

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
Voiture de tourisme	B I T T E R	Diplomat CD	CH 0082 01

Constructeur	BITTER GmbH & Co. KG, 5830 Schwelm (D)		
Identification	"Diplomat CD" de chaque côté sur les ailes AV		
	"Bitter Diplomat CD" sur plaquette du constructeur		
Plaquette constr.	à l'avant à droite sous capot moteur sur face intérieure de l'aile		
No du châssis	à l'avant à droite sous capot moteur dans canal d'aération		
Ident. du moteur	"54 S" devant No du moteur, à l'avant, à droite sur bloc à côté pompe à eau		
Importateur princ.	Werkhof-Garage AG, Solothurn Fellach, 4512 Fellach		
Véhicule homologué	5250012	Signes fixes dans code du type	Diplomat CD

CHASSIS			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4
Direction	mécanique avec assistance hydraulique		
Transmission	automatique		
Nombre de vitesses	3	Entraînement	AR
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, disques sur toutes les roues, avec assistance par dépression, limiteur sur roues AR		
Frein auxiliaire	circuits 1 et 2 du frein de service		
Frein d'arrêt	mécanique, expansion interne, sur roues AR par différence de pression avec lampe-témoin		
Contrôle 2 circ.	combiné avec lampe-témoin du frein à main		

MOTEUR			
Marque	G M	Type	54 S
Construction	V	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refrigidiss.	eau	Nombre cylindr.	8
Alésage	101,6	Course	82,6
Cylindrée	5355	CV-impôt	27,27
Puissance en CV	230 DIN	à t/min	4700
Bruit	80	dB/A à t/min	3525 (3/4)
Silencieux	2 x 3 pots *)		
Mesure des gaz	CEE 70/220, 2,5 % CO à 700 t/min		
Déparasitage	selon CEE annexe 8 chiffre 3, genre: B+1		

FARROSSFRIE			
	limousine		
Nombre de portes	2	Indic. vit.	km/h
Ceintures sécurité	oui	Rétroviseur	intér.+ à rche
Cale	-	Attelage	-
Antivol	verrou de direction		

POIDS			
	avant	arrière	total
Poids à vide	950	780	1730
Charge utile	85	195	280
Poids total	1035	975	2010
Garantie fabr.	2200		
Dimens. pneus	215/70VR14	215/70VR14	(Variantes
Ply / atù	R / 2,2	R / 2,2	voir
Charge	1260	1260	remarques)
pour V max	> 210	> 210	

Nombre de places t	4	av	2	centre		ar	2
DIMENSIONS							
	int.	ext.					
Longueur		4865	Empattements	2665	/		
Largeur		1845			/		
Hauteur		1310	Voie	av	1550	ar	1550
Porte à faux	lat.	-	Voies	av	-	ar	-
	av	1035					
	ar	1165	Braquage	g	10200	d	10100
Distance volant - vers l'avant du véhicule							

Garantie poids remorquable avec frein	-
Garantie poids remorquable sans frein	-
Garantie poids de l'ensemble	-
Poids remorquable testé	-
Vitesse maximale selon le constructeur	220 km/h
Vitesse maximale testée	- km/h

EQUIPEMENT

Feux de route	HR (E)	
Feux route compl.	-	
Feux de croisement	HC (E)	
Feux de position	A (E) dans HR séparé pour avertisseur optique	
Feux de brouillard	Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)	Feu de recul
Clignoteurs	av 1 (E)	ar 2a (E)
Catadioptrés	av 1	ar 1 (E) §)
Feux de gabarit	av 1	ar
Avert. optique	2/HR (E) sép.	Eclair. plaque 2/au centre sép.
Essuie-glace	2 balais avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	1/BOGCH O 320 123 079/078 (2-tons) (102) dB/A	
		() dB/A
		() dB/A

INDICATIONS pour le PERMIS DE CIRCULATION

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	B I T T E R Diplomat CD		
Homologation			
No	CH	0082 01	
Carosserie	limousine		
Places total	4	avant	2
Poids à vide	1730	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	27,27
Poids total	2200	Cylindrée	5355

REMARQUES, MODIFICATIONS, CONDITIONS et INSCRIPTION dans le PERMIS DE CIRCULATION, page 4:

*) Silencieux : 230 x 160 x 56 mm 310 x 230 x 120 mm 330 x 190 x 100 mmVariante de pneus: PR 70 VR 14, charge 1260 kg (2,2) voie AV+AR 1550 mm§) Equipement : les catadioptrés d'origine sont placés trop loin du bord; il en est monté 2/ I (E) complémentaires par l'importateur.

Lieu et date de l'homologation

Bellach, 15.5.74

HOMOLOGATION FEDERALE DES TYPES DE VEHICULES

Voiture
de tourisme

B I T T E R

Diplomat CD

CH 0082 01

Fiche complémentaire

I.

Complément du 06.06.79 à Berne - Ad

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, Ad, iA 2,73 = 78,5 dB/A

à proximité de l'échappement: 85 dB/A à 3525 t/min.