

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	BERTONE	ZBB 138 ASO - Ritmo Cabrio	CH 0086 C1

Constructeur	CARROZZERIA BERTONE S.p.A., Grugliasco (Torino) / Italia
Identification	sur la plaquette du constructeur "Versione 138 AS" devant le N° du châssis "ZB B 138 ASO"
Plaquette constructeur	dans le compartiment du moteur, à droite à l'intérieur de l'aile
N° du châssis	dans le compartiment du moteur, à droite en haut sur l'appui de la suspension
Identification du moteur	"138A4.000" à gauche, à l'arrière sur le bloc, au-dessus du carter de l'embrayage
Importateur principal	FIAT AUTO (SWISS) SA, 1211 Genève 13
Véhicule homologué	Z33138ASO*07 000 003*

Châssis		Moteur	
Nombre d'essieux	2	Marque	FIAT
Direction	mécanique	Type	138A4.000
Transmission	mécanique synchronisée	Construction	en ligne
Nombre de vitesses	5	Carburant	B
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.int. avec assistance par dépression, régulateur selon charge, sur les roues arrière	Refroidissement	enu
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière	Alésage	86,4
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec secteur	Cylindrée	1498
Ralentisseur	-	Puissance en kW	62,5 DIN
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau; lampe-témoin combinée	Bruit à l'arrêt	71 dB/A
		Silencieux	2 pots = 310 x 163 x 63 mm 480 x 155 x 110 mm
		Mesure des gaz	CE 78/665; CO 0,4 - 1,7 % à 850 t/min
		Déparasitage	ECE-10; CCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D

Carrosserie	ouverte avec capote	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2	Poids à vide	575	355	930
Ceintures sécurité	av 4x4 (E) ar	Charge utile	95	165	290
Cale	-	Poids total	670	540	1210
Antivol	verrouillage de la direction	Poids garantis			1700
Nombre de places	t 4 av 2 centre ar 2	Pneus	165/65 SR 14	165/65 SR 14	+))
Dimensions	interieur extérieur	Ply / bar	- / 2,4	- / 2,4	
Longueur	3937	Charge	824	824	
Largeur	1650	pour V max	180	180	
Hauteur	1430	Jantes	5 1/2 J x 14 acier (déport 45)		
Porte à faux	av 780 ar 709	Gat poids remorquable avec/sans frein	1000/430		
Distance volant - vers l'avant du véhicule	-	Garantie poids de l'ensemble			
		Poids remorquable testé	930		
		Charge garantie sur le toit			
		Vitesse maximale selon le constructeur	160		km/h
		testée	km/h à t/min	au moteur	prise de force

Équipement	HCR (E) ou CR (E)	
Feux de route	HCR (E) ou CR (E)	
Feux de croisement	A (E)	
Feux de position	R-31 (E)	
Feux rouges	R-31 (E)	
Feux stop	1 (E)	
Clignoteurs	av 1 (E)	ar 2a (E)
Catadioptres	av I (E)	ar I (E)
Feux de gabarit	1/2 (e) ou 3 (E)	
Feux arrière de brouillard	-	
Feux complémentaires	1/séparé au centre (S)	
Eclairage plaque	2/talais	
Essuie-glace	FIAMM CTP CH 5 0602 01	avec lave-glace
Avertisseurs	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme	
Marque et type	B E R T O N E 233 138 ASD - Ritmo Cabrio	
Homologation N°	CH	0086 01
Carrosserie	ouverte avec capote	
Places	total 4	avant 2
Poids à vide	930	Carburant 3
Charge utile	-	CV-impôt 7,63
Poids total	1300	Cylindrée 1498

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 : 165/70 SR 13 800 (2,3) Vmax 180 km/h

Jantes : 4 1/2 B 13 déport 47,5 mm acier voies AV 1415 mm AR 1375 mm
 5 1/2 x 14 déport 45,0 mm métal léger 1420 mm 1350 mm CRCHODORA ou SPEEDLINE

§) Éclairage plaque : une fixation spéciale est obligatoire pour la plaque de contrôle.

Lieu et date de l'homologation Torino, 07.12.81

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation

Voiture de
tourisme

B E R T O N E

ZBB 138 ASO-

Ritmo Cabrio

CH 0086 01

Fiche complémentaire

I

Complément du 10.11.82 à Turin - Gau/lin

Carrosserie / dimensions : remodelage de la partie avant et arrière de la carrosserie
longueur = 4014 mm
porte à faux AV = 834 mm
AR = 732 mm

Equipement : feux de route complémentaires = HR (E)

Conforme aux prescriptions du bruit et des gaz au 01.10.82:

Identification : sur la plaquette du constructeur :
"Versione 138 AS/1S" (S = version Suisse)

Ident. et type du moteur : "138 A2.054"

Puissance du moteur : 55,1 kW (DIN) à 5750 t/min.

Silencieux : 2 pots : 470 x ϕ 81 mm / 425 x ϕ 153 mm
marqués : 5 961 562 5 961 626

Rapport du pont : iA = 3,59 (61 / 17 dents)

Mesure du bruit : vhc. en marche : voir la fiche des émissions
à l'arrêt : 72,0 dB/A à 4315 t/min.

Mesure des gaz : O G E : voir la fiche des émissions

Poids remorquable testé : 880 kg. (iA 3,59)