

Art des Fahrzeuges
Arbeitsmaschine
(Fahrgestell)

Fabrikmarke

MERCEDES - BENZ

Typ

1 9 2 8 A

ZUSATZKARTE
Typenscheinnummer
CH 5540 36

Hersteller DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT, D-7000 Stuttgart-Untertürkheim
 Erkennungsmerkmale auf Hersteller-Plakette: "1928 A" (zusätzlicher Buchstabe: K = Kipper)
vor Fahrgestell-Nummer: "CH 621" (CH nur am Fahrgestell)
 Herstellerplakette rechts, beim Einstieg
 Fahrgestellnummer rechts, seitlich am Längsträger, über Vorderachse
 Motorkennzeichen "OM 422.I" links, hinten seitlich auf Motorblock (Plakette)
 Hauptimporteur MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG, Zürcherstrasse 109, 8952 Schlieren
 Geprüftes Fahrzeug 621 317 14 755 030

Fahrgestell
 Anzahl Achsen 2 Anzahl Räder 6
 Lenkung mechanisch, Lenkhilfe hydraulisch
 Getriebe mech. synchr., Zusatzgetriebe Strasse / Gelände
 Anzahl Gänge siehe EK Achsantrieb Allrad, v=ausschaltbar
 Betriebsbremse Druckluft, hydraulisch angesteuert, 2-Kreis, IB, wirkend auf alle Räder; Bremskraftregler stufenlos lastabhängig, wirkend auf VA + HA
 Hilfsbremse 1. + 2. Kreis der Betriebsbremse
 Feststellbremse mechanisch Federspeicher, IB, wirkend auf HR *)
 Dauerbremse Staudruck, nicht abstufbar
 2-Kreis-Kontrolle **)

Motor	MERCEDES-BENZ	Typ	OM 422.I
Marke	V	Takte	4
Bauart	D	Lage	vorn
Treibstoff	Wasser	Anzahl Zylinder	8
Kühlung	128	Hub	142
Bohrung	14611	Steuer-PS	74,41
Hubraum	206	bei U/min	2300
Leistungs-kW PS DIN	280		
LärmStandm.	78	dB/A bei U/min	1725
Schalldämpfer	2 Töpfe: 750 x Ø 280 mm ***)		
Abgasprüfung	ECE-24, Bacharach 4,0		
Entstörung	-		

Karosserie Frontlenkerkabine / je nach Aufbau
 Anzahl Türen 2 Geschw. Messer km/h
 Sicherheitsgurten - Rückspiegel XXXX/links/rechts
 Unterlegkeil 380x170x215 mm Zugvorrichtung nach Wunsch
 Diebstahlsicherung -
 Anzahl Plätze §) 2 - 6 v 2 od. 3 (kurzes- od. langes Fahrerhaus)
 Masse §) innen aussen
 Länge §) Achsabstand ++) 3500 - 4500 mm
 Breite 2300/2500 Doppelachse v h
 Höhe §) Spurweite v h
 Ueberhang s Spurweite v 1930 - 1980
 v h 1720 - 1804
 h §) Spurbreite i 14400 r 14000
 Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile (Achsabstand 3800 mm)

Gewichte §)	vorn	hinten	total
Leergewicht	4715	2465	7180
Nutzlast	(Fahrgestell mit Achsabstand 3800 mm)		
Gesamtgewicht	16000		
Fabrikgarantie	6500	13000	19000
Reifengrösse	12 R 22,5	12 R 22,5	(Varianten +)
Ply / bar	16 / 8,0	16 / 8,0	vgl. Bemerkungen)
Tragkraft für V max	6500	11600	
	105	105	
Garantierte Anhängelast gebremst	-		
Garantierte Anhängelast ungebremst	-		
Garantiertes Gesamtzuggewicht	38000		
Geprüfte Anhängelast	-		
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	87 - 98 km/h		
Höchstgeschwindigkeit gemessen	- km/h		

