

Genre du véhicule :	Marque de fabrication :	Type :	Fiche d'homologation N° :
Voiture de tourisme :	MERCEDES - BENZ :	5 0 0 S E (126 036)	CH 0541 36

Constructeur :	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart-Untertürkheim / D
Identification :	"126" sur la plaquette du constructeur "WDB 126 036 .2" devant le No du châssis :
Plaquette constructeur :	sous le capot, à l'avant, sur la traverse du radiateur
N° du châssis :	sous le capot, à droite, sur l'aubevent
Identification du moteur :	"117 961 .." devant le No du moteur, à l'arrière, à gauche sur le bloc (sur la bride de la boîte c.v.)
Importateur principal :	MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG, 8952 Schlieren
Véhicule homologué :	WDB 126 036 12 000 021

Onâcles :	2	Nombre de roues :	4
Nombre d'essieux :	mécanique avec assistance hydraulique		
Direction :	boîte automatique		
Transmission :	4		
Nombre de vitesses :	Entraînement sur roues arrière		
Frein de service :	hydraulique, 2 circuits, à disques, assistance par dépression, sur toutes les roues, sur demande: ABS (antiblocage automatique)		
Frein auxiliaire :	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière, pédale		
Frein d'arrêt :	identique au frein auxiliaire		
Ralentisseur :	-		
Contrôle 2 circuits :	contrôle du niveau; lampe-témoin combinée		

Carrosserie :	limousine		
Nombre de portes :	4	Indic. vitesse :	km/h
Ceintures sécurité :	Ar4 (E)	Rétroviseurs :	intérieur / gauche / droite
Cale :	-		
Antivol :	verrouillage de la direction		
Nombre de places :	t 5	av. 2	centre ar. 3
Dimensions :	intérieur	extérieur	
Longueur :	4995		Empattements : 2930
Largeur :	1820		av. ar. 1545
Hauteur :	1436		Voie : av. ar. 1545
Porte à faux :	lat. av. ar. 870	Voies : av. ar. 1195	Braquage s : g 11200 d 11200
Distance volant - vers l'avant du véhicule - :			

Moteur :	MERCEDES-BENZ	Type :	117 961
Marque :	V / injection	Tempo :	4
Construction :	B	Position :	avant
Carburant :	eau	Nombre cylindres :	8
Refroidissement :	96,5	Course :	85,0
Alésage :	4973	CV-impôt :	25,33
Cylindrée :	177	à l/min :	4750
Puissance en kW :	240		
DIN CV :	85	dB/A : à l/min :	3560 *
Bruit à proximité :	2 = 880x204x150 mm 540xø 200 mm		
Silencieux :	78/665 CEE, 0,9 % CO à 800 t/min **)		
Mesure des gaz :	OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = B+2		
Déparasitage :			

Poids :	avant	arrière	total
Poids à vide :	880	820	1700
Charge utile :	110	240	350
Poids total :	990	1060	2050
Garantie fabr. :	205/70 VR 14		2140
Dimens. pneu :	205/70 VR 14		(Variantes :
Ply/bars :	- / 2,2		- / 2,4
Charge :	1200		voit
pour V max :	> 210		remarques)
Jantes :	6 1/2 J x 14 acier		
Garantie poids remorqueable avec frein :			1500
Garantie poids remorqueable sans frein :			750
Garantie poids de l'ensemble :			
Poids remorqueable testé :			
Vitesse maximale selon le constructeur :			225 km/h
Vitesse maximale testée :			km/h

Équipement	HCR	(E)
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	A	(E) dans HCR
Feux de position	R-S1	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	1	(E)
Clignoteurs	av	1 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av	I (E)
Feux de gabarit	av	
Feux complémentaires	B (E) + 1/ B (E) à l'arrière, à gauche	
Eclairage plaque	2/ séparé, au centre	
Essuie-glace	2/ balais avec 3ème lave-glace	
Avertisseurs	2/ BOSCH el 20 016	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	MERCEDES - BENZ	500 SE	
Homologation			
N°	CH	0541 36	
Carrosserie	Limousine		
Places	total	5	avant 2
Poids à vide	1700	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	25,33
Poids total	2140	Cylindrée	4973

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

- *) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 50 km/h, D, IA 2,82 = 76 dB/A.
- **) Mesure des gaz : une vignette n'est pas obligatoire.
- +) Variante de jantes : 6 1/2 J x 14 alliage léger MERCEDES-BENZ voies inchangées.

Livrable sur demande avec réglage hydro-pneumatique du niveau arrière.

A noter dans le permis de circulation:

102 - charge utile de la galerie, max. 80 kg.

Lieu et date de l'homologation

Zurich, 11.-12.12.79

Service fédéral d'homologation

Genre du véhicule : Voiture de tourisme
 Marque de fabrication : MERCEDES - BENZ
 Type : 5 0 0 S E
 Fiche d'homologation N° : CH 0541 36
 (126 036)

Constructeur : DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart-Catertürkheim / D
 Identification : "126" sur la plaquette du constructeur
 "WDB 126 036 .2" devant le No du châssis
 Plaquette constructeur : sous le capot, à l'avant, sur la traverse du radiateur
 N° du châssis : sous le capot, à droite, sur l'auvent
 Identification du moteur : "117 961 .." devant le No du moteur, à l'arrière, à gauche sur le bloc (sur la bride de la boîte c.v.) ++
 Importateur principal : MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG, 8952 Schlieren
 Véhicule homologué : WDS 126 036 12 000 021

Châssis
 Nombre d'essieux : 2 Nombre de roues : 4
 Direction : mécanique avec assistance hydraulique
 Transmission : boîte automatique
 Nombre de vitesses : 4 (3 paliers) Entraînement : sur roues arrière
 Frein de service : hydraulique, 2 circuits, à disques, assistance par dépression, sur toutes les roues, sur demande: ABS (antiblocage automatique)
 Frein auxiliaire : mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière, pédale
 Frein d'arrêt : identique au frein auxiliaire
 Ralentisseur : -
 Contrôle 2 circuits : contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

Carrosserie : limousine
 Nombre de portes : 4 Indic. vitesse : km/h
 Ceintures sécurité : Ar4 (E) Rétroviseurs : intérieur / gauche / droite
 Cale : - Atteillage : -
 Antivol : verrouillage de la direction
 Nombre de places : t 5 av. 2 centre ar. 3
 Dimensions : intérieur extérieur
 Longueur : 4995 Empattements : 2930 /
 Largeur : 1820 Essieu double : av ar
 Hauteur : 1436 Voie : av 1545 ar 1545
 Porte à faux : lat. av 870 Voies : av ar
 ar 1195 Braquage ø : g 11200 d 11200
 Distance volant - vers l'avant du véhicule -

Moteur ++)
 Marque : MERCEDES-BENZ Type : 117 961 ++)
 Construction : V / injection Temps : 4
 Carburant : B Position : avant
 Refroidissement : eau Nombre cylindres : 8
 Alésage : 96,5 Course : 85,0
 Cylindrée : 4973 CV-impôt : 25,33
 Puissance en kW : 177 ++)
 DIN CV : 240 à /min : 4750
 Bruit à proximité : 85 dB/A à /min : 3560 *)
 Silencieux : 2 = 680x204x150 mm 540x6 200 mm
 Mesure des gaz : 78/665 CEE, 0,9 % CO à 800 t/min **)
 Déparasitage : OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = B+2

Poids : avant arrière total
 Poids à vide : 880 820 1700
 Charge utile : 110 240 350
 Poids total : 990 1060 2050
 Garantie fabr. : 2140
 Dimens. pneus : 205/70 VR 14 205/70 VR 14 (Variantes voir remarques)
 Ply/bars : - / 2,2 - / 2,4
 Charge : 1200 1270
 pour V max : > 210 > 210
 Jantes : 6 1/2 J x 14 acier +)
 Garantie poids remorquable avec frein : 1500
 Garantie poids remorquable sans frein : 750
 Garantie poids de l'ensemble : 1500
 Poids remorquable testé : 225 km/h
 Vitesse maximale selon le constructeur : 225 km/h
 Vitesse maximale testée : km/h
 Charge garantie sur le toit : 100 kg

Equipement	HCR	(E)
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	A	(E) dans HCR
Feux de position	R-S1	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	1	(E)
Climoteurs	av	1 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av	I (E)
Feux de gabarit	av	
Feux complémentaires	B (E) + 1/ B (E) à l'arrière, à gauche	
Eclairage plaque	2/ séparé, au centre	
Essuie-glace	2/ balais avec lave-glace	
Avertisseurs	2/ BOSCH el 20 016	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	MERCEDES - BENZ	500 SE	
Homologation			
N°	CH	0541 36	
Carrosserie	limousine		
Places	total	5	avant 2
Poids à vide	1700	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	25,33
Poids total	2140	Cylindrée	4973

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

- *) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 50 km/h, D, IA 2,82 = 76 dB/A.
- **) Mesure des gaz : une vignette n'est pas obligatoire.
- +) Variante de jantes : 6 1/2 J x 14 alliage léger MERCEDES-BENZ voies inchangées.
- ++) Variante puissance du moteur
Identification du moteur: "117 963"
Puissance : 170 kW (DIN) à 4750 t/min
Mesure des gaz : ECE-15/03, CO 1,4 %
Mesure du bruit : vhc. en marche 50 km/h, AD, IA 2,24 = 76,0 dB/A
bruit à l'arrêt: 76,0 dB/A à 3563 t/min
Poids remorquable testé : 1500 kg

Remplace FH CH 0541 36 du 11.-12.12.79
Variante puissance du moteur
(15.9.81)

Lieu et date de l'homologation Zurich, 11.-12.12.79

Service fédéral d'homologation