

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Riche d'homologation N°
Minibus	O M	3 5 O M 8	CH : 2600 04
		(16 places)	

Constructeur	F I A T Veicoli Industriali S.p.A., Torino (I)
Identification	"35 OM 8 * B " sur la plaquette du constructeur
Plaquette constructeur	"35.B" ou "CFC 35500" devant le No du châssis
N° du châssis	à droite, latéralement dans le compartiment du moteur
Identification du moteur	à droite, à l'avant, latéralement sur le longaron, derrière roue avant
Importateur principal	"8140.61" à droite, à l'avant, latéralement sur le bloc
Véhicule homologué	I V I SA, Import-Export, 6911 Grancia + Aktiengesellschaft ADOLF SAURER, 9320 Arbon

Châssis				Moteur			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	6	Marque	SOFIM	Type	8140.61
Direction	mécanique			Construction	en ligne		
Transmission	mécanique synchronisée			Carburant	D	Position	avant
Nombre de vitesses	5	Entraînement sur roues arrière		Refroidissement	eau	Nombre cylindres	4
Frein de service	hydraulique, 2-circuits, AV=disques/AR=exp.interne, avec assistance par dépression, régulateur selon charge, sur les roues arrière			Aésage	93	Course	90
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues AR			Cylindree	2445	CV-impôt	12,45
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire, levier avec secteur			Puissance en kW	52,9	a/Vmn	4200
Ralentisseur				DIN CV	72		
Contrôle 2 circuits	indicateur de course; lampe-témoin séparée			Bruit à proximité	101	cB/A a/Vmn	4500 x)
				Silencieux	2= 400x170x145 / 420x189 mm		
				Mesure des gaz	Bacharach	5,5	
					BOSCH noircissement 3,65 à 45%		

Carrosserie	limousine			Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	3 + 1 arrière	Indic. vitesse	km/h	Poids à vide	1100	1180	2280
Ceintures sécurité	A4(E) + B (E)	Rétroviseurs	xxxxx / gauche / droite	Charge utile	225	895	1120
Cale	-	Atelage	sur demande	Poids total	1325	2075	3400
Antivol	-			Garantie fabr.			3500
Nombre de places	t 16 av 3	centre	3+3+3 ar 4	Dimens. pneus	175 R 16 C	175 R 16 C	(Variantes +)
Dimensions	intérieur	extérieur		Ply/bars	6 / 3,75	6 / 3,75	voir
Longueur		5720	Empattements	3200			remarques)
Largeur		2000	Essieu double	av			
Hauteur		2540 ou 2300	Voie	av	1700	ar	1540
	lat.	-	Voies	av	-		
Porte à faux	av	840		ar	-		
	ar	1680	Braquage a	g	12000	d	11700
Distance volant - vers l'avant du véhicule				Garantie poids remorquable avec frein	2000 kg		
				Garantie poids remorquable sans frein			
				Garantie poids de l'ensemble			
				Poids remorquable teste	2000 kg		
				Vitesse maximale selon le constructeur	116 km/h		
				Vitesse maximale testée			

Equipement			
Feux de route	HCR	(E)	
Feux de croisement	HCR	(E)	
Feux de position	A	(E)	
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop	R-S1	(E)	
Clignoteurs	av 1	(E)	ar 2a (E)
Catadioptrés	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar
Feux complémentaires			
Eclairage plaque	2/séparé		
Essuie-glace	2/balais avec/sans lave-glace		
Avertisseurs	KLAXON CH 5 0701 04		
	ou d'autres modèles homologués		

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Minibus		
Marque et type	O M	35 CM 8	
Homologation N°	CH	2600 04	
Carrosserie	limousine		
Places	total 16	avant 3	
Poids à vide	2260	Carburant D	
Charge utile	-	CV-impôt 12,45	
Poids total	3500	Cylindres 2445	

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

x) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 45,66 km/h, M3, IA 4,45 = 80 dB/A.

Equipement : écriteau indiquant le nombre de places (16 places) et signalisation des sorties de secours (porte latérale et glace latérale gauche) avec 1 marteau.
Des bavettes sont obligatoires à l'arrière.

+) Variante de pneus : 185 R 16 C 8 PR AV 1540 (3,50) AR 3080 (3,50) V-max. 120 km/h
195 R 16 C 8 PR 1640 (3,25) 3280 (3,25) 120 km/h.

Remplace FH CH 2600 04 du 07.12.79

Identification

Lieu et date de l'homologation Bellach, 07.12.79 (16.08.82)

Service fédéral d'homologation

Minibus

O M

35 OM 8
(16 places)

CH 2600 04

Fiche complémentaire

I

Complément du 06.04.81 à Berne - Ad.

- Essieu propulseur : livrable sur demande avec démultiplication 5,22 : 1;
- Mesure du bruit selon l'OCE : vhc. en marche : 37,4 km/h, M3, 1A 5,22 = 80,5 dB/A
à l'arrêt : 75,0 dB/A à 3150 t/min.
- Insonorisation : - écrans d'absorption de chaque côté de la boîte c.v.;
- l'intérieur du capot de moteur est insonorisé;
- le couvercle du moteur est insonorisé à l'arrière et à gauche.
- Vitesse maximale : 101,8 km/h.

Complément du 01.12.82 à Berne - Ni

Conforme aux prescriptions du bruit au 01.10.82:

Identification du moteur : "8140.61" (type = "8140.61")

Transmission / vitesses : voir la fiche des émissions

Sortie de l'échappement sur la gauche à 45° ab)

Silencieux : 1 pot, 550 x ϕ 180 mm

Insonorisation

- : - tôle de réflexion sous le moteur;
- écrans avant à gauche et à droite du radiateur;
- obturation depuis l'intérieur des sorties d'air sur la partie inférieure du carénage du moteur.

Mesure du bruit

- : vhc. en marche : voir la fiche des émissions
- à l'arrêt : 74,0 dB/A à 3150 t/min. pour ab)

Mesure des gaz

- : Bosch-noircissement : voir la fiche des émissions
- Bacharach : 5,5

Variante de pneus

:

175 R 14 C	8 PR	charge	AV= 1550 kg. (4,5)	AR= 3000 kg. (4,5)	Vmax. 130 km/h
185 R 14 C	8 PR	"	AV= 1700 kg. (4,5)	AR= 3200 kg. (4,5)	" 130 km/h
195 R 14 C	8 PR	"	AV= 1900 kg. (4,5)	AR= 3600 kg. (4,5)	" 130 km/h
175 R 16 C	8 PR	"	AV= 1650 kg. (4,5)	AR= 3100 kg. (4,5)	" 130 km/h

Minibus

O M

divers

CH 2600 *0.4*

FICHE SYNOPTIQUE I. (doit être jointe à la fiche d'homologation correspondante)

Complément du 26. juillet 1982 - Ni

Valable à partir du 1. juillet 1982

Nouvel importateur: IVECO Suisse SA, rue Oberfeld 16, 8302 Kloten

FH - No

CH 2600 01

02

03

04