

Art des Fahrzeuges Lastwagen oder Sattelschlepper	Fabrikmarke M A N	Typ 19.320 / Allrad	Typenschein-Nummer CH 3524 62
Hersteller Erkennungsmerkmale	M.A.N. MASCHINENFABRIK AUGSBURG NUERNBERG AG, D-8000 München / BRD "19.320 PA" auf Hersteller-Plakette (ev. weitere Bezeichnung S bzw T od. K; Schlepper/Traktor, Kipper) "223" vor Fahrgestell- Nummer		
Herstellerplakette Fahrgestellnummer	rechts, beim Einstieg rechts, vorn seitlich auf Längsträger		
Motor kennzeichen	"D 2530 M." rechts, vorn seitlich auf Block, hinter Wasserpumpe (Plakette)		
Hauptimporteur	ALFAG, Aktiengesellschaft für Fahrzeuge, Bernstrasse 33, 8952 Schlieren		
Geprüftes Fahrzeug	Prototyp	Unveränderliche Zeichen im Typencode	19.320 PA / 223

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

<b>Karosserie</b>			
Anzahl Türen	2	Geschw. Messer	Tachograph
Sicherheitsgurten	-	Rückspiegel	beidseitig
Unterlegkeil	1/ 375x200x210	Zugvorrichtung	n. Wunsch
Diebstahlsicherung	-		
Anzahl Plätze	2 / 3 v 2 / 3	M	h
Masse \$)		aussen	
Länge		Achsabstand	+) /
Breite	++) 2300 od. 2500	Doppelachse	v h
Höhe	2880	Spurweite	v h
Ueberhang	s	Spurweite	v 1990 - 2070 ++
	v	h	1800 - 1848 ++
	h	Spurkreis	l r
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile			

Motor	M A N	Typ	D 2530 M.
Marke	Y	Takte	4
Bauart	D	Lage	vorn
Treibstoff	Wasser	Anzahl Zylinder	10
Kühlung	125	Hub	130
Bohrung	15945	Steuer-PS	81,21
Hubraum	320 DIN	bei U/min	2500
Leistungs-PS			
Lärm Nahfeld	95	dB/A bei U/min	2750 **)
Schalldämpfer	1 Topf, 800 x 198 x 248		
Abgasprüfung	ECE-24, Bacharach 5.0		
Entstörung			

<b>Gewichte</b>	vorn	hinten	total
Leergewicht	nach Waagschein \$)		
Nutzlast			
Gesamtgewicht			16000
Fabriggarantie	6500	13000	19000
Reifengröße	11.00 - 20	11.00 - 20	(Varianten
Ply / bar	16 / 7.75	16 / 7.75	vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	6500	11500	
für V max	105	105	km/h
Garantierte Anhängelast gebremst			
Garantierte Anhängelast ungebremst			
Garantiertes Gesamtzuggewicht			38000
Geprüfte Anhängelast			
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller			98 km/h
Höchstgeschwindigkeit gemessen			km/h

<b>Ausrüstung</b>	§)
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 <del>W</del> Waschanlage
Warnvorrichtungen	1/ Klaxon CH 5 0701 01 oder andere gemäss Homologationsblätter geprüfte Modelle

**Angaben für den Fahrzeugausweis**

Art des Fahrzeuges	Lastwagen oder Sattelschlepper		
Marke und Typ	M A N 19.320		
Typenscheinnummer	CH	3524	62
Karosserie	je nach Aufbau		
Plätze	total	2 / 3	vorn 2 / 3
Leergewicht	n. Waagschein	Treibstoff	D
Nutzlast	nach Aufbau	Steuer-PS	81,21
Gesamtgewicht	16000	Hubraum	15945

**Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis**

- \* Getriebe/Achsantrieb  
Zusatzgetriebe Strasse/Gelände; Allradantrieb vorne ausschaltbar, auf Wunsch im Dauereingriff; Differentialsperre auf HA
- \*\* Geräuschmessung nach BAV  
Vorbeifahrt 35,8 km/h, M6, IA 5,92 = 86 dB/A  
Motorbremmessung 49,7 km/h, 60D 2750 U/min = 85,5 dB/A
- + Achsabstände : 3500 / 3800 / 4500 mm
- §) Masse, Gewichte, Ausrüstung und Spurbreite 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 = 1948 mm, h = 1715 mm (Modell 19320 FA)
- Eintrag im Fahrzeugausweis: (nur bei Breite 2500 mm)  
Nur auf den für 2,5m breite Fahrzeuge geöffneten Strassen zugelassen. Breitezichen erforderlich (Code 122)

Ort und Datum der Prüfung  
München, 17.-21.10.1977

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung