

Fahrzeugart	Fabrikmarke	Typ	Typenschein-Nummer
54) Arbeitsmaschine (Fahrgestell)	MERCEDES-BENZ	1 2 2 2 A F	CH 5540 40

Hersteller	DAIMLER-BENZ AG, Stuttgart (D)
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "1222 AF" Fahrgestellnummer "CH 6152....." (CH nur am Fahrgestell) oder "WDB 6152....."
Herstellerplakette	rechts, im Einstieg
Fahrgestellnummer	rechts, seitlich am Längsträger über Vorderachse
Motorkennzeichen	"OM 421 I" links hinten, seitlich auf Motorblock (Plakette)
Importeur	MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren

Fahrgestell		Motor		
Anzahl Achsen/Reifen	2 / 6	Marke	MERCEDES-BENZ	Typ OM 421 I
Federung	V+H= Längsblattfedern mit Stossdämpfer	Bauart	V	Takte 4
Lenkung	mechanisch Kugelumlauf mit hydr. Lenkhilfe	Treibstoff	D	Lage vorn
Achsantrieb	Allrad	Kühlung	Wasser	Anzahl Zylinder 6
Betriebsbremse	Druckluft, 2-Kreis, Innenbacken, auf alle Räder, Bremskraftregler stufenlos lastabh. auf HR, a.W.="ABS" (BOSCH/WABCO); Abschalt-Druck 8,1 bar	Bohrung	128	Hub 142
Hilfsbremse	Federspeicher, abstufbar, IB, auf die HR, Betriebs- + Notlösedruck über 4-Kreis-	Hubraum	10958	Steuer-PS 55,81
Feststellbremse	Schutzventil; mech. Lösevorr. = Spindel an Zyl.	Leistung kW	159 DIN	bei min-1 2300
Dauerbremse	Staudruck nicht abstufbar; a.W. = Retarder	Md-max. Nm	784	bei min-1 1200
2-Kreis-Kontrolle	Doppelmanometer + Kontrolllampe	Entstörung	---	
		Schalldämpfer	2 Töpfe 750 x Ø 300 mm (doppelt ummantelt) x)	

Karosserie/Ausrüstung	je nach Aufbau §)		Gewichte	vorn	hinten	Total
Anzahl Türen	2	Geschw. Messer km/h	Leergewicht	4050	2550	6600
Sicherheitsgurten	vorn ---	hinten ---	Gewichtsverteilung	(Leergewicht Kabine/Fahrgestell)		
Unterlegkeil	1/380x200x235mm	Rückspiegel				13000
Diebstahlsicherung	---	Scheibenwisch.				13000
Treibstofftank	1 / 125 od. 200 lt.	Kunststoff od. Stahlblech	Fabrikgarantie	5500	8500	13000
Warnvorrichtung	HELLA e1 20024 / 20010	oder andere homologierte	Reifengrösse	10 R 22.5	10 R 22.5	
Anzahl Plätze	T §) v ---	M ---	Ply/bar	140 / 7.25	137 / 7.25	
			Tragkraft	5000	9200	
			für Vmax	F - M	80 - 130	
			Felgen	7.50 x 22.5 Stahl		
Masse	innen	aussen				
Länge		6800	Achsabstand	3600	*	
Breite		2500	Doppelachse	v ---	h ---	
Höhe		2850	Spurweite	v 2080	-	
Überhang vorn		1360	Spurweite	h 1850	-	
Überhang hinten		1840	Spurkreis Ø	l 14900	r 15100	
Bodenfreiheit	leer	290/275	beladen	270/260		
			Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst			
			Garantiertes Gesamtzuggewicht	31900 kg		31900 kg
			Geprüfte Anhängelast			
			Garantierte Dachlast			
			Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	77-117 km/h		77-130 km/h
			gemessen	km/h bei min-1	Motor	Zapfwelle

Geräuschemissionen		Vorbeifahrt	Standmessung	Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis		(Code)
		dB/A	dB/A min-1				
Getriebe	i-A				Fahrzeugart	<u>Arbeitsmaschine</u>	
m26, DBG 3/65	4,20-5,90	84,0	75,0 1725	ab) ac)	Marke und Typ	<u>MERCEDES-BENZ 1 2 2 2 A F</u>	
m10, DBG 3/60	4,20-5,90	x	75,0 1725	ab) ac)	Typenschein-Nr. CH	<u>5540 40</u>	
m12, DBG 4/95	4,76-5,90	x	75,0 1725	ab) ac)	Karosserie	<u>je nach Aufbau</u>	
m16, ZF-4S-150GP+SK400	4,20-5,90	x	75,0 1725	ab) ac)	Plätze	Total	<u>§)</u> vorn
a8, DEW 4 B	4,20-5,90	x	75,0 1725	ab) ac)	Leergewicht	<u>lt. Waagschein</u> Treibstoff <u>D</u>	
a10, Allison NT 653	4,20-5,90	x	75,0 1725	ab) ac)	Nutzlast	<u>---</u> Hubraum <u>10958</u>	
a10, ZF HP 500	4,20-5,90	x	75,0 1725	ab) ac)	Gesamtgewicht	<u>13000</u> Steuer-PS <u>55,81</u>	
F	G	H	J	R			
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24						
b= bei min-1	k= 0,62 bei 2300 min-1	k= 0,59 bei 2047 min-1					
b= bei min-1	k= 0,51 bei 1794 min-1	k= 0,48 bei 1541 min-1					
b= bei min-1	k= 0,82 bei 1288 min-1	k= 1,48 bei 1035 min-1					
O	O+P						
S Bacharach = 3,0	Einspritzpumpe BOSCH						

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

- \* Radstandvarianten : 3200 mm / 3600 mm / 4200 mm.  
Radstandänderungen dürfen vom Importeur mit Genehmigung des Fahrzeugherstellers ausgeführt werden, von 3200 - 4200 mm alle 100 mm möglich.
- x) Lärmdämpfung : Absorptionswanne unter Motor, seitlich hochgezogen. Absorptionsblenden beidseitig vom Motor an Chassis-Längsträger. Absorptionsblenden in beiden Radausschnitten vorne. Kabinenunterboden mit schalldämmendem Material belegt. Visco-Lüfter, ø 630 mm, 8-Blatt.
- + Reifenvarianten : 11 R 22.5, V= 6000 kg (8,0) / H= 10900 kg (8,0), V-max. 80-130 km/h (F-M).
- §) Masse, Gewichte, Anzahl Plätze, Karosserieform und Ausrüstung sind bei der Einzelabnahme zu kontrollieren.  
Kotschutzlappen über Vorderräder erforderlich; H= je nach Aufbau.  
Radmutterabdeckung an Vorderräder erforderlich.  
Markierlichter vorn auf Kabinendach müssen ausser Betrieb gesetzt werden.

Ort und Datum der Prüfung Schlieren, 04.03.85.

Ersetzt Typenschein vom

Eidg. Typenprüfstelle