

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Minibus	I V E C O	3 5 - 8 (15 places)	CH 2437 02

Constructeur	FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A., I-10100 Torino
Identification	sur la plaquette du constructeur "35.8" devant le N° du châssis "ZCF 6355...."
Plaquette constructeur	à droite, latéralement dans le compartiment-moteur
N° du châssis	à droite, latéralement sur le longeron, derrière la roue avant
Identification du moteur	"8140.61" à droite, à l'avant latéralement sur le bloc
Importateur principal	IVECO (SCHWEIZ) AG., 8302 Kloten
Véhicule homologué	-

Châssis :	2	Nombre de roues	6
Nombre d'essieux	mécanique, s.d. assistance hydraulique		
Direction	mécanique synchronisée ou boîte automatique		
Transmission	5 ou 3 Entraînement sur roues arrière		
Nombre de vitesses	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.interne,		
Frein de service	assistance par dépression, sur toutes les roues, régulateur selon charge, sur les roues arrière		
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière		
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire		
Rétrogradeur	s.d. sur l'échappement, non progressif		
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau avec lampe-témoin séparée		

Moteur	S O F I M		Type	8140.61
Marque	en ligne		Temps	4
Construction	Diesel		Position	avant
Carburant	eau		Nombre cylindres	4
Retrofroidissement	93,0		Course	90,0
Alestage	2445		CV-impot	12,45
Cylindrée	53 DIN		a U/min	4200
Puissance en kW	74,0 dB/A		a U/min	3150
Bruit à l'arrêt	1 pot = 550 x Ø 180 mm			*
Silencieux	Bacharach = 5,5			
Mesure des gaz				
Déparasitage				

Carrosserie	limousine		
Nombre de portes	3 + 1	Compteur de vitesse	km/h
Ceintures sécurité	av Ar2m (E) + B (E)	ar	B (E)
Cale	-	Retroviseurs	gauche + droite
Antivol	-		
Nombre de places	t 15 av 3	centre	2+3+3 ar 4
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur		5716	Empattements 3200
Largeur		2000	Essieu double av ar
Hauteur (toit surélevé 2620)		2240	Voies 14" av 1700 ar 1540
Porte à faux	av	848	Voies 16" av 1716 ar
	ar	1668	ar
Distance volant - vers l'avant du véhicule		Braquage Ø	g 12000 d 11700

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1100	1180	2280
Charge utile	190	860	1050
	1290	2040	3330
Poids garantis			3500
Pneus	175 R 16 C	175 R 16 C	+
Pty / bar	6 / 3,75	6 / 3,75	
Charge	1500 (98)	2480	
pour V max	130 (M)	130 (M)	
Jantes	5,00 ou 5 1/2 JK x 16		
	mécanique		automatique
Gar poids remorqueable avec/sans frein	2000		2000
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorqueable testé	2000		-
Charge garantie sur le toit	200		200
Vitesse maximale selon le constructeur	123		119 km/h
testée	km/h à U/min		au moteur prise de force

Equipement §)	HCR	(E)	
Feux de route	HCR	(E)	
Feux de croisement	A	(E)	
Feux de position	R	(E)	
Feux rouges	S1	(E)	
Feux stop			
Climoteurs	av 1	(E)	5 (E) ar 2a (E)
Catadiopres	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av F	(e)	sur demande ar
Feux amers de brouillard			
Feux complementaires			
Eclairage plaque	2/	séparé	
Essue-glace	2/	balais	avec/ sans lave-glace
Avertisseurs	1/	MARELLI T 12 EE	
		ou d'autres modeles homologues	

Indications pour le permis de circulation :

Genre du vehicule	Minibus		
Marque et type	IVECO 35-8		
Homologation	CH 2437 02		
N°			
Carrosserie	limousine		
Places	total 15	avant 3	
Poids à vide	2280	Carburant D	
Charge utile	-	CV-impôt 12,45	
Poids total	3500	Cylindres 2445	

Remarque, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les resultats des mesures du bruit et des gaz d'echappement, voir la fiche des émissions)

- *) Insonorisation : - tôle d'absorption sous le moteur et la boîte de vitesses;
 - écrans avant à gauche et à droite du radiateur;
 - ouvertures de sortie d'air dans le carénage du fond du compartiment-moteur fermées à l'intérieur.
- +) Variante de pneus : 185 - 215 R 16 C 6(8) PR Load-Index minimum 98 Speed-Index "M" (130 km/h)
 175 - 215 R 14 C 6(8) PR Load-Index minimum 98 Speed-Index "M" (130 km/h)
 ou d'autres pneus conformes selon ETRTO ou selon les garanties des constructeurs.
- Jantes : 5.00 ou 5 1/2 JK x 16 resp. 5.00 ou 5 1/2 JK x 14.
- §) Equipement : écriteau indiquant le nombre de places (15 places) et signalisation des sorties de secours (porte latérale et glace latérale) 1 marteau pour chaque sortie.
 Des bavettes sont obligatoires à l'arrière.

20) Minibus

I V E C O

3 5 - 8 (15 places)

CH 2437 02

Fiche complémentaire concernant les émissions

Complément du 21.01.87 à Berne - SW

Valeurs d'émission 01.10.86 remplies

Silencieux : 1 pot 550 x \emptyset 180 "8581937"

Insonorisation : - capot et dessous de cabine pourvus de matériel insonore
- cuve sous moteur et boîte de vitesses (en 2 parties) pourvue de matériel insonore

Service fédéral d'homologation

Emissions du bruit

(E) Type du moteur

8140.61

(F) Boîte de vitesse

m5, FIAT.280

(G) l-A

4,45-5,22

(H) au passage
dB/A

77,5

(J) à l'arrêt
dB/A min-1

72,0 3150

(R) Remarques

ab

Emissions des gaz

(E) Type du moteur

(F) Boîte de vitesse

(G) l-A

Emissions en g/km
(K) CO (L) HC

(M) NO

(N) Ralenti
CO min-1

Numéro-ATGE

Emissions de fumée

(E) Type du moteur

(O) selon OCE annexe 3

b = à min-1

b = à min-1

b = à min-1

(O+P) selon ECE-24

k = à min-1

k = à min-1

k = à min-1

k = à min-1

k = à min-1

k = à min-1

(S) Bacharach

Pompe d'injection

(Valeurs de la fumée voir
FE du 20.07.83)

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