

Art des Fahrzeuges

Fabrikmarke

Typ 2 4 5 (GL / GLT / GLS)

Typenschein-Nr.

Personenwagen

VOLVO

Motor B 23 A od. B 23 E
(5 Plätze)**ZUSATZKARTE**
CH 0851 01

Hersteller

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

Erkennungsmerkmale

vor Fahrgestell-Nr.: "YV124561..." (Verreseremotor) oder "YV124594..." (Einspritzmotor)

Herstellerplakette

im Motorraum, rechts auf Federbeingehäuse

Fahrgestellnummer

im Personenraum, rechts auf vorderen Türflöten

Motorkennzeichen

"4089..." oder "B 23 A" bzw. "B 23 E" links, vorn seitlich auf Motorblock, hinter Zündverteiler *

Hauptimporteur

Automobiles VOLVO S.A., 3250 Lyss

Geprüftes Fahrzeug

YV1245842B1362920

Fahrgestell

Anzahl Achsen

2 Anzahl Räder 4

Lenkung

mechanisch, hydraulische Lenkhilfe auf Wunsch

Getriebe

rech. synchr. (auf Wunsch mit OD) od. Automat

Anzahl Gänge

4 / 4+OD / 3 St. Achsantneb HR

Betriebsbremse

hydraulisch, 2-Kreis, Scheiben, Unterdruckhilfe,
wirkend auf alle Räder

Hilfsbremse

pro Kreis 1 Bremskraftbegrenzer, wirkend auf HR
1. + 2. Kreis der Betriebsbremse

Feststellbremse

mechanisch, IB, wirkend auf HR

Dauerbremse

-

2-Kreis-Kontrolle

Druckdifferenzschalter mit separater Kontrollampe

Karosserie

Litronoise

Anzahl Türen

4 + 1

Geschw. Messer km/h

-

Sicherheitsgurten

v = $A \cdot r_1^2$ (2)

Rückspeigel

links/rechts

Diebstahlsicherung

h = $A \cdot r_1^2 + 2$ (3)

Zugvorrichtung

-

Lenkradschloss

Anzahl Plätze

t 5 v 2

M h 3

Masse

innen

ausßen

4765

Achsabstand

2540

Länge

1720

Doppelachse

v

h

Breite

1520

Spurweite

v

h 1360

Ueberhang

s

Spurweite

v

-

v

940

h

-

h

1156

Spurkreis ϕ

l

9700 r 9700

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Motor

Verreser- oder Einspritzmotor

Marke

VOLVO

Typ

B 23 A / E 23 B

Bauart

Reihe

Takte

4

Treistoff

B

Lage

vorn

Kühlung

Wasser

Anzahl Zylinder

4

Bohrung

66,0

Hub

90,0

Hubraum

2315

Steuer-PS

11,79

Leistungs-kW

82 / 100

bei U/min

5000 / 5500

PS DIN

112 / 136

Lärm- Standz.

75 / 76 dB/A

bei U/min

3750 / 4125

Schalldämpfer

2 Stufen: 345 x ϕ 170 / 555 x ϕ 160 mm

Abgasprüfung

ECE-15/03, CO 0,5 - 0,7 %

Entstörung

ECE-10, RAV Ach. 9 Diff. 3+4, Art. A+2

Gewichte

vorn

hinten

total

Leergewicht

645

665

1310

Nutzlast

100

250

350

Gesamtgewicht

745

915

1660

Fabrikgarantie

-

1950

Reifengrösse

185 SR 14

185 SR 14

(Varianten ++)

Ply/bar

R / 2,0 *

R / 2,8

vgl. Bemerkungen)

Tragkraft

1050

1200

für V max

180

180

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)

179 160 km/h

(Motor B 23 E)

180 175 km/h

Garantierte Dachlast

100 kg

Ausrüstung	
Fernlichter	HCR (E)
Abblendlichter	HCR (E)
Standlichter	A (E) separat
Schlusslichter	R-31 (E)
Bremslichter	R-31 (E)
Richtungsblinker	v I (E) s h 2a (E)
Rückstrahler	v s h I (E)
Markierlichter	v s h
Zusätzliche Lichter	2 Nebelschlusslichter B (E) od. F (e)
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	2 separat
Scheibenwischer	2 Blatt mit W Waschanlage
Wamvorrichtungen	KLIXON CR 5 C701 02 oder andere geprüfte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Personenwagen	
Marke und Typ	VOLVO 245	
Typenscheinnummer	CH	0851 01
Karosserie	Limousine	
Plätze	total 5	vorn 2
Leergewicht	1710	Treibstoff B
Nutzlast	-	Steuer-PS 11,79
Gesamtgewicht	1950	Hubraum 2715

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- * Motorbrennzeichen: Vergessermotor : "498968 bis 71" oder "498968 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 Hinterrachse
- Reifenvariante : 205/60 CR 15, Tragkraft pro Achse 1160 kg bei 2,5 bar, V/max. 180 km/h
- Falzen : 5 1/2 J x 14, Stahl oder Leichtmetall VOLVO
 6 J x 15, Leichtmetall VOLVO

Ersetzt TE CRC851 01 vom 27.9.61
Motorbrennzeichen
(20.8.82)

Ort und Datum der Prüfung: Lyss, 27.9.81

Eidg. Typenprüfstelle

Personenwagen

V O L V O

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

CH 0851 01

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", m5 = 71,0 dB/A bei 3750 U/min.
"B 23 A", a3 = 70,5 dB/A bei 3750 U/min.
"B 23 E", m5 = 75,0 dB/A bei 4125 U/min.
"B 23 E", a3 = 76,0 dB/A bei 4125 U/min.

(Vorbeifahrt, siehe Emissionskarte).

Abgasprüfung : A G V (siehe Emissionskarte).