

Genre du véhicule	Marque de fabrique	Type	Fiche d'homologation N°
Autocar	M A N	S R 3 2 1 E	CH 252d 04

Constructeur M.A.N. Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg, D-8000 München (D)
 Identification sur la plaquette du constructeur "SR 321 E"
devant le N° du châssis "LMA 288....."
 Plaquette constructeur à droite, à l'avant dans l'entrée
 N° du châssis à l'avant, à droite sur la traverse avant
 Identification du moteur "D 2566 MK UH" à l'arrière, en haut sur le bloc, plaquette rivée
 Importateur principal A L F A G, AG für Fahrzeuge, Bernstrasse 33, 8952 Schlieren
 Véhicule homologué WM129RQ366E001467

Châssis
 Nombre d'essieux 2 Nombre de roues 6
 Direction mécanique, avec assistance hydraulique
 Transmission mécanique synchronisée
 Nombre de vitesses 8 Entraînement sur roues arrière
 Frein de service à air comprimé, 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues
 Frein auxiliaire (à ressorts, progressif, sur les roues AR; pression de service + libération de secours par soupape de garde à 4 circuits; desserrage mécanique par écrous aux tringles)
 Frein d'arrêt s.l'échappement, non progressif; s.d. TELMA ou RETARDER
 Ralentisseur manomètre double + lampe-témoin
 Contrôle 2 circuits

Moteur
 Marque M A N Type D 2566 MK UH
 Construction en ligne Temps 4 (turbo)
 Carburant D Position arrière
 Refroidissement eau Nombre cylindres 6
 Alésage 125 Course 155
 Cylindres 11407 CV-impôt 58,10
 Puissance en kW 235 DIN à t/min 2200
 Bruit à l'arrêt 73,0 dB/A à t/min 1650
 Silencieux l = 1000 x Ø 305 mm

Mesure des gaz Bacharach = 5,0
 Déparasitage -

Carrosserie autocar
 Nombre de portes 3 Compteur de vitesse tachygraphe
 Ceintures sécurité av - ar -
 Cale 1/370x200x200mm Retroviseurs gauche + droite
 Antivol -
 Nombre de places t §) av centre ar
 Dimensions §) intérieur extérieur
 Longueur 12000 Empattements 6160 /
 Largeur 2500 Essieu double av ar
 Hauteur 3350 Voies av 2070 ar 1800
 Porte à faux av 2680 Voies av -
ar 3160 Voies ar -
 Distance volant - vers l'avant du véhicule - Braquage ° g 19900 d 19600

Poids	avant	arrière	total
Poids à vide			§)
Charge utile			
Poids total			16000
Poids garantis	6500	10500	16800
Pneus	295/80 R 22.5	295/80 R 22.5	
Ply / bar	- / 7,75	- / 7,75	
Charge pour V max	6500	11600	
Jantes	120	120	

Jantes mecanique automatique
 Gat poids remorquable avec/sans frein -
 Garantie poids de l'ensemble -
 Poids remorquable testé -
 Charge garantie sur le toit -
 Vitesse maximale selon le constructeur 120 km/h
 testée - km/h à t/min - au moteur - prise de force

Équipement				
Feux de route	HCR	(E)		
Feux de croisement	HCR	(E)		
Feux de position	A	(E)	dans HCR	
Feux rouges	R	(E)		
Feux stop	SI	(E)		
Clignoteurs	av	1	(E)	AV= 5 (E) ar 2a (E)
Catadioptres	av		(E)	I (E) ar I (E)
Feux de gabarit	av	A	(E)	ar R (E)
Feux arrière de brouillard	1/ B (E)			
Feux complémentaires	HR (E)			
Eclairage plaque	2/ séparé au centre			
Essuie-glace	2/ balais avec/sans lave-glace			
Avertisseurs	KLAXON EYF 4D CH 5 0701 01 / ACCORSI CH 5 0901 01			
	ou d'autres modèles homologués			02

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Autocar		
Marque et type	M A N	S R	3 2 1 R
Homologation			
N°	CH	2524	04
Carrosserie	autocar		
Places	total	5)	avant
Poids à vide	sel. bulletin pesage	Carburant	D
Charge utile	-	CV-impôt	58,10
Poids total	16000	Cylindres	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)

5) Les poids, les dimensions intérieures, le nombre de places, l'écriteau indiquant le nombre de places, les sorties de secours (1 pour 10 personnes), leur signalisation et outils, la pharmacie de bord et l'extincteur seront contrôlés à l'immatriculation.

Véhicule testé avec 16'000 kg.

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.