

Art des Fahrzeuges Lastwagen od. Sattelschlepper (Fahrgestell)	Fabrikmarke SAURER	Typ 5 DF 6x2	Typenschein-Nummer CH 37 16 37
--	-----------------------	-----------------	-----------------------------------

Hersteller	Aktiengesellschaft Adolph SAURER, 9320 Arbon		
Erkennungsmerkmale	"5DF 6x2" auf Hersteller-Plakette		
Herstellerplakette	links, beim Einstieg		
Fahrgestellnummer	links, vorne oben auf Längsträger, über Vorderachse		
Motorzeichen	"D2KT" links, vorne seitlich auf Motorblock		
Hauptimporteur	-		
Geprüftes Fahrzeug	207497	Unveränderliche Zeichen im Typencode	5DF 6x2

Fahrgestell			
Anzahl Achsen	3 *)	Anzahl Räder	8
Lenkung	mechanisch, Lenkhilfe hydraulisch		
Getriebe	mech. synchr. oder automatisches Getriebe (**)		
Anzahl Gänge	**) Achsantrieb Mittelachse *)		
Betriebsbremse	Y=drucklufthydraulisch, M+HA=Druckluft, 2-Kreis, IB, wirkend auf alle Räder, Bremskraftregler stufenlos lastabhängig wirkend auf Mittelachse		
Hilfsbremse	Federspeicher abstufbar, IB, wirkend auf Mittelachse		
Feststellbremse	Federspeicher (***)		
Dauerbremse	Staudruck nicht abstufbar oder Wirbelbremse		
2-Kreis-Kontrolle	Doppelmanometer, Scheibenwarner und Summer		

Motor	SAURER			Typ	D2KT
Marke	Reihe			Takte	4
Bauart	D			Lage	vorn
Treibstoff	Wasser			Anzahl Zylinder	6
Kühlung	130			Hub	150
Bohrung	11940			Steuer-PS	60,81
Hubraum	330 DIN			bei U/min	2200
Leistungs-PS	87			dB/A bei U/min	2360
Lärm	1 Topf 1000 x 300 x 250 mm				
Schalldämpfer	BOSCH-Schwärzungszahl 2,2				
Abgasprüfung	-				
Entstörung					

Karosserie	Frontlenker-Kabine (auf Wunsch Schlafkabine)		
Anzahl Türen	2	Geschw. Messer	Tachograph
Sicherheitsgurten	-	Rückspiegel	linke + rechts
Unterlegkeil	2/440x210x185	Zugvorrichtung	nach Wunsch
Diebstahlsicherung	-		
Anzahl Plätze	3	v	3
		M	h
Masse +)	Innen	aussen	
Länge		8800	Achsabstand 4500 ++)
Breite		2300/2500	Doppelachse v h 1400
Höhe		3080	Spurweite v 1995 h 1840
Überhang	s		Spurweite XA 1710
	v	1650	h
	h	2650	Spurkreis l 15250 r 15680
Abstand Lenkrad ~ vorderste Fahrzeugteile			

Gewichte +)	vorn	Mitte	hinten	total
Leergewicht	3950	4110	-	8060
Nutzlast	je nach Aufbau			
Gesamtgewicht				19000
Fabrikgarantie	6500	13000	6000	22000
Reifengröße	11.00 - 20 +++			(Varianten
Ply/bar	16 / 7,75			vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	6500	11500	6500	
für V max	100	km/h	km/h	
Garantierte Anhängelast gebremst				-
Garantierte Anhängelast ungebremst				-
Garantiertes Gesamtzuggewicht				45000
Geprüfte Anhängelast				25000 (15%)
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller				100 km/h
Höchstgeschwindigkeit gemessen				- km/h

Ausrüstung

Fernlichter CR (E)
 Abblendlichter CR (E)
 Standlichter A (E) in CR
 Schlusslichter WBC CH 1 0133 02
 Bremslichter WBC CH 1 0133 02
 Richtungsblinker v seitl. CH 1 0809 04 h WBC CH 1 0133 02
 Rückstrahler v s je n. Fz. h I (E)
 Markierlichter v CH 1 0804 02 s h
 Zusätzliche Lichter 1/ kombiniert
 Kontroll-Nr.-Beleuchtung 2 Blatt
 Scheibenwischer mit 2 Waschanlage
 Warnvorrichtungen BOSCH O 320 126 001 / O 320 126 006 oder andere
 gemäss Homologationsblätter gepufte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges Lastwagen oder Sattelzuehler
 Marke und Typ SAURER 5 DF 6x2
 Typenscheinnummer CH 37 16 37
 Karosserie
 Plätze total 3 vorn 3
 Leergewicht lt. Waagsch. Treibstoff D
 Nutzlast je n. Fz. Steuer-PS 60,81
 Gesamtgewicht 19000 Hubraum 11940

Bemerkungen, Aenderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- *) Anzahl Achsen : 3-Achs-Fahrzeug mit abhebbarer Hinterachse. Antrieb auf Mittelachse (Differentialsperre vorhanden) Hinterachse senkt sich bei einer Belastung der Mittelachse mit 9,2 Tonnen automatisch.
- **) Getriebe : wahlweise 5-Gang Klauen- oder Synchromesh-Getriebe mit- oder ohne Vorschaltgruppe; 5- oder 6-Gang-Getriebe mit Drehmomentwandler; FULLER-Getriebe, 2x4+1 oder 3x4+1 Gänge oder ALLISON Getriebeautomat
- ***) Federspeicher : Betriebsdruck aus separatem Behälter; Notlösedruck aus HA-Kreis; Notlösevorrichtung: Druckknopf in Kabine (Plombierung nicht erforderlich); mechanische Notlösung: Spindel am Bremszylinderkolben
- +) Masse/Gewichte : des geprüften Fahrzeugs. Bremsen, Anfahrvermögen und Unterlegkeile geprüft mit 22 Tonnen
- ++) Radstandvarianten : 3250 mm, 3700 mm, 4100 mm, 4500 mm
- +++) Reifenvarianten : 10.00 - 20, MP Tragkraft VA+HA 6500 kg, MA 10800 kg (7,50) V/max. 100 km/h, Spur 2006/1699/1851 mm
 11.00 R 20, 16 PR, " 6500 11500 (8,00) Spur 1995/1710/1840
 11 R 22,5 6000 10800 (8,00) dito
 12 R 22,5 6500 11500 (8,00) dito
 12.00 - 20, MP 7500 13000 (7,75) dito
 12.00 R 20, 16 PR 6600 11800 (7,50) dito

Masse, Gewichte und Ausrüstung sind bei der Einzelabnahme zu prüfen

Eintrag im Fahrzeugausweis (nur bei Breite 2500 mm)

(122) Nur auf den für 2,5 m breite Fahrzeuge geöffnete Strassen zugelassen. Breitezichen erforderlich

Ort und Datum der Prüfung
 Arbon, 21.+ 22.7.1976

Eidg. Fahrzeug-Typenprüfung