

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ 2 4 5 (GL / GLT / GLE)

Typenachricht.-Nummer

Personenwagen

V O L V O

Motor B 23 A od. B 23 E
(7 Plätze)

CH 085102

Hersteller

AKTIEBOLAGET VOLVO, Göteborg (S) od. VOLVO EUROPA NV, Gent (B)

Erkennungsmerkmale

vor Fahrgestell-Nummer: "YV124581..." (Vergasermotor) oder "YV124584..." (Einspritzmotor)

Herstellerplakette

im Motorraum, rechts auf Federbeinengehäuse

Fahrtzeugnummer

im Personenraum, rechts auf vorderen Türpfosten

Motor kennzeichnen

"4989..." oder "B 23 A" bzw. "B 23 E" links, vorn seitlich auf Motorblock, hinter Zündverteiler *)

Hauptimporteur

Automobile VOLVO S.A., 3250 Lyss

Geprüftes Fahrzeug

YV124584291362920

Fahrgestell

Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 4
 Lenkung mechanisch, hydraulische Lenkhilfe auf Wunsch
 Getriebe mech. synchr. (auf Wunsch mit OD) od. Automat
 Anzahl Gänge 4 / 4+OD / 3 St. Achsantrieb FR
 Betriebsbremse hydraulisch, 2-Kreis, Scheiben, Unterdruckhilfe, wirkend auf alle Räder
 Hilfsbremse pro Kreis 1. Bremskraftbegrenzer, wirkend auf FR
1. + 2. Kreis der Betriebsbremse
 Feststellbremse mechanisch, 1B, wirkend auf HR
 Dauerbremse -
 2-Kreis-Kontrolle Druckdifferenzschalter mit separater Kontrollampe

Motor Vergaser- oder Einspritzmotor
 Marke VOLVO Typ B 23 A / B 23 E
 Bauart Reihe Takte 4
 Treibstoff B Lage vorn
 Kühlung Wasser Anzahl Zylinder 4
 Bohrung 96,0 Hub 80,0
 Hubraum 2315 Steuer-PS 11,79
 LeistungskW DIN E2 / 100 bei U/min 2000 / 5500
 PS 112 / 136
 Lärm- Standm. 75 / 76 dB/A bei U/min 3750 / 4125
 Schalldämpfer 2 Typen 345 x Ø 170 mm / 555 x Ø 160 mm
 Abgasprüfung ECE-15/03, CO 0,5 - 0,7 %
 Entzündung ECE-10, BAV Anh. 8 Ziff. 3+4, Art: A+2

Karosserie

Linacoline
 Anzahl Türen 4 + 1 Geschw. Messer km/h
 Sicherheitsgurten v = Ar4m (E) Rückspiegel innen/hnks/rechts
h = Ar4 + B (E) Zugvorrichtung -
 Diebstahlsicherung Lenkradschloss

Gewichte vorn hinten total
 Leergewicht 645 665 1310
 Nutzlast 80 410 490 (+)
 Gesamtgewicht 725 1075 1900
 Fabrikgarantie - - 1950
 Reifengröße 185 SR 14 185 SR 14 (Varianten ++)
 Pfy / bar R / 2,0 R / 2,8 vgl. Bemerkungen
 Tragkraft 1050 1200
 für V max 180 180

Anzahl Plätze

t 7 v 2 M 3 h 2

Masse

innen - aussen -
 Länge 4785 Achsabstand 2640 / -
 Breite 1720 Doppelachse v - h -
 Höhe 1520 Spurweite v 1450 h 1360
 Ueberhang s - Spurweite v - h -
 v 949 h -
 h 1105 Spurkreis Ø l 9700 r 9700

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Garantierte Anhängelast gebremst 1500 1500
 Garantierte Anhängelast ungebremst 1200 1200
 Geprüfte Anhängelast (Motor B 23 A) 800 1310
 Geprüfte Anhängelast (Motor B 23 E) 800 1310
 Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller (Motor B 23 A) 170 160 km/h
 (Motor B 23 E) 180 175 km/h
 Garantierte Dachlast 100 kg

Ausrüstung			
Fernlichter		ECR (3)	
Abblendlichter		ECR (3)	
Standlichter		A (3) separat	
Schlusslichter		R-S1 (3)	
Bremslichter		R-S1 (3)	
Richtungsblinker	v	1 (3)	s _____ h 2a (E)
Rückstrahler	v		s _____ h I (E)
Markierlichter	v		s _____ h _____
Zusätzliche Lichter		2 Nebelschlusslichter B (E) oder F (e)	
Kontroll-Nr.-Beleuchtung		2 separat	
Scheibenwischer		2 Blatt	mit WAS Waschanlage
Warmvorrichtungen		KLAXON CH 5 0701 02 oder andere geprüfte Modelle	

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	<u>Personenwagen</u>		
Marke und Typ	<u>V O L V O</u>	<u>2 4 5</u>	
Typenscheinnummer	CH	<u>0851 02</u>	
Karosserie	<u>Limousine</u>		
Plätze	total	<u>7</u>	vom _____ zum <u>2</u>
Leergewicht	<u>1310</u>	Treibstoff	<u>B</u>
Nutzlast	<u>-</u>	Steuer-PS	<u>11,79</u>
Gesamtgewicht	<u>1950</u>	Hubraum	<u>2315</u>

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Motorbennzeichen : Vergasermotor : "498968 bis 71" oder "498988 bis 991" oder "B 23 A"
Einspritzmotor : "498900 bis 04" oder "498972 bis 79" oder "B 23 E"
- +) Nutzlast : Nutzlast nicht eintragen, weil Schwerpunkt der Ladefläche hinter der Hinterachse
-) Reifenvariante : 205/60 SR 15, Tragkraft pro Achse 1160 kg bei 2,5 bar, V/max. 180 km/h
- Felgen : 5 1/2 J x 14, Stahl oder Leichtmetall VOLVO
6 J x 15, Leichtmetall VOLVO

Ort und Datum der Prüfung Lyss, 27.8.81

Ersetzt TS CH 0851 02 vom 27.8.81
Motorbennzeichen
(20.8.82)

Eidg. Typenprüfstelle

Personenwagen

V O L V O

2 4 5 (GL/GLT/GLE)
(Mot. B23A od. B23E)
(7 Plätze)

CH 0851 02

Zusatzkarte

I

Nachtrag vom 27.10.82 in Bern - Ad

Lärm- und Abgasgrenzwerte nach den Vorschriften 01.10.82 erfüllt:

Getriebe : mechanisch synchronisiert, mit elektrisch zuschaltbarem
Zusatzgetriebe (Overdrive), oder Automat.

Anzahl Gänge : 5 (4 + OD) oder 3-Stufen.

Geräuschmessung : Standmessung = "B 23 A", $m_5 = 71,0$ dB/A bei 3750 U/min.

"B 23 A", $a_3 = 70,5$ dB/A bei 3750 U/min.

"B 23 E", $m_5 = 75,0$ dB/A bei 4125 U/min.

"B 23 E", $a_3 = 76,0$ dB/A bei 4125 U/min.

(Vorbeifahrt, siehe Emissionskarte).

Abgasprüfung : A G V (siehe Emissionskarte).