Ausrüstung §)			
Fernlichter	ECR (E)		
Abblendlichter	ECR (E)		
Standlichter	A (E) in ECR		
Schlusslichter	R (E)		
Bremslichter	S1 (E)		
Richtungsblinker	v 1 (E)	s 5 (E)	h 2a (E)
Rückstrahler	v	s	h I (E)
Markierlichter	v A (E)	s	h §)
Zusätzliche Lichter			
Kontroll-Nr.-Beleuchtung	1 kombiniert mit R (E)		
Scheibenwischer	2 Blatt mit WASCH Waschanlage		
Warnvorrichtungen	HELLA el 20010 und HELLA el 20005 oder andere homologierte Modelle		

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges	Arbeitsmaschine		
Marke und Typ	MERCEDES - BENZ	1928 A	
Typenscheinnummer	CH	5540 46	
Karosserie	je nach Aufbau		
Plätze	total §)	vorn	
Leergewicht	lt. Waagschein	Treibstoff	D
Nutzlast	je nach Fz.	Steuer-PS	74,41
Gesamtgewicht	16000	Hubraum	14611

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- * Federspeicher : Betriebsdruck aus separatem Behälter, Notlösedruck über 4-Kreisventil, mech. Notlösung: Spindel an Zylinder
- ** 2-Kreiskontrolle : hydr. Teil: 2 Druckschalter mit Kontrolllampe, Druckluftteil: Doppelmanometer und Kontrolllampe
- *** Geräuschkämpfung : Absorptionsblende in der Radkastenöffnung vorn links; Reflektionswanne unter Motor; Gummischürzen aussen an beiden vordern Kotflügeln; Kabinenunterboden mit schalldämmendem Material belegt; Viscolüfter mit 8 Blatt, Ø 640 mm
- + Reifenvarianten :

13 R 22,5	18 PR,	Tragkraft pro Achse v =	7500 kg,	h =	13000 kg	bei 8,50 bar,	V/max.	105 km/h
11 R 22,5	16 PR,	"	6000	"	10900	7,75 "	"	"
11.00 R 20,	16 PR,	"	6500	"	11600	8,00 "	"	"
12.00 R 20,	18 PR,	"	7500	"	13000	8,50 "	"	"
- ++ Achsabstand : von 3500 bis 4500 mm alle 100 mm möglich. Der Importeur ist berechtigt, Radstandänderungen vorzunehmen.
- §) Masse, Gewichte, Anzahl Plätze und Ausrüstung sind bei der Einzelabnahme festzustellen bzw. zu kontrollieren.
Markierlichter auf Kabinendach müssen ausser Betrieb gesetzt werden
Bremsen, Anfahrvermögen und Unterlegkeil geprüft mit 19000 kg

Ort und Datum der Prüfung Schlieren, 3.6.81

Eidg. Typenprüfstelle

Arbeitsmaschine
(Fahrgestell)

MERCEDES - BENZ

1 9 2 8 A

CH 5540 36

Zusatzkarte

I

Nachtrag vom 10.11.82 in Bern - Ni

Lärmvorschriften 01.10.82 erfüllt:

Motorkennzeichen / Typ : "OM 422 ." (Typ = "OM 422 I")

Getriebe / Anzahl Gänge : siehe Emissionskarte

Auspuffaustritt nach links 45° od. nach oben ab) ac)

Schalldämpfer : 2 Töpfe, 750 x \varnothing 280 mm

Lärmdämpfung : - Absorptionsblenden beidseitig in den Radkastenöffnungen vorn;
- Absorptionsblenden beidseitig- und unter der Ölwanne;
- Kabinenunterseite mit schalldämmendem Material belegt;
- Visco-Lüfter, 8-Blatt, \varnothing 630 mm.

Geräuschmessung : Vorbeifahrt : siehe Emissionskarte
Standmessung : 74,0 dB/A bei 1725 U/min. für ab) ac)

Abgasprüfung : ECE 24 : siehe Emissionskarte
Bacharach : 1,5