

<b>Genre de véhicule</b> 22 AUTOCAR	<b>Marque de fabrication</b> DROEGMOELLER	<b>Type</b> E 440 moteur: 0M442A	<b>FH-No</b> CH 2D50 07
<b>Constructeur</b> Identification	5347 VOLVO BUSSE DEUTSCHLAND GMBH D-74005 HEILBRONN sur plaquette du constr. numéro de châssis W09440322.HD05...		
<b>Plaquette du constr.</b>	à droite, à l'AV dans l'entrée		
<b>Numéro de châssis</b>	à droite, dans passage de roue AV, latéralement sur le longeron		
<b>Ident. du moteur</b>	0M442A.I/5 plaquette, à gauche, à l'AR latéralement sur le bloc, près de la pompe à eau		
<b>Titulaire FH</b>	7577 VOLVO GROUP (SCHWEIZ) AG 8108 Dällikon		

Châssis		Moteur			
Essieux/pneus	3 (AR=essieu double) / 10	Marque	MERCEDES-BENZ	Type	0M442A
Suspension	AV+AR= pneumatique, amortisseurs	Construction	V-T	Temps	4
Direction	écrou à billes, assist. hydraulique	Carburant	D	Position	arrière
Entraînement	essieu double AR	Refroidissement	eau	Cylindres	8
Frein de service	air compr., 2-circ. (1er= eAV + 2-eAR / 2e= 1-eAR), tambours, sur toutes roues, s.d. ABS, press. de coupure= 8,1 bars	Alésage	128,00	Course	142,00
Frein auxiliaire	circuit 1+2 du frein de service	Cylindrée	14610,60	CV fiscaux	74,41
Frein d'arrêt	à ressort, progr., sur ess. double AR	1 Puissance en kW	260,00	à	2100 /min
Ralentisseur	s. échapp.=insuffisant, retardeur exigé	Couple max.Nm	1600,00	à	1100 /min
Contrôle 2-circuits	manomètre double + LT	Norme gaz d'éch.	L FAV-OEV2, 10.87 7044		
		1 Silencieux	1 pot horizontal: 740x455x270 "3004900001"		

Carrosserie/Équipement		3 Poids	AV	AR	total	3
Carrosserie	115 Autocar	Poids à vide				
Nombre de portes	Indic.vitesse tachygraphe	Répartition charge				
Ceintures sécurité AV	AR				25000	
Cale	2/400x210x240	Poids garantis	7500	11000 8000	25000	
Antivol	Rétroviseurs gauche + droite	Pneus	315/80 R 22.5	295/80 R 22.5		4
Réservoir carburant	2/acier, 300+200 l (s.d. autres capac.)	Ply/bar	-/8,25	-/8,00		Charge gar.toit
Avertisseur	FIAMM CH 5 0602 02 ou d'autres homologués	Charge	7500	12000 12000		
Nombre de places	total AV centre AR	3 pour Vmax	130	130		
<b>Dimensions</b>	intérieur extérieur	3 Jantes	22.5 x 9.00	22.5 x 8.25		5
Longueur	12000	Empattement	5712	BV méc. BV autom.		
Largeur	2500	Essieu double AV AR	1250	Gar. poids remorq. freiné/non freiné	2000   750	
Hauteur	4000	Voie AV 2020 -		Garantie poids de l'ensemble		
Porte-à-faux avant	2440	Voie AR 1820 -		Poids remorquable testé		
Porte-à-faux arrière	3848			Vmax sel. le constructeur	122 - -	
Garde au sol à vide	en charge			testée km/h à /min moteur /		prise de force

Données de référence des émissions						Indications pour le permis de circulation			Code
BV	i-e	dB(A*)	/min	Remarques	No	Genre de véhicule	AUTOCAR		20
m7	4,20	68,0	1575	aa	20278	Marque et type	DROEGMOELLER E 440		4269
						FH-No	CH 2D50 07		
						Carrosserie	Autocar		115
BACHARACH	valeur-k**)	régime de coupure	Pompe			Places au total	AV		
4,0		2400	BOSCH	647		Poids à vide	Carburant D		
						Charge utile	Cylindrée 14610,60		
						Poids total	CV fiscaux 74,41		

\*) Valeurs mesurées à l'arrêt \*\*) Valeur d'absorption corrigée

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

- 1) Frein à ressort : press.de serv.+ libération de secours par valve garde 4-circ.;desserrage méc.=vis aux cyl.; Frein de service: variante eAV= disques, air comprimé-hydraulique; contrôle niveau + LT
- 2) Insonorisation : cuves d'absorption sous moteur et BV, compartiment-moteur AV, latéral et en haut, volet AR, filtre à air et boîtier de filtre à air + passages de roue de l'essieu AR revêtus de matériau insonorisant; caisson de silencieux capsulé
- 3) Equipement : débrancher les feux de gabarit AV+AR sur toit de cabine  
contrôler à l'immatr.: dimensions, poids, nombre de places et portes + équipement exigé
- 4) Variante pneus : AR= 12 R 22.5 2x12000 (8,0) Vmax 130 km/h  
d'autres variantes possibles en accord avec l'art. 13/1 OCE
- 5) Jantes : acier ou alliage léger; pour jantes en alliage léger "ALCOA": voie AV= 2038 AR= 1838 mm

Inscription dans permis de circ.:

122 - autorisé seulement sur les routes ouvertes aux vhc d'une largeur de 2m50; disque indiquant largeur exigé

Approbation du type délivrée

remplacée le:

Homologation des véhicules

Berne, 07.06.89

890221