

Art des Fahrzeuges  
Lastwagen oder  
Sattelschlepper

(Fahrgestell)

Fabrikmarke

SAURER

Typ

D 290 N 4 x 2

ZUSATZKARTE EK  
Typenachschlüsselnummer  
CH 3716 39

Hersteller  
Erkennungsmerkmale

Aktiengesellschaft ADOLPH SAURER, Maschinenfabrik, 9320 Arbon  
"D 290 N 4x2" auf Hersteller-Plakette

Herstellerplakette  
Fahrgestellnummer  
Motorkennzeichen  
Hauptimporteur  
Geprüftes Fahrzeug

auf Unterbau Beifahrersitz  
links, vorn oben auf Längsträger (unmittelbar hinter Stosstange)  
"DJKT" links, vorn seitlich auf Motorblock

Unveränderliche Zeichen im Typencode

D 290 N 4x2

Fahrgestell

Anzahl Achsen  
Lenkung  
Getriebe  
Anzahl Gänge  
Betriebsbremse  
Hilfsbremse  
und  
Feststellbremse  
Dauerbremse  
2-Kreis-Kontrolle

2 Anzahl Räder 6  
mechanisch mit hydraulischer Unterstützung  
mechanisch synchr. od. nichtsynchr. bzw. Automat\*)  
) Achsantrieb HR m. Diff.-Sperre  
v= drucklufthydraulisch, h= Druckluft, 2-Kreis.  
IB, wirkend auf alle Räder  
Bremskraftregler stufenlos lastabhängig auf HR  
Federspeicher abstufbar, auf HR, Betriebsdruck u.  
Notlösevorrichtung über 4-Kreis-Schutzventil.  
mech. Lösevorrichtung: Spindel an Zylinder  
\*\*  
\*\*\*

Motor

Marke SAURER Typ DJKT  
Bauart Reihe Takte 4  
Treibstoff D Lage vorn  
Kühlung Wasser Anzahl Zylinder 6  
Bohrung 130 Hub 150  
Hubraum 11940 Steuer-PS 60,81  
Leistungs-PS DIN 290 (213 kW) bei U/min 2200  
Lärm 82 dB/A bei U/min 2400  
Schalldämpfer 1 Topf, 1100x250x300  
Abgasprüfung Bacharach 3,5 / Bosch-Sz. 3,0  
Entstörung

Karosserie

Anzahl Türen  
Sicherheitsgurten  
Unterlegkeil  
Diebstahlsicherung

Normallenker-Kabine

2 Geschw. Messer Tachograph  
- Rückspiegel beidseitig  
1/ 430x150x200 Zugvorrichtung nach Wunsch

Anzahl Plätze

t 3 v 3 M h

Masse §)  
Länge  
Breite  
Höhe  
Ueberhang

innen aussen 4550  
7000 Achsabstand 4550 / 5000  
2300 Doppelachse v h  
2800 Spurbreite v 1985 h 1704  
s Spurbreite v -  
v 1375 h  
h 1115 Spurbreite l 15900 r 15900

Abstand Lenkrad - vorderste Fahrzeugteile

Gewichte

vorn hinten total §)  
Leergewicht je nach Fahrzeug  
Nutzlast  
Gesamtgewicht 16900  
Fabrikgarantie 6500 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 km/h 100 km/h  
Garantierte Anhängelast gebremst  
Garantierte Anhängelast ungebremst  
Garantiertes Gesamtzuggewicht 50000  
Geprüfte Anhängelast 34000  
Höchstgeschwindigkeit nach Hersteller 65-107 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 l (E) s 4-5 (E) h WBC CH 1 0133 02  
 Rückstrahler v (E) s (E) h I (E)  
 Markierlichter v A (E) s h  
 Zusätzliche Lichter  
 Kontroll-Nr.-Beleuchtung 1/ kombiniert links  
 Scheibenwischer 2/ Blatt mit 3/3 Waschanlage  
 Warnvorrichtungen Bosch CH 5 0301 07  
 oder andere gemäss Homologationsabblätter  
 geprüfte Modelle

Angaben für den Fahrzeugausweis

Art des Fahrzeuges Lastwagen oder Sattelschlepper  
 Marke und Typ SAURER D 290 N 4x2  
 Typenscheinnummer CH 37 16 39  
 Karosserie je nach Aufbau  
 Plätze total 3 vom 3  
 Leergewicht lt. Waagschein Treibstoff D  
 Nutzlast je nach Fz. Steuer-PS 60,81  
 Gesamtgewicht 16000 Hubraum 11940

Bemerkungen, Änderungen, Auflegen und Eintrag im Fahrzeugausweis

\*) Getriebe / Anzahl Gänge

ZF	5S-110 GP	8+1	Gänge	ALLISON HT 740	4 Stufen
ZF	5S-110 GP + GV 91	8+1x2	Gänge	ALLISON HT 750 CRD	5 Stufen
WSK	400 + S6-90	6	Gänge	ALLISON HT 750 DRD	5 Stufen
WSK	400 + S5-150	5	Gänge	ALLISON CLBT 750	5 Stufen
FULLER	RT 9509 A	9	Gänge		
FULLER	RTO 9513	13	Gänge		

\*\*) Dauerbremse

Staudruck nicht abstufbar; auf Wunsch kombiniert mit Wirbelstrombremse oder hydraulischer Wirbelbremse

\*\*) 2-Kreis-Kontrolle

Druckluftteil = grüne Kontrolllampe  
 hydr. Teil = Niveauekontrolle mit roter Kontrolllampe

+) Reifenvariante

12.00 - 20 Multi, Tragkraft v= 7500 (7,75) h= 13000 (7,75), V-max. 100 km/h

§) Masse, Gewichte und Ausrüstung sind bei der Einzelabnahme festzulegen bzw. zu kontrollieren  
 Bremsversuche, Anfahrvermögen und Keil mit 19000 kp geprüft

Ort und Datum der Prüfung  
 Arbon, 25.-27.10.1976

Lastwagen oder  
Sattelschlepper  
(Fahrgestell)

S A U R E R

D 290 N 4 x 2

CH 3716 39

Z U S A T Z K A R T E I.

Nachtrag vom 28. November 1978 in Bern - St

Geräuschmessung nach BAV

Vorbeifahrt : gültig für die Getriebetypen ZF 4S - 120 GP + WSK  
ZF 5S - 110 GP mit oder ohne GV  
ZF S6 - 90 + WSK  
ZF K od. S - 130 B oder 130 S  
FULLER RTO 9513  
ALLISON HT 750 CRD  
ALLISON HT 750 DRD oder CLBT 750

mit den Antriebsachsen 3,75 - 7, 61 : 1

Nahfeld : 95,5 dB/A bei 2375 min<sup>-1</sup>

Neue Anordnung der Fahrgestellnummer: vorn, oben auf linkem Längsträger, hinter  
Stossbalken

Neue Tragkraft der Vorderachse : 8500 kg