

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Minibus	V W	LT - 3.1 (bus) (moteur CP/55 kW) (à partir du No du châssis 28 A 0 000 001)	CH 2854.24
Constructeur	VOLKSWAGENWERK AG, D-3810 Wolfsburg RFA		
Identification	sur la plaquette du constructeur "281 CP" devant le No du châssis "28. "		
Piaquette constructeur	à droite, en haut sur montant arrière de porte		
N° du châssis	à droite, à l'avant latéralement sur le longeron, au-dessus de l'essieu avant		
Identification du moteur	"CP" à gauche, latéralement au centre du bloc		
Importateur principal	A M A G Automobil- und Motoren AG, 5116 Schinznach-Bad		
Véhicule homologué	prototype		

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

<b>Moteur</b>	
Marque	V W
Construction	en ligne
Carburant	D
Refroidissement	eau
Alésage	76,5
Cylindrée	2382
Puissance en kW	55
DIN CV	75
Bruit à proximité	97 dB/A à t/min 4800 *
Silencieux	2 = 591 x Ø 85 mm 574 x 200 x 130 mm **
Mesure des gaz	Recharach 5,0 BOSCH noircissement 3,8 (95 %)

<b>Carrosserie</b>	
Nombre de portes	4
Ceintures sécurité	Ar4 (E) / B (E)
Cale	-
Antivol	-
Indic. vitesse	km/h
Rétroviseurs	gauche / droite
Attelage	sur demande
Nombre de places +)	15 (16) av. 2 ou 3 centre 9 ar. 4
<b>Dimensions</b>	
Longueur	intérieur 3000 extérieur 4840 Empattements 2500
Largeur	1800 2020 Essieu double av. ar.
Hauteur	1400 2150 Voie av. 1750 ar. 1720
Porte à faux	lat. av. 1100 Voies av. ar.
	ar. 1000 1240 Braquage ø g. 11100 d. 10800

<b>Poids</b>	
avant	arrière
Poids à vide	1075 885
Charge utile	310 810
Poids total	1385 1695
Garantie fabr.	3200
Dimens. pneus	195 R 14 C 195 R 14 C (Variantes voir remarques)
Ply/bars	8 / 3,25 8 / 4,5
Charge pour V max	1560 1860
Jantes	120 120
	6 J x 14 acier
Garantie poids remorqueable avec frein	1400
Garantie poids remorqueable sans frein	750
Garantie poids de l'ensemble	
Poids remorqueable testé	1400
Vitesse maximale selon le constructeur	110 km/h
Vitesse maximale testée	km/h

Distance volant - vers l'avant du véhicule -  
Sur demande avec marche pied arrière = longueur du véhicule = 5010 mm

Equipement §)  
 Feux de route CR (E) ou HCR (E)  
 Feux de croisement CR (E) ou HCR (E)  
 Feux de position A (E) dans CR/HCR  
 Feux rouges R-S1 (E)  
 Feux stop R-S1 (E)  
 Clignoteurs av 1 (E) ar 2a (E)  
 Catadiopres av 1 (E) ar 1 (E)  
 Feux de gabarit av 1 ar  
 Feux complémentaires  
 Eclairage plaque 1/ séparé  
 Essuie-glace 2/ balais avec/avec lave-glace  
 Avertisseurs 1/ HELLA 002 952 / CH 5 0201 08  
 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Minibus  
 Marque et type V W LT - 31  
 Homologation  
 N° CH 2854 24  
 Carrosserie limousine  
 Places total 15 ou 16 avant 2 ou 3  
 Poids à vide 1960 Carburant D  
 Charge utile - CV-impôt 12,13  
 Poids total 3200 Cylindrée 2382

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- \*) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 3375 t/min, M3, 1A 4,875 / 4,44 / 4,1 = 81 dB/A.  
 \*\*) Insonorisation : tête d'absorption sous le moteur et la boîte à vitesses.  
 +) Nombre de places : AV = sur demande avec 2 ou 3 places; siège du centre avec ceinture de sécurité sous abdominale; écriteau indiquant le nombre de places: près de la plaque du constructeur.  
Sorties de secours : 1 porte latérale + 1 fenêtre latérale; marteau près de la fenêtre.

Minibus

V W

LT - 31  
(moteur CP/55 kW)  
( bus )

CH 2854 24

Fiche complémentaire

I

Expertise de contrôle du 09.-20.06.80 à Wolfsburg - Sta

Identification : "WV2 ... 28 ... " devant le No du châssis

Charge garantie sur le toit : 100 kg (avec effet rétroactif)

Charge remorquable garantie : 2000 kg (seulement avec la boîte à 5 vitesses)

Charge remorquable testée : 2000 kg.