

Genre du véhicule :	Marque de fabrication :	Type :	Fiche d'homologation N° :
Voiture de tourisme :	F I A T	R i t m o 8 5	CH 0312 25
Constructeur :	FIAT AUTO S.p.A., I-10100 Torino		
Identification :	sur la plaque du constructeur "Versione 138 A7/S" (boîte mécanique) ou "Versione 138 A7/6/S" (automatique)		
Plaque constructeur :	devant le N° du châssis "ZFA 138 A00*"		
N° du châssis :	dans le compartiment-moteur, à droite, sur la traverse du radiateur		
Identification du moteur :	dans le compartiment-moteur, à droite, sur le logement du ressort		
Importateur principal :	"138 B3.046" à gauche, latéralement sur le bloc, au-dessus de l'embrayage		
Véhicule homologué :	FIAT AUTO (SUISSE) SA., 1211 Genève 13		
	ZFA 138 A00*02 956 450* / ZFA 138 A00*02 956 401*		

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

Moteur :	FIAT	Type :	138 B3.046
Marque :	en ligne	Construction :	4
Carburant :	B	Position :	avant/transversal
Refroidissement :	eau	Nombre cylindres :	4
Alésage :	86,4	Course :	63,9
Cylindrée :	1498	CV-impôt :	7,63
Puissance en kW :	60,3 DIN	à U/min :	5600
Bruit à l'arrêt 72/aut. :	-76 dB/A	à U/min :	4200
Silencieux :	2 = 320x Ø 120 mm	FIAT 5 972 158/1	
	425x Ø 160 mm	FIAT 5 972 158/2	
Mesure des gaz :	O G E		
Déparasitage :	OCE, annexe 8, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie :	limousine		
Nombre de portes :	4 + 1	Compteur de vitesse :	km/h
Ceintures sécurité :	av 4x4m (E)	ar	4x4m + B (E)
Caie :	-	Rétroviseurs :	gauche + droite
Antivol :	verrouillage de la direction		
Nombre de places :	t 5 av 2	centre	ar 3
Dimensions :	intérieur	extérieur	
Longueur :		4014	Empattements 2444 /
Largeur :		1650	Essieu double av ar
Hauteur :		1407	Voies av ar 1406 ar 1369
Porte à faux :	av	838	Voies av ar
	ar	732	ar
Distance volant - vers l'avant du véhicule :	-	Braquage Ø	g 10200 d 10100

Poids :	avant	arrière	total
Poids à vide :	550	330	880
Charge utile :	115	235	350
	665	565	1230
Poids garantis :	1400		
Pneus :	145 SR 13	145 SR 13	+))
Ply / bar :	- / 2,2	- / 2,2	
Charge :	750	750	
pour V max :	180	180	
Jantes : acier 4.50 B X 13 méc. :	-DP 45/automatique DP 41,85		
	mécanique :		automatique :
Gar poids remorquable avec/sans frein :	900 / 400 kg		900/400 kg
Garantie poids de l'ensemble :			
Poids remorquable testé :	880 (IA 3,59)	880 (IA 3,57)	
Charge garantie sur le toit :	100 kg	100	
Vitesse maximale selon le constructeur :	165	160	km/n
testée _____ km/h à U/min _____ au moteur _____	prise de force :		

Equipement	
Feux de route	<u>HCR</u> (E)
Feux de croisement	<u>HCR</u> (E)
Feux de position	<u>A</u> (E) dans HCR
Feux rouges	<u>R-S1</u> (E)
Feux stop	<u>R-S1</u> (E)
Clignoteurs	av <u>1</u> (E) ar <u>2a</u> (E)
Catsdioptres	av _____ ar <u>I</u> (E)
Feux de gabarit	av _____ ar _____
Feux arrière de brouillard	<u>2/B</u> (E)
Feux complémentaires	<u>2/HR</u> (E)
Eclairage plaque	<u>2/ séparé</u>
Essuie-glace	<u>2/balais</u> avec 2 lave-glace
Avertisseurs	<u>MARELLI CH 2 058</u> ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	<u>Voiture de tourisme</u>		
Marque et type	<u>FIAT</u>	<u>Ritmo</u>	<u>85</u>
Homologation N°	CH	<u>0312 25</u>	
Carrosserie	<u>limousine</u>		
Places	total <u>5</u>	avant _____	arrière <u>2</u>
Poids à vide	<u>880</u>	Carburant <u>B</u>	
Charge utile	<u>-</u>	CV-impôt <u>7.63</u>	
Poids total	<u>1400</u>	Cylindres <u>1498</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 : 165/70 SR 13 800 (2,3) Vmax 180 km/h
 165/65 SR 14 824 (2,4) 180 km/h

Variante de jantes : 5 1/2 J x 14, DP 45, acier ou alliage léger "PIRELLI". (admis seulement avec la boîte mécanique; pour la boîte automatique la distance entre les pneus et le châssis n'est pas conforme à cause du stabilisateur complémentaire à l'avant)

Lieu et date de l'homologation Torino, 12.-17.06.83
 Lu/PR

Remplace FH CH

Service fédéral d'homologation



Voiture
de tourisme

F I A T

Ritmo 85

CH 0312 25

Fiche complémentaire

I

Complément du 10.02.84 à Meyrin - Vn/lin

Livrable sur demande avec spoiler arrière, en haut sur le hayon.

Variantes de jantes:

5 J x 13 déport 45 mm alliage léger marque "OZ" type 34 B voies inchangées
5 1/2 J x 14 déport 45 mm alliage léger marque "OZ" type 31 A voies inchangées.

00) Voiture
de tourisme

F I A T

Ritmo 85

CH 0312 25

Fiche complémentaire concernant les émissions

Complément du 22.02.84 à Turin - Sta/lin

Modification de la démultiplication de la boîte automatique, dans les paliers 1 et 2 ainsi que dans le pont arrière.

Service fédéral d'homologation

Emissions voir au verso

Emissions du bruit

(E) Type du moteur

(F) Boîte de vitesse

(G) i-A

(H) au passage
dB/A(J) à l'arrêt
dB/A min-1

(R) Remarques

138B3.046

a3

3,41

75,0

76,0 4200

Emissions des gaz

(E) Type du moteur

(F) Boîte de vitesse

(G) i-A

Emissions en g/km

(K) CO

(L) HC

(M) NO

(N) Ralenti
CO min-1

Numéro-ATGE

138B3.046

a3

3,41

10,52

1,32

1,54

1,2 930

03 1101 02

Emissions de fumée

(E) Type du moteur

(O) selon OCE annexe 3

(O+P) selon ECE-24

b = à min-1

k = à min-1

k = à min-1

b = à min-1

k = à min-1

k = à min-1

b = à min-1

k = à min-1

k = à min-1

(S) Bacharach

Pompe d'injection

x) compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale