

Genre du véhicule	Marque de fabrication	Type	Référence d'homologation N°
Camion (châssis)	M A N	19.320	CH 3524 63
		moteur sous le plancher	

Constructeur	M.A.N. Maschinenfabrik Augsburg Muenchen AG, D-8000 Muenchen / BRD		
Identification	"19.320 U" ou "19.320 UL" (suspension à air) sur la plaquette du constructeur "902" "918" devant le No du châssis		
Plaquette constr.	à droite, vers l'entrée		
N° du châssis	à droite, à l'avant latéralement sur le longeron		
Ident. du moteur	"D 3256 BTXUL" à droite, à l'avant en haut sur le bloc, plaquette *)		
Importateur princ.	ALFAG, Aktiengesellschaft für Fahrzeuge, Bernstrasse 33, 8952 Schlieren		
Véhicule homologué	902-2857-2893	Signes fixes dans code du type	19.320 U / 902 19.320 UL / 918

Châssis				Moteur			
Nombre d'essieux	2	Nombre de roues	6	Marque	MAN-BUESSING	Type	D 3256 BTXUL
Direction	mécanique avec assistance hydraulique			Construction	en ligne	Temps	4
Transmission	mécanique non synchronisée			Carburant	D	Position	au centre
Nombre de vitesses	13 Entraînement arrières; blocage différ.			Retfordiss.	eau	Nombre cylindr.	6
Frein de service	air comprimé (largeur 2300 AV=air compr./hydraulique) 2 circuits, à expansion interne, sur toutes les roues régulateur selon charge, sur les roues arrière			Alésage	132	Course	150
Frein auxiliaire	circuits AR + AV du frein de service			Cylindrée	12 310	CV-impôt	62,69
Frein d'arrêt	à ressorts, s. roues AR; pression de service + libération de sec. par soupape 4 circ.; mécanique par vis sur échappement, non progressif			Puissance en CV	320 DIN	à t/mn	2200
Ralentisseur	hydraul.; contrôle du niveau, lampes-témoin séparées			Bruit à proximité	98,75 dB/A	à t/min	2425 **)
Contrôle 2 circ.				Silencieux	1 = 780 x 251 x 301 mm ***)		
				Mesure des gaz	ECE-24, Bacharach 5,0		
				Déparasitage			

Carrosserie	cabine avancée			Poids	avant	arrière	total	§)
Nombre de portes	2	Indic. vit.	tachygraphe	Poids à vide				
Ceintures sécurité	-	Rétroviseur	à gauche + à droite	Charge utile				
Cale	1 = 375x200x210 mm			Poids total	16000			
Antivol	sur demande			Garantie fabr.	6500 ++)	13000	19000	
Nombre de places	2 ou 3	av.	2 ou 3	Dimens. pneus	12,00 R 20	12,00 R 20	(Variantes +)	
Dimensions	§) int.		ext.	Ply / bar	18 / 8,5	18 / 8,5	voir	
Longueur	++)		2300 ou 2500	Charge	7500	13000	remarques)	
Largeur			2909	pour V max	100	100		
Hauteur				Empattements	4700	5100		
Porte à faux	lat.	Voies		av	2063	2157 ++)		
	av	+++)		ar	1800	1848 ++)		
	ar	Braquage		g		d		
Distance volant - vers l'avant du véhicule				Garantie poids remorquable avec frein				
				Garantie poids remorquable sans frein				
				Garantie poids de l'ensemble	38000			
				Poids remorquable testé	104			km/h
				Vitesse maximale selon le constructeur				km/h
				Vitesse maximale testée				km/h

Équipement	§) CR ou HR ou HCR (E)	
Feux de route	CR	HC HCR (E)
Feux de croisement	A	(E) dans CR/HC/HCR
Feux de position	R-S1	(E)
Feux rouges	R-S1	(E)
Feux stop	av	AV/ 4 (E) ar 2a (E)
Clignoteurs	av	ar I (E)
Catadioptres	av	A (E) ar
Feux de gabarit		
Feux complément.		
Eclairage plaque	1/ combiné	
Essuis-glace	3/ balais	
Avertisseurs	1/ Klaxon CH 5 0701 01 avec/sans lave-glace	
	ou d'autres modèles homologués	

Indications pour le permis de circulation

Genre du véhicule	Camion		
Marque et type	M A N	19.320	
Homologation N°	CH	3524 63	
Carrosserie			
Places	total	2 ou 3	avant 2 ou 3
Poids à vide	sel. bulletin pesage		Carburant D
Charge utile	sel. carrosserie		CV-impôt 62,69
Poids total	16000		Cylindrée 12310

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

- *) Moteur : la plaquette originale du moteur est difficilement accessible; l'importateur monte une plaquette complémentaire à droite, à l'avant latéralement sur le tube d'aspiration.
- ***) Mesures du bruit : vhc. en marche = 34,7 km/h, M6, 1A 5,22 = 85,75 dB/A / 33 km/h, M5 OD, 1A 4,64 = 86,5 dB/A
ralentisseur = 51,0 km/h, M6, 2425 t/min = 85,25 dB/A / 49 km/h, M5 OD, 2450 t/min = 85,75dB/A.
- ****) Insonorisation : des tôles enduites de caoutchouc-mousse sont montées de chaque côté et sous le moteur.
- +) Variantes de pneus : 11,00 R 20 16 PR AV 6760 (8,00) AR 12000 (8,00) V-max. 80 km/h
11,00 - 20 16 PR 6500 (7,75) 11500 (7,75) 105 km/h.
- ++) Poids garanti : sur l'essieu avant d'une largeur de 2300 mm = 6000 kg.
- +++*) Voies : pour le modèle 19320 U avec une largeur de 2300 mm: AV= 1979 mm / AR= 1715 mm.

§) Les dimensions, le poids, l'équipement et le braquage doivent être contrôlés à l'immatriculation; les feux de gabarit sur le toit de la cabine doivent être enlevés.

Les freins, le démarrage et la cale testés avec 19 t.

A noter 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.