

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	B M W	3 2 3 i (Cabriolet)	CH 0072 78

Constructeur BAYERISCHE MOTORENWERKE AKTIENGESELLSCHAFT, D-8000 München (D)
 Identification "BMW 323i/A" sur la plaquette du constructeur (1 = direction à gauche)
"WBA 183. 000" (mécanique) "WBA 184. 000" (automatique) préfixe au No du châssis (2 = direction à droite)
 Plaquette constructeur sous le capot, à droite, en haut à l'intérieur de l'aile
 N° du châssis sous le capot, à droite, en haut à l'intérieur de l'aile
 Identification du moteur "2,3" à gauche, en bas, latéralement sur le bloc, sous distributeur d'allumage
 Importateur principal B M W (SCHEWIZ) AG, 8157 Dielsdorf
 Véhicule homologué WBA 18310007222738

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 4
 Direction mécanique, s.d. avec assistance hydraulique
 Transmission mécanique ou automatique
 Nombre de vitesses 4 ou 5 ou 3 Entraînement sur roues arrière
 Frein de service hydraulique, 2 circuits, à disques, sur toutes les roues, avec assistance par dépression
 Frein auxiliaire mécanique, à expansion interne, sur roues AR
 Frein d'arrêt identique au frein auxiliaire, levier avec secteur
 Ralentisseur -
 Contrôle 2 circuits par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée

Moteur
 Marque B M W Type 23 6E Z1
 Construction en ligne Temps 4 (injection)
 Carburant B Position avant
 Refroidissement eau Nombre cylindres 6
 Alésage 80 Course 76,8
 Cylindrée 2315 CV-impôt 11,79
 Puissance en kW 105 DIN à V/min 5800
 Bruit à l'arrêt 78 dB/A à V/min 4350 x)
 Silencieux 3= 1/300x128x85 2/530x160 mm
 Mesure des gaz CE 78/665 *
 Déparasitage ECE-10; OCE annexe 8, chiffres 3+4= A+2

Carrosserie ouverte avec toit amovible et capote §)
 Nombre de portes 2 indic. vitesse km/h
 Ceintures sécurité (ECE-14; AV=AR4 (B) Rétroviseurs intérieur / gauche / droit
AR=AR4 (R) + B (R) Attelage -
 Antivol verrouillage de la direction
 Nombre de places 5 av. 2 centre - ar. 3
Dimensions
 Longueur intérieur - extérieur 4355 Empattements 2563 /
 Largeur - 1610 Essieu double av - ar -
 Hauteur - 1380 Voie av 1390 ar 1395
 Porte à faux lat. - Voies av - ar -
 av - 781 ar - -
 ar - 1011 Braquage ø g 9400 d 9400
 Distance volant - vers l'avant du véhicule - -

Poids
 Poids à vide avant 630 arrière 500 total 1130
 Charge utile 120 230 350
 Poids total 750 730 1480
 Garantie fabr. - - 1570
 Dimens. pneus 185/70 HR 13 185/70 HR 13 (Vanantes +)
 Ply/bars - / 2,1 - / 2,1 voir
 Charge 900 900 remarques)
 pour V max 210 210 déport 18 mm
Jantes acier ou alliage léger 5 1/2 J x 13 H2 LENKMERZ
 Garantie poids remorquable avec frein 1200 kg
 Garantie poids remorquable sans frein -
 Garantie poids de l'ensemble -
 Poids remorquable testé -
 Vitesse maximale selon le constructeur méc.=190/autom.185 km/h
 Vitesse maximale testée - km/h
 charge garantie sur le toit aucune

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	R-S1	(E)
Clignoteurs	av 1	(E) ar 2a (E)
Catadioptres	av	ar I (E)
Feux de gabarit	av	ar
Feux complémentaires	feux de brouillard AR= 1 ou 2 B (E)	
Eclairage plaque	2/ au centre, sous pare-chocs	
Essuie-glace	2/ balais avec/sans lave-glace	
Avertisseurs	HELLA el 20005 ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	B M W 3 2 3 i		
Homologation N°	CH	0072 78	
Carrosserie	ouverte avec toit amovible et capote		
Places	total 5	avant 2	
Poids à vide	1130	Carburant B	
Charge utile	-	CV-impôt 11,79	
Poids total	1570	Cylindres 2315	

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

- x) Mesures du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 50 km/h, M2, IA 3,45 = 80 dB/A
50 km/h, M3, IA 3,45 = 80 dB/A
50 km/h, A3, IA 3,45 = 76 dB/A.
- * Mesure des gaz : teneur en CO: mécanique 4 vitesses = 0,7 % à 830 t/min
5 vitesses = 0,7 % à 830 t/min / 5 vitesses sport = 0,6 % à 850 t/min
automatique = 1,0 % à 900 t/min
- + Variante de pneus : 165 ER 13 AV= 790 (1,9) AR= 860 (2,1) V-max. 210 km/h voies AV 1368 mm AR 1363 mm
avec jantes en acier ou alliage léger 5J x 13 H2 déport 29 mm;
- Jantes : acier ou alliage léger 6J x 13 H2 déport 13 mm, voies AV 1400 mm AR 1395 mm.
- § Equipement : des bavettes sont obligatoires à l'arrière.

Lieu et date de l'homologation Dielsdorf, 14.08.80

Service fédéral d'homologation

Voiture
de tourisme

B M W

3 2 3 i (Cabriolet)

CH 0072 78

Fiche complémentaire

I.

Complément du 09.12.80 à Berne - Ad

A partir de la production du 01.09.80:

Identification : "WBA AH31 ..." (boîte mécanique)
"WBA AH41 ..." (boîte automatique)
(WBA ...1 = direction à gauche)
(WBA ...2 = direction à droite)

Identification du moteur: "23 6E A" à gauche, en bas, latéralement sur le bloc,
sous le distributeur d'allumage.

Complément du 18.02.82 - lin

Variante du silencieux : AV 1 pot 550 x 140 x 95 mm (1 175 909)
AR 2 pots 550 x \varnothing 160 mm, (gche = 1 175 910)
(drte = 1 175 911)

Mesure du bruit : à l'arrêt 7 m: 76,0 dB/A à 4350 t/min.