

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ

ZUSATZKARTE

EX

Kleinbus

IVECO

35 - 8 (Schulbus)

CH 2437 04

Hersteller

FIAT VEICOLI INDUSTRIALI S.p.A., I-10100 Torino / Italia

Erkennungsmerkmale

auf Herstellerplakette "35.8"
vor Fahrgestellnummer "ZCF C 355"

Herstellerplakette

rechts, seitlich im Motorraum

Fahrgestellnummer

rechts, vorn seitlich am Längsträger, hinter Vorderrad

Motorkennzeichen

"8140.61" rechts, vorn seitlich auf Block

Hauptimporteur

IVECO (SCHWEIZ) AG., 8302 Kloten

Geprüftes Fahrzeug

-

Fahrgestell

Anzahl Achsen

2 Anzahl Räder 6

Lenkung

mechanisch, a.W. mit hydraulischer Lenkhilfe

Getriebe

mechanisch synchronisiert, oder Automat

Anzahl Gänge

5 bzw. 3-Stufen Achsantrieb auf Hinterräder

Betriebsbremse

hydraulisch, 2-Kreis, v-Scheiben/h-Innenbacken,
Unterdruckhilfe, wirkend auf alle Räder
Bremskraftregler, stufenlos lastabhängig auf HR

Hilfsbremse

mechanisch, Innenbacken, wirkend auf Hinterräder

Feststellbremse

wie Hilfsbremse

Dauerbremse

a.W. Staudruck, nicht abstufbar

2-Kreis-Kontrolle

Niveauekontrolle mit separater Kontrollampe

Karosserie

Limousine

Anzahl Türen

3 + 1 Geschw. Messer km/h

Sicherheitsgurten

v Ar4m (E) h

Unterferkeil

- links / rechts

Diebstahlsicherung

-

Anzahl Plätze

t 2 + 29 Kinder M h

Masse

Innen aussen 3200 /

Länge

5716

Breite

2000 Doppelachse v h

Höhe

2240 Spurweite 16" v h 1540

Überhang

v 848 Spurweite 14" v -

h 1668 h -

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Spurkreis Ø l 12000 r 11700

Motor

Marke

SOFIM

Typ

8140.61

Bauart

Reihe

Takts

4

Treibstoff

Diesel

Lage

vorn

Kühlung

Wasser

Anzahl Zylinder

4

Bohrung

93,0

Hub

90,0

Hubraum

2445

Steuer-PS

12,45

Leistungs-kW

53 (DIN)

bei U/min

4200

Lärm-Standmessung

74,0

dB(A) bei U/min

3150

Schalldämpfer

1 Topf : 550 x Ø 180 mm *)

Abgasprüfung

Bacharach = 5,5

Entstörung

-

Gewichte

vorn

hinten

total

Leergewicht

1110

1090

2200

Nutzlast

190

1110

1300

Gesamtgewicht

1300

2200

3500

Fabrikgarantie

3500

Reifengrösse

175 R 16 C

175 R 16 C

+)

Ply / bar

6 / 3,75

6 / 3,75

Tragkraft

1500 (98)

2840

für V max

130 (M)

130 (M)

Felgen

5.00 oder 5 1/2 JK x 16

Gar Anhängelast gebremst/ungebremst

mech. Getriebe

autom. Getriebe

Garantiertes Gesamtzuggewicht

2000

2000

Geprüfte Anhängelast

2000

Garantierte Dachlast

200

200

Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller

123

119

km/h

gemessen km/h bei U/min

Motor

Zapfwelle

§) **Ausrüstung**

Fernlichter HCR (E)

Abblendlichter HCR (E)

Standlichter A (E)

Schlusslichter R (E)

Bremslichter S1 (E)

Richtungsblinker v 1 (E) s 5 (E) h 2a (E)

Rückstrahler v - s - h I (E)

Markierlichter v - s - h -

Nebelschlusslichter F (e) auf Wunsch

Zusätzliche Lichter -

Kontroll-Nr.-Beleuchtung 2/ separat

Scheibenwischer 2/ Blatt mit/ Waschanlage

Warnvorrichtungen 1/ MARELLI T 12 EE
oder andere homologierte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges Kleinbus

Marke und Typ I V E C O 35-8

Typenscheinnummer CH 2437 04

Karosserie Limousine

Plätze total 2 + 29 Kinder vorn 2

Leergewicht 2200 Treibstoff D

Nutzlast - Steuer-PS 12,45

Gesamtgewicht 3500 Hubraum 2445

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis (Lärm- und Abgaswerte siehe auch EK)

*) Lärmdämpfung : - Absorptionswanne unter Motor und Getriebe; - Frontblende links und rechts vom Kühler;
- Luftaustrittsöffnung an Moterraumbodenverschalung auf der Innenseite verschlossen.

+) Reifenvarianten : 185 - 215 R 16 C 6(8) PR, Load-Index min. 98, Speed-Index "M" (130 km/h)
175 - 215 R 14 C 6(8) PR, Load-Index min. 98, Speed-Index "M" (130 km/h)
oder andere gemäss EPRTO bzw. Reifenhandbücher ausreichende Reifen.

Felgen : 5.00 oder 5 1/2 JK x 16 bzw. 5.00 oder 5 1/2 JK x 14.

§) Ausrüstung : Platzzahltafel (2 + 29 Kinder) und Kennzeichnung der Notausstiege (Seitentüre und Seitenscheibe links und rechts) sowie 2 Hämmer zu Notausstiege erforderlich.
Kotschutzlappen hinten erforderlich.

Eintrag im Fahrzeugausweis:

124 - Amtliches Zeichen "Schulbus" bewilligt.

20) Kleinbus

I V E C O

3 5 - 8 (Schulbus)

CH 2437 04

Emissions-Zusatzkarte

Nachtrag vom 21.01.87 in Bern - SW

Emissionswerte 01.10.86 erfüllt

Schalldämpfer : 1 Topf 550 x ϕ 180 "8581937"

Lärmdämpfung : - Motorhaube sowie Kabinenunterboden mit schalldämmendem Material belegt
- Wanne unter Motor und Getriebe (2-teilig) mit schalldämmendem Material belegt

Eidg. Typenprüfstelle

Emissionswerte siehe Rückseite

Geräuschemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) I-A	(H) Vorbeifahrt; dB/A	(J) Standmessung dB/A min-1	(R) Bemerkungen
8140.61	5, FIAT 280	4,45-5,22	77,5	72,0 3150	ab

Abgasemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) I-A	Emissionen in g/km			(N) Leerlauf CO min-1	ATG-Nummer
			(K) CO	(L) HC	(M) NO		

Rauchemissionen

(E) Motortyp	(O) nach BAV Anhang 3			(O+P) nach ECE-24		
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1

(S) Bacharach

Einspritzpumpe

(Rauchwerte siehe EK vom 20.07.83)

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen

A Art des Fahrzeugs Genre du véhicule 20) Kleinbus Minibus	B Fabrikmarke Marque de fabrique I V E C O	C Typ Modell Type Modèle 3 5 - 8 (Schulbus) (Bus scolaire)	D Typenschein-Nummer Fiche d'homologation No 2437 04
---	---	--	---

EMISSIONSKARTE (EK) nach den Vorschriften 01.10.1982
 FICHE DES EMISSIONS (FE) selon les prescriptions

Geräuschemissionen / Emissions du bruit

E Motortyp Type du moteur	F Getriebe Boite de vitesses	G 1-Achse 1-essieu	H Vorbeifahrt Avec le vhc. en marche: dB/A	J Standmessung Mesure à l'arrêt dB/A min-1	R Bemerkungen Remarques
8140.61	m5, ZF S5 - 18/3	4,45	77,5	74,0 3150	ab)
8140.61	m5, ZF S5 - 18/3	4,45-5,22	x	74,0 3150	ab)
8140.61	m5, FIAT 280 ..	4,45-5,22	x	74,0 3150	ab)
8140.61	a3, ZF 3 HP - 22	4,45	76,0	74,0 3150	ab)

Rauchemission nach ECE 24 bzw. EG-Richtlinie
Emission de fumée selon ECE 24 resp. directive CEE

oder
ou

BOSCH-Schwärzungszahl
Degré de noircissement

Motortyp / Type du moteur: 8140.61

	0			P			0				
Einspritzpumpe Pompe d'injection:	k= 0,70	bei/à	4200	min-1	k= 1,00	bei/à	3740	min-1	b=	bei/à	min-1
	k= 1,00	"	3280	"	k= 1,08	"	2815	"	b=	"	"
BOSCH	k= 1,23	"	2350	"	k= 1,91	"	1890	"	b=	"	"
	BACHARACH =		5,5								

Motortyp / Type du moteur: 8140.61

	k=	bei/à	min-1	k=	bei/à	min-1	b=	bei/à	min-1	
Einspritzpumpe Pompe d'injection:	k=	"	"	k=	"	"	b= 2,10	bei/à	3990	min-1
	k=	"	"	k=	"	"	b= 2,61	"	2940	"
C A V	k=	"	"	k=	"	"	b= 3,65	"	1890	"
	BACHARACH =		5,5							

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen
compris dans la mesure d'une autre démultiplication totale

Ersetzt EK / remplace FE vom/du

Datum / date: 20.07.83

BUNDESAMT FUER POLIZEIWESEN OFFICE FEDERAL DE LA POLICE
Typenprüfstelle Service d'homologation