

Genre du véhicule	Marque de fabricant	Type	Modèle année	Bordereau-type n°
Autocar (châssis)	SAURER	3 DUX - 54 (Mot. DCUL) Exécution "P T T"	1957/59	2' 7 0 8
Caractéristiques Châssis type "3 DUX-54" et moteur type "DCUL" s/plaquette constructeur à gauche vers marchepied. -- Direction avancée		Cétanam gazout/diesel	Nombre de cylindres	6
Constructeur du châssis AG., Adolph SAURER Arbon TG (CH)				
1) Du châssis frappé à gauche à l'avant s/partie sup. longeron (sous volet avant) et s/plaqué constr.				
2) Du moteur frappé à gauche sur carter-moteur, à côté 6ème cylindre et s/plaquette constructeur				
Type du moteur D C U L (avec compresseur mécanique)				
Position du moteur sous plancher frein-moteur	sur échappement SAURER			
Cylindrée 10'300 cm³	Frein de remorque s/demande: à air compr.(dir. et indir.)	Dimensions ext. en mm		
Temps 4	Transmission mécanique *)	Trouill/Cabest.	Longueur châss. 9'410	
Réfrigération eau	Nombre vit. avant 8 (4x2) *)	Crochet de rem. s/demande	Largur 2'246	
Entrainement s/roues AR	Vitesse en 1 ^{re} 9,3-11,9 km/h **)	Vols avant 1'938	Hauterur	--
Nombre d'axes 2	Vitesse en près dir. 74-95 km/h **)	Vols arrière 1'651	Empattement 5'400	
Nombre de pneus 6	Blockage différentiel s/demande	Diam. de bras. 16,30/16.50 n	Perle à faux arr. 2'910	
Frein à pied à air comprimé, à expansion interne, agissant sur toutes les roues				
Frein à main mécanique, à expansion interne av. servo à air comprimé, agissant s/les roues arrière				
Poids avant	arr.	total	Pneumatiques avant	Dimensions int. en mm
A vide 2'000	3'250	5'250	Dimension 10.00-20	Longeurur
Charge utile ---	---	---	Charge pneu 2'600	Largur
Total ---	---	---	14 Ply	Hauterur
Garantie de fabr. 5'000	10'000	12'000	Jantes: à épaulement oblique 7.0x20	Hauterur ridelettes
Poids max. garantie pr. tracteur routier 13'200			Nombre de perles ---	Perle à faux arr.
Direction: position à droite - avancée			Marcue du moteur SAURER	C. V. frein 200 DIN
Alésage 125			Course 140	C. V. impôts 52,500
Forme de la carrosserie châssis pour le montage d'autocars "Service régulier PTT"				
Nombre de places: total ---	(avant --- milieu --- arr. ---)		Places debout ---	
Siège entière ---		Sidé-car ---		

Phares: marques	Equipement doit être contrôlé	Indicateurs de direction
Feux de croisement	par l'expert cantonal lors de	
Feux de position	l'expertise individuelle	Escorte-piste
Phare éteintard		Avertisseur
Feux arrière		Réverbére
Rélecteurs		Indicateur de vitesse
Feu stop		Filtre à air radiateur
Éclairage N° de contact		
Phare marche arrière		
Equipement électrique	24 Volts	
Mesure du bruit	§) dB au régime fixé par le régulateur	

Caractéristiques 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 acc.
 Verrouillage mécanico-pneumatique de l'arbre de cardan.
 - Se livre également avec boîte à 5 vitesses avec présélection électro-pneumatique.

**) Vitesse maxima: vario selon la transmission et 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 8.12.1956

Arbon, le 14.8.1958

La Commission d'expertise-type