

Fahrzeugart

Fabrikmarke

Typ

7 4 0 (745 / 5 Plätze)

ZUSATZKARTE
Typenschein-Nummer

OO) Personenwagen

V O L V O

(Motor: B 230 K oder B 230 E)

CH 0851 31

Hersteller

VOLVO CAR CORPORATION, S-40503 Göteborg / VOLVO EUROPA CAR NV., B-9000 Gent

Erkennungsmerkmale

auf Herstellerplakette

Fahrgestellnummer "YV1 745 83... .." (Vergaser) / "YV1 745 84... .." (Einspritzer)

Herstellerplakette

im Motorraum, rechts vorn oben auf Kühlertraverse

Fahrgestellnummer

rechts, seitlich am mittleren Türpfosten

Motorzeichen

"B 230 K" (Vergaser) / "B 230 E" (Einspritzer) vor Motornummer, links vorn seitlich am Block

Importeur

VOLVO (SUISSE) S.A., Industriering, 3250 Lyss

Fahrgestell

2 / 4

Anzahl Achsen/Reifen

Federung

v+h = Schraubenfedern; Stossdämpfer

Lenkung

Zahnstange, hydraulische Lenkhilfe

Achsantrieb

auf Hinterräder

Betriebsbremse

hydraulisch, 2-Kreis, (jeder Kreis auf beide VR sowie auf ein ER); Scheiben, Unterdruckhilfe, wirkend auf alle Räder

Hilfsbremse

mechanisch, Trommeln, wirkend auf Hinterräder

Feststellbremse

wie Hilfsbremse

Dauerbremse

2-Kreis-Kontrolle

Druckdifferenz-Schalter; Kontrollampe separat

Karosserie/Ausrüstung

Limousine (Kombi) §

Anzahl Türen

4 + 1

Sicherheitsgurten vorn

Ar4m (E)

Geschw.Messer km/h

hinten Ar4m(E) + B(E)

Unterlegkeil

-

Rückspiegel

links / rechts

Diebstahlsicherung

Lenkradschloss

Scheibenwisch. 2/ Blatt

Treibstofftank

1/ Stahl oder Kunststoff, 60 Liter

Warnvorrichtung

HELLA et. 20016 oder andere homologierte

Anzahl Plätze

T 5 v 2

M h 3

Masse

innen aussen

Länge

4785

Achsabstand

2770

Breite

1750

Doppelachse

v h

Höhe

1440

Spurweite

v 1471 -

Überhang vorn

920

Spurweite

h 1460 -

Überhang hinten

1095

Spurkreis ø

l 9800 r 9600

Bodenfreiheit

leer

beladen

Motor

Vergaser-/Einspritzmotor

Marke

VOLVO

Typ

B 230 K / B 230 E

Bauart

Reihe

Takte

4

Treibstoff

Benzin

Lage

vorn

Kühlung

Wasser

Anzahl Zylinder

4

Bohrung

96,0

Hub

80,0

Hubraum

2315

Steuer-PS

11,79

Leistung kW

84 / 96 (ISO)

bei min-1

5200 / 5500

Md-max Nm

192/185

bei min-1

2500 / 3300

Entstörung

ECE-10; "D"

Schalldämpfer

3 Töpfe: 1.= 310x215x135 / "1346679 od. 1332526"

2.= 436 x ø 160 / "1332534"

3.= 425x215x135 / "1332539"

Gewichte

vorn

hinten

Total

710

625

1335

Leergewicht

115

235

350

Gewichtsverteilung

825

860

1685

Fabnkgarantie

195/65 R 15

195/65 R 15

1920 +)

Reifengrösse

- / 2,5

- / 2,5

Ply/bar

1200

1200

Tragkraft

180 (S)

180 (S)

für Vmax

5 1/2 J x 15

ET 25 mm, Stahl oder LM "VOLVO" ++)

