

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Référence d'homologation N°
Voiture de tourisme	B M W	6 3 5 C S i (moteur 34 6E A)	CH 0072 87
Constructeur	Bayerische Motorenwerke AG., D-8000 München		
Identification	sur la plaquette du constructeur "635 CSI"		
	devant le N° du châssis "WBAC		
Plaquette constructeur	dans le compartiment-moteur, à droite, à l'intérieur de l'aile		
N° du châssis	dans le compartiment-moteur, à droite, sur l'avant		
Identification du moteur	"34 6E A" à gauche, à l'arrière en haut sur le carter du volant		
Importateur principal	B M W (SCHNEIZ) AG., 8157 Dielsdorf		
Véhicule homologué	WBAC 7107 C 3 170 010		

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique, assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée ou boîte automatique
Nombre de vitesses	5 ou 3 Entraînement sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, à disques, assistance hydraulique, sur toutes les roues, dispositif antiblocage (ABS) sur toutes les roues
Frein auxiliaire	circuits 1 + 2 du frein de service
Frein d'arrêt	mécanique, à expansion interne, sur roues arrière
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau; lampe-témoin séparée

Carrosserie	
Nombre de portes	2
Centures sécurité	av Ar4m (B) ar Ar4m (B)
Cale	-
Antivol	verrouillage de la direction
Compteur de vitesse km/h	
Nombre de places	t 4 av 2 centre ar 2
Dimensions	
Longueur	intérieur 4755 extérieur 2626
Largeur	1725 Empattements
Hauteur	1365 Essieu double av ar
Porte à faux	av 1005 Voies av 1422 ar 1487
	ar 1124 Voies av ar
Distance volant - vers l'avant du véhicule	Braquage ø g 10100 d 10400

Moteur	Marque	B M W	Type	34 6E A
	Construction	en ligne	Temps	4
	Carburant	B	Position	avant
	Refroidissement	eau	Nombre cylindres	6
	Alésage	92	Course	86
	Cylindrée	3428	CV-impôt	17,46
	Puissance en kW	160 DIN	à V/min	5200
	Bruit à l'arrêt	78,0	à V/min	3900
	Silencieux	3 = 300x220x 69 mm		
		538x400x105 mm		642x220x180 mm
	Mesure des gaz	ECE-15/03; CO 0,2 - 0,3 %		
	Déparasitage	ECE-10; OCE annexe 8 chiffres 3+4 = 4+2		

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	830	670	1500
Charge utile	105	175	280
Poids total	935	845	1780
Poids garantis	1850		
Pneus	205/70 VR 14	205/70 VR 14	
Ply / bar	R / 2,1	R / 2,1	
Charge	1160	1160	
pour V max	> 210	> 210	
Jantes			
	mécanique		automatique
Gar poids remorquable avec/sans frein	1500 / 650		1500 / 650
Garantie poids de l'ensemble	-		
Poids remorquable testé	-		
Charge garantie sur le toit	75		75
Vitesse maximale selon le constructeur	229		221 km/h
testée	km/h à V/min		au moteur
	prise de force		

Équipement	§) <u>HR</u> (E) (les feux de croisement HC brûlent également)	
Feux de route	<u>HC</u> (E)	
Feux de croisement	<u>A</u> (E) dans HC	
Feux de position	<u>R-S1</u> (E)	
Feux rouges	<u>R-S1</u> (E)	
Feux stop		
Citignoteurs	av <u>1</u> (E)	ar <u>2a</u> (E)
Catadioptrés	av _____	ar <u>I</u> (E)
Feux de gabant	av _____	ar _____
Feux arrière de brouillard	<u>2/ 3</u> (E)	
Feux complémentaires	<u>2/ 3</u> (E)	
Eclairage plaque	<u>2/ séparés, au centre</u>	
Essuie-glace	<u>2/ balais</u> avec/ sans lave-glace	
Avertisseurs	<u>FIAMM CFP CH 5 0602 01</u> ou d'autres modèles homologues	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	<u>Voiture de tourisme</u>		
Marque et type	<u>B M W</u>	<u>635 CSi</u>	
Homologation	<u>CH 0072 87</u>		
N°			
Carrosserie	<u>limousine</u>		
Places	total <u>4</u>	avant <u>2</u>	
Poids à vide	<u>1500</u>	Carburant <u>3</u>	
Charge utile	<u>-</u>	CV-impdt <u>17,46</u>	
Poids total	<u>1650</u>	Cylindres <u>3428</u>	

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

- +) Variante de pneus : 220/55 VR 390 charge 1170 (2,1) Vmax > 210 km/h
- Jantes : 6 1/2 J x 14 H2 acier ou métal léger BMW départ 22 mm
165 TR 390 métal léger BMW 22 mm.
- §) Équipement : fixation exigée à l'arrière pour le plaque de format unique.

Voiture de
tourisme

B M W

divers

CH 0072 ⁸⁷
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 CSi	0072 73
518 i	0072 92	635 CSi	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		