

Genre du véhicule:	Marque de fabrication:	Type:	Fiche d'homologation No.:
20) Minibus	V. W.	Type 2 (moteur DH / 61 kW) (autobus scolaire)	CH 2854 50

Constructeur:	VOLKSWAGENWERK AG., D-3180 Wolfenbüttel	Catalyseur:
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 de la première traverse, derrière la roue avant	
Identification du moteur:	"DH" 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: V W	Type: D H	
Suspension: AV + AR = ressorts hélicoïdaux + amortisseurs à crémaillère, s.d. assistance hydraulique	Construction: à cyl. opposés	Temps: 4 / injection	
Direction: sur les roues arrière	Carburant: B	Position: arrière	
Entraînement: hydraulique, 2 circuits, AV disques / AR exp. int., assistance par dépression, sur toutes les roues	Retrodissèment: eau	Cylindres: 4	
Frein de service: limiteur sur les roues arrière	Alésage: 94,0	Course: 68,9	
Frein auxiliaire: circuits 1 ou 2 du frein de service	Cylindrée: 1913	CV-impôt: 9,74	
Frein d'arrêt: mécanique, à expansion interne, sur les r. AR	Puissance en kW: 61 DIN	à min-1: 4800	
Ralentisseur: -	Couple max. Nm: 139	à min-1: 2800	
Contrôle 2 circuits: contrôle niveau ou diff. pression; LT combinée	Déparasitage: B+2		
	Silencieux: 1 = 615 x Ø 128 mm (VW 025 119)		

Carrosserie/Équipement: Autobus scolaire *	Poids:	avant	arrière	total
Nombre de portes: 3+1 / 4+1	à vide:	700	900	1600
Capteurs sécurité avant: Ar 4m(E) / B(E)	Répartition charge:	340	430	770
Cale: -		1040	1330	2370
Antivol: -	Poids garantis:			2510
Réservoir carburant: 1 / acier, 67 litres	Pneus: 185 R 14 C	185 R 14 C		
Avertisseur: 1 / Mixo CH 2 013 ou d'autres modèles homologués	Ply/bar: 6 / 2,75	6 / 3,50		
Nombre de places: total 3+14 enfants av. 3 centre ar. 14 enfants	Charge pour Vmax: 1160	1430		
	Jantes: 130	130		
		5 1/2 J x 14 acier DP 39		
Dimensions: intérieur - extérieur	Garantie poids remorquable avec/sans frein: 1500 / 600	1500 / 600	automatique	1500 / 600
Longueur: 4570	Empattement: 2460			
Largeur: 1845	Essieu double av. ar.:			
Hauteur: 1965	Voie: av. 1585 - ar. 1570			
Porte à faux avant: 1160	Braquage ø g 10300 d 10100			
Porte à faux arrière: 950				
	Garantie poids de l'ensemble: 1190	1190		
	Poids remorquable testé: 100	100		
	Charge garantie sur le toit: 130	130		
	Vitesse maximale selon le constructeur testée: km/h à min-1			

Emissions du 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-1		Genre de véhicule		
m5	4,83	76,0	74,0	3600		Minibus		
a3	4,09	76,0	75,0	3600		VW Type 2		
F		G	H	J	R	Homologation No CH		
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralent.	Numéro-ATGE		
Boîte de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO min-1	CH	Places	
m5	4,83	—	—	—	—	830	total	
a3	4,09	—	—	—	—	830	avant	
F	G	K	L	M	N	R	Poids à vide	
							Charge utile	
							Poids total	

Genre de véhicule Minibus
 Marque et type VW Type 2
 Homologation No CH 2854 50
 Carrosserie Autobus scolaire
 Places total 3+14 enfants avant 3
 Poids à vide 1600 Carburant B
 Charge utile - Cylindrée 1913
 Poids total 2510 CV-impôt 9,74

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

Catalyaeur : désignation "433 131 701 D" (US 83)

*) Equipement : pour le modèle avec 3 + 1 portes: sortie de secours = fenêtre latérale avec marteau; écriteau indiquant le nombre de places placé au tableau de bord; tachygraphe obligatoire pour le transport professionnel de personnes.

+) Variantes de pneus : 185 SR 14 Reinf. AV = 1230 (2,50) AR = 1330 (3,00) Vmax 170 km/h
 195 R 14 C 6 PR 1530 (3,75) 1530 (3,75) 140 km/h
 205/70 SR 14 1410 (2,50) 1410 (2,50) 140 km/h

Variantes de jantes : 6 J x 14 déport 30 mm acier ou métal léger "VW/AUDI" voies AV = 1603 mm AR = 1588 mm avec les jantes de 6" déport 30 mm, des bavettes sont exigées à l'avant et à l'arrière.

Inscription dans le permis de circulation:

- 124 - Signe officiel "bus scolaire" autorisé;
- 175 - Utilisation du véhicule seulement avec essence sans plomb

Remplace fiche d'homologation du 21.-26.10.84

Carrosserie / Inscription dans le permis de circulation Berne, 18.2.85

Sta/FR
 Lieu et date de l'homologation Wolfsbourg, 21.-26.10.84

Service fédéral d'homologation