

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
22) Autocar	L. A. G.	G 350 Z - Galaxy	CH 2491 03

Constructeur	Gebrs. L. & A. GEUSENS, Kanaallaan 54, B-3690 Bree
Identification	sur la plaquette du constructeur "G 350 Z" numéro du châssis "G350Z..."
Plaquette du constructeur	à droite, sur la plancher du pas de porte
Numéro du châssis	à droite, à l'arrière latéralement sur le tube du cadre à côté du moteur
Identification du moteur	"1160" à gauche, latéralement sur le bloc (coulé en relief)
Importateur	THOMA FAHRZEUGE, Alte Bernstrasse 30, 2558 Aegerten

Châssis		Moteur			
Nombre d'essieux/pneus	2 / 6	Marque	D A F	Type	DKF 1160 V
Suspension	AV+AR = suspension à air avec amortisseurs	Construction	en ligne/turbo	Temps	4
Direction	à écrou à billes avec assistance hydraulique	Carburant	D	Position	arrière
Entraînement	sur roues arrière	Refroidissement	eau	Cylindres	6
Frein de service	à air comprimé, 2 circuits, à expansion interne	Alésage	130	Course	146
	sur toutes les roues;	Cylindrée	11621	CV-impôt	59,19
	pression de déclenchement 7,5 - 8,1 bars	Puissance en kW	206 DIN	à min-1	2200
Frein auxiliaire	mécanique, à ressorts, à expansion interne,	Couple max Nm	1085	à min-1	1300
	progressif, sur les roues arrière	Déparasitage	-		
Frein d'arrêt	à ressorts **)	Silencieux	1 = 419 x ø 406 mm	TS 50 TR	*)
Retentisseur	s.échappement, non progressif, s.d. frein à courants de Foucault				
Contrôle 2 circuits	2 manomètres simples, lampe-témoin + vibreur				

Carrosserie/Équipement	autocar \$)		Poids \$)	avant	arrière	total
Nombre de portes	3	Indic. vitesse	tachygraphe	selon bulletin de pesage		
Ceintures sécurité	avant -	arrière	-	selon nombre de personnes		
Cale	370x170x210 mm	Rétroviseurs	gauche + droite			16000
Antivol	-	Essuie-glace	2/ balais			16800
Réservoir carburant	acier, 360 litres			Poids garantis	6000	10900
Avertisseur	HELLA E 20024	ou d'autres modèles homologués		Pneus	275/80 R 22,5	275/80 R 22,5
				Ply/bar	- / 8,0	- / 8,0
				Charge	6000	10900
Nombre de places	total \$)	av	centre	ar		
				pour Vmax	Speed-Index K, L	ou M
Dimensions	intérieur	extérieur		Jantes	8,5 x 22,5	8,5 x 22,5
Longueur	11250	11950	Empattement	5900		mécanique
Largeur	2340	2500	Essieu double av			automatique
Hauteur	1900	3500	Voie	av 2019		
Porte à faux avant	-	2560	Voie	ar 1832		
Porte à faux arrière	3200	3490	Braquage ø	g 19500	d 19600	
Garde au sol	à vide		en charge			
				Garantie poids remorquable avec/sans frein		
				Garantie poids de l'ensemble		
				Poids remorquable testé		
				Charge garantie sur le toit		
				Vitesse maximale selon le constructeur	108 - 121	km/h
				testée	km/h à min-1	moteur
						prise de force

Emissions de bruit		Au passage	Mesure à l'arrêt	Remarques	Indications pour le permis de circulation	(Code)
Boîte de vitesses	i-a	dB/A	dB/A min-1			
m12 ZF S6-90	4,11-4,63	82,0	70,0 1650	aa)	Genre du véhicule <u>Autocar</u>	
					Marque et type <u>L. A. G. G 350 Z - Galaxy</u>	
					Homologation No CH <u>2491 03</u>	
					Carrosserie <u>autocar</u>	
F	G	H	J	R		
De fumée OCE annexe 3	ECE-24				Places total §) _____	avant _____
b = à min-1	k = 0,54 à 2200	min-1	k = 0,70 à 1960	min-1	Poids à vide <u>selon bulletin pesage</u>	Carburant <u>D</u>
b = à min-1	k = 0,40 à 1720	min-1	k = 0,32 à 1480	min-1	Charge utile <u>-</u>	Cylindrée <u>11621</u>
b = à min-1	k = 0,31 à 1240	min-1	k = 0,38 à 1000	min-1	Poids total <u>16000</u>	CV-impôt <u>29,19</u>
O	O+P					
S Bacharach = 4,0	Pompe d'injection	BOSCH				

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

- *) Insonorisation : - le compartiment-moteur en haut et latéralement sur la gauche;
 - tôle d'absorption sous le moteur et la boîte à vitesses;
 - l'entrée d'air;
 - ventilateur Visco de \varnothing 650 mm, à 8 pales.
- **) Frein auxiliaire et d'arrêt : pression de service passant par soupape de garde à 4 circuits;
 pression de libération de secours par réservoir de la suspension à air au moyen d'une tirette (non verrouillable) dans la cabine;
 desserrage mécanique par vis aux cylindres.
- +) Variante de pneus : 295/80 R 22,5 charge AV 6500 (3,0) AR 11600 (8,0) Speed-Index X, L ou M.
- §) Les Poids, le nombre de places et l'équipement seront établis à l'immatriculation.
 Les écrous des roues avant sont protégés.

Inscription dans le permis de circulation:

122 - Autorisé seulement sur les routes ouvertes aux véhicules d'une largeur de 2m50;
 le disque indiquant la largeur est obligatoire.

Lieu et date de l'homologation

Bellach, 12.04.84 Schö/lin
 Aegerten, 13.04.84 Schö/Vn

Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation

Autocar

L A G

G 350 Z - Galaxy

CH 2491 03

Fiche complémentaire

I

Complément du 28.08.87 à Aegerten - Sta/lin

- Essieu AV/frein : s.d. avec suspension à roues indépendantes + freins à disque, air comprimé-hydraulique; avertissement en cas de défaillance des circuits: contrôle niveau + LT
garantie-essieu AV 6500 kg, voie 2040-2080 mm, d-braquage 18300 mm
- Garantie-essieu AR : avec effet rétroactif 11600 kg
- Garantie totale : avec effet rétroactif 17600 kg
- Nombre de portes : 2 ou 3
- Ralentisseur : s.d. retardeur hydraulique
- Réservoir carburant : 1, 2 ou 3 acier, 310 / 360 ou 670 l
- Jantes : au choix acier ou alliage léger ALCOA
- Frein de service : s.d. avec "ABS" sur toutes roues