

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Minibus	V W	L T - 35 (bus) (moteur DL/66 kW)	CH 2854 42

Constructeur	VOLKSWAGENWERK AG., D-3180 Wolfsburg
Identification	sur la plaquette du constructeur "291" devant le N° du châssis: "V2...29..." à droite, sur montant arrière de la porte du passager
Plaquette constructeur	à droite, à l'avant latéralement sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant
N° du châssis	"DL" à gauche, latéralement au centre du bloc-cylindres
Identification du moteur	A M A G Automobil- und Motoren AG., 5116 Schinznach-Bad
Importateur principal	prototype
Véhicule homologué	

Châssis		Moteur	V W	Type	D L
Nombre d'essieux	2	Marque	en ligne	Temps	4
Direction	mécanique	Construction	B	Position	avant
Transmission	mécanique synchronisée	Carburant	eau	Nombre cylindres	6
Nombre de vitesses	5	Refroidissement	76,5	Course	86,4
Frein de service	entraîné roues arrière hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne, assistance par dépression, sur toutes les roues, régulateur selon charge, sur les roues arrière	Alésage	2382	CV-impôt	12,13
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service	Puissance en kW	66 DIN	à V/min	4500
Frein d'arrêt	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR ( par contrôle du niveau ou différence de pression; lampe-témoin combinée	Bruit à l'arrêt	73,5 dB/A	à V/min	3375
Contrôle 2 circuits		Silencieux	1 = "073 119"	(750 x Ø 171 mm)	+
		Mesure des gaz	CO = 1,0 % à 800 t/min		
		Déparasitage	OCE, annexe 8, chiffre 4 = A+2 ou B+2		

Carrosserie	bus	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	3 + 1	Poids à vide	980	870	1850
Ceintures sécurité	av A44 (B) / B (B) ar -	Charge utile	310	810	1120
Cale	-		1290	1660	2970
Antivol	-	Poids garantis			3500
Nombre de places	l 15 / 16 av 2 ou 3 centre 9 ar 4	Pneus	185 R 14 C	185 R 14 C	
Dimensions	intérieur extérieur	Ply / bar	8 / 4,25	8 / 3,0	
Longueur	4840	Charge	1600	2260	
Largeur	2020	pour V max	130		
Hauteur	2150	Jantes	5 J x 14		
Porte à faux	av 1100 ar 1240			mécanique automatique	
Distance volant - vers l'avant du véhicule	Empattements 2500	Gac poids remorquable avec/sans frein	2000 / 750		
sur demande avec marche-pied arrière, longueur du véhicule = 5010 mm	Essieu double av 1750 ar 1500	Garantie poids de l'ensemble			
	Voies av - ar -	Poids remorquable testé	1850		
	Voies av - ar -	Charge garantis sur le toit	100		
	Bracage ø g 11100 d 10800	Vitesse maximale selon le constructeur	124		km/h
		testée			km/h à t/min au moteur prise de force

§) Equipement  
 Feux de route CR (E) ou HCR (E)  
 Feux de croisement CR (E) ou HCR (E)  
 Feux de position A (E) dans CR/HCR (E)  
 Feux rouges R-S1 (E)  
 Feux stop R-S1 (E)  
 Clignoteurs av 1 (E) ar 2a (E)  
 Catadioptres av I (E) ar I (E)  
 Feux de gabant av I (E) ar I (E)  
 Feux amère de brouillard B (E) ou f (e) sur demande  
 Feux complémentaires av B (E) sur demande  
 Eclairage plaque 1/ séparé  
 Essuie-glace 2/ balais avec/lavage lave-glace  
 Avertisseurs 1/ HELLA 002 952 / CH 5 0201 08  
 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Minibus  
 Marque et type V W L T - 3 5  
 Homologation N° CH 2954 42  
 Carrosserie bus  
 Places total 15 ou 16 avant 2 ou 3  
 Poids à vide 1850 Carburant B  
 Charge utile - CV-impôt 12,13  
 Poids total 3500 Cylindrée 2382

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

\* Insonorisation : une tôle d'absorption sous le moteur.

§) Equipement : sorties de secours = porte latérale + 1 glace latérale; signalisation et outils prescrits; écriteau indiquant le nombre de places près de la plaquette ou tableau de bord, tachygraphe pour le transport professionnel de personnes; des bavettes sont exigées à l'arrière.

20) Minibus

V W

LT-35 (Autobus)  
(moteur: DL/66 kW)

CH 2854 42

Fiche complémentaire

I

Complément du 01.11.1985 à Wolfsburg - Sta/jak

Livrable sur demande avec pneus simples à l'arrière

Identification : sur la plaquette du constructeur "281"  
numéro du châssis "WV2...29....."

Dimensions des pneus : 205 R 14 C 8PR, 2060 (4,5), Vmax 140 km/h (N)  
215 R 14 C 8PR, 2240 (4,5), 140 km/h (N)

Dimensions des jantes : 6 J x 14 DP 51, acier

Voies : AV= 1750 mm / AR= 1720 mm

Remplace fiche complémentaire du 01.11.85 / 24.07.86 - Identification jak

20) Minibus

V W

L T - 3 5  
moteur: DL/66 kW  
autobus

2854 42

### Fiche complémentaire concernant les émissions

Complément du 22.08.86 à Wolfsburg - Sta/jak

Valeurs d'émission 1.10.86 remplies

Silencieux : 1 pot, 750x220x175 mm "073 119 B"

Insonorisation : cuve sous moteur

Service fédéral d'homologation

**Emissions du bruit**

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-A	(H) au passage dB/A	(J) à l'arrêt dB/A	min-1	(R) Remarques
DL	m5	3,78-4,88	77,5	74,0	3375	ab

**Emissions des gaz**

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-A	Emissions en g/km			(N) Ralenti		Numéro-ATGE
			(K) CO	(L) HC	(M) NO	CO	min-1	
DL	m5	3,78-4,88	-	-	-	1,0	800	-

**Emissions de fumée**

(E) Type du moteur	(O) selon OCE annexe 3			(O+P) selon ECE-24					
	b =	à	min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1
	b =	à	min-1	k =	à	min-1	k =	à	min-1
	(S) Bacharach			Pompe d'injection					

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale

Minibus

V W

L T - divers

CH 2854 4?

FICHE COMPLEMENTAIRE (doit être jointe à chacune des fiches CH 2854 39 à 46)

Expertise de contrôle des 27.11.-02.12.83 à Wolfsbourg - Sta/Ad

Direction : mécanique, sur demande avec assistance hydraulique.