

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Voiture de tourisme	V O L V O	2 4 4 (à partir du No YV 1244 ... D.812 610)	CH 0851 05

Constructeur	Aktiebolaget VOLVO, GSteborg (S) ou VOLVO EUROPA NV., Gent (B)
Identification	sur la plaquette du constructeur - devant le N° du châssis "YV 124 481 ..." (moteur à carburateur) ou "YV 124 484 ..." (moteur à injection)
Plaquette constructeur	dans le compartiment-moteur, à droite, sur le logement de la suspension
N° du châssis	à l'intérieur du véhicule, à droite, sur le montant avant de la porte
Identification du moteur	"B 23 A" (à carburateur) ou "B 23 E" (à injection) à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc, derrière
Importateur principal	Automobiles VOLVO SA., 3250 Lyss (le distributeur d'allumage)
Véhicule homologué	prototype

Châssis	Moteur à carburateur ou à injection		
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	4
Direction	mécanique, s.d. assistance hydraulique		
Transmission	mécanique synchronisée ou boîte automatique		
Nombre de vitesses	4+0D ou 3	Entraînement	sur roues arrière
Frein de service	hydraulique, 2 circuits, à disques, assistance par dépression, sur toutes les roues; pour chaque circuit, 1 limiteur, sur les roues AR		
Frein auxiliaire	mécanique, à expansion interne, sur les roues arrière		
Frein d'arrêt	identique au frein auxiliaire		
Ralentisseur	-		
Contrôle 2 circuits	par différence de pression; lampe-témoin séparée		
Moteur	V O L V O	Type	B 23 A / B 23 E
Construction	en ligne		
Carburant	B	Temps	4
Refrondissement	eau	Position	avant
Alésage	96	Nombre cylindres	4
Cylindrée	2315	Course	80
Puissance en kW	82 / 100 DIN	CV-impôt	11,79
Bruit à l'arrêt	voir la FE	à l/min	5000 / 5500
Silencieux	2 = 340 x ø 170 mm	à l/min	3750 / 4125
	550 x ø 170 mm		
Mesure des gaz	OGE		
Déparasitage	ECE-10; OCS, annexe 8, chiffres 3+4 = A+2		

Carrosserie	limousine		
Nombre de portes	4	Compteur de vitesse	km/h
Ceintures sécurité	av Ar4 (E)	ar	Ar4 + B (E)
Cale	-	Rétroviseurs	intérieur + gauche
Antivol	verrouillage de la direction		
Nombre de places	t 5 av 2	centre	ar 3
Dimensions	intérieur	extérieur	
Longueur		4785	Empattements 2640
Largeur		1710	Essieu double av ar
Hauteur		1430	Voies av 1430 ar 1360
Porte à faux	av	949	Voies av - ar
	ar	1196	ar -
Distance volant - vers l'avant du véhicule		Braquage ø	g 9650 d 9500
Poids	avant	arrière	total
Poids à vide	685	600	1285
Charge utile	105	245	350
	790	845	1635
			1780
Poids garantis			
Pneus	185/70 SR 14	185/70 SR 14	)
Ply / bar	R / 2,4	R / 2,4	
Charge	1050	1050	
pour V max	180	180	
Jantes	5 1/2 J x 14	acier ou alliage léger	
Gar poids remorquable avec/sans frein	mécanique		automatique
Garantie poids de l'ensemble	1500 / 1200		1500 / 1200
Poids remorquable testé	900		1285
Charge garantie sur le toit	100		100
Vitesse maximale	carburateur		160 155 km/h
s.constr.	injection		180 175

Equipement			
Feux de route	<u>HCR</u>	<u>(E)</u>	
Feux de croisement	<u>HCR</u>	<u>(E)</u>	
Feux de position	<u>A</u>	<u>(E)</u>	
Feux rouges	<u>R</u>	<u>(E)</u>	
Feux stop	<u>S1</u>	<u>(E)</u>	
Clignoteurs	av <u>1</u>	<u>(E)</u>	ar <u>2a</u> <u>(E)</u>
Catadioptres	av _____		ar <u>I</u> <u>(E)</u>
Feux de gabarit	av _____		ar _____
Feux arriere de brouillard	<u>2/ B</u>	<u>(E)</u>	
Feux complémentaires			
Eclairage plaque	<u>2/ séparés</u>		
Essuie-glace	<u>2/ balais</u>		avec lave-glace
Avertisseurs	<u>BOSCH 0 320 223 022 / 023</u>		
	<u>ou d'autres modeles homologues</u>		

**Indications pour le permis de circulation**

Genre du véhicule	<u>Voiture de tourisme</u>		
Marque et type	<u>V O L V O</u>	<u>244</u>	
Homologation			
N°	CH	<u>0851 05</u>	
Carrosserie	<u>limousine</u>		
Places	total <u>5</u>	avant	<u>2</u>
Poids à vide	<u>1285</u>	Carburant	<u>B</u>
Charge utile	<u>-</u>	CV-impôt	<u>11,79</u>
Poids total	<u>1780</u>	Cylindrée	<u>2315</u>

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

+) Variante de pneus : 195/60 SR 15 charge 1060 (2,5) Vmax 180 km/h  
 175 SR 14 1120 (2,5) 180 km/h  
 185 SR 14 1180 (2,3) 180 km/h

Variante de jantes : 6.00 J x 15 alliage léger VOLVO voies inchangées.  
 5.00 J x 14 acier ou alliage léger voies inchangées.