

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	B M W	5 1 8 *)	CH 0072 83

Constructeur	BAYERISCHE MOTOREN WERKE Aktiengesellschaft, D-8000 München 40		
Identification	sur la plaquette du constructeur "518"		
	code au No du châssis "WEA DK1 .... "		
Plaquette constructeur N° du châssis	sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile		
Identification du moteur	sous le capot, à droite, à l'intérieur de l'aile		
Importateur principal	"18 4V C" à l'arrière, en haut sur la bride du démarreur		
Véhicule homologué	BMW (SCHWEIZ) AG., 8157 Dielsdorf		
	WBA DK 1105 B 7 460 021		

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique, s.d. assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée
Nombre de vitesses	4 ou 5 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits (diagonale) 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
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	contrôle du niveau avec lampe-témoin séparée

Moteur	B M W	Type	18 4V C
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	B	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Refroidissement	89,0	Course	71,0
Alésage	1766	CV-impôt	8,99
Cylindrée	66 DIN	à/min	5500
Puissance en kW CV	Bruit à l'arrêt 74,5 dB/A à V/min		4125 (**)
	2 = 552x125x82 mm	550xø 150 mm	
Silencieux	ECE-15/03; CO = 0,4 % (**)		
Mesure des gaz	ECE-10; OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = A+2		
Déparasitage			

Carrosserie		limousine	
Nombre de portes	4	Indic. vitesse	km/h
Ceintures sécurité	AV = Ar4 (E)	Rétroviseurs	intérieur / gauche / droite
	AR = Ar4/B/Ar4 (E)	Attelage	-
Antivol	verrouillage de la direction		
Nombre de places	t 5 av 2	centre	ar 3
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur		4620	Empattements 2640
Largeur		1700	Essieu double av ar
Hauteur		1430	Voie av 1430 ar 1450
	lat.		Voies av - ar
Porte à faux	av	900	ar -
	ar	1080	Braquage g 10100 d 9800
Distance volant - vers l'avant du véhicule-			

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	600	550	1150
Charge utile	110	240	350
Poids total	710	790	1500
Garantie fabr.	1670		
Dimens. pneus	175 SR 14	175 SR 14	(Variantes +)
Ply/bars	- / 2,1	- / 2,1	voir
Charge	980	980	remarques)
pour V max	180	180	
Jantes acier	5 1/2 J x 14 H2 déport 22 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	164 km/h		
Vitesse maximale testée	- km/h		
Charge garantie sur le toit	75 kg		

Equipement	ER	(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	1	(E)
Cilgnoteurs	av 1	(E)   ar 2a (E)
Catadioptrés	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux complémentaires	AV= B (E)	
Eclairage plaque	2/ séparé, au centre	
Essuie-glace	2/ balais	
Avertisseurs	2/ FIAMM AM 80 (E) 35 717 / CH 2035 avec/ sans lave-glace	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	B M W		518
Homologation N°	CH	0072 83	
Carrosserie	limousine		
Places	total 5	avant 2	
Poids à vide	1150	Carburant B	
Charge utile	-	CV-impôt 8,99	
Poids total	1670	Cylindrée 1766	

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

\*) Identification : à partir du No du châssis:  
WBA DK11 .. B 7 460 000 (direction à gauche) / WBA DK12 .. B 6 525 001 (direction à droite)

\*\*\*) Voir la fiche des émissions.

+) Variantes de pneus : 195/70 SR 14 1010 (2,0) Vmax 180 km/h  
200/60 SR 390 1200 (2,5) 180 km/h

Variantes de jantes : 6 J x 14 H2 déport 22 mm acier voies inchangées  
6 J x 14 H2 22 mm alliage léger BMW voies inchangées  
6 1/2 J x 14 H2 22 mm BMW voies inchangées  
165 TR 390 22 mm BMW voies inchangées (pneus 200/60 SR 390).

Lieu et date de l'homologation Dielsdorf, 01.-02.06.81

Service fédéral d'homologation

Voiture de  
tourisme

B M W

divers

CH 0072 <sup>03</sup>  
0073 ..

FICHE SYNOPTIQUE (doit être jointe à la fiche d'homologation correspondante)

Complément du 13,8,86 à Dielsdorf - Gau/jak

Variante de jantes : 6 1/2 J x 14 DP 30 alliage léger "EMW"

Voie : est modifiée de + 10 mm par rapport à la voie de base (DP 35 mm)  
sur FH correspondante

valable pour FH suivantes :

318 i	CH 0072 88	320 i Cabr.	CH 0073 05
	0073 01	323 i	0072 90
	0073 04		0073 03
	0073 10	323 i Cabr	0073 06
	0073 18	324 d	0073 17
320 i	0072 89	325 e	0073 11
	0073 02		0073 19

Variante de jantes : 7 J x 14 DP 18 alliage léger "EMW"

Voie : est modifiée de + 8 mm par rapport à la voie de base (DP 22 mm)  
sur FH correspondante

valable pour FH suivantes :

518	CH 0072 81	535 i	CH 0073 16
	0072 83	628 CS1	0072 73
518 i	0072 92	635 CS1	0072 68
520 i	0072 84		0072 87
524 td	0072 96		0072 95
525 i	0072 85		0073 08
528 i	0072 86		0073 14
535 i	0073 13		
728	CH 0072 70	735 i	CH 0072 94
728 i	0072 93		0073 09
730	0072 63		0073 15
732 i	0072 71	745 i	0072 76
733 i	0072 59		0073 07
735 i	0072 72		