



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

VAN HOOL A 308

Typengenehmigungs-Nr.: 2VA111

Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2VA111
Typengenehmigung erteilt	20020521
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	20060808
Erweiterung TG Positionen	'30/31/75
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsbart Code	107
02 Fahrzeugsbart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	6025

Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VAN HOOL
04 Typ	A 308
05 Typ; Variante/Version	308
06 Vorziffer	YE230802N.....
07 Karosserieform Code	263
07 Karosserieform	Bus
10 Hersteller	VAN HOOL N.V./S.A, B-2500 LIER-KONINGSHOOIKT
11 Herstellerplakette	rechts, vorn im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitl. am Längsträger, hinter Vorderrad

Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0836LOH03
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6871



28 Leistung kW	162
28 Leistung n	2000
29 Md. max Nm	850
29 Md. max n	1200
30 Abgasreinigung	siehe Bemerkungen
31 Schalldämpfer 1 Bez	siehe Bemerkungen
34 Motorkennzeichen	D0836LOH03
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	rechts, auf Block bei Kompressor
35 Geräuschkämpfung Z1	Motorraum und Ansaugkanal vollständig mit
35 Geräuschkämpfung Z2	Absorptionsmaterial belegt, Reflektionskapsel
35 Geräuschkämpfung Z3	unter Motor und Getriebe

Achsen, Federung, Lenkung & Getriebe

14 Achsen/Räder	'2/4
15 Federung	Luftfederung, Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H
18 Getriebe 1	a5
18 iA 1	5,74-6,20

Bremsen

20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2, Scheiben/Scheiben,
20 Betriebsbremse Z2	ALB auf A2; ABS; Druck p2 = 7,60 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2
23 Dauerbremse	Retarder

Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	94
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0



Plätze, Türen & Ausstattung

37 Anzahl Plätze Total von	0
37 Anzahl Plätze Total bis	0
37 Anzahl Plätze vorne von	0
37 Anzahl Plätze vorne bis	0
38 Anzahl Türen	'2/rechts
39 Rückspiegel	links+rechts

Masse & Dimensionen

40 Länge von	9495
40 Länge bis	0
41 Breite von	2350
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3000
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	2400
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	2595
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	4500
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	1951
47 Spur Achse 1 bis	0
48 Spur Achse 2 von	1980
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	0
--------------------	---

52 Leergewicht bis	0
--------------------	---

53 Garantiegewicht von	14800
------------------------	-------

53 Garantiegewicht bis	0
------------------------	---

54 Achsgarantie v von	6800
-----------------------	------

54 Achsgarantie v bis	0
-----------------------	---

54 Achsgarantie h von	8160
-----------------------	------

54 Achsgarantie h bis	0
-----------------------	---

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
-------------------------------	---

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 315/60R22.5; 9.00x22.5

70 Reifen Felgen weitere Varianten im Abrollradiusbereich 436-482mm (ETRTO) möglich

Bemerkungen

Bemerkungen Z1 30/31/75) HS: 1/243-987 Austritt ab (a) oder

Bemerkungen Z2 KP: 1/94503001 Austritt ab (b)

Bemerkungen Z4 36/37/52) sowie die erforderliche Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Bemerkungen Z8 Eintrag Fz-Ausweis: 135 - Nur für Linienverkehr zugelassen

Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 2VA111

Marke VAN HOOL

Typ A 308

Leergewicht_von 0

Leergewicht_bis 0

Garantiegewicht_von 14800

Garantiegewicht_bis 0

Gesamtzuggewicht_von 0

Gesamtzuggewicht_bis 0

Getriebe a5

iAchse '5.74-6.20

Vmax_von 94

Vmax_bis 0

Motormarke MAN

Motortyp D0836LOH03

Bauart 4-Takt / 6 / Reihe-T

Treibstoff D

Hubraum 6871



Leistung	162
Leistung_bei_n_min	2000
Drehmoment	850
Drehmoment_bei_n_min	1200
Anzahl_Achsen_Räder	'2/4
Antrieb	H
AbgasCode	ACDA
Emissionscode	E03
ET-CO	650
ET-THC	40
ET-NMHC	0
ET-NOx	4870
ET-THC+NOx	0
ET-PM	80
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	20020521
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	80
Standgeräusch	88
Standgeräusch_bei_n/min	1500
Bemerkung	y