

Gens du véhicule  
Autocar  
(châssis)

Marque de fabricant  
SAURER

Type  
3 D U R - 47/1 (Mot. DCUL)  
" Service régulier "

Modèle  
1957/59

Conducteur-type  
N°  
2'7 0 9-B

Caractéristiques Châssis type "3 DUR-47/1" et moteur type "DCUL" s/plaquette constructeur à gauche vers marchepied. -- Direction avancée. Carburant mazout/diesel Nombre de cylindres 6

Constructeur du châssis AG., Adolph SAURER, Arbon TG (CH)

N° du châssis frappé à gauche, à l'avant s/partie supérieure longaron et s/plaquette constructeur

N° du moteur frappé à gauche, s/carter-moteur, à côté 6ème cylindre et s/plaquette constructeur

Type du moteur DCUL (avec compresseur mécanique)

Position du mot. sous plancher Frein-moteur sur échappement SAURER

Cylindrée 10'300 cm<sup>3</sup> Frein de remorque s/demande: à air compr.(dir. et ind.) Dimensions ext. en mm

Temps 4 Transmission mécanique \*) frein/embr. - Longueur châss. 9'025

Rafraîchissement eau Nombre vit. avant 8 (4x2) \*) crochets de ram. sur demande Largeur 2'250

Entraînement s/roues AR Vitesses en 1<sup>re</sup> 6,7-11,5 km/h \*\*) Vite avant 1'945 Hauteur -

Nombre d'axes 2 Vitesses en 2<sup>de</sup> 56-96 km/h\*\*\*) Vite arrière 1'651 Empattement 4'700

Nombre de places 6 Serrage différentiel s/demande diam. de bras. 14.30/14.40 Porte à faux arr. 2'100

Frein à pied à air comprimé à expansion interne (2 circuits) agissant sur toutes les roues

Frein à main mécanique, à expansion interne av. sorvo à air comprimé, agissant s/les roues AR

Poids	avant	arr.	total	Pneumatiques	avant	arr.	Dimensions int. en mm
-------	-------	------	-------	--------------	-------	------	-----------------------

A vide	2'460	2'700	5'160	Dimension	10.00-20	10.00-20	Longueur
--------	-------	-------	-------	-----------	----------	----------	----------

Charge utile	-	-	-	Charge pneus	2'600	2'600	Largeur
--------------	---	---	---	--------------	-------	-------	---------

Total	-	-	13'000	-	14 Ply	14 Ply	Hauteur
-------	---	---	--------	---	--------	--------	---------

Garantie de fabr.	5'000	10'000	13'000	Jantes:	à épaulement oblique 7.0x20		Hauteur jantes
-------------------	-------	--------	--------	---------	-----------------------------	--	----------------

Poids max. garantie pr. train routier	14'200			Nombre de portes	-		Porte à faux arr.
---------------------------------------	--------	--	--	------------------	---	--	-------------------

Direction: position	à droite - avancée			Marque du moteur	SAURER	C. V. frein	200 DIN
---------------------	--------------------	--	--	------------------	--------	-------------	---------

Allonge	125			Coussin	140	C. V. impôts	52,500
---------	-----	--	--	---------	-----	--------------	--------

Forme de la carrosserie châssis pour le montage de carrosseries d'autobus (Service régulier)

Nombre de places: total	-	(avan)	-	million	-	arr.	-	)	Places debout
-------------------------	---	--------	---	---------	---	------	---	---	---------------

SUITS arrière	-			Châssis-car	-				
---------------	---	--	--	-------------	---	--	--	--	--

Phares: marqué	Equipement doit être contrôlé	Indicateurs de direction
Feux de croisement	par l'expert cantonal lors de	
Feux de position	l'expertise individuelle.	Essuie-glace
Phare brouillard		Avertisseur
Feux arrières		Rétroviseur
Rélecteurs		Indicateur de vitesse
Feu stop		Figuines de radiateur
Eclairage N° de contrôle		
Phare marche arrière		
Equipement électrique	24 Volts	
Mesure du bruit §) dB au régime fixé par le régulateur (env. 2'000 t/min.)		

Observations et exceptions

- \*) Transmission: - boîte c.v. mécanique avec présélection électro-pneumatique (commande pour 4 vitesses avec commande supplémentaire pour surmultipliées). Embrayage hydraulique au moteur et embrayage à double disques sec. Verrcuillage mécanique-pneumatique de l'arbre de cardan.
- \*\*) Vitesse maxima: varie selon la démultiplication du pont arrière.
- §) Bruit: le bruit de l'échappement et celui du moteur doivent être mesurés à chaque véhicule avant l'immatriculation. - Les véhicules trop bruyants doivent être renvoyés.

5.12.1958)

Lieu et date de l'expertise-type Arbon, le 8.12.1957  
Arbon, le 14.8.1958

La Commission d'expertise-type