

Fahrzeugart 32) Lastwagen oder Sattelschlepper (Fahrgestell)	Fabrikmarke MERCEDES-BENZ	Typ 2533/6x4	Typenschein-Nummer CH 3933 07
--	------------------------------	-----------------	----------------------------------

Hersteller	DAIMLER-BENZ Aktiengesellschaft, D-7000 Stuttgart (D)
Erkennungsmerkmale	auf Herstellerplakette "2533/6x4" (zusätzlicher Buchstabe "S" = Sattelschlepper)
	Fahrgestellnummer "CH 623....." (CH nur am Fahrgestell) oder "4DB623....."
Herstellerplakette	rechts, im Einstieg
Fahrgestellnummer	rechts, seitlich auf Längsträger über Vorderachse
Motorzeichen	"OM 422 A II/5" links, hinten seitlich auf Motorblock (Plakette)
Importeur	MERCEDES-BENZ (SCHWEIZ) AG, 8952 Schlieren

Fahrgestell	3 (H'Doppelachse) / 10	Motor	MERCEDES-BENZ	Typ	OM 422 A II/5
Anzahl Achsen/Reifen	Längsblattfedern / V= Stossdämpfer	Marke	V / Turbo	Takte	4
Federung	mech.Kugelmutter-Hydraulenkung m.hydr.Lenkhilfe	Bauart	D	Lage	vorn
Lenkung	auf Doppelachse hinten	Treibstoff	Wasser	Anzahl Zylinder	8
Achsantrieb	Druckluft, 2-Kreis, IB, auf alle Räder, Proportional-	Kühlung	128	Hub	142
Betriebsbremse	ventil auf VR, Bremskraftregler stufenlos lastab-	Bohrung	14611	Steuer-PS	74,41
	hängig auf H'Doppelachse	Hubraum	243 DIN	bei /min	2300
Hilfsbremse	Federspeicher, abstufbar, IB, auf H'Doppelachse,	Leistung kW	1402	bei /min	1200
	Betriebs- u. Notlösedruck über 4-Kreis-Schutz-	Md-max Nm	2 Töpfe horizontal: 1000xØ290 mm + 760xØ240 mm x)		
	ventil; mech.Lösevorr.=Spindel an Zylinder	Schalldämpfer	2 Töpfe vertikal : beide Töpfe 750xØ320 mm		
Feststellbremse	Staudruck nicht abstufbar				
Dauerbremse	Doppelmanometer und Kontrollampe				
2-Kreis-Kontrolle					

Karosserie/Ausrüstung	Frontlenkerkabine / je nach Aufbau §)	Gewichte	vorn	hinten	Total
Anzahl Türen	2 Geschw. Messer Tachograph	Leergewicht	4600	4380	8980 §)
Sicherheitsgurten	vorn hinten	Gewichtsverteilung	(Leergewicht mit Achsabstand 5175 mm)		
Unterlegkeil	§) Rückspiegel		25000		
Diebstahlsicherung		Fabrikgarantie	6500	2x10000	25000
Treibstofftank	1 / 300 lt. a.w., 2x200 lt./ Stahlblech	Reifengrösse	12 R 22,5	12 R 22,5	+)
Warmvorrichtung	HELLA el 20024/20010 oder andere homologierte	Ply/bar	16 / 8,0	16 / 8,0	
		Tragkraft	6500	2x11600	
		für Vmax	120	120	
		Feigen	8.25 x 22.5		

Anzahl Plätze	T 2 od. 3 v	M	h		
Masse §)	innen	aussen			
	Länge	2300/2500	Achsabstand	3875 - 6075 *)	
Breite	§)	Doppelachse	v	h	1350
Höhe	§)	Spurweite	v	2000	
Überhang vorn	1410	Spurweite	h	1720	1810
Überhang hinten	§)	Spurkreis Ø	18100	19900	
Bodenfreiheit	leer	beladen			
	(Spurkreis mit Radstand 5175 mm)				
Gar. Anhängelast gebremst/ungebremst				mech. Getriebe	45000 kg
Garantiertes Gesamtzuggewicht				autom. Getriebe	45000 kg
Geprüfte Anhängelast					
Garantierte Dechlast					
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller				87 - 120	km/h
gemessen	km/h bei /min			Motor	Zapfwelle

Geräuschemissionen		Vorbeifahrt	Standmessung		Bemerkungen	Angaben für den Fahrzeugausweis		(Code)
Getriebe		t-A	dB/A	dB/A	/min			
m16, ZF 16 S-...		4,20	86,0	76,0	1725	ab) ac)	Fahrzeugart	<u>Lastwagen oder Sattelschlepper</u>
m16, ZF 16 S-...		3,80-5,20	x	76,0	1725	ab) ac)	Marke und Typ	<u>MERCEDES-BENZ 2533 / 6 x 4</u>
m 8, ZF 4S-150 GP + WSK 400		3,80-5,20	x	76,0	1725	ab) ac)	Typenschein-Nr. CH	<u>3933 07</u>
a 5, ALLISON HT 754		3,80-5,20	x	76,0	1725	ab) ac)	Karosserie	<u>je nach Aufbau</u>
F		G	H	J	R		Plätze	Total <u>2 od. 3</u> vom _____
Rauchemission BAV Anh. 3	ECE-24						Leergewicht	<u>1t. Waagschein</u> Treibstoff <u>D</u>
b= bei /min	k= 0,09 bei 2300 /min	k= 0,06 bei 2047 /min					Nutzlast	<u>je nach Aufbau</u> Hubraum <u>74,41</u>
b= bei /min	k= 0,09 bei 1794 /min	k= 0,16 bei 1541 /min					Gesamtgewicht	<u>25000</u> Steuer-PS <u>14611</u>
b= bei /min	k= 0,45 bei 1288 /min	k= 1,04 bei 1035 /min						
O	O+P							
S Bacharach = 3,0	Eintrittspumpe BOSCH							

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- * Achsabstand : original Achsabstände 3875 mm und 5175 mm. Achsabstandsänderungen dürfen vom Importeur mit Genehmigung des Herstellers ausgeführt werden, von 3875 - 6075 mm alle 100 mm möglich.
- x) Lärmdämpfung : Reflektionswanne unter Motor; Absorptionsblenden in beiden Radkastenöffnungen vorne; Kabinenunterboden mit schalldämmendem Material belegt; Visco-Lüfter \varnothing 650 mm, 8 Blatt; Auspufftöpfe ummantelt.
- + Reifenvarianten : 13 R 22.5, 18 PR, V= 7500 kg / H= 2 x 13000 kg (8,5), V-max. 120 km/h.
315/80 R 22.5 , V= 7500 kg / H= 2 x 13000 kg (8,0), V-max. 120 km/h.
- §) Masse, Gewichte, Anzahl Plätze, Ausrüstung und Unterlegekeil sind bei der Einzelabnahme zu kontrollieren. Markierlichter auf Kabinendach müssen ausser Betrieb gesetzt werden.
Windabweiser (Sonnenblende) oben am Kabinendach zugelassen gemäss Schreiben EJPD vom 12.05.80.

Eintrag im Fahrzeugausweis : (nur bei Breite über 2300 mm)

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

Ort und Datum der Prüfung Schlieren/Bern, 21./22.03.85.

Ersetzt Typenschein vom

Eldg. Typenprüfstelle

PR