

Fahrzeugart 00) Personenwagen	Fabrikmarke VOLVO	Typ 240 (245 / Motor B 230 F / 7 Plätze)	ZUSATZKARTE
Hersteller VOLVO CAR CORPORATION, S-40508 Göteborg / VOLVO EUROPA CAR NV., B-9000 Gent			Katalysator CH 0851 29

Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "YV1..885....." oder "YV124588....."
Herstellerplakette	in Motorraum, rechts auf Federbeingehäuse
Fahrgestellnummer	im Personenraum, rechts am vorderen Türpfosten
Motorzeichen	"B 230 F" vor Motornummer, links vorn seitlich am Block, hinter Zündverteiler
Importeur	VOLVO (SUISSE) SA., Industriering, 3250 Lyss

Fahrgestell	2 / 4
Anzahl Achsen/Reifen	v+h = Schraubenfedern; Stossdämpfer
Federung	Zahnstange, hydraulische Lenkhilfe
Lenkung	auf Hinterräder
Achsantrieb	hydraulisch, 2-Kreis, Scheiben, Unterdruck-
Betriebsbremse	hilfe, wirkend auf alle Räder, je Kreis ein
	Bremskraftbegrenzer, wirkend auf HR
Hilfsbremse	1. + 2. Kreis der Betriebsbremse
Feststellbremse	mechanisch, IB, wirkend auf Hinterräder
Dauerbremse	=
2-Kreis-Kontrolle	Druckdifferenz-Schalter, sep. Kontrollampe

Motor	VOLVO	Typ	B 230 F
Marke	Reihe/Injection	Takte	4
Bauart	B	Legel	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 Töpfe, 340 x ø 160 "1 276 348" *		
Schalldämpfer	555 x ø 160 "1 219 276"		

Karosserie/Ausrüstung	Limousine (Kombi) / 4
Anzahl Türen	5
Sicherheitsgurten vorn	DOT(USA)/Ar4m(E)
Unterlegkeil	=
Diebstahlsicherung	Lenkradschloss
Treibstofftank	1/ Stahl, 60 Liter
Warnvorrichtung	Hella el 20016 oder andere homologierte

Gewichte	vorn	hinten	Total
Leergewicht	680	690	1370
Gewichtsverteilung	80	410	490
	760	1100	1860
Fabrikgarantie	1950		
Reifengrösse	185 R 14	185 R 14	+
Ply/bar	- / 2,4	- / 2,4	
Tragkraft	1180	1180	
für Vmax	180 (S)	180 (S)	
Felgen	5 1/2 J x 14	BT 20 Stahl	+

Anzahl Plätze	T 7 v 2 M 3 h 2
Masse	innen 4795 aussen 2650
Länge	1710 Achsabstand 2650
Breite	1430 Doppelachse v 1430 h 1430
Höhe	945 Spurweite v 1360 - 1360
Überhang vorn	1200 Spurweite h 9650 r 9500
Überhang hinten	--- Spurkreis ø ---
Bodenfreiheit	leer --- beladen ---

Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst	mech. Getriebe 1500 / 1200	autom. Getriebe 1500 / 1200
Garantiertes Gesamtzuggewicht	-	-
Geprüfte Anhängelast	800	1370
Garantierte Dachlast	100	100
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	170	165 km/h
gemessen	km/h bei min-1	Motor Zapfwelle

Geräuschemissionen		Vorbeifahrt	Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis			(Code)	
Getriebe	i-A	dB/A	dB/A	min-1		Fahrzeugart	Personenwagen			
m5 (m4+OD)	3,31	76,0	78,5	4050		VOLVO	240			
a4	3,73	76,5	78,5	4050		0851 29				
a4	3,91	x	78,5	4050		Typenschein-Nr. CH	Limousine			
F	G	H	J	R		Karosserie				
Abgasemissionen		Emissionen in g/km			Leertlauf	ATG-Nummer	Plätze	Total	vorn	
Getriebe	i-A	CO	HC	NO	CO min-1	CH		7		2
m5 (m4+OD)	3,31	0,81	0,13	0,11	-	29 1901 01	Leergewicht	1370	Treibstoff	B
a4	3,73-3,91	1,43	0,13	0,16	-	29 1901 02	Nutzlast		Hubraum	2315
							Gesamtgewicht	1950	Steuer-PS	11,79
F	G	K	L	M	N	R				

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- Katalysator : Kennzeichnung "VOLVO 1 357 091" oder "VOLVO 1 357 093" / (US 83)
- * Lärmdämpfung : Visco-Lüfter \varnothing 400 mm, 7 Blatt
- + Reifenvarianten : 175 R 14, Tragkraft 1050 (2,4), Vmax 180 km/h (S)
 185/70 R 14, 1050 (2,4), 180 km/h (S)
 195/60 R 15, 1060 (2,5), 180 km/h (S)
- Felgenvarianten : 5 J x 14 ET 20 Stahl oder Leichtmetall "VOLVO", Spurweiten unverändert
 5 1/2 J x 14 ET 20 Leichtmetall "VOLVO" unverändert
 6 J x 15 ET 20 Leichtmetall "VOLVO" unverändert
- ⚡ Ausrüstung : mit original Frontspoiler aus Kunststoff ausgerüstet
 Beleuchtung "DOT" oder "E" geprüft. USA Original-Richtungsblinker mit im Glas eingefärbten
 Glühlampen genehmigt

Eintrag Fahrzeugausweis:

175 - Betrieb nur mit unverbleitem Benzin

Ort und Datum der Prüfung Lyss, 19.02.1985
 Jak

Ersetzt Typenschein vom 19.02.85
 11.09.85 - Achsübersetzung - Ni

Eidg. Typenprüfstelle

10) Personenwagen

V O L V O

2 4 0
(245 / Motor B 230 F)

0851 29

Emissions-Zusatzkarte

Nachtrag vom 18.12.86 in Bern - jak

Emissionswerte : 01.10.86 erfüllt

Leistung : 83,0 kW bei 5400 U/min

Schalldämpfer : 2 Töpfe; 340 x ϕ 160 "1357067"
555 x ϕ 160 "1357065"

Katalysator : "1357093" (US83)

Eidg. Typenprüfstelle

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 F	m5	3,54	74,5	76,0 4050	
	a4	3,73	74,0	76,0 4050	

Abgasemissionen

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) i-A	Emissionen in g/km			(N) Leerlauf min-1		ATG-Nummer
			(K) CO	(L) HC	(M) NO	CO	min-1	
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'			bei	min-1	
	b =	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
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1	k =	bei	min-1

(S) Bacharach

Einspritzpumpe

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen