

Art des Fahrzeuges	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
Lastwagen (Fahrgestell)	M A N	19.320 / Unterflurmotor	CH 3524 63

Hersteller	M.A.N. MASCHINENFABRIK AUGSBURG NUERNBERG AG, D-8000 München / BRD		
Erkennungsmerkmale	"19.320 U" bzw "19.320 UL" (Luftfederung) auf Hersteller-Plakette "902" "918" vor Fahrgestell-Nummer		
Herstellerplakette	rechts, beim Einstieg		
Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich auf Längsträger		
Motor kennzeichen	"D 3256 BTXUL" rechts, vorn oben auf Block (Plakette) *		
Hauptimporteur	ALFAG, Aktiengesellschaft für Fahrzeuge, Bernstrasse 33, 8952 Schlieren		
Geprüftes Fahrzeug	902-2857-2893	Unveränderliche Zeichen im Typencode	19.320 U / 902 19.320 UL / 918

Fahrgestell			
Anzahl Achsen	2	Anzahl Räder	6
Lenkung	mechanisch mit hydraulischer Lenkhilfe		
Getriebe	mechanisch nichtsynchronisiert		
Anzahl Gänge	13	Achsantrieb	HR; Diff.-Sperr
Betriebsbremse	Druckluft (Breite 2300 VA = drucklufthydraulisch), 2-Kreis, IB, auf alle Räder; Bremskraftregler stufenlos lastabhängig, wirkend auf HR HA + VA-Kreis der Betriebsbremse		
Hilfsbremse	Federspeicher, IB, auf HA; Betriebs- und Notlösedruck		
Feststellbremse	über 4-Kreisventil; mech. Lösung; Spindel an Zylinder Staudruck, nicht abstufbar		
Dauerbremse	hydr. = Niveauekontrolle, separate Kontrolllampe		
2-Kreis-Kontrolle			

Motor			
Marke	MAN-BUESSING	Typ	D 3256 BTXUL
Bauart	Reihe	Takte	4
Treibstoff	D	Lage	Mitte
Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder	6
Bohrung	132	Hub	150
Hubraum	12310	Steuer-PS	62,69
Leistungs-PS	320 DIN	bei U/min	2200
Lärm Nahfeld	98,75 dB/A	bei U/min	2425 **)
Schalldämpfer	1 Topf, 780 x 251 x 301		
Abgasprüfung	ECE-24, Bacharach 5,0		
Entstörung			

Karosserie	Frontlenkerkabine		
Anzahl Türen	2	Geschw. Messer	Tachograph
Sicherheitsgurten	-	Rückspiegel	beidseitig
Unterlegkeil	1/ 375x200x210	Zugvorrichtung	n. Wunsch
Diebstahlsicherung	-		
Anzahl Plätze	t 2/3 v 2/3		M _____ h _____
Masse §)	Innen	ausßen	
Länge			Achsabstand 4700 / 5100
Breite	++) 2300 od.	2500	Doppelachse v _____ h _____
Höhe		2909	Spurweite v _____ h _____
Überhang	s _____		Spurweite v 2063 - 2157++)
	v _____	1500	+++)
	h _____		h 1800 - 1848++)
			Spurkreis l _____ r _____
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile			

Gewichte	vorn	hinten	total
Leergewicht	nach Waagschein		§)
Nutzlast			
Gesamtgewicht			16000
Fabrikgarantie			19000
Reifengröße	12,00 R 20	12,00 R 20	(Varianten +)
Ply / bar	18 / 8,5	18 / 8,5	vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	7500	13000	
für V max	100 km/h	100 km/h	
Garantierte Anhängelast gebremst			
Garantierte Anhängelast ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht	38000		
Geprüfte Anhängelast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller			104 km/h
Höchstgeschwindigkeit gemessen			km/h

Ausrüstung	§)				
Fernlichter	CR	od.	HR	od.	HCR (E)
Abblendlichter	CR	od.	HC	od.	HCR (E)
Standlichter	A	(E)	in	CR/HC/HCR	(E)
Schlusslichter	R-S1	(E)			
Bremslichter	R-S1	(E)			
Richtungsblinker	v		v	s 4 (E)	h 2a (E)
Rückstrahler	v			s	h I (E)
Markierlichter	v	A	(E) §)	s	h
Zusätzliche Lichter					
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	1/	kombiniert			
Scheibenwischer	3/	Blatt			mit 6000 Waschanlage
Warmvorrichtungen	1/	Klaxon	CH 5 0701 01		
		oder andere gemäß	Homologationsblätter		
		geprüfte Modelle			

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Lastwagen		
Marke und Typ	M A N		19.320
Typenscheinnummer	CH	35 24	63
Karosserie	je nach Aufbau		
Plätze	total	2 / 3	vom 2 / 3
Leergewicht	n. Waagschein	Treibstoff	D
Nutzlast	nach Aufbau	Steuer-PS	62,69
Gesamtgewicht	16000	Hubraum	12310

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Motor Kennzeichen : Original-Plakette schlecht sichtbar, vom Importeur wird rechts, vorn seitlich auf Ansaugrohr eine zusätzliche Plakette montiert
- **) Geräuschmessung nach BAV
 Vorbeifahrt : 34,7 km/h, M6, 1A 5,22 = 85,75 dB/A / 33 km/h, M50D, 1A 4,64 = 86,5 dB/A (HA-Untersatzungsvarianten)
 Motorbremsmessung: 51,0 km/h, M6, 2425 U/min = 85,25 dB/A / 49 km/h, M50D, 2450 U/min = 85,75 dB/A
- ***) Lärmdämpfung : Verschalungsbleche mit Schaumgummi seitlich und unten am Motor
- +) Reifenvarianten : 11.00 R 20, 16 PR, Tragkraft v = 6760 kg h = 12000 kg bei 8,00 bar, V/max. 80 km/h
 11.00 - 20, 16 PR, Tragkraft v = 6500 kg h = 11500 kg bei 7,75 bar, V/max. 105 km/h
- ++) Fabrikgarantie : Garantie der Vorderachse bei Breite 2300 mm = 6000 kg
- §) Masse, Gewichte, Ausrüstung und Spurkreis- β sind bei der Einzelabnahme zu kontrollieren bzw. festzulegen
 Markierlichter auf Kabinendach sind ausser Betrieb zu setzen
 Bremsen, Anfahrvermögen und Unterlegkeil geprüft mit 19000 kg
- +++) Spurweiten: bei Ausführung mit Breite 2300 mm, v = 1979 mm, h = 1715 mm (Modell 19320 U).

Eintrag im Fahrzeugausweis (nur bei Breite 2500 mm)

Nur auf den für 2,5m breite Fahrzeuge geöffneten Strassen zugelassen. Breitereichen erforderlich

Ort und Datum der Prüfung
 München, 17.-21.10.1977

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung