

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	B M W / A L P I N A	B 9 - 3,5	CH 0019 06

Constructeur	ALPINA BURKHARD BOVENSIEPEN KG, D-8938 Buchloe / BRD
Identification	sur la plaquette du constructeur "BMW/ALPINA B9 3,5" numéro du châssis "WAP B935 L.. B91 ...."
Plaquette du constructeur	dans le compartiment du moteur, à droite à l'intérieur de l'aile
Numéro du châssis	dans le compartiment du moteur, à droite en haut sur l'appui de la suspension
Identification du moteur	"B9/1 3,4" à l'arrière, à gauche en haut sur carter du volant
Importateur	MAX HEIDEGGER AG, Landstrasse 89, FL-9495 Triesen

Châssis		Moteur			
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	BMW/ALPINA	Type	B 9 / 1
Suspension	AV+AR = jambes élastiques; amortisseurs à gaz	Construction	en ligne	Temps	4 (injection)
Direction	mécanique avec assistance hydraulique	Carburant	B	Position	avant
Entraînement	sur roues arrière	Refroidissement	eau	Cylindres	6
Frein de service	hydraulique, 2 circuits (en diagonale), à disques, assistance hydraulique, sur toutes roues, pour chaque circuit 1 limiteur *)	Alésage	92,0	Course	86,0
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière	Cylindrée	3428	CV-impôt	17,46
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Puissance en kW	180 DIN	à min-1	5700
Ralentisseur	-	Couple max.Nm	320	à min-1	4000
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau; lampe-témoin séparée	Déparassitage	B+3		
		Silencieux	3 = 18 10 641	18 10 642	18 10 639

Carrosserie/Equipement	limousine **)		Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	4	Indic. vitesse	750	640	1390	
Ceintures sécurité avant	Ar4m (E)	arrière	Répartition charge	110	240	350
Cale	-	Rétroviseurs	860	880	1740	
Antivol	verrouillage direction	Essuie-glace	Poids garantis			1850
Réservoir carburant	1/acier, 70 litres		Pneus	205/55 VR 16	225/50 VR 16	+) )
Avertisseur	2/FIATM CH 2035	ou d'autres modèles homologués	Ply/bar	- / 3,0	- / 3,1	
Nombre de places total	5 av. 2	centre	Charge	1000	1050	
		ar 3	pour Vmax	250		
Dimensions	intérieur	extérieur	Jantes	7Jx16 H2 DP 11	8Jx16 H2 DP 24	+) )
Longueur	4620	Empattement				mécanique automatique
Largeur	1700	Essieu double av	Garantie poids remorquable avec/sans frein	1500 / 500		
Hauteur	1430	Voie av	Garantie poids de l'ensemble	-		
Porte à faux avant	900	Voie ar	Poids remorquable testé	1390		
Porte à faux arrière	1080	Braquage $\beta$	Charge garantie sur le toit	75		
Garde au sol	à vide	g 10200 d 9900	Vitesse maximale selon le constructeur	240		km/h
		en charge	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)		
Boite de vitesses	i-e	dB/A	dB/A	min-1		Genre de véhicule				
m5	2,93	72,5	76,0	4275		Voiture de tourisme				
						Marque et type	BMW/ALPINA	B 9 - 3,5		
						Homologation No CH	0019 06			
						Carrosserie	limousine			
F	G	H	J	R						
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti	Numéro-ATGE		Places		
Boite de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO min-1	CH		total		
m5	2,93	8,76	1,63	1,10	0,2 850	55 0101 01		5		
								avant	2	
							Poids à vide	1390	Carburant	B
							Charge utile	-	Cylindrée	3428
							Poids total	1950	CV-impôt	17,46
F	G	K	L	M	N	R				

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

- \* ) Frein de service : livrable sur demande avec système d'antiblocage (avec ABS les deux limiteurs ne sont plus nécessaires).
- \*\* ) Carrosserie : spoiler frontal en plastique; spoiler arrière sur le couvercle du coffre en Polyurethan.
- Equiperment : des bavettes sont exigées derrière les roues arrière.
- + ) Variante de pneus : 205/55 HR 16 1120 (2,5) Vmax 210 km/h; pneus d'hiver.
- Variantes de jantes : AV + AR = 7 J x 16 H2 déport 11 mm voles AV = 1445 mm AR = 1466 mm  
toutes les jantes en métal léger ALPINA.

Lieu et date de l'homologation Zurich, 29.03.94  
HI(ZH)/jak

Remplace la fiche d'homologation

Service fédéral d'homologation