

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
00) Personenwagen	VOLVO	740 (745 / 5 Plätze) Motor: B 230 F	CH 0851 36

Hersteller	VOLVO CAR CORPORATION, S-40508 G8teborg / VOLVO EUROPA CAR NV., B-9000 Gent		Katalysator
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette		
	Fahrgestellnummer "YV1...885....." oder "YV174588....."		
Herstellerplakette	im Motorraum, rechts vorn oben auf Kühlertraverse		
Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am mittleren Türpfosten		
Motorzeichen	"B 230 F" vor Motornummer, links vorn seitlich am Block, hinter Zündverteiler		
Importeur	VOLVO (SUISSE) SA., Industriering, 3250 Lyss		

Fahrgestell	
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 4
Federung	v+h = Schraubenfedern; Stossdämpfer
Lenkung	Zahnstange, hydraulisch Lenkhilfe
Achsantrieb	auf Hinterräder
Betriebsbremse	hydraulisch, 2-Kreis, (jeder Kreis auf beide VR sowie auf ein HR); Scheiben, Unterdruckhilfe, wirkend auf alle Räder
Hilfsbremse	mechanisch, Trommeln, wirkend auf Hinterräder
Feststellbremse	wie Hilfsbremse
Dauerbremse	-
2-Kreis-Kontrolle	Druckdifferenz-Schalter; Kontrollampe separat

Motor	VOLVO	Typ	B 230 F
Marke	Reihe/Injection	Takte	4
Bauart	B	Lage	Vorn
Treibstoff	Wasser	Anzahl Zylinder	4
Kühlung	96,0	Hub	80,0
Bohrung	2315	Steuer-PS	11,79
Hubraum	85 ISO	bei min-1	5400
Leistung kW	185	bei min-1	2750
Md-max Nm	ECE-10 *D*		
Entstörung	2 Tüpfel: 436 x ø 160	"1332553"	*)
Schalldämpfer	425x215x135	"1332539"	

Karosserie/Ausrüstung	Limousine (Kombi) / S)		
Anzahl Türen	4 + 1	Geschw. Messer km/h	
Sicherheitsgurten vorn	Ar4m (B)	hinten	Ar4m (B) + B (B)
Unterlegkeil	-	Rückspiegel	links / rechts
Diebstahlsicherung	Lenkradschloss	Scheibenwisch.	2 / Blatt
Treibstofftank	1/2 Stahl oder Kunststoff, 60 Liter		
Warnvorrichtung	HELLA ei, 20016	oder andere homologierte	

Gewichte	vorn	hinten	Total
Leergewicht	710	625	1335
Gewichtverteilung	115	235	350
	825	860	1685
			1920
Fabrikgarantie			
Reifengrösse	185/70 R 14	185/70 R 14	+))
Ply/bar	- / 2,4	- / 2,4	
Tragkraft	1060	1060	
für Vmax	180	180	
Felgen	5 1/2 J x 15 ET 25 mm, Stahl od. IN "VOLVO" ++)		

Anzahl Plätze	T 5	v 2	M	h 3
Masse	innen	ausser		
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	

	mech. Getriebe	autom. Getriebe
Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst	1600 / 1200	1600 / 1200
Garantiertes Gesamtzuggewicht		1600
Geprüfte Anhängelast	1000	1335 VOR-Beid.
Garantierte Dachlast	100	100
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	175	167 km/h
gemessen km/h bei min-1	Motor	Zapfwelle

Geräuschemissionen		Vorberfahrt	Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis		(Code)		
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart				
m5(m4 + OD)	3,31	76,5	78,5	4050		Personenwagen				
a4	3,73-3,91	75,0	78,5	4050		Marke und Typ	VOLVO 740			
						Typenschein-Nr. CH	0851 36			
						Karosserie	Limousine			
Abgasemissionen		Emissionen in g/km			Leertauf	ATG-Nummer	Plätze	Total		
Getriebe	i-A	CO	HC	NO	CO min-1	CH				
m5(m4 + OD)	3,31	0,81	0,13	0,11	-	-	29 1901 01	5	vorn	2
a4	3,73-3,91	1,43	0,13	0,16	-	-	29 1901 02			
						Leergewicht	1335	Treibstoff	B	
						Nutzlast	-	Hubraum	2315	
						Gesamtgewicht	1920	Steuer-PS	11,79	
F	G	H	J	K	L	M	N	R		

