

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
Kleinbus	FIAT	242/18 (Schulbus)	CH 2310 12

Hersteller FIAT S.p.A., Torino / Italia
 Erkennungsmerkmale "18 B/F 1" auf Hersteller-Plakette
 "242 " vor Fahrgestell- Nummer
 Herstellerplakette rechts auf Spritzwand
 Fahrgestellnummer rechts auf Spritzwand
 Motorkennzeichen "132AZ2000" links auf Motorblock über Oelfilter
 Hauptimporteur FIAT (SUISSE) SA., 108, rue de Lyon, 1211 Genève 13
 Geprüftes Fahrzeug Prototyp Unveränderliche Zeichen im Typencode 18 B/F1 / 242

Fahrgestell
 Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4
 Lenkung mechanisch
 Getriebe mechanisch synchronisiert
 Anzahl Gänge 4 Achsantrieb auf Vorderräder
 Betriebsbremse *)
 Hilfsbremse mechanisch, Scheibe, auf Getriebewelle bzw. Vorderräder
 Feststellbremse wie Hilfsbremse
 Dauerbremse -
 2-Kreis-Kontrolle *)

Motor
 Marke FIAT Typ 132AZ2000
 Bauart Reihe Takte 4
 B Tribstoff vorz
 Treibstoff Wasser Anzahl Zylinder 4
 Kühlung 84 Hub 90
 Bohrung 1995 Steuer-PS 10,16
 Hubraum 70 DIN bei U/min 4200
 Leistungs-PS 78 dB/A bei U/min 4200
 Lärm 2 Töpfe, 422x200x160 / 322x170x100
 Schalldämpfer RWG / kein Genehmigungszeichen erforderl.
 Abgasprüfung BAV, Anhang 8, Ziffer 4 "p" / ECE-10
 Entstörung

Karosserie
 Limousine
 Anzahl Türen 3 + 1 hinten Geschw. Messer km/h
 Ax4 (E) + B (E) Rückspiegel beidseitig
 Unterlegkeil - Zugvorrichtung -
 Diebstahlsicherung -
 Anzahl Plätze t 2-3 Erwachsene + 29 Kinder M h
 Masse innen aussen
 Länge 3030 4949 Achsabstand im Mittel 3205
 Breite 1800 1990 L= 3180 R= 3230
 Höhe 1820 2356 v 1656 h 1692
 Ueberhang s Spurweite v -
 v 969 h -
 im Mittel h 635 775 Spurkreis l 1160 r 1160

Gewichte
 vorn hinten total
 Leergewicht 1140 660 1800
 Nutzlast 520 850 1370
 Gesamtgewicht 1660 1510 3170
 3500
 Fabrikgarantie 195 R 16 XC 195 R 16 XC
 Reifengrösse 8 / 4,0 8 / 4,5 (Varianten
 Ply / bar 1820 1940 vgl. Bemerkungen)
 Tragkraft 120 120 km/h
 für V max 120 km/h
 Gewichtsverteilung mit 3 Erwachsenen vorn + 29 Kinder
 Garantierte Anhängelast gebremst 1250
 Garantierte Anhängelast ungebremst 750
 Garantiertes Gesamtzuggewicht 1250
 Geprüfte Anhängelast 105 km/h
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller
 Höchstgeschwindigkeit gemessen km/h

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile
 a.W. mit Hochdach 2220 2756

Ausrüstung									
Fernlichter	CR	(E)							
Abblendlichter	CR	(E)							
Standlichter	A	(E)							
Schlusslichter	R-SI	(E)							
Bremsscheinwerfer	R-SI	(E)							
Richtungsblinker	v	1	(E)	s		h	2a	(E)	
Rückstrahler	v			s		h	I	(E)	
Markierlichter	v			s		h			
Zusätzliche Lichter									
Kontroll-Nr.-Beleuchtung		1/ links							
Scheibenwischer		2/ Blätter							
Warnvorrichtungen		Seima TR 15 P / TPAP 402-426							
		oder andere gemäss Homologationsblätter							
		geprüfte Modelle							

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Kleinbus		
Marke und Typ	FIAT 242 / 18		
Typenscheinnummer	CH	23 10	12
Karosserie	Limousine		
Plätze	total	2-3 + 29 K.	vom
Leergewicht	1800	Treibstoff	B
Nutzlast		Steuer-PS	10,16
Gesamtgewicht	3500	Hubraum	1995

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

*) Betriebsbremse

Scheiben auf alle Räder; hydraulisch 2-Kreis (Hochdruck) auf Zweikreis-Dosierventil (Hauptbremszylinder), über 3-Kreis-Sicherheitsventil auf 1.-Kreis = VA, 2.-Kreis = HA mit lastabhängigem Bremskraftregler; bei Ausfall des 1.-Kreises = 3. Kreis ohne Bremskraftregler direkt auf HA wirkend

2-Kreis-Kontrolle : 1 Kontrolllampe für Hochdruckanlage und Druckdifferenz-Kontrolle des 3-Kreis-Sicherheitsventil

***) Reifenvariante

205 R 16 XC 8PR, Tragkraft v= 1900 (3,75) h= 2040 (4,25), Vmax 120 km/h

Notausstiege = je ein Seitenfenster links + rechts sowie Hecktüre; Kennzeichnung Notausstiege, entsprechendes Werkzeug, Platzzahltafel und Innenbeleuchtung erforderlich.

Eintrag Fahrzeugausweis

129 - Als Schulbus max. 29 Kinder zugelassen
- Antliches Zeichen Schulbus bewilligt (sofern vorhanden)

Garantierte Dachlast 300 kg

Geräuschmessung BAV: Vorbeifahrt 30,4 km/h, M2, 1A 4,375, 79 dB/A
Nahfeld 82 dB/A bei 3150 U/min

Ersetzt TS CR 2310 12 vom 8.8.77

Geräuschmessung

(9.1.78)

Ort und Datum der Prüfung
Bern, 8.8.1977

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung