



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	5HA131
Typengenehmigung erteilt	20121105
gültig für Importdatum bis	20111231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsubart Code	0
04 Marke	HAMM
04 Typ	GRW280
05 Typ; Variante/Version	GRW280; GRW280-??
06 Vorziffer	H195....
07 Karosserieform Code	229
07 Karosserieform	Walze
10 EFKO-Code	4249
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
14 Achsen/Räder	'2/8
16 Lenkung	hydrostatisch, je zwei Räder vorne
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	1,00
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0



19 Fahrzeug Vmax autom von	20
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	hydr. Hochdruck, Kreise-V/H, Scheiben
20 Betriebsbremse Z2	auf VR, Lamellen im Ölbad auf HR
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	hydr., Federspeicher in den Fahrmotoren/HR
25 Motor Marke	DEUTZ
25 Motor Typ	TCD 2012 L 04 2V
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	4038
28 Leistung kW	100.0
28 Leistung n	2300
29 Md. max Nm	520.0
29 Md. max n	1550
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/HS 23009001
34 Motorkennzeichen	TCD 2012 L 04 2V
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	am Motorblock, seitlich rechts unten an der Oelwanne
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



40 Länge von	4670
40 Länge bis	0
41 Breite von	2084
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2900
42 Höhe bis	3000
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	500
43 Überhang hinten bis	600
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	1024
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
52 Leergewicht von	9400
52 Leergewicht bis	24000



53 Garantiegewicht von	20000
53 Garantiegewicht bis	24000
54 Achsgarantie v von	10000
54 Achsgarantie v bis	12000
54 Achsgarantie h von	10000
54 Achsgarantie h bis	12000
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	0.0
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	0.0
67 Stützlast/Faktor Anh.Vorr. autom	0.0
67 Stützlast mech	0
67 Stützlast autom	0
69 Reifen Felgen	11.00R20, 11.00-20; 8.00x20
70 Reifen Felgen	Index = 165A2 oder 157A3
Bemerkungen Z1	05) GRW280-10, GRW280-12, GRW280-16, GRW280-20, GRW280-24
Bemerkungen Z3	75) garantierter Schalleistungspegel: 104dB/LWA nach MaLV
Bemerkungen Z16	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z17	101 - Anzahl Plomben: 2, Anbringungsort: Schwenkwinkelbegrenzungsschraube Hydrostat
Bemerkungen Z18	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 20km/h erforderlich
Bemerkungen Z19	160 - sichern: Einstiegsleiter und Klapptritt einklappen, Fahrersitz in Transportstellung links bringen
Bemerkungen Z21	Varianten GRW280-20, GRW280-24 zusätzlich:
Bemerkungen Z22	250 - Unbefristete Sonderbewilligung mit Gültigkeit für die ganze Schweiz und das FL...
Bemerkungen Z23	Art der Ausnahme: Achsbelastung 12000kg