

Genre du véhicule

Marque de fabrication

Type

Fiche d'homologation N°

Autocar

V E T T E R

1 3

CH 2858 02

Constructeur WALTER VETTER GmbH & Co., Fahrzeug- und Karosseriefabrik, D-7012 Fellbach / BRD
 Identification sur la plaquette du constructeur "13"
devant le N° du châssis "305-5-....-...."
 Plaquette constructeur à droite, à l'avant dans l'entrée
 N° du châssis à l'avant à droite sur la traverse (visible à travers l'ouverture dans le pare-chocs)
 Identification du moteur "CM 407 HX" plaquette, à gauche à l'arrière en haut sur le bloc
 Importateur principal AUTOVETTURE E VEICOLI PESANTI AVP SA., 6911 Barbero / TI
 Véhicule homologué 305.5.8533.021

Châssis

Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 6
 Direction mécanique, avec assistance hydraulique
 Transmission voir la fiche des émissions
 Nombre de vitesses voir FE Entraînement sur roues arrière
 Frein de service à air comprimé, 2 circuits, à expansion interne,
sur toutes les roues,
régulateur selon charge, sur les roues arrière
 Frein auxiliaire (à ressorts, progressif, s. roues AR; pression de service
+ libération de secours par soupape de garde 4 circuits;
 Frein d'arrêt (desserrage mécanique par vis aux cylindres
 Ralentisseur frein à flux hydraulique
 Contrôle 2 circuits 2 manomètres simples, lampe-témoin combinée

Moteur

Marque MERCEDES-BENZ Type CM 407 HX
 Construction en ligne Temps 4
 Carburant D Position arrière
 Refroidissement eau Nombre cylindres 6
 Alésage 125,0 Course 155,0
 Cylindrée 11407 CV-impôt 58,10
 Puissance en kW 177 (DIN) à t/min 2200
 Bruit à l'arrêt 76,0 dB/A à t/min 1650
 Silencieux 1 rot 640 x Ø 290 mm *)
 Mesure des gaz Bacharach 3,0
 Déparasitage -

Carrosserie

Eus
 Nombre de portes 2/ sur côté droit Compteur de vitesse tachygraphe
 Ceintures sécurité av - ar
 Cale 1/430x190x240 mm Rétroviseurs gauche + droite
 Antivol -
 Nombre de places t 96 av 1 centre ar (56 places assises / 40 places debout)
 Dimensions
 Longueur intérieur 11800 extérieur 12000 Empattements 6300
 Largeur 2400 2500 Essieu double av ar
 Hauteur 2070 3000 Voies av 2100 ar 1800
 Porte à faux av 2700 Voies av - ar -
ar 3000 ar -
 Distance volant - vers l'avant du véhicule - Braquage δ g 19000 d 19000

Poids

	avant	arrière	total
Poids à vide	3100	6200	9300
Charge utile	2640	4060	6700
Poids total	5740	10260	16000
Poids garantis	7000	11000	16000
Pneus	11/70 R 22,5	11/70 R 22,5	
Ply / bar	12 / 8,75	12 / 8,75	
Charge pour V max	6000	10900	
Jantes	105	105	
		mécanique	automatique
Gar poids remorquable avec/sans train			
Garantie poids de l'ensemble			
Poids remorquable testé			
Charge garantie sur le toit			
Vitesse maximale selon le constructeur			84,0 km/h
testée	km/h à t/min	au moteur	prise de force

Equipement	
Feux de route	CR (E)
Feux de croisement	CR (E)
Feux de position	A (E) dans CR
Feux rouges	R-31 (E)
Feux stop	R-31 (E)
Citignoteurs	av - AV 4 (E) ar 2a (E)
Catadioptrés	av - I (E) ar I (E)
Feux de gabarit	av A (E) ar -
Feux arrière de brouillard	-
Feux complémentaires	BOSCH CR 1 C805 C4 (feux de brouillard)
Eclairage plaque	1/séparé au centre
Essuie-glace	2/balais avec 2 lave-glace
Avertisseurs	1/BELLA el 20005 ou d'autres modèles homologues

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Autocar		
Marque et type	V E T T E R 1 3		
Homologation N°	CH	2958 02	
Carrosserie	Bus		
Places	total 96	avant	1
Poids à vide	9300	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	58,10
Poids total	16000	Cylindree	11407

Remarques, modifications, conditions et inscription dans le permis de circulation (Pour les résultats des mesures du bruit et des gaz d'échappement, voir la fiche des émissions)

- *) Insonorisation : tôle de réflexion sous le moteur et la boîte à vitesse; insonorisation de l'arrière du compartiment-moteur, et des deux côtés, de l'intérieur du capot; écrans d'absorption sur la gauche du pot d'échappement; ventilateur Visco, Ø 550 mm, 8 pales.
- §) Equipement : sera contrôlé à l'immatriculation selon l'article 40, alinéas 1-4.

Inscription dans le permis de circulation:

- 122 - autorisé seulement sur les routes ouvertes aux véhicules d'une largeur de 2m50; le disque indiquant la largeur est obligatoire;
- 135 - admis seulement pour le trafic de ligne: