

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	B M W	3 1 6	CH 0072 49

Constructeur	Bayerische Motoren Werke, Aktiengesellschaft, D-8 München (BRD)		
Identification	"BMW 3 modèle 16" sur la plaquette du constructeur "CH 0072 49" sur la plaquette NOTAS *)		
Plaquette constr.	dans le compartiment du moteur, à droite, à l'arrière, à l'intérieur de l'aile		
N° du châssis	dans le compartiment du moteur, à droite, à l'arrière, en haut, à l'intérieur de l'aile		
Ident. du moteur	"1,6 NB" à l'arrière, en haut sur flasque du démarreur		
Importateur princ.	K O T A G, BMW IMPORT (SCHWEIZ), Industriestrasse, 8157 Dielsdorf		
Véhicule homologué	5100372	Signes fixes dans code du type	BMW 3 modèle 16

<b>Chassis</b>			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4
Direction	mécanique		
Transmission	mécanique synchronisée		
Nombre de vitesses	4	Entraînement	AR
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=exp.interne, assistance par dépression, sur toutes les roues		
Frein auxiliaire	limiteur sur les roues AR		
Frein d'arrêt	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR		
Ralentisseur			
Contrôle 2 circ.	par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée		

<b>Moteur</b>			
Marque	B M W	Type	1,6 NB
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	3	Position	avant
Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	4
Alésage	84	Course	71
Cylindrée	1573	CV-Imoôt	9,01
Puissance en CV	90 DIN	à 1/min	6000
Bruit	82	dB/A	à 1/min 6000
Silencieux	2 pots 552 x 90 x 130 / 550 x ø 160 mm		
Mesure des gaz	ECE-15 **)		
Déparasitage	CEE annexe 9, chiffres 3+4 "A+2" 502 10		

<b>Carrosserie</b>			
Nombre de portes	2	Indic. vit.	km/h
Ceintures sécurité	***)		
Cale	Rétroviseur intérieur+gauche		
Antivol	verrouillage de la direction		
Nombre de places	t 5 av 2	centre	ar 3
<b>Dimensions</b>			
	int.	ext.	
Longueur		4355	Empattements 2575 /
Largeur		1510	
Hauteur		1380	Voie av 1357 / ar 1345
Porte à faux	lat.		Voies av - / ar -
	av	730	
	ar	1000	Braquage g 9400 d 9600

<b>Poids</b>			
	avant	arrière	total
Poids à vide	565	470	1035
Charge utile	110	240	350
Poids total	675	710	1385
Garantie fabr.			1420
Dimens. pneus	165 SR 13	165 SR 13	(Variantes
Ply / bar	- / 1,8	- / 1,8	voir
Charge	750	750	remarques)
pour V max	180	180	
Jantes	5Jx13 H2	5Jx13 H2	
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			160 km/h
Vitesse maximale testée			

Distance volant - vers l'avant du véhicule

Equipement	
Feux de route	HCR (E)
Feux de croisement	HCR (E)
Feux de position	A (E) dans HCR
Feux rouges	R-S1 (E)
Feux stop	R-S1 (E)
Ciignoteurs	av 1 (E)   ar 2a (E)
Catadioptrés	av   ar I (E)
Feux de gabarit	av   ar
Feux complémt.	
Eclairage plaque	2/ séparés, au centre, sous le pare-chocs
Essuie-glace	2/ balais avec/sans lave-glace
Avertisseurs	Bosch 0 320 143 C26 + 0 320 143 C27

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	B M W	3 1 6	
Homologation N°	CH	0072 49	
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant 2	2
Poids à vide	1035	Carburant 2	
Charge utile		CV-impôt 8,01	
Poids total	1420	Cylindree 1573	

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

- \*) Identification : seuls les véhicules portant la plaquette "NCTAG" avec le No d'homologation, montée sous le capot vers la plaquette du constructeur, peuvent être admis sur la base de la présente fiche d'homologation.
- \*\*\*) Neure des gaz : la vignette ECE-15 se trouve près de la plaquette du constructeur.
- \*\*\*\*) Ceintures de sécurité : position des sangles et accessibilité aux commandes contrôlées selon l'OCC art. 23, al 3bis; des ceintures du type "A r4m" sont montées.
- Variantes de pneus : 195/70 SR 13 charge AV = 830 (1,9) AR = 870 (2,0), V max 180 km/h
- Jantes : 6 J x 13 H2 voies AV = 1390 mm AR = 1380 mm, des bavettes sont exigées à l'arrière.
- Variante de jantes : 5 1/2 J x 13 H2, déport 18 mm, BMW alliage léger, voies AV= 1380 mm / AR= 1370 mm

Remplace FH CH 0072 49 du 17./19.07.75 / 29.08.75  
 Variante de jantes  
 (18.08.82)

Lieu et date de l'homologation  
 Dielsdorf, 17./19.7.75

Homologation fédérale des types de véhicules

Voiture  
de tourisme

B M W

3 1 6

CH 0072 49

Fiche complémentaire

I

Complément du 11.10.77 à Berne - Br

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, M2, iA 4,10 = 79 dB/A  
à proximité de l'échappement: 89 dB/A au régime de 4500 t/min

Complément du 20.10.78 à Berne - Br

Mesures du bruit selon l'OCE:

avec le véhicule en marche : 50 km/h, M2, iA 4,10 = 78 dB/A ) valable également pour  
à proximité de l'échappement: 85 dB/A à 4500 t/min ) la boîte à 5 vitesses

Complément du 26.01.79 - Ad

Identification : valable à partir du No du châssis: 5 947 687  
Préfixe au No du châssis: "WBA 2751 000"

Complément du 25.09.79 à Berne - Ad

Identification : valable à partir du No du châssis: 7 000 000  
Préfixe au No du châssis: "WBA 2791 000".

Remplace complément du 20.10.1978  
Mesure du bruit: valable également  
pour la boîte à 5 vitesses