

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	B M W	Cabriolet 3 2 5 e	CH 0073 19

Constructeur: BAYERISCHE MOTOREN WERKE AG, Petuelring 130, D-8000 München 40  
 Identification: sur la plaquette du constructeur "325 e" (boîte mécanique) ou "325 eA" (automatique)  
numéro du châssis "WBA AB5....." (boîte mécanique) ou "WBA AB6....." (automatique)  
 Plaquette du constructeur: sous le capot, à l'AV à droite sur le support des feux  
 Numéro du châssis: sous le capot, dans la gouttière, au-dessus de l'auvent  
 Identification du moteur: "27 6K A" à gauche, latéralement en bas sur le bloc, près de la jauge d'huile  
 Importateur: B M W (SCHEWIZ) AG, Industriestrasse 14, 8157 Dielsdorf

Châssis:  
 Nombre d'essieux/pneus: 2 / 4  
 Suspension: AV+AR=ress,hélicofdaux + amortisseurs  
 Direction: crémaillère, s.d. assistance hydraulique  
 Entraînement: sur roues AR  
 Frein de service: hydraulique, 2 circuits, AV+AR = à disques, assistance par dépression, sur toutes roues  
limiteur sur les roues AR; s.d. avec "ABS"  
 Frein auxiliaire: mécanique, tambours, sur roues AR  
 Frein d'arrêt: mécanique, tambours, sur roues AR  
 Réducteur: contrôle niveau; LT séparée  
 Contrôle 2 circuits

Moteur:  
 Marque: BMW Type: 27 6K A  
 Construction: en ligne-inj. Temps: 4  
 Carburant: B Position: avant  
 Refroidissement: eau Cylindres: 6  
 Alésage: 84 Course: 81  
 Cylindres: 2693 CV-impôt: 131,71  
 Puissance en kW: 90 à min-1: 4250  
 Couple max Nm: 230 à min-1: 3250  
 Déparasitage: A+2  
 Silencieux: 2 = 260x210x 80 mm "1 178 048" x)  
550x170x290 mm "1 176 419"

Carrosserie/Equipement: ouvert avec capote / §)  
 Nombre de portes: 2  
 Ceintures sécurité avant: Ar4m(E)  
 Cale: Rétroviseurs  
 Antivol: verrou direction Essuie-glace: 2  
 Réservoir carburant: 1/tôle d'acier, 55 l  
 Avertisseur: HELLA el 20011 ou d'autres modèles homologués

Poids: avant 600 arrière 545 total 1145  
 Poids à vide: 100 Répartition charge: 250 350  
700 795 1495  
 Poids garants: 195/60 R 14 195/60 R 14 1580 +)   
 Pneus: - / 2,5 - / 2,5  
 Ply/bar: 1030 1030  
 Charge pour Vmax: 200 (U) ou 190 (T)  
 Jantes: 5 1/2 J x 14, DP 35, acier ou all.léger "BMW"

Dimensions:  
 Longueur: intérieur 4325 Empattement 2570  
 Largeur: 1645 Essieu double av: ar  
 Hauteur: 1380 Voie: av 1400 -  
 Porte à faux avant: 730 Voie: ar 1390 -  
 Porte à faux arrière: 1025 Braquage ø g 9700 d 9700  
 Garde au sol: à vide en charge

Garantie poids remorquable avec/sans frein: mécanique 1200 / 500 automatique 1200 / 500  
 Garantie poids de l'ensemble: 1145 1145  
 Poids remorquable testé: 193 188 km/h  
 Charge garantie sur le toit: 193 188 km/h  
 Vitesse maximale selon le constructeur: 193 188 km/h  
 testée km/h à min-1 moteur prise de force

Emissions du bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation			(Code)	
Boîte de vitesses	i-e	dB/A		dB/A	min-1		Genre de véhicule				
m5	2,78-2,93	72,5		68,0	3190		Voiture de tourisme				
a4	2,78-2,93	73,0		69,0	3190		Marque et type	BMW 3 2 5 e			
							Homologation No CH	0073 19			
							Carrosserie	ouvert avec capote			
F	G	H			J	R					
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti		Numéro-ATGE		Places		
Boîte de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO	min-1	CH	total		avant	
m5	2,78-2,93	0,87	0,12	0,10	--		15 1201 01	5		2	
a4	2,78-2,93	1,68	0,17	0,11	--		15 1201 02	Poids à vide 1145		Carburant B	
									Charge utile -		Cylindrée 2693
									Poids total 1580		CV-impôt 13,71
F	G	K	L	M	N	R					

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- Catalyseur : "1289373" ou "1710819" ou "1710813" ou "1711700" (US83)
- x) Insonorisation : capot-moteur pourvu de matériel insonore; ventilateur visco Ø 420 mm, 9 pales
- + ) Variante de pneus : 175/70 R 14 950 (2,4)  
 195/65 R 14 1160 (2,5) pour Vmax. 200 km/h (Speed-Index U) avec boîte m5  
 200/60 R 365 1120 (2,5) 190 km/h (Speed-Index T) avec boîte a4
- Variante de jantes : 5 J x 14 déport 35 mm, acier ou alliage léger "BMW"  
 6 J x 14 35 mm, acier ou alliage léger "BMW"  
 150 TD 365 35 mm, acier ou alliage léger "BMW"
- §) Equipement : - des bavettes sont exigées à l'AR  
 - spoiler AV d'origine, en plastique, s.d. spoiler AR  
 sur demande avec "jeu aérodynamique" pour le montage subséquent, composé de:  
 - spoiler AV  
 - jupe AR  
 - spoiler AR (dimensions inchangées)  
 - extensions bas de caisse

Inscription dans le permis de circulation

576 - Catalyseur, norme US-83

Lieu et date de l'homologation Dielsdorf, 11.4.86 Sca/PR

Remplace la fiche d'homologation du 11.04.86  
 06.08.86 - Catalyseur jak

Service fédéral d'homologation

Voiture de  
tourisme

B M W

divers

CH 0072 :  
0073 :19

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		