



TYPENSCHHEIN-AUSZUG

# VAN HOOL A 300

Typengenehmigungs-Nr.: 2VA113

## Typengenehmigung & Klassierung

Typengenehmigungsnummer	2VA113
Typengenehmigung erteilt	20020725
gültig für Importdatum bis	20060930
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsubart Code	107
02 Fahrzeugsubart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
10 EFKO-Code	6025

## Fahrzeug & Aufbau

04 Marke	VAN HOOL
04 Typ	A 300
05 Typ; Variante/Version	30001N
06 Vorziffer	YE230001N75M.....
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 seitlich am Längsträger, hinter Voderrad

## Motor, Abgas & Geräusch

25 Motor Marke	MAN
25 Motor Typ	D0836LOH02
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	6871
28 Leistung kW	206



28 Leistung n	2400
29 Md. max Nm	1100
29 Md. max n	1450
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/10710306(243-247-1) Austritt ab
34 Motorkennzeichen	D0836LOH02
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, im Getriebe integriert

## Geschwindigkeit

19 Fahrzeug Vmax mech von	0
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	100
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	'3/rechts
39 Rückspiegel	links+rechts

## Masse & Dimensionen

40 Länge von	11995
40 Länge bis	0
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	3000
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	2715
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3490
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	5790
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	2083
47 Spur Achse 1 bis	2102
48 Spur Achse 2 von	1896
48 Spur Achse 2 bis	1916
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	19000
------------------------	-------

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

54 Achsgarantie v von	7250
-----------------------	------

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

54 Achsgarantie h von	12200
-----------------------	-------

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 275/70R22.5 145/148J, 7.50x22.5

70 Reifen Felgen weitere Varianten im Abrollradiusbereich 442-488mm (ETRTO) möglich

## Bemerkungen

Bemerkungen Z1 19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung 100km/h

Bemerkungen Z3 36/37/52) sowie die erforderliche Ausrüstung bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren

Bemerkungen Z5 53/54) gesetzlich zul. Achlast hinten 11500 kg, Gesamtgewicht 18000 kg (Art. 67 VRV)

Bemerkungen Z9 Eintrag Fz-Ausweis:

Bemerkungen Z10 135 - Nur für Linienverkehr zugelassen

## Abgas, Emissionen & Geräusch

TG-Code 2VA113

Marke VAN HOOL

Typ A 300

Leergewicht\_von 0

Leergewicht\_bis 0

Garantiegewicht\_von 19000

Garantiegewicht\_bis 0

Gesamtzuggewicht\_von 0

Gesamtzuggewicht\_bis 0

Getriebe a5

iAchse '5.74+6.20

Vmax\_von 100

Vmax\_bis 0

Motormarke MAN

Motortyp D0836LOH02

Bauart 4-Takt / 6 / Reihe-T

Treibstoff D



Hubraum	6871
Leistung	206
Leistung_bei_n_min	2400
Drehmoment	1100
Drehmoment_bei_n_min	1450
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	20020725
GeräuschCode	GABN
Fahrgeräusch	79
Standgeräusch	89
Standgeräusch_bei_n/min	1800
Bemerkung	y