

TYPENBESCHEINIGUNG
 MOTORFAHRZEUG-TYPENPRÜFUNGS-KOMMISSION

Fahrzeug - Kategorie <h1 style="margin: 0;">Autobus</h1>	Marke <h1 style="margin: 0;">SAURER</h1>	Typ-Bezeichnung / Erkennungszeichen <h1 style="margin: 0;">4 Z P</h1> m/Frontlenkung	Typbescheinigung Nr. <h1 style="margin: 0;">424</h1>
---	---	---	---

Erkennungsmerkmale des Typs **Typenbezeichnung auf Herstellerplakette eingeschlagen**
 Fahrgestellnummer eingeschlagen **Vorn auf der Quertraverse, linke Seite (Durch Kühlergitter sichtbar)**
 Motornummer eingeschlagen **Hinten links, auf Motorblock, hinter Kompressor (in Fahrtrichtung)**
 Hersteller des Fahrgestells **SAURER A.-G., Motorlastwagenfabrik, ARBON (Thurgau)**
 Hersteller des Motors **SAURER A.-G., Motorlastwagenfabrik, ARBON (Thurgau)**

MOTOR	FAHRGESTELL	KAROSSERIE				
Marke u. Typ SAURER CT1DL Art Reihenm., seitengest. Treibstoff Dieselloil Zyl.-Zahl 6 Takt 4 Zyl.-Bohrung 110 mm Kolbenhub 140 mm Steuer PS 40,656 Zyl.-Inhalt zus. 7'983 cm³ Brems-PS 125 Kühlung Wasser Lage des Motors Links, seitl.	Anzahl Achsen 2 Antrieb auf Hinterräder (Ritzel) 1. Bremse Fussbremse : Druckluft (System Westinghouse) auf alle 4 Räder 2. Bremse Handbremse : Mechanisch, auf Kardanwelle 3. Bremse Motorbremse : Staudruck Anhängerbremse Auf Wunsch Lenkung Links - Frontlenkung Anhängervorrichtung Saurer - Haken Anzahl Vorwärtsgänge 4 Geschw. im 1. Gang Im dir. Gang 57 Km/Std.	Hersteller Saurer A.G., Arbon Art / Form Autobus (Typ Stadt Zürich) Anzahl Türen 4 Sitzplätze Total 22 Vorn Mitte Hinten <table style="margin-left: 20px;"> <tr> <td></td> <td style="text-align: right;">53</td> </tr> <tr> <td>Stehplätze</td> <td style="text-align: right;">Total : 75</td> </tr> </table> Für Motorräder: Soziussitz — Seitenwagen — 		53	Stehplätze	Total : 75
	53					
Stehplätze	Total : 75					

GEWICHTSVERHÄLTNISSE UND BEREIFUNG	Vorderachse	Hinterachse	Total
Leergewicht des fahrbereiten Fahrgestells	kg	kg	— kg
Tragfähigkeit des Fahrgestells (Art. 11 MFV)	kg	kg	— kg
Fabrikgarantiertes maximales Gesamtgewicht	kg	kg	13'000 kg*)
Leergewicht des fahrbereiten Fahrzeuges (karossiert)	3'980 kg	5'220 kg	9'200 kg
Nutzlast 50 Personen à 75 Kg. inkl. Führer.**)	1'387 kg	2'363 kg	3'750 kg
Fabrikgarantiertes maximales Anhängerzuggewicht			— kg
Bereifung: Dimension	10.00 - 20	HD 12 Ply	1) ... doppelt
Maxim. Tragkraft (pro Reifen 2'405 kg)	4'810 kg	9'620 kg	1)

ELEKTR. AUSRÜSTUNG UND WARNVORRICHTUNG

Scheinwerfer: Marke GALLAY Einsätze

Stand-/Markierlichter 2, in den Scheinwerfern

Stoplichter 2, links und rechts

Richtungsanzeiger: System Vorn = Winker.
Hinten = Blinker

Warnvorrichtung 1, elektr. Einklang

Abblendsystem Duplolarampe mit Abblendkappe

Schlußlichter 2, links und rechts

Kontrollnummerbeleuchtung 1, Mitte

Lage Vorn = Aussenkante der Windschutzscheibe
Hinten = Links und Rechts, in Rückwand eing.

Schelbenwischer

ALLGEMEINE MASSANGABEN

Spurweite	vorn	2'045 mm
	hinten	1'805 mm
Gesamtbreite, vorne	2'400 mm, hinten	2'400 mm
Achsenabstand		5'400 mm
Gesamtlänge		11'000 mm
Gesamthöhe (unbelastet)		3'300 mm
Bodenfreiheit		190 mm
Überhang, hinten		3'300 mm
Anhängervorrichtung (Höhe ab Boden)		600 mm
Anhängervorrichtung (Überhang)		3'300 mm
Außerer Wendekreis-Durchm. links		17,00 m
Außerer Wendekreis-Durchm. rechts		17,65 m

Innenmaße

Länge des Laderaumes	9'400 mm
Breite des Laderaumes	2'240 mm
Lichte Höhe	2'000 mm
Höhe des Laderaumes ab Boden	735 mm
Seitenladen (Höhe)	— mm
Seitenverkleidung	875 mm

BEMERKUNGEN

- *) Für Fz. öffentlicher Verkehrsunternehmungen werden von Fall zu Fall spezielle Fabrikgarantien für höhere Gesamtgewichte erteilt.
- ***) Für Fz. öffentlicher Verkehrsunternehmungen gelten im Einzelfall erteilte Ausnahme-Bewilligungen.

ABÄNDERUNGEN UND ERGÄNZUNGEN (IL.MFV)

- 1) Die maximale Tragkraft der montierten Reifen auf der Vorderachse genügt nicht. Das Fahrzeug ist mit Reifen zu versehen, deren maximale Tragfähigkeit dem Gesamtgewicht des belasteten Fahrzeuges pro Achse genügt, hauptsächlich da die zulässige Platzzahl in der Praxis häufig überschritten wird.

Ort und Datum der Typenprüfung

Arbon, den 20/22. 12. 1948

Die Typenprüfungskommission