

Genre du véhicule Voiture de livraison	Marque de fabrique I V E C O	Type 3 5 - 8 (fourgon / empattement 3200 mm)	Fiche d'homologation N° CH 3437 03
---	---------------------------------	--	---------------------------------------

Constructeur	FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A., I-10100 Torino
Identification	sur la plaquette du constructeur "35.8" resp. "35.F.8" ou "35.OM.8" devant le N° du châssis "ZCF C 355 "
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	prototype

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 6
Direction	mécanique, sur demande assistance hydraulique
Transmission	mécanique synchronisée, ou boîte automatique
Nombre de vitesses	5 resp. 3 paliers Entraînement sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, AV=disques/AR=exp.internes, 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
Ralentisseur	s.d. sur l'échappement, non progressif
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau; lampe-témoin séparés

Moteur	SOFIM	Type	8140.61
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	4
Refroidissement	93,0	Course	90,0
Alésage	2445	CV-Impôt	12,45
Cylindrée	53 (DIN)	à t/min	4200
Puissance en kW	74,0 dB/A	à t/min	3150
Bruit à l'arrêt	1 pot = 550 x Ø 170 mm	"ad1"	
Silencieux *)	2 pots = 550 x Ø 190 / 360 x Ø 140 ad2"		
Mesure des gaz	Bacharach 5,5		
Déparasitage	-		

Carrosserie	fourgon
Nombre de portes	2 - 4 + 1
Centures sécurité	av Ar4m (E) / B (E) ar -
Cale	- Rétroviseurs gauche + droite
Antivol	verrouillage de la direction
Nombre de places	t 2 ou 3 av 2 ou 3 centre ar
Dimensions	Intérieur extérieur
Longueur	3500 5716 Empattements 3200 /
Largeur	1760 2000 Essieu double av ar
Hauteur	1520 2225 Voies av ar 1700 ar 1540
Porte à faux	av 848 Voies av ar
	ar 1520 1668 ar
Distance volant - vers l'avant du véhicule	Braquage Ø g 12000 d 11700
s.d. avec toit surélevé	1900/2610

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1110	930	2040 +)
Charge utile	250	1210	1460
Poids total	1360	2140	3500
Poids garantis			3500
Pneus	175 R 16 C	175 R 16 C	++)
Ply / bar	6 / 3,75	6 / 3,75	
Charge	1500	2840	
pour V max	130	130	
Jantes	5 J ou 5 1/2 J	x 16	++)
Gar poids remorquable avec/sans frein	mécanique 2000	automatique 2000	
Garantie poids de l'ensemble	-	-	
Poids remorquable testé	2000	-	
Charge garantie sur le toit	200 (surélevé exclus)		
Vitesse maximale selon le constructeur	116	119	km/h
testée	km/h à t/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	1	(E)
Citignoteurs	av _____ _____ ar	2a (E)
Catadioptres	av _____ _____ ar	I (E)
Feux de gabarit	av _____ _____ ar	
Feux amère de brouillard		
Feux complémentaires	2/ séparé, au centre	
Eclairage plaque	2/ balais	
Essui-glace	1/ MARELLI T 12 EE	avec/ lave-glace
Avertisseurs	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de livraison		
Marque et type	IVECO 35-8		
Homologation N°	CH	3437 03	
Carrosserie	fourgon		
Places	total	2 ou 3	avant 2 ou 3
Poids à vide	2040	Carburant	D
Charge utile	1460	CV-Impôt	12,45
Poids total	3500	Cylindrée	2445

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)

- *) Silencieux : la variante avec 2 silencieux "ad2" est obligatoire avec boîte m5, pour un changement éventuel de catégorie "C" (voiture automobile légère/véhicule d'habitation).
Mesure du bruit à l'arrêt = 72,0 dB/A à 3150 t/min.
- Inscription : valable pour les deux variantes de silencieux:
- tôle d'absorption sous le moteur et la boîte à vitesse;
- écrans avant à gauche et à droite du radiateur;
- l'ouverture de sortie d'air sur la partie inférieure du compartiment-moteur, fermée à l'intérieur.
- +) Poids : le poids à vide avec le toit surélevé augmente de 50 kg.
- ++) Variante de pneus : 185 à 215 R 16 C 6 PR Load-Index min. 98, Speed-Index "M" (130 km/h)
205 R 14 C 6 PR AV 1520 (3,0) AR 2900 (3,0) Vmax 130 km/h jantes 5 1/2 J x 14
voies inchangées
ou d'autres pneus équivalents selon ETRTO resp. la garantie du constructeur.
- §) Equipement : dispositif de protection derrière les sièges avant et bavettes exigés à l'arrière.

• Lieu et date de l'homologation Kloten, 04.-06.05.83
Sta/jak

Remplace FH du 24.06.83
18.02.85 - nombre de roues, voie AR jak

Service fédéral d'homologation

30) Voiture de
livraison

I V E C O

3 5 - 8

CH 3437 03

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 ϕ 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

(F) Boîte de vitesse

(G) i-A

(H) au passage
dB/A

(J) à l'arrêt
dB/A min-1

(R) Remarques

8140.61

m5, FIAT.280

4,45-5,22

77,5

72,0 3150

ab

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

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

(Valeurs de la fumée voir
FE du 24.06.83)

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