

Genre du véhicule Camion ou tracteur à sellette (châssis)	Marque de fabrication SAURER	Type D 290 BF 6x2	Fiche d'homologation N° CH 3716 70
---	---------------------------------	----------------------	---------------------------------------

Constructeur Aktiengesellschaft ADOLPH SAURER, 9320 Arbon
 Identification "D 290 BF 6x2" sur la plaquette du constructeur

Plaquette constructeur à gauche, dans l'entrée
 N° du châssis à l'avant, en haut sur le longeron de gauche, derrière le pare-chocs
 Identification du moteur "D 3 K T - B" à gauche, à l'avant latéralement sur le bloc
 Importateur principal
 Véhicule homologué

Châssis
 Nombre d'essieux +++ 3 (AR=double) Nombre de roues 8
 Direction mécanique avec assistance hydraulique
 Transmission mécanique *)
 Nombre de vitesses *) Entraînement: s.l'essieu médian: blocage diff.
 Frein de service AV= air comprimé/hydraulique, AR= air comprimé
 2 circuits, à expansion interne, sur toutes roues,
 régulateur selon charge sur les essieu médian+AR
 Frein auxiliaire (à ressorts, progressif, s.essieu médian + AR; pression
 (de service par réservoir séparé; libération de sec. par
 circuit AR; desserrage mécanique; vis aux cylindres
 Frein d'arrêt
 Ralentisseur ***
 Contrôle 2 circuits ****)

Moteur	SAURER	Type	D 3 KT-B
Marque	en ligne	Temps	4
Construction	D	Position	avant
Carburant	eau	Nombre cylindres	6
Refrécoolissement	130	Course	150
Alésage	11940	CV-impôt	60,81
Cylindrée	206	à U/min	2000
Puissance en kW CV	280 DIN		
Bruit à l'arrêt	79,0 dB/A	à t/min	1500 **)
Silencieux	1 = 1090 ou 1000 x 300 x 250 mm		
Mesure des gaz	BOSCH noircissement = 2,7 (1000 t/min) Bacharach = 4,0		

Carrosserie cabine avancée
 Nombre de portes 2 Indic. vitesse tachygraphe
 Ceintures sécurité - Rétroviseurs gauche / droite
 Cale 2/ 430x150x200 mm Atelage sur demande
 Antivol -

Nombre de places 1 2 - 6 av. 2 - 6 centre ar

Dimensions §)	intérieur	extérieur		
	Longueur	8960	Empattements	4100 / +)
Largeur		2300	Voies	av 1938 - 2006
		2950		ar 1690 - 1860
Hauteur		2500	Voies	av 2058 - 2126
				ar 1780 - 2163
Porte à faux	av	1650		
	ar	3210	Braquage ø	g 17300 d 16200
			Essieu double	AR 1400

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide			§)
Charge utile			19000
Poids total	8500	13000/6000	22000
Garantie fabr.	11.00 - 20	11.00 - 20	(Variantes ++)
Dimens. pneus	16 / 7,75	16 / 7,75	voir
Ply/bars	6500	11500/6500	remarquées)
Charge pour V max	100	100	

Garantie poids remorquable avec frein -
 Garantie poids remorquable sans frein -
 Garantie poids de l'ensemble 50 000
 Poids remorquable testé 25 000
 Vitesse maximale selon le constructeur 50 - 130 km/h
 Vitesse maximale testée - km/h

Equipement §) HCR H4 (E)
 Feux de route HCR H4 (E)
 Feux de croisement A (E) dans HCR
 Feux de position WBC CH 1 0133 02
 Feux rouges WBC CH 1 0133 02
 Feux stop
 Clignoteurs av I (E) | 2a (E) ar WBC CH 1 0133 02
 Catadioptres av _____ ar I (E)
 Feux de gabarit av A (E) | _____ ar _____
 Feux complémentaires _____
 Eclairage plaque 1/ combiné à gauche
 Essuie-glace 2/ balais _____ avec _____ lave-glace
 Avertisseurs BOSCH CH 5 0301 07
ou d'autres modèles homologués

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule Camion ou tracteur à sellette
 Marque et type S A U R E R D 290 BF 6x2
 Homologation N° CH 3716 70
 Carrosserie _____
 Places total 2 - 6 avant _____ 2 - 6
 Poids à vide sel. bulletin pesage Carburant D
 Charge utile sel. la carrosserie CV-impôt 60,81
 Poids total 19000 Cylindree 11940

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

- *) Boite c.v. / vitesses: ZF 4S - 150 GP avec / sans WGX et Retarder 8 vitesses }
 ZF 5S - 110 GP avec / sans GV 91 9 ou 18 vitesses } avec IA 3,75 - 7,61 : 1
 ZF K ou S - 130 B ou 130 S 16 vitesses }
 FULLER RTO 11613, ou 12513, ou 14613 13 vitesses }
- **) Mesure du bruit selon l'OCE: avec le véhicule en marche = valable avec les transmissions ci-dessus.
- ***) Ralentisseur : sur l'échappement, non progressif; s.d. combiné av. frein à courants de Foucault ou à flux hydraulique.
- ****) Contrôle 2-circuits : partie air comprimé = manomètre double + lampe-témoin
 partie hydraulique = par contrôle du niveau avec lampe-témoin.
- +) Empattements : 3250 / 3700 / 3950 / 4400 / 4500 / 4800 / 5000 / 5200 / 5700 mm.
- ++) Variantes de pneus : 10.00 R 20 ou 11 R 22,5 16 PR AV = 6000 kg (7,75) AR = 10800 kg (7,75)
 11.00 R 20 ou 12 R 22,5 16 PR AV = 6500 kg (8,00) AR = 11500 kg (8,00)
 12.00 R 20 ou 13 R 22,5 18 PR AV = 7500 kg (8,50) AR = 13000 kg (8,50)
- +++) Nombre d'essieux : 1'essieu remorqué, dirigé ou non, s'abaisse automatiquement lorsque la charge sur l'essieu médian atteint 9,2 t; décharge de l'essieu remorqué commandée par poussoir (assistance de démarrage); livrable sur demande avec un essieu remorqué non relevable, dirigé ou non dirigé.

§) Les dimensions, les poids, l'équipement et le nombre de places doivent être contrôlés à l'immatriculation; sur le modèle avec largeur 2500 mm, des feux de gabarit Stribel CH 1 0804 02 sont montés sur les côtés de la cabine; les feux de position dans les phares doivent être débranchés (jumelage des feux de gabarit). Véhicule testé avec 22000 kg.

A noter dans le permis de circulation: (pour largeur 2500 mm)

122 - autorisé seulement sur les routes ouvertes aux véhicules d'une largeur de 2m50; le disque indiquant la largeur est obligatoire.

Remplace FH CH 3716 70 du 29./30.05.80
 Variantes boîte c.v.
 (15.12.80)

Lieu et date de l'homologation Arbon, 29.- 30.05.80

Service fédéral d'homologation

Camion ou
tracteur à sellette

S A U R E R

D 290 BF 6x2

CH 3716 70

Fiche complémentaire

I

Complément du 09.06.82 à Arbon - Sta/PR

Frein de service : livrable sur demande avec des freins à disques sur l'essieu avant,
avec système ABS.

Insonorisation : 1 silencieux 1500x300x250 mm + ventilateur Visco, \varnothing 620 mm, 8 pales
ou 1 1090x300x250 mm + ventilateur Visco, \varnothing 620 mm.

Tabliers de caoutchouc des deux côtés du moteur;
le dessous de la cabine insonorisé.

Mesure du bruit : 77 dB/A à 1500 t/min.