

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	Z B R	Diavolino 250	CH 0922 01

Constructeur	Z B R AUTOMOBILE AG, Dachslerstrasse 45, 8048 Zürich
Identification	sur la plaquette du constructeur "Diavolino 250"
	numéro du châssis -
Plaquette du constructeur	dans le compartiment du moteur, à droite en haut sur l'auvent
Numéro du châssis	dans le compartiment du moteur, à droite, à l'avant en haut sur le longeron
Identification du moteur	"A52" à droite, latéralement sur le bloc, au-dessus du démarreur
Importateur	-

Châssis	
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4
Suspension	ressorts à lames; amortisseurs AV + AR
Direction	mécanique, à crémaillère *)
Entraînement	sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues (***)
	limiteur sur les roues arrière
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec secteur
Ralentisseur	-
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau; lampe-témoin séparée

Moteur			
Marque	B C B	Type	A 52
Construction	en ligne	Temps	2
Carburant	B	Position	avant
Refroidissement	air	Cylindres	2
Alésage	52	Course	58
Cylindrée	246	CV-impôt	1,25
Puissance en kW	9,3 CUNA	à min-1	5250
Couple max.Nm	2,0	à min-1	4000
Déparasitage	B		
Silencieux	2 = 600x120x100 mm WILLAM 9747		x)
	275 x Ø 75 mm		

Carrosserie/Equipement	ouvert §)
Nombre de portes	0 s.d. 2
Ceintures sécurité avant	Ar4 (E)
Caie	-
Antivol	verrou direction
Réservoir carburant	1/ aluminium / 16 litres
Avertisseur	BOSCH 20019 (E) ou d'autres modèles homologués

Poids	avant	arrière	total
	160	180	340
Poids à vide	10	130	140
Répartition charge	170	310	480
			550
Poids garantis			
Pneus	4.50 - 10 C	4.50 - 10 C	+)
Ply/bar	6 / 3,75	6 / 3,75	
Charge	800	800	
pour Vmax	100	100	
Jantes	4 1/2 J x 10 acier		

Nombre de places	total 2	sv 2	centre	ar
Dimensions	intérieur	extérieur		
Longueur		2100	Empattement	1170
Largeur		1270	Essieu double av	ar
Hauteur		1520	Voie av	1075 - (**)
Porte à faux avant		400	Voie ar	1075 - (**)
Porte à faux arrière		530	Braquage Ø	g 7100 d 7100
Garde au sol	à vide	-	en charge	

	mécanique	automatique
Garantie poids remorquable avec/sans frein		
Garantie poids de l'ensemble		
Poids remorquable testé		
Charge garantie sur le toit		
Vitesse maximale selon le constructeur	70,0	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				
m4	3,36	77,0	67,0	3940		Voiture de tourisme				
						Marque et type	Z B R Diavolino 250			
						Homologation No CH	0922 01			
						Carrosserie	ouvert			
F	G	H	J	R						
Des gaz d'échappement		Emissions en g/km			Ralenti	Numéro-ATGE		Places	total	avant
Boîte de vitesses	i-e	CO	HC	NO	CO min-1	CH				
m4	3,36	-	-	-	3,2 1300	-			2	2
							Poids à vide	340	Carburant	B
							Charge utile	-	Cylindrée	246
							Poids total	550	CV-impôt	1,25
F	G	K	L	M	N	R				

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

- x) Insonorisation : - l'intérieur du capot; la compartiment-moteur des deux côtés et à l'arrière;  
- cuve d'absorption sous le moteur et la boîte à vitesses 1000 x 450 mm.
- + ) Variante de pneus: 4.00 - 10 4 PR 500 (2,5) pour Vmax. 100 km/h  
145 R 10 630 (2,2) 180 km/h
- \* ) Caractéristiques de la direction: redressement du volant non automatique, dû à la construction.
- \*\* ) Voies : à partir du No du châssis 8500 : voie AV= 1060 mm / AR = 1105 mm.
- \*\*\* ) Frein de service : le comportement au freinage est à contrôler lors de l'immatriculation.
- § ) Equipement : des bavettes sont exigées à l'arrière;  
pare-brise en verre feuilleté, marqué "DGM 7004".

Bellach, 06.02.84/26.03.84

Lieu et date de l'homologation Winterthour, 02.03.84

Remplace la fiche d'homologation du 01.10.85  
07.05.86 - Variante de pneus Ad

Service fédéral d'homologation