



Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	3HA702
Typengenehmigung erteilt	20180813
gültig für Importdatum bis	20190831
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	35
01 Fahrzeugart	LASTWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	106
02 Fahrzeugsuart	Fahrgestell
03 Fahrzeugklasse	N2
04 Marke	HAKO
04 Typ	Citymaster 2200
05 Typ; Variante/Version	CM2200; -/-
06 Vorziffer	WMU2X566C.....
07 Karosserieform Code	226
07 Karosserieform	Wechselaufbau
09 EU-Gesamtgenehmigung	e1*2007/46-2017/1154*1871
10 EFKO-Code	4197
10 Hersteller	HAKO GMBH, D-23843 BAD OLDESLOE
11 Herstellerplakette	links, in Kabine
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn auf Federdom
14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Schraubenfedern; Stossdämpfer
16 Lenkung	hydrostatisch, Allradlenkung HR bis 15 km/h
17 Achsantrieb	H



18 Getriebe 1	h2
18 iA 1	4,78
19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	30
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	Unterdruckhilfe, hydr., Kreise V/H,
20 Betriebsbremse Z2	Scheiben; ABS
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	mech., Trommel, auf Getriebeausgangswelle
23 Dauerbremse	a.W. hydrostatisch mit Vorschubhebel
25 Motor Marke	VM
25 Motor Typ	60D/3 (R754EUVI)
26 Bauart	4-Takt / 4 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	2972
28 Leistung kW	80.0
28 Leistung n	2600
29 Md. max Nm	420.0
29 Md. max n	1100
30 Abgasreinigung	1/BF111/350B715 und 1/CDN4/400B436
34 Motorkennzeichen	60D/3 (R754EUVI)
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	Plakette, hinten an Block
35 Geräuschdämpfung Z1	Absorptionskapsel über Motor
37 Anzahl Plätze Total von	2



37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	2
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	2
39 Rückspiegel	links+rechts
40 Länge von	3980
40 Länge bis	4990
41 Breite von	1330
41 Breite bis	1460
42 Höhe von	2050
42 Höhe bis	2090
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	755
43 Überhang hinten bis	790
44 Abstand Achse 1-2 von	2190
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	1055
47 Spur Achse 1 bis	1075
48 Spur Achse 2 von	1068
48 Spur Achse 2 bis	1088
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	3340
52 Leergewicht bis	6000
53 Garantiegewicht von	6000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	3100
54 Achsgarantie v bis	3200
54 Achsgarantie h von	3100
54 Achsgarantie h bis	3200
55 keine Dachlast	keine
55 Dachlast	0
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	225/75R16C 124N; 6x16 ET70 / 285/65R16C 128N; 8x16 ET60
70 Reifen Felgen	315/55R16 120K; 10x16 ET60 / 340/55-16 133 A8; 11x16 ET55
71 Reifen Felgen	Varianten im Abrollumfang von 2254 mm bis 2325 mm nach ETRTO möglich.
Bemerkungen Z1	18) a.W. mit Kriechgängen
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung. Vmax 30 km/h
Bemerkungen Z4	nur über Herstellersoftware möglich. Keine Plombierung erforderlich
Bemerkungen Z6	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felge ragen
Bemerkungen Z8	52) mit 3.Besen, leeren Wassertanks und leerem Kehrgutbehälter
Bemerkungen Z10	54) 3100 mit Reifen und Felge 340/55-16 133 A8; 11x16 ET55
Bemerkungen Z13	07/36/51/68) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren
Bemerkungen Z20	Eintrag Fz-Ausweis:
Bemerkungen Z21	118 - Höchstgeschwindigkeitszeichen 30 km/h erforderlich
Bemerkungen Z22	160 - Sichern: Bedienungshebel der Arbeitshydraulik