

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation N°
Camion (châssis)	V O L V O	F 86 - .. S2. *) (moteur TD 70 ES)	CH 3850 40
Constructeur	AB VOLVO Göteborg (S)		
Identification	"F 86-S2" (F 86-S2H = direction à droite) sur la plaquette du constructeur "F 86-..* S2.*" au-dessus du No du châssis (préfixe)		
Plaquette constr.	à gauche, dans la porte		
N° du châssis	à droite, à l'avant, latéralement sur le longeron, derrière la roue		
Ident. du moteur	"TD 70 ES" à l'avant, à gauche, sur le bloc, devant la pompe à injection		
Importateur princ.	Automobiles V O L V O S A Industriering, 3250 Lyss		
Véhicule homologué	* F 86 - 49 * S2 * 28 336 *	Signes fixes dans code du type	F 86 - .. * S2 *

Chassis		Moteur			
Nombre d'essieux	2	Marque	V O L V O	Type	TD 70 ES
Direction	mécanique avec assistance hydraulique	Construction	en ligne (turbo)	temps	4
Transmission	mécanique synchronisée ou boîte automatique	Carburant	D	Position	avant
Nombre de vitesses	2 x 4 ou 6	Refroidiss.	eau	Nombre cylindr.	6
Frein de service	air comprimé, 2 circuits, exp.internes, régulateur sel, charge sur roues AR (non exigé si CV inférieure au poids à vide)	Alésage	104,77	Course	130
Frein auxiliaire	(à ressorts, par soupape à 4 circ. progressif, sur les roues AR; libération mécanique par vis dans cyl. de freins)	Cylindrée	6721	CV-impôt	34,23
Frein d'arrêt	(sur échappement, non progressif ou à flux hydraulique)	Puissance en CV	224 DIN	à t/min	2400
Ralentisseur	manomètre double + lampe-témoin	Bruit	82 dB/A	à t/min	2400
Contrôle 2 circ.		Silencieux	1 pot 910 x Ø 200 mm		
		Mesure des gaz	noircissement 1,7; Bacharach 4		
		Déparasitage	-		

Carrosserie	cabine avancée		Poids (S)	avant	arrière	total
Nombre de portes	2	Indic. vit.	tachygraphe	selon la carrosserie		
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur	2/de chaque côté	selon la carrosserie		
Cale	(S)	Attelage	sur demande			
Antivol	-					
Nombre de places	2 ou 3	centre	ar			
Dimensions (S)	int.	ext.				
Longueur		8850	Empattements	4900	/ (**)	
Largeur		2300			/	
Hauteur		2520	Vole	av 1950	ar 1740	
Porte à faux	lat.		Voies	av 1913	- 1950	
	av	1245		ar 1740	- 1758	
	ar	2705	Braquage	g 18000	d 18000	
Distance volant - vers l'avant du véhicule						
				Garantie poids remorquable avec frein		
				Garantie poids remorquable sans frein		
				Garantie poids de l'ensemble		32000
				Poids remorquable lesté		
				Vitesse maximale selon le constructeur		90 km/h
				Vitesse maximale testée		km/h

Equipement §)			
Feux de route	CR	(E)	
Feux de croisement	CR	(E)	
Feux de position	A	(E)	
Feux rouges	R-S1	(E)	
Feux stop	R-S1	(E)	
Clignoteurs	av	1 AV = 4 (E)	ar 2a (E)
Catadioptrés	av	§)	ar I (E)
Feux de gabarit	av	HELLA CII 1 3804 01	ar
Feux complément.			
Eclairage plaque		1/ à gauche combiné	
Essuie-glace		2/ balais	avec/sans lave-glace
Avertisseurs		BOSCH 0 320 146 006	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Camion		
Marque et type	V O L V O F 86 - . . S2. *)		
Homologation			
N°	CH 3850 40		
Carrosserie			
Places	total 2 ou 3	avant	
Poids à vide	s. bulletin pesage	Carburant	D
Charge utile	selon le vhc.	CV-impôt	34.23
Poids total	16000	Cylindrée	6721

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

*) Modèles : F 86 - 30 S2 = empattement 3000 mm
34 = 3400 mm
38 = 3800 mm
42 = 4200 mm
49 = 4900 mm
54 = 5400 mm

***) Empattement : l'importateur modifie l'empattement avec autorisation du constructeur de 3000 mm à 5400 mm, de 100 en 100 mm; Il frappe alors la lettre " N " derrière le type.

+) Variante de pneus : 11.00 - 20 16 PR AV 6500 (7,0) AR 11500 (7,0) V-max 80 km/h jantes 8,00 x 20
11 - 22,5 16 PR 6000 (8,0) 11000 (8,0) 80 km/h 7,5 x 22,5
12 - 22,5 16 PR 6500 (8,0) 11500 (8,0) 100 km/h 8,25 x 22,5

§) Les dimensions, les poids la cale et l'équipement doivent être contrôlés à l'immatriculation.

✓ Lieu et date de l'homologation
Lyss, 5.2.76

Homologation fédérale des types de véhicules

Camion
(châssis)

V O L V O

F 86 - .. S2. *)
moteur TD 70 ES

CH 3850 40

F I C H E C O M P L E M E N T A I R E I

Complément du 16.08.76 à Berne - Br

Plaque du constructeur: à gauche ou à droite dans la porte.

Identification du moteur : "TD 70 E" à l'avant, à gauche sur le bloc, devant la pompe à injection.

Puissance du moteur : 204 CV-DIN à 2400 t/min.

Bruit : 82 dB/A à 2400 t/min.

Mesure des gaz : Bacharach = 5,5 ou BOSCH noircissement = 1,4.

Complément du 26.06.1978 à Berne - Br

Mesures du bruit selon l'OCE (valable seulement pour les vhc. avec moteur "TD 70 ES")

avec le véhicule en marche : 39,7 km/h, M6, IA 4,86, 84 dB/A

à proximité de l'échappement : 98 dB/A à 2600 t/min

Ralentisseur : 53 km/h resp. 2400 t/min, M6, 84 dB/A

Mesures de la fumée : avec moteur sous pleine charge, BOSCH noircissement 3,7 (45 %) en accélération libre, Bacharach 6,0