

Genre du véhicule : 20) Minibus :	Marque de fabrication : VW	Type : Type 2 - (autobus scolaire) (moteur: DJ / 82 kW)	Fiche d'homologation No : CH 2854 54
---	--------------------------------------	---	--

Constructeur : **VOLKSWAGENWERK AG, D-3180 Wolfsburg / BRD**

Identification : sur la plaquette du constructeur : **"253"**
numéro du châssis : **"WV2...25....."**

Plaquette du constructeur : **à droite, en bas dans l'entrée, sur le montant avant de porte**

Numéro du châssis : **à droite, à l'arrière, sur la première traverse derrière la roue avant**

Identification du moteur : **"DJ" devant le No du moteur, à l'arrière, à droite sur le bloc (carter du vilebrequin)**

Importateur : **A M A G, Automobil- und Motoren AG, 5116 Schinznach-Bad**

Châssis :		Moteur		
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	VW	Type
Suspension	AV+AR = ressorts hélicoïdaux / amortisseurs	Construction	cylindres opposés	Temps
Direction	mécanique, à crémaillère; s.d. assistance hydraul.	Carburant	B	Position
Entraînement	sur les roues arrière	Refroidissement	eau	Cylindres
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, AV-disques/AR-exp.internes	Alésage	94,0	Course
	avec assistance par dépression, limiteur sur les roues arrière	Cylindrée	2109	CV-impôt
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service	Puissance en kW	82 DIN	à min-1
		Couple max. Nm	174	à min-1
Frein d'arrêt	mécanique, exp. interne, sur les roues arrière	Déparasitage	B+2	
Ralentisseur	---	Silencieux	l = 900 x ø 150 mm "025 119 D"	
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau ou diff. de pression; lampe-témoin comb.			

Carrosserie/Equipement	autobus scolaire : *)		
Nombre de portes	3+1 / 4+1	Indic. vitesse	km/h
Ceintures sécurité avant	AR4a (E) / B (E)	arrière	---
Cale	---	Rétroviseurs	gauche + droite
Antivol	---	Essuie-glace	2
Réservoir carburant	1/tôle d'acier, 67 litres		
Avertisseur	NIXO CH 2 013 ou d'autres modèles homologués		
Nombre de places total	3+14 enf. ev. 3	centre	ar 14 enfants

Poids :	avant	arrière	total
Poids à vide	740	730	1470
Répartition charge	340	430	770
	1080	1160	2240
Poids garantis :			2510
Pneus	185 R 14 C	185 R 14 C	+)
Ply/bar	6 / 3,75	6 / 3,75	
Charge	1472	1472	
pour Vmax	150	150 Speed-Index	"N" obligatoire
Jantes	5 1/2 J x 14, DP 39, acier +)		

Dimensions :	intérieur	extérieur		mécanique	automatique
Longueur	---	4570	Empattement	1800 / 600	1800 / 600
Largeur	---	1845	Essieu double av	---	---
Hauteur	---	1965	Voie av	1470	1470
Porte à faux avant	---	1160	Voie ar	100	100
Porte à faux arrière	---	950	Braquage ø	150	146 km/h
Garde au sol	à vide	---	en charge	---	---

Garantie poids remorquable avec/sans frein	1800 / 600	1800 / 600
Garantie poids de l'ensemble	---	---
Poids remorquable testé	1470	1470
Charge garantie sur le toit	100	100
Vitesse maximale selon le constructeur	150	146 km/h
testée	--- km/h à min-1	--- moteur
charge garantie sur l'attelage	50 kg	

Emissions du bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt		Remarques	
Boite de vitesses	i-e	dB/A	dB/A	min-1		
a5	4,57	76,5	74,0	3600		
a3	3,72	76,0	77,0	3600		
F	G	H	J	R		
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti	Numéro-ATGE
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO min-1	CH
a5	4,57	--	--	--	2,50 850	
a3	3,72	--	--	--	2,50 850	
F	G	K	L	M	N	R

Indications pour le permis de circulation		(Code)
Genre de véhicule	<u>Minibus</u>	
Marque et type	<u>VW Type 2</u>	
Homologation No CH	<u>2854 54</u>	
Carrosserie	<u>autobus scolaire</u>	
Places	total <u>3+14 enfants</u>	avant <u>3</u>
Poids à vide	<u>1470</u>	Carburant <u>B</u>
Charge utile	<u>---</u>	Cylindrée <u>2109</u>
Poids total	<u>2510</u>	CV-impôt <u>10,74</u>

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

- *) Equipement : sortie de secours pour le modèle avec 3 + 1 portes = glace latérale avec marteau; écriteau indiquant le nombre de places (tableau de bord); tachygraphe obligatoire lors du transport professionnel de personnes.
- +) Variante de pneus : 205/70 SR 14 AV = 1300 (2,4) AR = 1300 (2,4) Vmax 180 km/h.
- Variante de jantes : 6 J x 14 DP 30, acier ou métal léger "VW/AUDI" voies AV = 1603 mm AR = 1588 mm avec des jantes de 6", DP 30, des bavettes sont obligatoires à l'avant et à l'arrière.

Inscription dans le permis de circulation:

124 - signe officiel "bus scolaire" autorisé.

Lieu et date de l'homologation Nardo (I), 28.1.-1.2.85
Sta/FR

Remplace la fiche d'homologation

Service fédéral d'homologation