

Genre du véhicule **2422.0011** Marque de fabrication **V O L V O** Type **2 4 5 (DL) moteur B 19 A** (7 places) (à partir du No du châssis 2452..211 325) Fiche d'homologation N° **CM 0850 78**

Constructeur **AKTIEBOLAGET VOLVO, Göteborg (S) ou VOLVO EUROPA NV, Gent (B)**  
 Identification **"2452.." devant le No du châssis**

Plaquette constructeur **dans le compartiment du moteur, à droite, sur l'appui de la suspension**  
 N° du châssis **à droite, sur montant avant de porte**  
 Identification du moteur **"498792" ou "498750-753" ou "498802-803" ou "498842-845" à gauche, à l'av. lat. sur le bloc, derrière distrib.**  
 Importateur principal **Automobiles VOLVO SA, Industriering, 3250 Lyss / P. Häusermann, 8048 Zurich**  
 Véhicule homologué **2452 M1 119 739**

**Châssis**  
 Nombre d'essieux **2** Nombre de roues **4**  
 Direction **mécanique, s.d. assistance hydraulique**  
 Transmission **mécanique synchr. s.d. Overdrive**  
 Nombre de vitesses **4 / 4+0D** Entraînement **sur roues arrière**  
 Frein de service **hydraulique, 2 circuits, à disques, assistance par dépression, sur toutes les roues, 1 limiteur pour chaque circuit, sur les roues AR**  
 Frein auxiliaire **circuits 1 + 2 du frein de service**  
 Frein d'arrêt **mécanique, à expansion interne, sur les roues AR**  
 Ralentisseur **-**  
 Contrôle 2 circuits **par différence de pression, lampe-témoin séparée**

**Moteur**  
 Marque **V O L V O** Type **B 19 A**  
 Construction **en ligne** Temps **4**  
 Carburant **B** Position **avant**  
 Refroidissement **eau** Nombre cylindres **4**  
 Alésage **88,9** Course **80**  
 Cylindrée **1985** CV-impôt **10,11**  
 Puissance en kW **71** à V/min **5400**  
 CV **97 DIN**  
 Bruit à proximité **86** dB/A à V/min **4050 \***  
 Silencieux **2 = 432 x ø 147 mm 555 x ø 160 mm**  
 Mesure des gaz **ECE-15/03; CO 0,5 % à 930 t/min \*\***  
 Déparasitage **ECE-10, OCE, annexe 8, chiffre 4 = A+2**

**Carrosserie**  
 limousine  
 Nombre de portes **4 + 1** Indic. vitesse **km/h**  
 Ceintures sécurité **Ar4 (E)** Rétroviseurs **man/man / gauche / droite**  
 Cale **-** Attelage **-**  
 Antivol **verrouillage de la direction**  
 Nombre de places **1...7... av...2... centre...3... ar...2...**  
 Dimensions **intérieur extérieur**  
 Longueur **4878** Empattements **2640**  
 Largeur **1720** Essieu double **av ar**  
 Hauteur **1520** Voie **av 1430 ar 1360**  
 Porte à faux **lat. av ar**  
 Voies **av ar**  
 Braquage ø **g 9700 d 9700**  
 Distance volant - vers l'avant du véhicule -

**Poids**  
 avant arrière total  
 Poids à vide **645 665 1310**  
 Charge utile **80 410 490 \***  
 Poids total **725 1075 1800**  
 Garantie fabr. **185 SR 14 185 SR 14 1950**  
 Dimens. pneus **R / 2,0 R / 2,8 (Vanantes**  
 Ply/bars **1050 1200 voir**  
 Charge **180 180 remarques)**  
 pour V max **180**  
 Jantes **5 1/2 J x 14 acier ou alliage léger VOLVO**  
 Garantie poids remarquable avec frein **1500**  
 Garantie poids remarquable sans frein **1200**  
 Garantie poids de l'ensemble **700**  
 Poids remarquable testé **155** km/h  
 Vitesse maximale selon le constructeur  
 Vitesse maximale testée  
 Charge garantie sur l'attelage **75 kg** km/h

Equipement	HCR	(E)	
Feux de route	ECR	(E)	
Feux de croisement			
Feux de position	A	(E)	séparés
Feux rouges	R-SI	(E)	
Feux stop	R-SI	(E)	
Climoteurs	av 1	(E)	ar 2a (E)
Catadioptres	av		ar I (E)
Feux de gabarit	av		ar
Feux complémentaires			
Eclairage plaque	2/	séparés	
Essuie-glace	2/	bnlais	avec/sans lave-glace
Avertisseurs	KLAXON	CH 5 0701 02 +	
	MIXO	CH 5 0102 03	
		ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Voiture de tourisme		
Marque et type	VOLVO		245
Homologation N°	CH 0850 78		
Carrosserie	limousine		
Places	total 7	avant 2	
Poids à vide	1310	Carburant B	
Charge utile	-	CV-impôt 10,11	
Poids total	1950	Cylindres 1985	

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation

- \* ) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = 50 km/h, M2, 1A 3,91 = 80 dB/A.
- \* ) Mesure des gaz: la marque d'homologation se trouve dans le compartiment du moteur, à droite, sur l'appui de la suspension.
- + ) Charge utile : ne doit pas être notée vu que le centre de gravité du pont de charge se trouve derrière l'essieu arrière.

A noter dans le permis de circulation:

102 - charge utile de la galerie, max. 100 kg.

Remplace FH CH 0850 78 du 21.-25.8.1978  
 Identification du moteur

Berne, 25.9.1979

Lieu et date de l'homologation

Service fédéral d'homologation

Châlon 21.25.08.78

Voiture  
de tourisme

V O L V O

2 4 5 (B 19 A)

CH 0850 78

Fiche complémentaire

I

Complément du 24.09.80 - Sta/PR

Modèle millésime 1981

Code au No du châssis : "YV 124 521 ... "

Identification du moteur : "498 854-861 + 498 906"

Dimensions (pare-chocs) : longueur 4785 mm / porte à faux AV 949 mm. / AR 1196 mm.

Variante de pneus : 205/60 SR 15 1150 (2,5) V-max. 180 km/h.

Variante de jantes : 6 J x 15 alliage léger "VOLVO".

Feux AR de brouillard : 2/ B (E) ou F (e).

Carrosserie : spoiler frontal d'origine, en plastique, admis.

Complément du 4.6.81. à Göteborg - Sta/PR

Modèle millésime 1982

Identification du moteur : "498 932-933 + 936-937".

Complément du 1.9.81 - lin

Variante de l'échappement: ler pot 340 x  $\emptyset$  160 mm

Mesure du bruit : vhc en marche 50 km/h, M2, iA 3,91 = 77,5 dB/A  
bruit à l'arrêt = 75 dB/A à 4050 t/min