

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Minibus	FIAT	242 / 18 B	CH 2310 22

Constructeur	FIAT AUTO S.p.A., Torino / Italia
Identification	sur la plaque du constructeur "Versione 242/18B/15" *) devant le N° du châssis "ZFA 242 ACO"
Plaquette constructeur	dans le compartiment du moteur, à droite, sur l'avant
N° du châssis	dans le compartiment du moteur, à droite, sur l'avant
Identification du moteur	"132 A22.000" à gauche, sur le bloc, au-dessus du filtre à huile
Importateur principal	FIAT AUTO (SUISSE) SA, 108, rue de Lyon, 1211 Genève 13
Véhicule homologué	ZFA242A00*01076507*

Châssis	
Nombre d'essieux	2 Nombre de roues 4
Direction	mécanique
Transmission	mécanique synchronisée
Nombre de vitesses	5 Entraînement sur les roues AV
Frein de service **)	à haute pression/hydraulique (souple de dosage), 2 circuits, à disques, sur toutes les roues, régulateur selon charge sur les roues arrière
Frein auxiliaire	mécanique, à disque, sur arbre de la boîte c.v.
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire
Ralentisseur	---
Contrôle 2 circuits	par différence de pression avec lampe-témoin

Moteur			
Marque	FIAT	Type	132 A22.000
Construction	en ligne	Temps	4
Carburant	B	Position	avant
Refroidissement	eau	Nombre cylindres	4
Alésage	84	Course	90
Cylindrée	1994	CV-impôt	10,16
Puissance en kW	51,5 DIN	à t/min	4200
Bruit à l'arrêt	75	à t/min	3150
Silencieux	2 rots: 422x200x160 mm "5433545" 322x170x100 mm "5433479"		
Mesure des gaz	CO 3,0 % à 890 t/min		
Déparasitage	ECS-10; OCE, annexe B, chiffres 3+4 = D		

Carrosserie	Limousine		
Nombre de portes	*)		
Centures sécurité	av A4(E) + B(3)	ar	---
Caie	---		
Antivol	---		
Compteur de vitesse	km/h		
Nombre de places	t 16 av 3	centre	ar 13
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur	3000	4960	Empattements 3200 /
Largeur	1800	1980	Essieu double av ar
Hauteur	1800	2360	Voies av 1670 ar 1690
Porte à faux	av ---	969	Voies av ar
	ar 670	791	ar -
Distance volant - vers l'avant du véhicule	---	Braquage ø	g 11400 d 12000

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	1190	750	1940
Charge utile	375	745	1120
	1565	1495	3060
Poids garantis	3500		
Pneus	195 R 16 C	195 R 16 C	*)
Pty / bar	8 / 4,5	8 / 4,5	
Charge	1940	1940	
pour V max	120	120	
Jantes	5 1/2 JK x 16 acier		
Gar poids remorquable avec/sans frein	mécanique 1250/750 kg automatique		
Garantie poids de l'ensemble	1250 kg IA = 4,38		
Poids remorquable testé	1250 kg		
Charge garantie sur le toit	300 kg		
Vitesse maximale selon le constructeur	100 km/h		
testée	km/h à t/min	au moteur	pnse de force

Équipement	§)
Feux de route	CR (E)
Feux de croisement	CR (E)
Feux de position	A (E) dans CR
Feux rouges	R-SI (E)
Feux stop	R-SI (E)
Clignoteurs	av 1 (E)   ar 2a (E)
Catadioptres	av   ar I (E)
Feux de gabarit	av   ar
Feux amers de brouillard	1/ B (E) ou F(e)
Feux complémentaires	
Eclairage plaque	1/ séparé
Essuie-glace	2/ balais avec/sans lave-glace
Avertisseurs	SEIMA SHF 10 A e2 843 ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Minitus		
Marque et type	FIAT 242 / 18 B		
Homologation	2310 22		
N°	CH		
Carrosserie	Limousine		
Places	total 16	avant 3	
Poids à vide	1940	Carburant B	
Charge utile		CV-impôt 10,16	
Poids total	3500	Cylindres 1994	

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)

- \* ) Identification : Version 242 / 18 B / F15 = 2 portes AV et porte AR à 2 battants et porte coulissante à droite.  
242 / 18 B / C15 = 2 portes AV et porte coulissante à droite.
- \*\* ) Frein de service : En cas de défaillance du 1er circuit, le 3eme circuit (sans régulateur) agit directement sur l'essieu AR.
- + ) Variante de pneus : 205 R 16 C, 8 FR, 2100 kg (4,5), V-max. 120 km/h.
- § ) Équipement : Le panneau indiquant le nombre de places (3+13 places), la signalisation des sorties de secours (les glaces latérales à gauche et à droite), le marteau.