

Genre du véhicule : <b>Minibus</b>	Marque de fabrique : <b>V W</b>	Type : <b>L T - 3 1 (bus)</b> (moteur: DL/66 K)	Fiche d'homologation N° <b>CH 2854 40</b>
---------------------------------------	------------------------------------	---	--

Constructeur	<b>VOLKSWAGENWERK AG., D-3180 Wolfsburg</b>
Identification	sur la plaquette du constructeur "281" devant le N° du châssis "WV2...28..." <b>à droite, sur montant arrière de la porte du passager</b>
Plaquette constructeur	<b>à droite, à l'avant latéralement sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant</b>
N° du châssis	"D L" <b>à gauche, latéralement au centre du bloc-cylindres</b>
Identification du moteur	<b>A M A G</b>
Importateur principal	<b>Automobil- und Motoren AG., 5116 Schinznach-Bad</b>
Véhicule homologué	<b>prototype</b>

Châssis	
Nombre d'essieux	<b>2</b> Nombre de roues <b>4</b>
Direction	<b>mécanique</b>
Transmission	<b>mécanique synchronisée</b>
Nombre de vitesses	<b>5</b> Entraînement <b>roues arrière</b>
Frein de service	<b>hydraulique, 2 circuits, AV-disques/AR-exp.internes, assistance par dépression, sur toutes les roues, régulateur selon charge, sur les roues arrière</b>
Frein auxiliaire	<b>circuits 1 + 2 du frein de service</b>
Frein d'arrêt	<b>mécanique, à expansion interne, sur les roues AR</b> ( par contrôle du niveau ou ( différence de pression; lampe-témoin combinée
Contrôle 2 circuits	

Moteur	<b>V W</b>	Type	<b>D L</b>
Marque	<b>en ligne</b>	Temps	<b>4</b>
Construction	<b>8</b>	Position	<b>avant</b>
Carburant	<b>eau</b>	Nombre cylindres	<b>6</b>
Refroidissement	<b>76,5</b>	Course	<b>86,4</b>
Alésage	<b>2382</b>	CV-impôt	<b>12,13</b>
Cylindrée	<b>66 DIN</b>	AV/min	<b>4500</b>
Puissance en kW	<b>73,5 dE/A</b>	à U <sub>min</sub>	<b>3375</b>
Bruit à l'arrêt	<b>1 = "073 119"</b>	(750 x ø 171 mm)	<b>(*)</b>
Silencieux			
Mesure des gaz	<b>CO = 1,0 % à 800 t/min</b>		
Déparasitage	<b>OCE, annexe 8, chiffre 4 = A+2 ou B+2</b>		

Carrosserie	<b>bus</b>		
Nombre de portes	<b>3 + 1</b>	Compteur de vitesse	<b>km/h</b>
Ceintures sécurité	av <b>Ar4n (2) / 3 (2)</b>	ar	<b>-</b>
Cale	<b>-</b>	Rétroviseurs	<b>gauche + droite</b>
Antivol	<b>-</b>		
Nombre de places	<b>t 15 / 16 av. 2 ou 3</b>	centre	<b>9 ar 4</b>
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur	<b>2020</b>	Empattements	<b>2500</b>
Largeur	<b>2150</b>	Essieu double	av <b>-</b> ar <b>-</b>
Hauteur	<b>1100</b>	Voies	av <b>1750</b> ar <b>1720</b>
Porte à faux	av <b>1100</b>	Voies	av <b>-</b> ar <b>-</b>
	ar <b>1240</b>		
Distance volant - vers l'avant du véhicule	<b>11100</b>	Braquage °	g <b>11100</b> d <b>10800</b>
<b>s.d. avec marchepied arrière, longueur du véhicule = 5010 mm</b>			

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	<b>1000</b>	<b>760</b>	<b>1760</b>
Charge utile	<b>310</b>	<b>810</b>	<b>1120</b>
	<b>1310</b>	<b>1570</b>	<b>2880</b>
Poids garantis			<b>3200</b>
Pneus	<b>195 R 14 C</b>	<b>195 R 14 C</b>	
Pty / bar	<b>8 / 3,25</b>	<b>8 / 4,5</b>	
Charge	<b>1560</b>	<b>1660</b>	
pour V max	<b>130</b>	<b>130</b>	
Jantes	<b>6 J x 14</b>	<b>acier</b>	
		<b>mécanique</b>	<b>automatique</b>
Gac poids remorquable avec/sans frein	<b>2000 / 750</b>		
Garantie poids de l'ensemble	<b>-</b>		
Poids remorquable testé	<b>1760</b>		
Charge garantie sur le toit	<b>100</b>		
Vitesse maximale selon le constructeur	<b>125</b>		<b>km/h</b>
testée	<b>km/h à t/min</b>	<b>au moteur</b>	<b>prise de force</b>

Équipement	§) CR (E) ou HCR (E)	
Feux de route	CR (E) ou HCR (E)	
Feux de croisement	A (E) dans CR/HCR (E)	
Feux de position	R-S1 (E)	
Feux rouges	R-S1 (E)	
Feux stop	R-S1 (E)	
Clignoteurs	av 1 (E)	ar 2a (E)
Catadioptres	av	ar (E)
Feux de gabarit	av	ar
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 <del>un</del> lave-glace	
Avertisseurs	1/ HELLA 002 952 / CH 5 0201 03 ou d'autres modèles homologués	

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule	linibus		
Marque et type	V W L T - 3 1		
Homologation N°	CH	2854 40	
Carrosserie	bus		
Places	total	15 ou 16	avant 2 ou 3
Poids à vide	1760	Carburant	B
Charges utiles	-	CV-impôt	12,13
Poids total	3200	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.

§) Équipement : 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.

Lieu et date de l'homologation Wolfsburg, 21.-27.11.82  
Sta/jak

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation

20) Minibus

V W

LT - 31  
moteur: DL/66 kW  
autobus

2854 40

### 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

<b>A</b> Art des Fahrzeugs Genre du véhicule  <b>20) Kleinbus</b> <b>Minibus</b>	<b>B</b> Fabrikmarke Marque de fabrique  <b>V W</b>	<b>C</b> Typ Modell Type Modèle  <b>L T - 3 1 (Bus)</b>	<b>D</b> Typenschein-Nummer Fiche d'homologation No  <b>2854 40</b>
---	---	---	---

**EMISSIONSKARTE (EK) nach den Vorschriften 01.10.1982**  
**FICHE DES EMISSIONS (FE) selon les prescriptions**

**Geräuschemissionen / Emissions du bruit**

<b>E</b> Motortyp Type du moteur	<b>F</b> Getriebe Boite de vitesses	<b>G</b> i-Achse i-essieu	<b>H</b> Vorbeifahrt Avec le vhc. en marche: dB/A	<b>J</b> Standmessung Mesure à l'arrêt dB/A            min-1	<b>R</b> Bemerkungen Remarques
<b>DL</b>	<b>m5</b>	<b>3,78-4,88</b>	<b>78,0</b>	<b>73,5    3375</b>	<b>ab</b>

Abgasemissionen / Emissions des gaz d'échappement

E Motortyp Type du moteur	F Getriebe Boîte de vitesses	G i-Achse i-essieu	K Emissionen in g/km Emissions en g/km CO	L Emissionen in g/km Emissions en g/km HC	M NO	N Leerlauf Ralenti CO min-1	R Bemerkungen Remarques
DL	m5	3,78-4,88	-	-	-	1,0 800	

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen  
 compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale

Ersetzt EK / remplace FE vom/du 26.11.82

Datum / date 01.11.85

BUNDESAMT FUER POLIZEIWESEN    OFFICE FEDERAL DE LA POLICE  
 Typenprüfstelle                    Service d'homologation

Minibus

V W

L T - divers

CH 2854

40

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

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

Direction : mécanique, sur demande avec assistance hydraulique.