

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	B M W	3 1 8 i	CH 0072 80
Constructeur	BAYERISCHE MOTOREN WERKE Aktiengesellschaft, D-8000 München 40 / BRD		
Identification	code au No du châssis "WBA 173. ..." resp. "WBA AG3. ..." = boîte à vitesse mécanique "WBA 174. ..." "WBA AG4. ..." = boîte à vitesse automatique		
Plaquette constructeur	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		
Identification du moteur	"18 4E A" à l'arrière, en haut sur la bride du démarreur		
Importateur principal	B M W (SCHEWIZ) A G, 8157 Dielsdorf		
Véhicule homologué	WBA 1731 O 004 215 671		

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

Moteur		B M W		Type	18 4E A
Marque	en ligne/injection		Temp	4	
Construction	B	Position	avant		
Carburant	eau	Nombre cylindres	4		
Refrérissement	89	Course	71		
Alésage	1766	CV-impôt	8,99		
Cylindrée	77 DIN	à V/min	5800		
Puissance en kW CV					
Brut	dB/A		à V/min		*)
Silencieux	2 = 552x132x88 mm 550 x ø 150 mm				
Mesure des gaz	CE 78/665				
Deparasitage	ECE-10; OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = A+2				

Carrosserie	
Nombre de portes	2
Centures sécurité	AV= Ar4(E) Rétroviseurs intérieur / gauche / droite AR= Ar4(E)+B(E) Attelage - verrouillage de la direction
Antivol	
Nombre de places	t 5 av. 2 centre ar 3
Dimensions	intérieur extérieur
Longueur	4355 Empattements 2375
Largeur	1610 Essieu double av ar
Hauteur	1380 Voie **) av 1357 ar 1345
Porte à faux	lat av ar
	780 Voies av ar
	1000 Braquage ø g 9400 d 9600
Distance volant - vers l'avant du véhicule-	

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	560	480	1040
Charge utile	110	240	350
Poids total	670	720	1390
Garantie labr.	165 SR 13	165 SR 13	1460
Dimens. pneus	- / 1,8	- / 1,8	(Vanantes *)
Ply/bars	750	750	voir
Charge pour V max	180	180	remarques)
Ventes acier	5 J x 13 H2 déport 29 mm		mécan./automat.
Garantie poids remorquable avec train			1200 1000
Garantie poids remorquable sans train			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Vitesse maximale selon le constructeur			171 / 166 km/h
Vitesse maximale testée			km/h
Charge garantie sur le toit =			75 kg

Equipement	HCR	(E)
Feux de route	HCR	(E)
Feux de croisement	A	(E)
Feux de position	R-S1	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop		
Clignoteurs	av 1	(E)
Catadioptres	av	er 2a (E)
Feux de gabarit	av	er I (E)
Feux complémentaires	AR = B	(E)
Eclairage plaque	2/ séparé, au centre	
Essue-glace	2/ balais	avec/ sans lave-glace
Avertisseurs	2/ HELLA e1 20005	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	BMW 318i		
Homologation			
N°	CH	0072 80	
Carrosserie	limousine		
Places	total	5	avant 2
Poids à vide	1040	Carburant	B
Charge utile	-	CV-impôt	8,99
Poids total	1460	Cylindrée	1766

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

*) Ces données sont indiquées sur la fiche des émissions.

+) Variante de pneus : 185/70 SR 13 AV 830 (1,9) AR 870 (2,0) V-max. 180 km/h des bavettes sont obligatoires à l'arrière.

Variante de jantes: 5 1/2 J x 13 H2 déport 18 mm acier ou alliage léger "BMW" voies AV 1390 mm AR 1385 mm
 6 J x 13 H2 déport 13 mm acier ou alliage léger "BMW" 1400 mm 1395 mm.

14

Lieu et date de l'homologation

Dielsdorf, 09.-10.09.80

Service fédéral d'homologation