

Genre de véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
20) Minibus	V W	LT - 3 1 (autobus) (moteur: DV/75 kW/turbo)	CH 2854 58

Constructeur	VOLKSWAGEN AG, D-3180 Wolfsburg / RFA
Identification	sur la plaquette du constructeur "281" ou "281-363" numero du châssis "WV2...28....."
Plaquette du constructeur	à droite, sur montant à serrures de la porte du passager
Numero du châssis	à droite, latéralement sur longeron, au-dessus de l'essieu AV
Identification du moteur	"DV" à gauche, latéralement au centre du bloc-cylindres
Importateur	A M A G, Automobil- und Motoren AG, 5116 Schinznach-Bad

Châssis		Moteur			
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	V W	Type	D V
Suspension	AV=ress.hélicoïdaux/AR=ress.à lames;AV+AR=amortisseurs	Construction	en ligne/turbo	Temps	4
Direction	mécanique, s.d. avec assistance hydraulique	Carburant	D	Position	avant
Entraînement	sur roues AR	Retrodissement	eau	Cylindres	6
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=tambours	Alesage	76,5	Course	86,4
	assistance par dépression, sur toutes roues	Cylindree	2382	CV-impôt	12,13
	régulateur sel, charge sur roues AR	Puissance en kW	75 DIN	▲ /min	4300
Frein auxiliaire	circuits 1 et 2 du frein de service	Couple max. Nm	195	▲ /min	2500
		Silencieux	1 = 750 x Ø 171	"075 119" *	
Frein d'arrêt	mécanique, tambours, sur roues AR				
Ralentiseur	=				
Contrôle 2 circuits	contrôle niveau ou diff.pression; LT combinée				

Carrosserie/Equipement	autobus / 5)	Poids	avant	arriere	total
Nombre de portes	3+1	Poids à vide	1060	770	1830
Centures securite avant	Ar4m(B) / B(E)	Indic. vitesse	km/h		
Cale	=	arnere	-	810	1120
Antivol	=	Retroviseurs	gauche + droite	1580	2950
Reservoir carburant	1/acier, 70 litres	Poids garantis			3200
Avertisseur	1/Hella, CH 5 0201 08 ou d'autres modeles homologués	Pneus	195 R 14 C	195 R 14 C	+
		Ply/bar	8 / 4,50	8 / 4,50	
Nombre de places	total 15/15 av. 2 ou 3	Charge	1900	1900	
	centre 9 ar. 4	pour Vmax	140 (N)	140 (N)	
		Jantes	6 J x 14, DP 51, acier		

Dimensions	interieur	exterieur				
Longueur		4855	Empattement	2500		
Largeur		2040	Essieu double av			
Hauteur		2160/2570	Voie av	1750		
Porte à faux avant		1110	Voie ar	1720		
Porte à faux arriere		1245	Braquage Ø	11000	d 11000	
Garde au sol	à vide	-	en charge	-		

Garantie poids remorquable avec/sans frein	mécanique	2000 / 750	automatique
Garantie poids de l'ensemble	=		
Poids remorquable teste	1830		
Charge garantie sur le toit	100 (toit surélevé = aucune)		
Vitesse maximale selon le constructeur	115-135		km/h
testée	km/h à /min	moteur	prise de force

Emissions de bruit

Boite de vitesses

m5

i-e	Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques
	dB/A		dB/A	/min	
3,79-4,08	78,0		73,5	3225	

Indications pour le permis de circulation

(Code)

Genre du véhicule Minibus

Marque et type VW TN - 31

Homologation No CH 2854 58

Carrosserie autobus

F

De fumée OCE annexe 3

		G	H	J	R
ECE-24					
b=	à /min	k= 1,35 à 4300	/min	k= 1,40 à 3827	/min
b=	à /min	k= 1,35 à 3354	/min	k= 1,10 à 2881	/min
b=	à /min	k= 0,90 à 2408	/min	k= 1,55 à 1935	/min
O		O+P			
S	Bacharach = 4,50	Pompe d'injection	BOSCH		

Places total 15 ou 16 avant 2 ou 3

Poids à vide 1830 Carburant D

Charge utile - Cylindres 2382

Poids total 3200 CV-impôt 12,13

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- *) Insonorisation : une cuve d'absorption sous le moteur ainsi que sous la boîte à vitesses
- +) Variante de pneus : 205 R 14 C 8 PR 2060 (4,5) Vmax 140 km/h (Speed-Index N)
- §) Équipement : signalisation des sorties de secours (porte latérale et une fenêtre latérale), marteau, écriteau indiquant le nombre de places, tachygraphe pour le transport professionnel de personnes; des bavettes sont exigées à l'arrière.

Lieu et date de l'homologation Wolfsburg, 1.11.85 Sta/jak/Ad

Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation

fyg

20) Minibus

V W

L T - 3 l

moteur: DV/75 kW Turbo
autobus

2854 58

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 "075 119 A"

Insonorisation : cuve (1 pièce) sous moteur et boîte à vit. allant jusqu'au palier intermédiaire de l'arbre à cardan

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
DV	m5	3,78-4,08	77,0	72,0	3225	ab

Emissions des gaz

(E) Type du moteur	(F) Boîte de vitesse	(G) i-A	Emissions en g/km			(N) Ralenti CO	Numéro-ATGE
			(K) CO	(L) HC	(M) NO		
						min-1	

Emissions de fumée

(E) Type du moteur	(O) selon OCE annexe 3		(O+P) selon ECE-24		k = 1,40 à 3827	min-1
	b =	à	k =	à		
DV	b =	à	k = 1,35	à 4300	k = 1,10	à 2881
	b =	à	k = 1,35	à 3354	k = 1,55	à 1935
	b =	à	k = 0,90	à 2408		min-1

(S) Bacharach 4,5

Pompe d'injection BOSCH

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