Felgen

Gar. Anhängelast gebremst

mech. Getriebe

autom. Getriebe

1600

1600

" ungebremst

1200

1200

Geprüfte Anhängelast

1200 / 1200

1335 / 1335

Garantierte Dachlast

100

100

Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller

175 / 180

167 / 174 km/h

gemessen

kn/h bei min-1

Motor

Zapfwelle

Geräuschemissionen		Vorbeifahrt	Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis		(Code)
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-t		Fahrzeugart	Personenwagen	
m5	3,31	73,0	76,0	3900	(B 230 K)	Marke und Typ	VOLVO 740	
a4	3,91	75,0	77,0	3900		Typenschein-Nr. CH	0851 31	
m5	3,54	74,0	78,0	4125	(B 230 E)	Karosserie	Limousine	
a4	3,73	75,5	77,0	4125		Plätze	Total 5	vorn 2
F	G	H	J	R		Leergewicht	1335	Treibstoff B
Abgasemissionen		Emissionen in g/km			Leerlauf	ATG-Nummer		
Getriebe	i-A	CO	HC	NO	CO min-t	CH		
m5	3,31	9,78	1,81	1,62	0,8 860	29 1701 01		Nutzlast
a4	3,91	10,10	1,25	1,44	0,6 930	29 1701 02		Gesamtgewicht
m5	3,54	16,52	1,67	1,56	0,5 880	29 1501 01		1920
a4	3,73	15,40	1,23	1,23	0,3 890	29 1501 02		Hubraum 2315
F	G	K	L	M	N	R		Steuer-PS 11,79

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

*) Lärmdämmung : - Motorhaube mit schalldämmendem Material belegt;
- Visco-Lüfter, ϕ 400 mm, 7-Blatt

+) Reifenvarianten : 175 R 14 Tragkraft/Achse = 1120 (2,3) Vmax. 180 km/h
185 R 14 1200 (2,3) 180 km/h
185/70 R 14 1060 (2,4) 180 km/h
185/70 R 15 1120 (2,4) 180 km/h
185/65 R 15 1090 (2,5) 180 km/h
195/60 R 15 1060 (2,5) 180 km/h
205/60 R 15 1160 (2,5) 180 km/h

++) Felgenvariante : 5 1/2 J x 14 ET 25 mm, Stahl oder Leichtmetall "VOLVO" Spurweiten unverändert
6 J x 15 ET 25 mm, Stahl oder Leichtmetall "VOLVO" Spurweiten unverändert

§) Ausrüstung : mit original Frontspoiler aus Kunststoff ausgerüstet.

Ort und Datum der Prüfung
Vn/Ad

Bellach, 12.08.85

Ersetzt Typenschein vom 12.08.85
04.11.85 - Felgenvariante Ad

Eidg. Typenprüfstelle

00) Personenwagen

V O L V O

7 4 0 (745 / 5 Plätze)

CH 0851 31

Emissions-Zusatzkarte

Nachtrag vom 28.07.86 in Bern - Ad

Schalldämpfervariante : 3 Töpfe, Masse unverändert, gemäss Typenschein

- Kennzeichen : 1. Topf = 1357071
2. Topf = 1357070 (nicht sichtbar)
3. Topf = 1357068

Ab Fahrgestell-Nummer : YV174581..... = zusätzliche Motorvariante

Motorkennzeichen/-Typ : "B 230 A"

Leistung (DIN) : 82 kW bei 5000 /min.

Md. - max. : 192 Nm bei 2500 /min.

Emissionswerte siehe Rückseite

Geräuschemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) i-A	(H) Vorbeifahrt: dB/A	(J) Standmessung dB/A min-1	(R) Bemerkungen
B 230 A	m5	3,31	74,5	74,0 3750	
B 230 A	a4	3,73	73,5	74,0 3750	

Abgasemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) i-A	Emissionen in g/km			(N) Leerlauf		ATG-Nummer
			(K) CO	(L) HC	(M) NO	CO	min-1	
B 230 A	m5	3,31	14,80	1,60	1,20	1,1	970	29 2201 01
B 230 A	a4	3,73	11,90	1,39	1,42	0,9	920	29 2201 02

Rauchemissionen

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

(S) Bacharach

Einspritzpumpe

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen