



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

HAMM HD 13 VV

Typengenehmigungs-Nr.: 5HA116

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	5HA116
Typengenehmigung erteilt	20100108
gültig für Importdatum bis	20181231
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	0
01 Fahrzeugart	ARBEITSKARREN
02 Fahrzeugsbart Code	0
10 EFKO-Code	4249

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	HAMM
04 Typ	HD 13 VV
06 Vorziffer	H172.....
07 Karosserieform Code	229
07 Karosserieform	Walze
10 Hersteller	HAMM WALZENFABRIK GMBH, D-95633 TIRSCHENREUTH
11 Herstellerplakette	am Hinterwagen, rechts im Knickgelenk
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn am Fahrgestell

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	HATZ
25 Motor Typ	4W35T (123)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	1384
28 Leistung kW	29.4
28 Leistung n	2800
29 Md. max Nm	112
29 Md. max n	2500



31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/0209138 Austritt ar
34 Motorkennzeichen	4W35T
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette; hinten links am Motorblock
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorhaube teilweise mit Absorptions-
35 Geräuschkämpfung Z2	material belegt

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/ v+h= 1 Stahlbandage
16 Lenkung	hydrost., Knicklenkung
17 Achsantrieb	A
18 Getriebe 1	h1
18 Zuordnung 1	a

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	hydrostatischer Antrieb
21 Hilfsbremse Z1	hydr. Federspeicher, Lamellen im Oelbad,
21 Hilfsbremse Z2	auf VA+HA
22 Feststellbremse	wie Hilfsbremse

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	12
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	2871
40 Länge bis	3034
41 Breite von	1388
41 Breite bis	0
42 Höhe von	2576
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	470
43 Überhang hinten bis	530
44 Abstand Achse 1-2 von	1950
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	3500
52 Leergewicht bis	4700
53 Garantiegewicht von	4700
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	2350



54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	2350
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 v+h= Stahlbandage 1300 x d=900mm



Bemerkungen

Bemerkungen Z1	21) Notlösung Federspeicher: Schraube am Ventilblock
Bemerkungen Z3	42) mit aufgestelltem Bügel
Bemerkungen Z19	Eintrag Fz.-Ausweis:
Bemerkungen Z20	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 15 km/h erforderlich

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code	5HA116
Marke	HAMM
Typ	HD 13 VV
Leergewicht_von	3500
Leergewicht_bis	4700
Garantiegewicht_von	4700
Garantiegewicht_bis	0
Gesamtzuggewicht_von	0
Gesamtzuggewicht_bis	0
Getriebe	h1
Vmax_von	12
Vmax_bis	0
Motormarke	HATZ
Motortyp	4W35T (123)
Bauart	4-Takt / 4 / Reihe
Treibstoff	D
Hubraum	1384
Leistung	29.4
Leistung_bei_n_min	2800
Drehmoment	112
Drehmoment_bei_n_min	2500
Anzahl_Achsen_Räder	'2/ v+h= 1 Stahlbandage
Antrieb	A
AbgasCode	AFAK
Emissionscode	D02



ET-CO	2590
ET-THC	0
ET-NMHC	0
ET-NOx	0
ET-THC+NOx	5910
ET-PM	240
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	20100108
GeräuschCode	GDAS
Fahrgeräusch	0
Standgeräusch	75



Standgeräusch_bei_n/min

2800