben auf Ventildeckel
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorhaube teilweise mit Absorptionsmaterial
35 Geräuschdämpfung Z2	belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Blattfedern an Hinterachse
16 Lenkung	hydrostatisch, Knicklenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	19,00

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr., Lamellen im Oelbad, auf VR,
20 Betriebsbremse Z2	über Kardan auf alle Räder
21 Hilfsbremse Z1	hydr. Federspeicher, Lamellen im Oelbad,
21 Hilfsbremse Z2	auf VR, über Kardan auf alle Räder, ...
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	30
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	4580
40 Länge bis	0
41 Breite von	2023
41 Breite bis	2260
42 Höhe von	3123
42 Höhe bis	3202
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	1251
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	2400
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	1530
47 Spur Achse 1 bis	1710
48 Spur Achse 2 von	1530
48 Spur Achse 2 bis	1710
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	4300
52 Leergewicht bis	4350
53 Garantiegewicht von	10300
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	6500



54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	4000
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	0
57 gebremst autom	1500
58 ungebremst mech	0
58 ungebremst autom	1500
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	16/70-20 160 A8, 405/70R20 160A8; 13.00x20
70 Reifen Felgen	12.5-20 147 12PR, 335/80R20 154A2; 11.00x20
71 Reifen Felgen	550/45R22.5 12PR; 16.00x22.5



Bemerkungen

Bemerkungen Z1	21) ... nicht abstufbar; Notlösung: Schrauben an Bremsgehäuse
Bemerkungen Z3	30/31) K : 1/A040N916 und/oder
Bemerkungen Z4	KP: 1/CM100.9SL und FM100.9SL
Bemerkungen Z19	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z20	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich
Bemerkungen Z21	160 - Folgende Ausrüstungsteile müssen vor der Fahrt angebracht und/oder gesichert werden:
Bemerkungen Z22	Anbringung: im Anhängerbetrieb links+rechts Rückspiegel
Bemerkungen Z23	Sicherung : Kippmulde mit automatischer Klinke; Bedienungshebel der Arbeitshydraulik

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	8MA614
Marke	MBA
Typ	2060 Plus
Leergewicht_von	4300
Leergewicht_bis	4350
Garantiegewicht_von	10300
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h2
iAchse	'19.00
Vmax_von	30
Vmax_bis	0
Motormarke	Cummins
Motortyp	QSF2.8 (FR94167)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-Inj-T
Treibstoff	D
Hubraum	2776
Leistung	55
Leistung_bei_n_min	2500
Drehmoment	376



Drehmoment_bei_n_min	1600
Abgasreinigung	KP
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	A
AbgasCode	AGAP
Emissionscode	F03
ET-CO	60
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	4170
ET-PM	20
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	20180122
GeräuschCode	GDAL
Fahrgeräusch	83
Standgeräusch	73
Standgeräusch_bei_n/min	1875