

Art des Fahrzeuges (Fahrgestell) Schwere Arbeitsmaschine	Fabrikmarke MERCEDES-BENZ	Typ 1 2 1 9 A F	Typenschein-Nummer CH 5540.22
--	------------------------------	--------------------	----------------------------------

Hersteller	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, Stuttgart-Untertürkheim / BRD		
Erkennungsmerkmale	"1219 AF"	auf Hersteller-Plakette	
	"CH 381 183-.-"	vor Fahrgestell- Nummer (CH = nur am Fahrgestell)	
Herstellerplakette	rechts, beim Einstieg		
Fahrgestellnummer	rechts, vorn seitlich auf Längsträger, über Vorderachse		
Motorkennzeichen	"OM 401 XI"	links, hinten seitlich oben auf Motorblock (Plakette)	
Hauptimporteur	MERFAG AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren		
Geprüftes Fahrzeug	381 183-1.4-407704		

Fahrgestell	2	Anzahl Räder	6
Anzahl Achsen	mechanisch mit hydraulischer Lenkhilfe		
Lenkung	mechanisch synchronisiert		
Getriebe	8 + 1 Crawler	Achsantrieb	Allrad (***)
Anzahl Gänge	drucklufthydraulisch, 2-Kreis, IB, wirkend auf alle Räder		
Betriebsbremse	Bremskraftregler stufenl. lastabhängig auf HR VA + HA-Kreis der Betriebsbremse		
Hilfsbremse	Federspeicher, abstufbar, wirkend auf HR (**)		
Feststellbremse	Staudruck, nicht abstufbar		
Dauerbremse	Niveauekontrolle mit sep. Kontrollampe f. Druckluft		
2-Kreis-Kontrolle			

Motor	MERCEDES-BENZ		Typ	OM 401 XI
Marke	V	Takte	4	
Bauart	D	Lage	vorn	
Treibstoff	Wasser	Anzahl Zylinder	6	
Kühlung	125	Hub	142	
Bohrung	10450	Steuer-PS	53,22	
Hubraum	150	bei U/min	2300	
Leistungs-kW PS	204 DIN			
Lärm-Nahfeld	97	dB/A bei U/min	2450 (*)	
Schalldämpfer	1 Topf, 1100x310x190		(**)	
Abgasprüfung	Bacharach 1,5 / BSZ 3,39 (45%)			
Entstörung	-			

Karosserie	Frontlenkerkabine		
Anzahl Türen	2 (je nach Aufbau)	Geschw. Messer	km/h
Sicherheitsgurten	-	Rückspiegel	ig/hh/links/rechts
Unterlegkeil	1/ 380x200x235	Zugvorrichtung	nach Wunsch
Diebstahlsicherung	-		
Anzahl Plätze	je nach Aufbau	M	h
Masse §)	Innen	ausser	
Länge		6570	Achsabstand 3600 / 3200
Breite		2500	Doppelachse v h
Höhe		2835	Spurweite v h 2069 h 1820
Ueberhang	s		Spurweite v h -
	v	1360	h -
	h	1610	Spurkreis ø l §) r §)
Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile			

Gewichte	vorn	hinten	total	§)
Leergewicht	3200	1700	4900	
Nutzlast	(Leergewicht Fahrgestell/Kabine)			
Gesamtgewicht	5500	8500	13000	
Fabrikgarantie	10 R 22,5	10 R 22,5		(Varianten +)
Reifengrösse	14 / 7,0	14 / 7,0		vgl. Bemerkungen)
Ply / bar	5000 +)	9200		
Tragkraft für V max	105	105		
Garantierte Anhängelast gebremst				
Garantierte Anhängelast ungebremst				
Garantiertes Gesamtzuggewicht				
Geprüfte Anhängelast				
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller				93 km/h
Höchstgeschwindigkeit gemessen				km/h

Ausrüstung §)	HCR	(E)			
Fernlichter	HCR	(E)			
Abblendlichter	A	(E)	in HCR		
Standlichter	R-S1	(E)			
Schlusslichter	R-S1	(E)			
Bremslichter	R-S1	(E)			
Richtungsblinker	v 1	(E)	s	h 2a	(E)
Rückstrahler	v		s	h I	(E)
Markierlichter	v A	(E)	s	h	§)
Zusätzliche Lichter					
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	1/ links kombiniert oder separat				
Scheibenwischer	2/ Blatt mit/durch Waschanlage				
Warnvorrichtungen	2/ Hella el 20005 oder andere geprüfte Modelle				

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Schwere Arbeitsmaschine		
Marke und Typ	MERCEDES-BENZ	1219 AF	
Typenscheinnummer	CH	5540 22	
Karosserie	je nach Aufbau		
Plätze	total	je n. Aufbau	vorn 2 oder 3
Leergewicht	n. Waagschein	Treibstoff	D
Nutzlast	je n. Aufbau	Steuer-PS	53,22
Gesamtgewicht	13000	Hubraum	10450

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Geräuschmessung BAV : Vorbeifahrt, 38,1 km/h, M6, IA 4,75 = 88 dB/A
- **) Lärmdämpfung : Seitliche Abdeckung mit schalldämmendem Material in Radkasten, Auspufftopf-Ummantelung sowie Auspuffrohr-Zwischenstück
- ***) Achsantrieb : Allradantrieb vorn ausschaltbar, Differential-Sperren in VA + HA
- +) Reifenvariante : 11 R 22,5 16PR, Tragkraft v= 5820 (7,5), h= 10480 (7,5), Vmax 105 km/h
Die ausreichende Tragfähigkeit der Bereifung 10 R 22,5 14PR ist am karossierten Fahrzeug bei der Einzelabnahme zu kontrollieren (Vorderachsbelastung)
- ++) Federspeicher : Betriebsdruck und Notlösung über 4-Kreis-Schutzventil. Mech. Lösevorrichtung = Spindel auf Zylinder
- §) Masse, Spurkreis-Ø, Gewichte, Anzahl Plätze und Ausrüstung (Gefahrenlichter, wechsellösende Warnvorrichtung) sind bei der Einzelabnahme festzulegen bzw zu kontrollieren
Markierlichter auf Dachkante müssen ausser Betrieb gesetzt werden

Ort und Datum der Prüfung Schlieren, 29.08.1979

Eidg. Typenprüfstelle