

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	B M W	3 2 0	CH 0085 02

Constructeur	Bayerische Motorenwerke Aktiengesellschaft, D-8000 München (D)
Identification	préfixe au No du châssis "WBA 1811" (boîte mécanique)
Plaquette constructeur	sous le capot, à droite en haut sur le passage de roue
N° du châssis	sous le capot, à droite en haut sur la tôle protectrice du passage de roue
Identification du moteur	" 2,0 " à gauche, en bas latéralement sur le bloc, sous la jauge d'huile
Importateur principal	Bühlos Auto-Import AG, 8965 Berikon
Véhicule homologué	WBA 1811 0 006 928 808

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique avec assistance hydraulique
Transmission	mécanique
Nombre de vitesses	4 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp. interne, assistance par dépression, limiteur sur les roues arrière
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec secteur
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

Carrosserie	
Nombre de portes	2 limousine
Ceintures sécurité	AV=Ar4m(E)/AR=Ar4m+B(E) Indic. vitesse km/h
Cale	- Rétroviseurs intérieur / gauche / mm
Antivol	- Atelage -
	verrouillage de la direction
Nombre de places	1 5 av. 2 centre ar. 3
Dimensions	
Longueur	intérieur 4355 Empattements 2575
Largeur	1610 Essieu double av. ar.
Hauteur	1780 Voie av. 1390 ar. 1380
Porte à faux	lat. av. 780 Voies ar. -
	av. 1000 Braquage ø g 9500 d 9500
Distance volant - vers l'avant du véhicule -	-

Moteur			
Marque	B M W	Type	2,0
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	6
Alésage	80	Course	66
Cylindrée	1990	CV-impôt	10,14
Puissance en kW	90	à t/min	6000
	CV 122,4 DIN		
Bruit à l'arrêt	80 dB/A	à t/min	4500 *
Silencieux	2		**
Mesure des gaz	ECE-15.03; CO 0,8 % à 870 t/min ***		
Déparasitage	ECE-10; OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = A+2		

Poids			
	avant	arrière	total
Poids à vide	605	505	1110
Charge utile	110	240	350
Poids total	715	745	1460
Garantie fabr.	1550		
Dimens. pneus	185/70 HR 13	185/70 HR 13	(variantes +)
Ply/bars	- / 1,9	- / 2,0	voir
Charge pour V max	180	180	remarques)
Jantes acier	5 1/2 J x 13	H2 (écauteur 18 mm)	
Garantie poids remorquable avec frein	1200		
Garantie poids remorquable sans frein	500		
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur	181 km/h		
Vitesse maximale testée			
Charge garantie sur le toit	75 kg		

Équipement	HR	(E)
Feux de route	HC	(E)
Feux de croisement	A	(E) dans HC
Feux de position	R-S1	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop		
Clignoteurs	av 1	(E) ar 2a (E)
Catadioptres	av	I (E) ar I (E)
Feux de gabarit	av	
Feux complémentaires	feu de brouillard AR = B (E)	
Eclairage plaque	2/ séparé, sous le pare-chocs	
Essuie-glace	2/ balais avec 500 ml lave-glace	
Avertisseurs	KLAXON E2 869 e2	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	B M W	3 2 0	
Homologation			
N°	CH	0085 02	
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant	2
Poids à vide	1110	Carburant	B
Charge utile		CV-impôt	10,14
Poids total	1550	Cylindrée	1990

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

- *) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 50 km/h, M2, 1A 3,64 = 80 dB/A.
- **) Insonorisation : 2 silencieux = 552 x 126 x 84 mm BMW 1 246 395 550 x ø 162 mm BMW 1 175 108
- ***) Mesure des gaz : une marque d'homologation n'est pas exigée; LFEM No 42 398.

+ Variante de jantes :

en alliage léger	5 1/2 J x 13 H2	B M W	écuaneur 18 mm	voies AV 1390 mm	AR 1380 mm
alliage léger	6 J x 13 H2	MAHLE-BBS	13 mm	1400 mm	1390 mm
(alliage léger	6 J x 13 H2	ALPINA (avant)	12 mm	1400 mm	
(alliage léger	6 1/2 J x 13 H2	ALPINA (arrière)	6 mm		1405 mm

Variante de pneus : AV = 195/50 VR 15 830 (2,8) V-max. > 210 km/h
jantes en alliage léger 6J x 15 H2 ALPINA écuaneur 12 mm voie 1400 mm
AR = 205/50 VR 15 930 (2,8) V-max. > 210 km/h
jantes en alliage léger 7J x 15 H2 ALPINA écuaneur 12 mm voie 1390 mm.

- §) Équipement : bavettes obligatoires derrière les roues arrière;
le feu de brouillard arrière est monté par l'importateur.

Voiture
de tourisme

B M W

3 2 0

CH 0085 02

Fiche complémentaire

I.

Complément du 03.11.80 à Berne - Ad

A partir de la production du 01.09.80:

Identification : "WBA AH 11 ..." (boîte mécanique) devant le No du châssis.

Identification du moteur : "20 6V A" à gauche, en bas, latéralement sur le bloc,
sous le distributeur d'allumage.