

Genre de véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
00) Voiture de tourisme	V O L V O	3 4 0 Diesel (343 / 344 / 345)	CH 0851 33

Constructeur	VOLVO CAR BV., NL-5700 MC Helmond / Holland
Identification	sur la plaquette du constructeur - numéro du châssis "XLB 34. 72 3... .."
Plaquette du constructeur	dans le compartiment du moteur, sur la traverse du radiateur
Numéro du châssis	dans le compartiment du moteur, à droite sur l'auvent
Identification du moteur	"D 16" plaquette, à gauche latéralement à l'arrière sur le bloc
Importateur	VOLVO (SUISSE) SA., Division Personenwagen, Industriering, 3250 Lyss

Châssis		Moteur			
Nombre d'essieux/pneus	2 / 4	Marque	VOLVO	Type	D 16
Suspension	AV=jambe élastiques/AR=ress.à lames;AV+AR=amort	Construction	en ligne	Temps	4
Direction	à crémaillère	Carburant	D	Position	avant
Entraînement	sur roues arrière	Refroidissement	eau	Cylindres	4
Frein de service	hydraulique, 2 circuits,AV=disques/AR=tambours, assistance par dépression, sur toutes roues, détendeur de press., sur les roues AR	Alésage	78,0	Course	83,5
Frein auxiliaire	mécanique, tambours, sur les roues arrière	Cylindrée	1595	CV-impôt	8,12
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire	Puissance en kW	40 DIN	à /min	4800
Ralentisseur	-	Couple max. Nm	100	à /min	3600
Contrôle 2 circuits	par contrôle du niveau, lampe-témoin combinée	Silencieux	2 = 470x152x76 mm "XXXIII" 340x Ø 160 mm "XXIII "		

Carrosserie/Equipement	limousine §)	Poids	avant	arrière	total
Nombre de portes	2+1 / 4 / 4+1	Poids à vide	570	490	1060
Centures sécurité avant	Ar4m (E)	Répartition charge	105	245	350
Cale	-		675	735	1410
Antivol	verrou direction	Poids garantis			1500
Réservoir carburant	1/acier, 45 lt ou plastique, 45 litres	Pneus	155 SR 13	155 SR 13	+))
Avertisseur	1/HELLA el 20011 ou d'autres modèles homologués	Ply/bar	- / 2,2	- / 2,2	
Nombre de places total	5 av 2 centre ar 3	Charge	800	800	
Dimensions		pour Vmax	180	180	
Longueur	intérieur 4300 extérieur 4420	Jantes	4 1/2 J x 13 DP	40 acier	+))
Largeur	1660	Garantie poids remorquable avec/sans frein		mécanique 850 / 450	automatique
Hauteur	1420	Empattement		-	
Porte à faux avant	930	Essieu double	av ar		
Porte à faux arrière	(970) 1090	Voie	av 1370 - +)		
Garde au sol	à vide - en charge	Voie	ar 1400 - +)		
		Braquage Ø	g 9450 d 9800		
		Garantie poids de l'ensemble		500	
		Poids remorquable testé		50	
		Charge garantie sur le toit		147	km/h
		Vitesse maximale selon le constructeur			
		testée km/h à /min			prise de force

Emissions de bruit	Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)
Boîte de vitesses	dB/A	dB/A	/min	/min		Genre du véhicule		
m5	3,82	74,0	77,0	3600	aa	Voiture de tourisme		
						Marque et type	V O L V O	340 Diesel
						Homologation No CH	0851 33	
						Carrosserie	limousine	
F	G	H	J	R		Places	total 5	avant 2
De fumée OCE annexe 3	ECE-24					Poids à vide	1060	Carburant D
b = Δ /min	k = 0,53	Δ 4800	/min	k = 0,61	Δ 4270	/min		
b = Δ /min	k = 0,56	Δ 3745	/min	k = 0,64	Δ 3215	/min	Charge utile	-
b = Δ /min	k = 1,19	Δ 2690	/min	k = 1,15	Δ 2160	/min	Poids total	1500
O	O+P							Cylindree 1595
S Bacharach = 5,0	Pompe d'injection		Roto-Diesel					CV-impôt 8,12

Remarques, modifications, conditions spéciales et inscriptions dans le permis de circulation

- *) Rétroviseurs : intérieur + gauche = 344 / gauche + droite = 343 et 345 (modèles avec hayon)
- +) Variante de pneus : 175/70 SR 13 810 (2,0) Vmax 180 km/h
185/60 SR 14 950 (2,5) 180 km/h
- Variante de jantes : 4 1/2 J x 13 déport 40 mm alliage léger "VOLVO" voies AV = 1370 mm AR = 1400 mm
5 J x 13 40 mm acier ou alliage léger "VOLVO" 1370 mm 1400 mm
5 1/2 J x 13 42 mm acier ou alliage léger "VOLVO" 1366 mm 1396 mm
5 1/2 J x 13 43 mm alliage léger "VOLVO" 1364 mm 1394 mm
6 J x 13 37,5 mm acier ou alliage léger "VOLVO" 1375 mm 1405 mm
- §) Equipement : des bavettes sont exigées à l'arrière.

Lieu et date de l'homologation Bellach, 19.08.85
Sta/jak

Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation

fy

Voiture de
tourisme

V O L V O

3 4 0 Diesel
(343 / 344 / 345)

CH 0851 33

Fiche complémentaire I

Complément du 29.12.86 à Berne - lin

livrable s.d. avec:

jeu d'habillage composé de:

- spoiler AV
- extensions bas de caisse
- jupe AR
- spoiler AR sur couvercle de coffre
(également livrable en pièces détachées; dimensions extérieures inchangées)