

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	240	ZUSATZKARTE
OO) Personenvagen	VOLVO	(245 / Motor B 230 F / 5 Plätze)	CH	0851 28

Hersteller	VOLVO CAR CORPORATION, S-40508 Göteborg / VOLVO EUROPA CAR NV., B-9000 Gent			Katalysator
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette -			
	Fahrgestellnummer "YV1..885....." oder "YV124588....."			
Herstellerplakette	im Motorraum, rechts auf Federbeingehäuse			
Fahrgestellnummer	im Personenraum, rechts an vorderen Türpfosten			
Motorkennzeichen	"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	2 / 4
Federung	v+h = Schraubenfedern; Stossdämpfer
Lenkung	Zahnstange, hydraulische Lenkhilfe
Achsantrieb	auf Hinterräder
Betriebsbremse	hydraulisch, 2-Kreis, Scheiben, Unterdruckhilfe, 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	Typ	B 230 F
Marke	VOLVO	
Bauart	Reihe/Injection	Takte
Treibstoff	B	Lage
Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder
Bohrung	96,0	Hub
Hubraum	2315	Steuer-PS
Leistung kW	85 ISO	bei min-1
Md-max. Nm	185	bei min-1
Entstörung	ECE-10 "D"	
Schalldämpfer	2 Tüpf., 340 x ø 160	"1 276 348" *)
		555 x ø 160 "1 219 276"

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

Gewichte	vorn	hinten	Total
Leergewicht	680	690	1370
Gewichtsverteilung	100	250	350
	780	940	1720
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 ET	20 Stahl	*)

Anzahl Plätze	T 5	v 2	M	h 3
Masse	innen	aussen		
Länge	4795	Achsabstand	2650	
Breite	1710	Doppelachse	v h	
Höhe	1430	Spurweite	v 1430 -	
Überhang vorn	945	Spurweite	h 1360 -	
Überhang hinten	1200	Spurkreis ø	1 9650 r 9500	
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+0D)	3,31	76,0	78,5	4050		Marke und Typ	VOLVO 240				
a4	3,73	76,5	78,5	4050		Typenschein-Nr. CH	0851 28				
a4	3,91	x	78,5	4050		Karosserie	Limousine				
F	G	H	J	R		Plätze	Total	5	vorn	2	
Abgasemissionen		Emissionen in g/km			Leerlauf	ATG-Nummer	Leergewicht	1370		Treibstoff	3
Getriebe	i-A	CO	HC	NO	CO min-1	CH	Nutzlast	---		Hubraum	2315
m5 (m4+0D)	3,31	0,81	0,13	0,11	-	29 1901 01	Gesamtgewicht	1950		Steuer-PS	11,79
a4	3,73-3,91	1,43	0,13	0,16	-	29 1901 02					
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 Frontspoller 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

10) Personenwagen

V O L V O

2 4 0
(245 / Motor B 230 F)

0851 28

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 \emptyset 160 "1357067"
555 x \emptyset 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		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 ¹			k =	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

(S) Bacharach

Einspritzpumpe

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen