



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

HAMM GRW180i

Typengenehmigungs-Nr.: 5HA141

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5HA141
Typengenehmigung erteilt	20160122
gültig für Importdatum bis	20181231
Erweiterung TG vom:	20171103
Erweiterung TG Positionen	'06
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsbart Code	0
10 EFKO-Code	4249

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HAMM
04 Typ	GRW180i
05 Typ; Variante/Version	GRW180i; GRW180i-??
06 Vorziffer	WGH0H228.HAA0.... / H228....
07 Karosserieform Code	229
07 Karosserieform	Walze
10 Hersteller	HAMM WALZENFABRIK GMBH, D-95633 TIRSCHENREUTH
11 Herstellerplakette	im rechten Aufstieg, unter der Aufstiegsleiter rechts
12 Fahrgestellnummer	im rechten Aufstieg, unter der Aufstiegsleiter mittig

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	DEUTZ
25 Motor Typ	TD 3.6L4 (C4DI55C)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	3621
28 Leistung kW	55.4
28 Leistung n	2300



29 Md. max Nm	390
29 Md. max n	1300
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/HS 23009001
34 Motorkennzeichen	TD 3.6L4
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette auf Ventildeckel
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube teilweise mit Absorbtionsmaterial
35 Geräuschkämpfung Z2	belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/8
16 Lenkung	hydrostatisch, je zwei Räder vorne
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	1,00

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydr. Hochdruck, Kreise-V/H, Scheiben
20 Betriebsbremse Z2	auf VR, Lamellen im Oelbad auf HR
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	hydr., Federspeicher in den Fahrmotoren...

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	15
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	4670
40 Länge bis	0
41 Breite von	2166
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2994
42 Höhe bis	3120
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	535
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	3600
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	1024
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1048
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	8485
52 Leergewicht bis	18000



53 Garantiegewicht von	18000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	9300
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	8700
54 Achsgarantie h bis	0
55 keine Dachlast	keine
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 11.00R20, 11.00-20; 8.00x20

70 Reifen Felgen Index = 165A2 oder 157A3

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 05) GRW180i-10, GRW180i-12H, GRW180i-15, GRW180i-20

Bemerkungen Z3 22) ... der HA, Notlösung: Druckaufbau über Handpumpe

Bemerkungen Z5 30) K 1/0402661EY, KP ww. mit/ohne 1/CWF400

Bemerkungen Z7 75) garantierter Schalleistungspegel: 101dB/LWA nach MaLV

Bemerkungen Z20 Eintrag Fz-Ausweis:

Bemerkungen Z21 101 - Anzahl Plomben: 2, Anbringungsort: Schwenkwinkelbegrenzungsschraube Hydrostat

Bemerkungen Z22 118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 15km/h erforderlich

Bemerkungen Z23 160 - sichern: Einstiegsleiter und Klapptritt einklappen, Fahrersitz in Transportstellung links bringen

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 5HA141

Marke HAMM

Typ GRW180i

Leergewicht_von 8485

Leergewicht_bis 18000

Garantiegewicht_von 18000

Garantiegewicht_bis 0

Gesamtzuggewicht_von 0

Gesamtzuggewicht_bis 0

Getriebe h2

iAchse '1.00

Vmax_von 15

Vmax_bis 0

Motormarke DEUTZ

Motortyp TD 3.6L4 (C4DI55C)

Bauart 4-Takt / 4 / Reihe-T-DI



Treibstoff	D
Hubraum	3621
Leistung	55.4
Leistung_bei_n_min	2300
Drehmoment	390
Drehmoment_bei_n_min	1300
Anzahl_Achsen_Räder	'2/8
Antrieb	H
AbgasCode	AFAP
Emissionscode	D03
ET-CO	20
ET-THC	20
ET-NMHC	0
ET-NOx	3260
ET-THC+NOx	0
ET-PM	15
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	20160122
GeräuschCode	GMAB
Fahrgeräusch	0
Standgeräusch	0
Standgeräusch_bei_n/min	0