

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	B M W	3 2 0	moteur 20 6V Z1 CH 0072 64

Constructeur BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, 8000 München 40 (D)
 Identification "BMW 3 Ausführung 20" sur la plaquette du constructeur

Plaquette constr. sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile
 N° du châssis sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile
 Ident. du moteur " 2,0 " à gauche, en bas latéralement sur le bloc, sous le distributeur d'allumage
 Importateur princ. B M W (SCHWEIZ) AG, Industriestrasse 14, 8157 Dielsdorf
 Véhicule homologué 6 600 031 Signes fixes dans code du type BMW 3 Ausführung 20

Chassis				Moteur			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4	Marque	B M W	Type	20 6V Z1
Direction	mécanique, s.d. avec assistance hydraulique			Construction	en ligne	Temps	4
Transmission	mécanique synchronisée ou boîte automatique			Carburant	B	Position	avant
Nombre de vitesses	4, 5 ou 3	Entraînement	sur les roues AR	Refrigidiss.	eau	Nombre cylindr.	6
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.internes, avec assistance par dépression, sur les 4 roues, limiteur sur les roues arrière			Alésage	80	Course	66
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR			Cylindrée	1990	CV-impôt	10,14
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire			Puissance en CV	122,4 DIN	à l/min	6000
Ralentisseur	-			Bruit à proximité	83	dB/A à l/min	4500 *
Contrôle 2 circ.	contrôle du niveau, lampe-témoin combinée			Silencieux	2 pots = 552x126x84 mm 550xø 162 mm		
				Mesure des gaz	ECE-15 **		
				Déparasitage	ECE-10, OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = A+2		

Carrosserie	limousine			Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2	Indic. vit.	km/h	Poids à vide	620	495	1115
Ceintures sécurité	Ar4 (E)	Rétroviseur	intérieur + gauche	Charge utile	110	240	350
Cale	-	Attelage	-	Poids total	730	735	1465
Antivol	verrouillage de la direction			Garantie fabr.	185/70 HR 13 185/70 HR 13		
Nombre de places	t 5 av 2	centre	ar 3	Dimens. pneus	R / 1,9	R / 2,0	(Variantes voir remarques)
Dimensions	int.	ext.		Charge	830	870	
Longueur		4355	Empattements	pour V max	210	210	
Largueur		1610		Jantes	5 1/2 J x 13 +) mécanique/automatique		
Hauteur		1380	Voie	Garantie poids remorquable avec frein	1200/1000		
Porte à faux	lat.		av	Garantie poids remorquable sans frein	500/ 500		
	av	780	ar	Garantie poids de l'ensemble			
	ar	1000	Braquage	Poids remorquable testé			
Distance volant - vers l'avant du véhicule			g 9400	Vitesse maximale selon le constructeur	181/ 176 km/h		
			d 9400	Vitesse maximale testée			
				Charge garantie sur le toit	75 kg		

§) Equipement	
Feux de route	HR (E)
Feux de croisement	HC (E)
Feux de position	A (E) dans HC
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)
Clignoteurs	av 1 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av ar I (E)
Feux de gabarit	av ar
Feux complément.	
Eclairage plaque	2/ au centre du pare-chocs
Essuie-glace	2/ balais avec/lavage-glace
Avertisseurs	HELLA el 20005
	ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	B M W	320	
Homologation			
N°	CH	0072 64	
Carrosserie	limousine		
Places	total	5	avant 2
Poids à vide	1115	Carburant	B
Charge utile		CV-impôt	10,14
Poids total	1550	Cylindrée	1990

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

- * Mesures du bruit selon l'OCE : avec le véhicule en marche = 50 km/h, M2, 1A 3,64 = 79,25 dB/A
 50 km/h, M3, 1A 3,64 = 77 dB/A
 50 km/h, A2, 1A 3,64 = 77 dB/A
- ** Mesure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve sous le capot, à côté de la plaquette du constructeur
 mesure du CO : avec boîte mécanique 4 vitesses = 0,40 % à 840 t/min
 avec boîte mécanique 5 vitesses = 0,45 % 810 t/min
 avec boîte automatique = 0,16 % 860 t/min
- + Variante de jantes : 6 J x 13 H2 acier ou alliage léger ET 22 mm, voies AV 1395 mm / AR 1385 mm
- §) Equipement : des bavettes sont obligatoires à l'arrière.

A noter dans le permis de circulation:
 102 - charge utile de la galerie, max. 75 kg.

Lieu et date de l'homologation Bellach, 04.10.77

Voiture
de tourisme

B M W

3 2 0
(moteur: 20 6V Z1)

CH 0072 64

Fiche complémentaire

I.

Complément du 05.03.79 à Berne - Ad

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, M2, iA 3,64 = 80 dB/A
50 km/h, A2, iA 3,64 = 78 dB/A

à proximité de l'échappement: 86 dB/A à 4500 t/min.

(n'est pas valable pour la boîte à 5 vitesses)

à partir du No du châssis: 6 660 737 (boîte mécanique)
6 708 972 (automatique)

Identification : "WBA 2951 000" (boîte mécanique) préfixe au No du châssis.
"WBA 2961 000" (automatique)

Complément du 25.09.79 à Berne - Ad

à partir du No du châssis: 6 910 000 (boîte mécanique)
6 750 001 (automatique)

Identification : "WBA 1811 000" (boîte mécanique) préfixe au No du châssis.
"WBA 1821 000" (automatique)

Complément du 30.06.80 à Berne - Br

Mesure des gaz : Conforme selon ECE-15, modification 03.

Service fédéral d'homologation

./.

Complément du 23.09.80 à Berne - Ad

à partir de la production du 01.09.80

Identification : "WBA AH11 ..." (boîte mécanique) devant le No du châssis
"WBA AH21 ..." (automatique)
(WBA ...1 = direction à gauche)
(WBA ...2 = direction à droite)

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