

Genre du véhicule	Minibus	Marque de fabrication	O M	Type	35 O M 8	(15 places)	CH	2600 02
-------------------	---------	-----------------------	-----	------	----------	-------------	----	---------

Constructeur F I A T Veicoli Industriali S.p.A., Torino (I)  
 Identification "35 OM 8 \* 3" sur la plaquette du constructeur  
"35.6" ou "ZCFC 35500" devant le No du châssis  
 Plaquette constr. à droite, latéralement dans le compartiment du moteur  
 N° du châssis à droite, à l'avant latéralement sur le longeron, derrière la roue avant  
 Ident. du moteur "6140.61" à droite, à l'avant latéralement sur le bloc  
 Importateur princ. I V I SA, Import-Export 6911 Grancia + Aktiengesellschaft ADOLF SAUTER, 9320 Arbon  
 Véhicule homologue prototype Signes fixes dans code du type 35 OM 8\*B / 35.6 ou ZCFC 35500

**Chassis**  
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 6  
 Direction mécanique  
 Transmission mécanique synchronisée  
 Nombre de vitesses 5 Entraînement sur roues arrière  
 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 avec secteur  
 Ralentisseur -  
 Contrôle 2 circ. indicateur de course, lampe-témoin séparée

**Moteur**  
 Marque S O F I M Type 6140.61  
 Construction en ligne Temps 4  
 Carburant D Position avant  
 Refroidiss. eau Nombre cylindr. 4  
 Alésage 93 Course 90  
 Cylindrée 2445 CV-impôt 12,45  
 Puissance en CV 52,9 kW(72DIN) à U/min 4200  
 Bruit à proximité 101 dB/A à U/min 4500 x)  
 Silencieux 2 = 400x170x145 mm 420xØ 89 mm  
 Mesure des gaz Bacharach 5,5  
BOSCH noircissement 3,65 à 45 %

**Carrosserie**  
 limousine  
 Nombre de portes 3 + 1 arrière Indic. vit. km/h  
 Ceintures sécurité A4(E) + B(E) Retroviseur gauche + droite  
 Cale - Attelage sur demande  
 Antivol -  
 Nombre de places 1 15 av 3 centre 2+3+3 ar 4  
 Dimensions  
 Longueur 5720 Empattements 3200  
 Largeur 2000  
 Hauteur 2300 Voie av 1700 ar 1540  
 Porte à faux lat 840 Voies av - ar -  
av 1620 Braquage g 12000 d 11700  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule -

**Poids**  
 avant 1100 arrière 1160 total 2260  
 Poids à vide 190 860 1050  
 Charge utile 1290 2040 3330  
 Poids total 1290 2040 3500  
 Garantie fabr. -  
 Dimens. pneus 175 R 16 C 175 R 16 C (Variantes +)  
 Ply / bar 6 / 3,75 6 / 3,75 voir  
 Charge 1500 2840 remarques)  
 pour V max 120 120

Garantie poids remorquable avec frein 2000  
 Garantie poids remorquable sans frein -  
 Garantie poids de l'ensemble -  
 Poids remorquable testé 2000  
 Vitesse maximale selon le constructeur 115 km/h  
 Vitesse maximale testée - km/h

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)
Catadioptres	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar
Feux complément.			
Eclairage plaque	2/ séparés		
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 X 35 OM 8		
Homologation			
N°	CH	2600 02	
Carrosserie	Limousine		
Places	total	avant	3
	15		
Poids à vide	2280	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	12,45
Poids total	3500	Cylindrée	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, N3, IA 4,45 = 60 dB/A.

Equipement : panneau indiquant le nombre de places (15 places) et signalisation des sorties de secours (porte latérale et vitre latérale gauche) ainsi qu'un marteau sont obligatoires.

Des bavettes sont obligatoires à l'arrière.

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

Remplace FH CR 2600 02 du 03.-07.79

Identification

(16.08.82)

Minibus

O M

35 OM 8  
(15 places)

CH 2600 02

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, IA 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  $\phi$  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

Variantes 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 02

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