

Genre de véhicule : 20) Minibus Marque de fabrique : V W Type : L T - 3 5 (autobus) (moteur: DV/75 kW/ turbo) Fiche d'homologation No : CH. 2854 60

Constructeur : VOLKSWAGEN AG, D-3180 Wolfsburg / RFA
 Identification : sur la plaquette du constructeur "281" ou "281-363"
 numero du châssis "WV2...29....."
 Plaquette du constructeur : à droite, sur montant à serrure 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 :
 Nombre d'essieux/pneus : 2 / 4
 Suspension AV=ress.hélicoIdaux/AR=ress.à lames;AV+AR=amortisseurs
 Direction : mécanique, s.d. avec assistance hydraulique
 Entraînement : sur roues AR
 Frein de service : hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=tambours
 assistance par dépression, sur toutes roues
 régulateur sel, charge sur roues AR
 Frein auxiliaire : circuits 1 et 2 du frein de service
 Frein d'arrêt : mécanique, tambours, sur roues AR
 Ralentisseur : -
 Contrôle 2 circuits : contrôle niveau ou diff.pression; LT combinée

Moteur :
 Marque : V W Type : D V
 Construction : en ligne/turbo Temps : 4
 Carburant : D Position : avant
 Refroidissement : eau Cylindres : 6
 Alésage : 76,5 Course : 86,4
 Cylindrée : 2382 CV-impôt : 12,13
 Puissance en kW : 75 DIN à /min : 4300
 Couple max. Nm : 195 à /min : 2500
 Silencieux : l = 750 x ø 171 "075 119" *)

Carrosserie/Equipement : autobus / \$)
 Nombre de portes : 3+1 Indic. vitesse : km/h
 Ceintures sécurité avant : Ar4m(E) / B(E) arrière : -
 Cale : - Rétroviseurs : gauche + droite
 Antibot : -
 Réservoir carburant : 1/acier, 70 litres
 Avertisseur : 1/Hella, CH 5 0201 08 ou d'autres modèles homologués
 Nombre de pièces : total 15/16 av. 2 ou 3 centre 9 ar 4

Poids : avant : 1065 arrière : 780 total : 1845
 Poids à vide : 310 810 1120
 Répartition charge : 1775 1590 2965
 Poids garantis : 195 R 14 C 195 R 14 C 3500
 Pneus : 8 / 4,50 8 / 4,50 +)
 Ply/bar : 1900 1900
 Charge : 140 (N) 140 (N)
 pour Vmax : 6 J x 14, DP 51, acier

Dimensions : intérieur extérieur
 Longueur : 4855 Empattement : 2500
 Largeur : 2040 Essieu double av : ar :
 Hauteur : 2160/2570 Voie : av 1750 -
 Porte à faux avant : 1110 Voie : ar 1720 -
 Porte à faux arrière : 1245 Braquage D g 11000 d 11000
 Garde au sol : à vide : - en charge : -

Jantes : mécanique : automatique :
 Garantie poids remorquable avec/sans frein : 2000 / 750
 Garantie poids de l'ensemble : -
 Poids remorquable testé : 1845
 Charge garantie sur le toit : 100 (toit surélevé = aucune)
 Vitesse maximale selon le constructeur : 115-135 km/h
 testée : km/h à /min : moteur : puissance de force :

Emissions de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques		Indications pour le permis de circulation		(Code)
Boîte de vitesses		i-e	dB/A	dB/A	/min					
m5		3,79-4,08	78,0	73,5	3225			Genre du véhicule	<u>Minibus</u>	
								Marque et type	<u>VW LT - 35</u>	
								Homologation No CH	<u>2854 60</u>	
								Carrosserie	<u>autobus</u>	
F		G	H	J	R			Places	total <u>15 ou 16</u>	avant <u>2 ou 3</u>
De fumée OCE annexe 3	ECE-24							Poids à vide	<u>1845</u>	Carburant <u>D</u>
b= à /min	k= 1,35 à 4300	/min	k= 1,40 à 3827	/min				Charge utile	<u>-</u>	Cylindrée <u>2382</u>
b= à /min	k= 1,35 à 3354	/min	k= 1,10 à 2881	/min				Poids total	<u>3500</u>	CV-impôt <u>12,13</u>
b= à /min	k= 0,90 à 2408	/min	k= 1,55 à 1935	/min						
Q	Q+P									
S Bacharach = 4,50	Pompe d'injection BOSCH									

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)
215 R 14 C 8 PR 2240 (4,5) 140 km/h (Speed-Index N)
- §) Equipement : 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 01.11.85
19.12.85 - Identification jak

Service fédéral d'homologation

3r

20) Minibus

V W

LT - 35
moteur: DV/75 kW Turbo
autobus

2854 60

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		

Emissions de fumée

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

(S) Bacharach 4,5

Pompe d'injection BOSCH

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