

Art des Fahrzeuges Lastwagen oder Sattelschlepper	Fabrikmarke B E R N A	Typ D 2 9 0 B F 4 x 2	Typenschein-Nummer CH 3092 66
---	---------------------------------	---------------------------------	---

Hersteller	Aktiengesellschaft ADOLPH SAURER, 9320 Arbon
Erkennungsmerkmale	"D 290 BF 4x2" auf Hersteller-Plakette
Herstellerplakette	links, im Einstieg
Fahrgestellnummer	vorn, oben auf linkem Längsträger, hinter Stossbalken
Motorkennzeichen	"D3KT-B" links, vorn seitlich am Motorblock
Hauptimporteur	-
Gepprüftes Fahrzeug	-

Fahrgestell		
Anzahl Achsen	2	Anzahl Räder 6
Lenkung	mechanisch mit hydraulischer Lenkhilfe	
Getriebe	mechanisch *)	
Anzahl Gänge	*) Achsantrieb HA m. Diffsperr	
Betriebsbremse	v = drucklufthydraulisch / h = Druckluft. 2-Kreis, IB, wirkend auf alle Räder Bremskraftregler stufenlos lastabhängig auf HA Federspeicher abstufbar, auf HA, Betriebsdruck aus sep. Behälter, Notlösevorrichtung a. HA-Kreis mech. Lösevorrichtung: Spindel an Zylinder	
Hilfsbremse	**)	
Feststellbremse	***)	
Dauerbremse		
2-Kreis-Kontrolle		

Motor	SAURER	Typ	D3KT-B
Marke	Reihe	Takte	4
Bauart	D	Lage	vorn
Treibstoff	Wasser	Anzahl Zylinder	6
Kühlung	130	Hub	150
Bohrung	11940	Steuer-PS	60,81
Hubraum	206	bei U/min	2000
Leistungs-kW	280	DIN	
PS	79	dB/A	bei U/min 1500
Standmessung	1 Topf 1090 oder 1000 x 300 x 250 mm		
Schalldämpfer	BOSCH-Schwärzungszahl 2,7 (1000 min ⁻¹)		
Abgasprüfung	Bacharach 4.0		

Karosserie	Frontlenkerkabine	
Anzahl Türen	2	Geschw. Messer Tachograph
Sicherheitsgurten	-	Rückspiegel links + rechts
Unterlegkeil	1/ 430x150x200	Zugvorrichtung nach Wunsch
Diebstahlsicherung	-	
Anzahl Plätze §)	l 2 - 6 v 2 - 6	M h
Masse §)	innen	aussen
Länge		6450
Breite		2300
Hohe		2950
Breite		2500
Überhang	v	1650
	h	1100
	Achsabstand	3700
	Spurweite v	1938 - 2006
	h	1690 - 1860
	Spurweite v	2058 - 2126
	h	1780 - 2163
	Spurkreis ø	13600 r 13600
	Doppelachse v	h -

Gewichte §)	vorn	hinten	total
Leergewicht	je nach Fahrzeug		
Nutzlast			
Gesamtgewicht			16000
Fabrikgarantie	8500	13000	19000
Reifengrösse	11.00 - 20	11.00 - 20	(Varianten ++)
Ply / bar	16 / 7.75	16 / 7.75	vgl. Bemerkungen)
Tragkraft	6500	11500	
für V max	100	100	
Garantierte Anhängelast gebremst	-		
Garantierte Anhängelast ungebremst	-		
Garantiertes Gesamtzuggewicht	50000		
Geprüfte Anhängelast	34000		
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller	50 - 130 km/h		
Höchstgeschwindigkeit gemessen	- km/h		

Ausrüstung §)
 Fernlichter HCR H4 (E)
 Abblendlichter HCR H4 (E)
 Standlichter A (E) in HCR
 Schlusslichter WBC CH 1.0133.02
 Bremslichter WBC CH 1.0133.02
 Richtungsblinker v 1 (E) s 2a (E) h WBC CH 1.0133.02
 Rückstrahler v - s - h I (E)
 Markierlichter v A (E) s - h -
 Zusätzliche Lichter -
 Kontroll-Nr.-Beleuchtung 1/ kombiniert links
 Scheibenwischer 2/ Blatt mit Wasserpumpe Waschanlage
 Warnvorrichtungen BOSCH CH 5 0301 07
oder andere geprüfte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges Lastwagen oder Sattelschlepper
 Marke und Typ B.E.R.N.A. D 290 BF 4x2
 Typenscheinnummer CH 3092 66
 Karosserie je nach Aufbau
 Plätze total §) vom _____
 Leergewicht lt. Waagsch. Treibstoff D
 Nutzlast je nach Fz. Steuer-PS 60,81
 Gesamtgewicht 16000 Hubraum 11940

Bemerkungen, Änderungen, Auflagen und Eintrag im Fahrzeugausweis

- * Getriebe / Anzahl Gänge : ZF 4S - 150 GP mit oder ohne WSK und Retarder 8 Gänge
 ZF K oder S - 130 B oder 130 S 16 Gänge } mit iA 3,75 - 7,61 : 1
 FULLER RTO 12513 oder RTO 14613 13 Gänge
- ** Dauerbremse : Staudruck nicht abstufbar; a.W. kombiniert mit Wirbelstrombremse oder hydr. Wirbelbremse
- *** 2-Kreis-Kontrolle : Druckluftteil = Doppelmanometer + Kontroll. / hydr. Teil = Niveauekontrolle mit Kontroll.
- + Radstandvarianten : 3250 / 4100 / 4500 / 5000 / 5700 mm
- ++ Reifenvarianten : 10.00 R 20 oder 11 R 22,5, 16 PR, v = 6000 (7,75) / h = 10800 (7,75)
 11.00 R 20 oder 12 R 22,5, 16 PR, 6500 (8,00) / 11500 (8,00)
 12.00 R 20 oder 13 R 22,5, 18 PR, 7500 (8,50) / 13000 (8,50)

§) Kasse, Gewichte, Ausrüstung und Anzahl Plätze sind bei der Einzelabnahme festzulegen bzw. zu kontrollieren
 Bei Ausführung 2500 mm werden Markierlichter Stribel CH 1 0804 02 an Kabinenseite montiert.
 Standlichter in Scheinwerfer müssen ausser Betrieb gesetzt werden (Verdoppelung der Markierlichter)
 Bremsversuche, Anfahrvermögen und Unterlegkeil mit 19000 kg geprüft

Eintrag im Fahrzeugausweis : (nur bei Breite 2500 mm)

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

Ort und Datum der Prüfung

Bern, 11.7.1980 (adm.)

Edig. Typenprüfstelle