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

Katalysator : "VOLVO 1 332 383" oder "VOLVO 1 357 100"

- *) Lärmdämpfung : Motorhaube mit schalldämmendem Material belegt
- +) Reifenvarianten : 175 R 14 Tragkraft 1120 (2,3) Vmax 180 km/h
 185/65 R 15 1090 (2,5) 180
 195/65 R 15 1200 (2,5) 180
 205/60 R 15 1160 (2,5) 180
 225/50 R 16 1260 (2,5) 180
- ++) Felgen : alle Stahl oder Leichtmetall "VOLVO"
 Felgenvarianten : 5 1/2 J x 14 ET 25 Spur v= 1471 mm b= 1460 mm
 5 1/2 J x 15 ET 25 1471 1460
 6 J x 15 ET 20 1481 1470
 7 J x 15 ET 20 1481 1470
 7 J x 16 ET 20 1481 1470
 7 1/2 J x 16 ET 17 "BBS" 1487 1476
- §) Ausrüstung : mit original Frontspoiler aus Kunststoff ausgerüstet

Eintrag Fahrzeugausweis: 576 - Katalysator, US-83 Norm

Ort und Datum der Prüfung Bern, 17.10.85 Ni (adm)

Ersetzt Typenschein vom 18.11.87
 02.02.88 - Reifenvarianten jak

Eidg. Typenprüfstelle

Personenwagen

V O L V O

7 4 0
(745 / 5 Plätze)

CH 0851 36

Zusatzkarte I.

Nachtrag vom 29.12.86 in Bern - lin

Auf Wunsch lieferbar mit:

Spoilersatz bestehend aus:

- Frontspoiler
- Seitenschwellenverkleidung
- Heckschürze
- Heckspoiler auf Kofferdeckel

(sämtliche Teile auch einzeln erhältlich. Aussenabmessungen unverändert)

Felgen: 7 1/2 J x 16, ET 17 mm, Leichtmetall Marke BBS, Spur: v= 1487 mm, h= 1476 mm

Reifen: 225/50 R 16, Tragkraft pro Achse 1260 kg bei 2,5 bar, V/max. 180 km/h

10) Personenwagen

V O L V O

7 4 0
(745 / Motor B 230 F)

0851 36

Emissions-Zusatzkarte

Nachtrag vom 18.12.86 in Bern - ja

Emissionswerte : 01.10.86 erfüllt

Leistung : 85,0 kW bei 5400 /min

Schalldämpfer : 2 Töpfe 436 x \emptyset 160 "1378341"
425x215x135 "1357068" oder "1378694"

Katalysator : 1/ "1332383" oder "1357100" (US83)

Betriebsbremse : auf Wunsch mit ABS erhältlich

Ersetzt EZK vom 18.12.86
18.11.87 - Leistung/Schalldämpfer ja

Emissionswerte siehe Rückseite

Eidg. Typenprüfstelle

Geräuschemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) i-A	(H) Vorbeifahrt; dB/A	(J) Standmessung dB/A min-1	(R) Bemerkungen
B 230 F	m5	3,54	74,0	75,0 4050	
	a4	3,73	73,0	76,5 4050	

Abgasemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) i-A	Emissionen in g/km			(N) Leerlauf CO min-1	ATG-Nummer
			(K) CO	(L) HC	(M) NO		
B 230 F	m5	3,54	0,81	0,13	0,11	-	29 1901 01
	a4	3,73	1,43	0,13	0,16	-	29 1901 02

Rauchemissionen

(E) Motortyp	(O) nach BAV Anhang 3			(O+P) nach ECE-24					
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1

(S) Bacharach

Einspritzpumpe

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen