

Fahrzeugart <b>OO) Personenwagen</b>	Fabrikmarke <b>V O L V O</b>	Typ <b>740 (745 / 7 Plätze) (Motor: D 24)</b>	ZUSATZKARTE Typenschlüsselnummer <b>CH 0851 40</b>
---	---------------------------------	--	--

Hersteller **VOLVO CAR CORPORATION, S-40508 Göteborg / VOLVO EUROPA CAR NV., D-9000 Gent**

Erkennungsmerkmale  
auf Herstellerplakette  
Fahrgestellnummer **"YVI 745 77 ... .."**

Herstellerplakette  
im Motorraum, rechts vorn oben auf Kühlertraverse  
rechts, seitlich an mittleren Türpfosten

Fahrgestellnummer  
**"D 24"** links, Mitte seitlich am Block oder links, vorn oben am Zylinderkopf

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

Importeur

Fahrgestell

Anzahl Achsen/Rollen **2 / 4**

Federung **v= Federbeine, h= Schraubenf. / Stossdämpfer**

Lenkung **Zahnstange, hydraulische Lenkhilfe**

Achsantrieb **HR**

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; Kontrolllampe separat**

Motor	<b>VOLVO</b>	Typ	<b>D 24</b>
Marke	<b>Reihe</b>	Takta	<b>4</b>
Bauart	<b>Diesel</b>	Lage	<b>vorn</b>
Treibstoff	<b>Wasser</b>	Anzahl Zylinder	<b>6</b>
Kühlung	<b>76,5</b>	Hub	<b>86,4</b>
Bohrung	<b>2383</b>	Steuer-PS	<b>12,14</b>
Hubraum	<b>60 (DIN)</b>	bei /min	<b>4800</b>
Leistung kW	<b>205</b>	bei /min	<b>2500</b>
Md-max. Nm	<b>2 Töpfe: 440 x Ø 165 mm (1328163) *</b>		
Schalldämpfer	<b>430x220x140 mm (1332539)</b>		

Karosserie/Ausrüstung **Limousine (Kombi) §**

Anzahl Türen **4 + 1** Geschw. Messer **km/h**

Sicherheitsgurten vorn **Ar4m (E)** hinten **Ar4m + B (E)**

Unterriegel **=** Rückspiegel **links / rechts**

Diebstahlsicherung **Lenkradschloss**

Treibstofftank **1/ Stahl oder Kunststoff, 60 Liter**

Warnvorrichtung **HELLA el, 20016** oder andere homologierte

Gewichte	vorn	hinten	Total
Leergewicht	<b>760</b>	<b>640</b>	<b>1400</b>
Gewichtsverteilung	<b>100</b>	<b>390</b>	<b>490</b>
	<b>860</b>	<b>1030</b>	<b>1890</b>
Fabrikgarantie			<b>1920</b>
Reifengröße	<b>185/70 R 14</b>	<b>185/70 R 14</b>	<b>+) </b>
Ply/bar	<b>= / 2,4</b>	<b>= / 2,4</b>	
Tragkraft	<b>1060</b>	<b>1060</b>	
für Vmax	<b>180 (S)</b>	<b>180 (S)</b>	
Felgen	<b>5 1/2 J x 14, ET 25 mm, Stahl</b>		<b>++)</b>

Anzahl Plätze **T 7 v 2 M 3 h 2**

Masse

	innen	ausßen		
Länge		<b>4785</b>	Achsabstand	<b>2770</b>
Breite		<b>1750</b>	Doppelachse	<b>v h</b>
Höhe		<b>1440</b>	Spurweite	<b>v 1471 -</b>
Überhang vorn		<b>920</b>	Spurweite	<b>h 1460 -</b>
Überhang hinten		<b>1095</b>	Spurkreis Ø	<b>l 9800 r 9600</b>
Bodenfreiheit	<b>leer</b>		beladen	

Gar. Anhangellast gebremst/ungebremst	<b>1500 / 1200</b>	mech. Getriebe	<b>1500 / 1200</b>	autom. Getriebe	<b>1500 / 1200</b>
Garantiertes Gesamtzuggewicht	<b>=</b>		<b>=</b>		
Geprüfte Anhängellast	<b>1000</b>		<b>1000</b>		<b>1400</b>
Garantierte Dachlast	<b>100</b>		<b>100</b>		<b>100</b>
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	<b>157</b>		<b>157</b>		<b>155 km/h</b>
gemessen	<b>km/h bei /min</b>	Motor	<b>Motor</b>	<b>Zapfwelle</b>	

Gerauschemissionen

Getriebe

m5 (m4 + OD)

a4

	i-A	Vorbeifahrt dB/A	Standmessung dB/A /min	Bemerkungen
	3,54	74,0	76,0 3600	
	3,91	72,0	80,0 3600	

Angaben für den Fahrzeugausweis

(Code)

Fahrzeugart	Personenwagen	
Marke und Typ	V O L V O	7 4 0
Typenschein-Nr. CH	0 8 5 1 4 0	
Karosserie	Limousine	

F

Rauchemission BAV Anh. 3

ECE-24

	G	H	J	R
b = bei /min	k = 1,05 bei 4800 /min	k = 0,96 bei 4272 /min		
b = bei /min	k = 0,62 bei 3744 /min	k = 0,62 bei 3216 /min		
b = bei /min	k = 0,60 bei 2688 /min	k = 0,42 bei 2160 /min		
O	O+P			

S Bacharach = 4,5

Einspritzpumpe BOSCH

Plätze	Total	7	vorn	2
Leergewicht	1400	Treibstoff	D	
Nutzlast	-	Hubraum	2383	
Gesamtgewicht	1920	Steuer-PS	12,14	

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- \* ) Lärmdämpfung : - Motorhaube mit schalldämmendem Material belegt;  
- Visco-Lüfter, ø 380 mm, 7-Blatt.
- + ) Reifenvarianten : 175 R 14 Tragkraft/Achse = 1120 (2,3) für Vmax. 180 km/h (S)  
185 R 14 1200 (2,3) 180 km/h  
185/70 R 15 1120 (2,4) 180 km/h  
185/65 R 15 1090 (2,5) 180 km/h  
195/65 R 15 1200 (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
- + ) Felgenvarianten : 5 1/2 J x 15 ET 25 mm, Stahl oder Leichtmetall "VOLVO"  
6 J x 15 25 mm, Stahl oder Leichtmetall "VOLVO"
- § ) Ausrüstung : mit original Frontspoiler aus Kunststoff ausgerüstet.

Ort und Datum der Prüfung

Bern, 23.01.86 (Adm.)

Ersetzt Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle

Ad

10) Personenwagen

V O L V O

7 4 0  
(745 / Motor D 24)

0851 40

**Emissions-Zusatzkarte**

Nachtrag vom 18.12.86 in Bern - jak

Emissionswerte : 01.10.86 erfüllt

Schalldämpfer : 2 Töpfe; 436 x  $\emptyset$  160 "1328967"  
425x215x135 "1357068"

Betriebsbremse : auf Wunsch mit ABS erhältlich

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
D 24	m5 a4	3,54 3,91	77,0 72,0	79,0 80,0	3600 3600	

**Abgasemissionen**

(E) Motortyp	(F) Getriebe	(G) I-A	Emissionen in g/km			(N) Leerlauf min-1	ATG-Nummer
			(K) CO	(L) HC	(M) NO		

**Rauchemissionen**

(E) Motortyp	(O) nach BAV Anhang 3			(O+P) nach ECE-24			bei	min-1	
	b =	bei	min-1	k =	bei	min-1			
D 24	b =	bei	min-1	k = 1,05	bei 4800	min-1	k = 0,96	bei 4272	min-1
	b =	bei	min-1	k = 0,62	bei 3744	min-1	k = 0,62	bei 3216	min-1
	b =	bei	min-1	k = 0,60	bei 2688	min-1	k = 0,42	bei 2160	min-1

(S) Bacharach 4,50 Einspritzpumpe Bosch

x) in der Messung eines andern Gesamtübersetzungsverhältnisses eingeschlossen

Personenwagen

V O L V O

7 4 0  
(745 / 7 Plätze)

CH 0851 40

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