



# Typenschein Auszug

Typengenehmigungsnummer	2VA160
Typengenehmigung erteilt	20120828
gültig für Importdatum bis	20131230
Erweiterung TG vom:	0
01 EFKO-Code	20
01 Fahrzeugart	GESELLSCHAFTSWAGEN
02 Fahrzeugsuart Code	107
02 Fahrzeugsuart	Basisfahrzeug
03 Fahrzeugklasse	M3
04 Marke	VAN HOOL
04 Typ	TDX27 Astromega
05 Typ; Variante/Version	92XL; X27SD3/DUF???
06 Vorziffer	YE2X27SD352D.....
07 Karosserieform Code	0
09 EU-Gesamtgenehmigung	e13*2007/46-371/2010*1067
10 EFKO-Code	6025
10 Hersteller	VAN HOOL N.V./S.A, B-2500 LIER-KONINGSHOOIKT
11 Herstellerplakette	rechts, vorne im Einstieg
12 Fahrgestellnummer	rechts, am Rahmen 450 mm hinter Achse 1
14 Achsen/Räder	'3/6
15 Federung	Luftfederung; Stossdämpfer
16 Lenkung	mech., hydr. Lenkhilfe
17 Achsantrieb	H; Achse 2
18 Getriebe 1	m?a



18 iA 1	3,07-3,42
19 Fahrzeug Vmax mech von	100
19 Fahrzeug Vmax mech bis	0
19 Fahrzeug Vmax autom von	0
19 Fahrzeug Vmax autom bis	0
20 Betriebsbremse Z1	pneumat., Kreise-A1/A2/A3, A1-A3 Scheiben;
20 Betriebsbremse Z2	ABS; Druck p2= 8,3 bar
21 Hilfsbremse Z1	Kreise der Betriebsbremse
22 Feststellbremse	Federspeicher, auf A2 und A3
23 Dauerbremse	Intarder
25 Motor Marke	DAF
25 Motor Typ	MX375U1
26 Bauart	4-Takt / 6 / Reihe-T-DI
26 Bauart Treibstoff	D
27 Hubraum	12902
28 Leistung kW	375.0
28 Leistung n	1900
29 Md. max Nm	2500.0
29 Md. max n	1000
30 Abgasreinigung	in HS
31 Schalldämpfer 1 Art	HS
31 Schalldämpfer 1 Bez	1/ww. 1747245, 1827547, 11193946
34 Motorkennzeichen	MX375U1
34 Motorkennzeichen Anbringungsort	hinten, links auf Wasserpumpe
35 Geräuschdämpfung Z1	Motorraum oben, Heck- und Seitenklappen sowie



35 Geräuschkämpfung Z2	Stoßfänger hinten teilweise mit Absorptions-
35 Geräuschkämpfung Z3	material belegt. Absorptionskapsel unter
35 Geräuschkämpfung Z4	Motor
37 Anzahl Plätze Total von	0
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	14105
40 Länge bis	14205
41 Breite von	2550
41 Breite bis	0
42 Höhe von	4000
42 Höhe bis	0
43 Überhang vorne von	0
43 Überhang vorne bis	0
43 Überhang hinten von	3360
43 Überhang hinten bis	0
44 Abstand Achse 1-2 von	6850
44 Abstand Achse 1-2 bis	0
45 Abstand Achse 2-3 von	1300
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	2056



47 Spur Achse 1 bis	2073
48 Spur Achse 2 von	1838
48 Spur Achse 2 bis	1857
49 Spur Achse 3 von	2096
49 Spur Achse 3 bis	2112
50 Spur Achse 4 von	0
50 Spur Achse 4 bis	0
52 Leergewicht von	0
52 Leergewicht bis	0
53 Garantiegewicht von	26000
53 Garantiegewicht bis	0
54 Achsgarantie v von	0
54 Achsgarantie v bis	0
54 Achsgarantie h von	0
54 Achsgarantie h bis	0
55 Dachlast	0
57 gebremst mech	3500
57 gebremst autom	0
58 ungebremst mech	750
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	29500
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	315/80R22.5 156/146K    Reifen: Varianten im Abrollradiusbereich 497 - 549 mm nach ETRTO
70 Reifen Felgen	9.00x22.5            Felgen: weitere, den entsprechenden Reifen zugeordnet nach ETRTO
Bemerkungen Z1	18) m?a = m12a (AS-Tronic)
Bemerkungen Z3	19) Geschwindigkeitsbegrenzungseinrichtung
Bemerkungen Z5	36) Abdeckungen an Scheibenrädern erforderlich wenn Radbolzen-/ bzw Radmutterenden über die Felgen ragen
Bemerkungen Z7	54) A1= 9000kg, A2= 13000kg, A3= 9000kg
Bemerkungen Z9	07/36/37/52) bei der Einzelabnahme festlegen/kontrollieren