

Genre de véhicule	Marque de fabrication	Type	Fiche d'homologation No
21) Autocar	THOMA	T - 6 - 88	CH 2799 01

Constructeur THOMA-Fahrzeuge, Alte Bernstrasse 30, 2558 Aegerten
 Identification sur la plaque du constructeur -
numéro du châssis "T-6-88 ..."
 Plaque du constructeur à l'intérieur du véhicule, à l'avant, sur paroi avant
 Numéro du châssis dans le compartiment du moteur, à droite en haut sur la traverse, devant la batterie
 Identification du moteur "OM 617" sur face frontale du bloc-moteur (frappée par raison Thoma)
 Importateur _____

Châssis	Moteur
Nombre d'essieux/pneus <u>2 / 4</u>	Marque <u>MERCEDES-BENZ</u> Type <u>OM 617</u>
Suspension <u>AV-ressorts hélicoidaux/AR-susp. à air; amortisseurs AV+AR</u>	Construction <u>en ligne</u> Temps <u>4</u>
Direction <u>mécanique, à écrou à billes + assistance hydr.</u>	Carburant <u>D</u> Position <u>avant</u>
Entraînement <u>sur roues avant</u>	Refroidissement <u>eau</u> Cylindres <u>5</u>
Frein de service <u>hydraulique, 2 circuits, AV-disques/AR-tambours</u>	Alésage <u>90,9</u> Course <u>92,4</u>
	Cylindrée <u>2997</u> CV-impôt <u>15,26</u>
	Puissance en kW <u>65 DIN</u> à /min <u>4400</u>
Frein auxiliaire <u>circuits 1 + 2 du frein de service</u>	Couple max. Nm <u>172</u> à /min <u>2400</u>
	Silencieux <u>2 = 650x238x98 mm</u>
Frein d'arrêt *) <u>à ressort, progressif, sur roues arrière</u>	Insonorisation: <u>le compartiment-moteur à gauche, à l'avant et</u>
Ralentisseur <u>-</u>	<u>à l'arrière pourvu de mat. insonorisant</u>
Contrôle 2 circuits <u>par contrôle du niveau; lampe-témoin séparée</u>	

Carrosserie/Équipement autobus §)
 Nombre de portes 1 ou 2 +) Indic. vitesse tachograph
 Ceintures sécurité avant - arrière -
 Cale 1/330x160x200 mm Rétroviseurs gauche + droite
 Antivol -
 Réservoir carburant 1/tôle d'acier, 70 litres
 Avertisseur BOSCH el 20002 ou d'autres modèles homologués

Nombre de places total +) av. 1 centre _____ ar _____

Dimensions	Intérieur	extérieur	
Longueur		<u>5880</u>	Empattement <u>3300</u>
Largeur		<u>2050</u>	Essieu double av _____ ar _____
Hauteur		<u>2400</u>	Voie av <u>1735</u> - _____
Porte à faux avant		<u>1180</u>	Voie ar <u>1745</u> - _____
Porte à faux arrière		<u>1400</u>	Braquage Ø g <u>13400</u> d <u>13200</u>
Garde au sol	à vide _____		en charge _____

Poids :	avant	arrière	total
	<u>1730</u>	<u>920</u>	<u>2650</u>
Poids à vide	<u>640 (540)</u>	<u>1530(1350)</u>	<u>2170(1890)</u>
Répartition charge	<u>2370 (2270)</u>	<u>2450(2270)</u>	<u>4820(4540)</u>
Poids garantis	<u>2450</u>	<u>2450</u>	<u>4850</u>
Pneus	<u>215 R 14 XCA</u>	<u>215 R 14 XCA</u>	
Ply/bar	<u>8 / 4,5</u>	<u>8 / 4,5</u>	
Charge	<u>2576</u>	<u>2576</u>	
pour Vmax	<u>90</u>	<u>90</u>	
Jantes	<u>6 J x 14 H2 acier</u>		

Garantie poids remorquable avec/sans frein _____
 Garantie poids de l'ensemble _____
 Poids remorquable testé _____
 Charge garantie sur le toit _____
 Vitesse maximale selon le constructeur 90 km/h _____ km/h
 testée _____ km/h à /min _____ moteur _____ prise de force

() = 15+1 places assises et 11 places debouts (sans porte du conduct.)

Emission de bruit		Au passage		Mesure à l'arrêt		Remarques	Indications pour le permis de circulation		(Code)	
Boîte de vitesses		dB/A		dB/A	/min		Genre du véhicule			
M4, ZF-4 DS-18		6,17	81,0	76,0	3300	ab)	Autocar			
							THOMA	T-6-88		
							Homologation No CH	2799 01		
							Carrosserie	autobus		
F		G	H	J		R				
De fumée OCE annexe 3		ECE-24				Places		total (+)	avant	1
b=	à	/min	k = 0,58 à 4400	/min	k = 0,60 à 3916	/min	Poids à vide	2650	Carburant	D
b=	à	/min	k = 0,58 à 3432	/min	k = 0,55 à 2948	/min	Charge utile	-	Cylindree	2997
b=	à	/min	k = 0,60 à 2464	/min	k = 0,88 à 1980	/min	Poids total	4850	CV-impôt	15,26
O			O+P							
S Bacharach = 4,0		Pompe d'injection BOSCH								

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

- *) Frein d'arrêt : à ressort, progressif, tambours, sur roues arrière; pression de service par réservoir séparé, dispositif de libération de secours par réservoir séparé, desserrage mécanique par vis aux cylindres.
- +) Nombre de places : modèle avec porte du conducteur = 15+1 places assises ainsi que 15 places debouts sans porte du conducteur = 15+1 places assises ainsi que 11 places debouts
- §) Equipement : l'écriteau indiquant le nombre de places, les sorties de secours (vitre latérale à gauche et à droite ainsi que la vitre arrière), signalisation et outils pour celles-ci (marteau + cordon de rupture), la pharmacie de bord et l'extincteur seront contrôlés à l'immatriculation.

Lieu et date de l'homologation Aegarten, 08.07.85
M4(AG)/PR

Remplace la fiche d'homologation du

Service fédéral d'homologation

Ry