

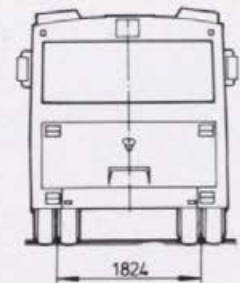
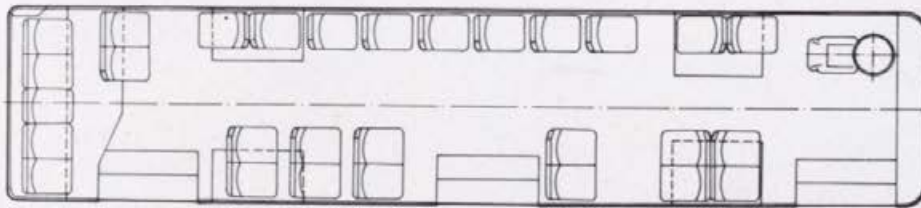
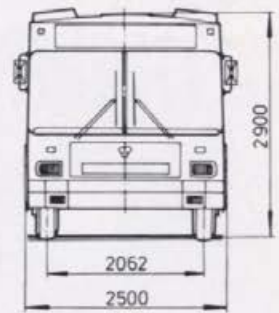
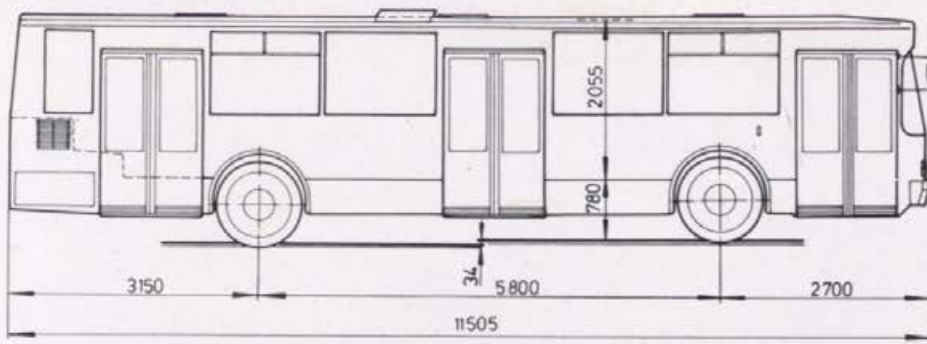


AVTOBUS

TAM 260 A116 M



**TOVARNA AVTOMOBILOV IN MOTORJEV MARIBOR
AVTOMONTAŽA LJUBLJANA**



TECHNICAL DATA

Dimensions

Length	11505 mm
Width	2500 mm
Height	2900 mm
Wheelbase	5800 mm
Floor to ceiling height	2055 mm
Height of floor	780 mm
Height of steps	
1st step	370 mm
2nd step	205 mm
3rd step	205 mm
Angle of approach	10°
Angle of departure	8°
Min. turning dia.	21600 mm

Weights

	Front	Rear	Total
Perm. total weight (kg)	6500	10500	16000
Weight of unloaded vehicle	3300	6300	9600

Performances:

Max. speed	76 km/h
Max. gradient	17.5 %
Number of passengers	110

Units

Engine	TAM F 8L 413 F 8-cylinder air-cooled V-diesel engine, output 167 kW (227 HP) at 2100 rpm, max. torque 775 Nm (79 kpm) at 1500 rpm bore 125 mm stroke 130 mm piston displacement 12.763 cm ³ RUEN G 420 KR/W 2 GSZ FAMOS 4 MS-90, four-speed i = 4.17 — 2.41 — 1.51 — 1.0 + = 3.6 upon request automatic gearbox VOITH 851, ZF HP 500
Clutch	
Gearbox	dt 2603/TU
Front axle	PK — 60 — ZV
Rear axle	PG — 100 — 60 — 1.5 ZV i = 3.556 x 1.524
Steering gear	hydraulically assisted 8042 with adjustable steering column air suspension 66 IN
Wheel size	8.00 — 20
Tyres	1100 R 20
Service brake	two-circuit air-hydraulic
Parking brake	2 spring-loaded chambers acting on rear wheels
Additional brake	engine brake
Fuel tank	300 l
Batteries	2 x 12 V 143 Ah/24 V

TECHNISCHE DATEN

Masse

Länge	11505 mm
Breite	2500 mm
Höhe	2900 mm
Radstand	5800 mm
Höhe vom Boden zur Decke	2055 mm
Bodenhöhe	780 mm
Stufenhöhe	
1. Stufe	370 mm
2. Stufe	205 mm
3. Stufe	205 mm
Böschungswinkel vorne	10°
Böschungswinkel hinten	8°
Wendekreis	21600 mm

Gewichte

	vorn	hinten	insgesamt
Zul. Gesamtgewicht (kg)	6500	10500	16000
Gewicht des unbeladenen Fahrzeuges	3300	6300	9600

Fahreigenschaften

Höchstgeschwindigkeit	76 km/h
Steigfähigkeit	17.5 %
Anzahl der Fahrgäste	110

Aggregate

Motor	TAM F 8L 413 F 8-Zylinder — V-Diselmotor luftgekühlt, Leistung 167 kW (227 PS) bei 2100 U/min max. Drehmoment 775 Nm (79 kpm) bei 1500 U/min Bohrung 125 mm Hub 130 mm Hubraum 12763 cm ³ RUEN G 420 KR/W 2 GSZ FAMOS 4 MS-90 Viergang — Getriebe i = 4,17 — 2,41 — 1,51 — 1,0 R = 3,6 auf Wunsch Automatikgetriebe VOITH 851, ZF HP 500
Kupplung	
Getriebe	
Vorderachse	PK-60-ZV
Hinterachse	PG — 100 — 60 — 1.5 ZV i = 3,556 x 1,524
Lenkung	Hydrolenkung 8042 mit mit verstellbarer Lenksäule
Federung	Luftfederung 66 IN,
Radfelgen	8.00 — 20
Reifen	1100 R 20
Betriebsbremse	Zweikreis — Druckluft — hydr. Bremsen
Feststellbremse	2 Federspeicher, auf Hinterräder wirkend
Zusatzbremse	Motorbremse
Kraftstoffbehälter	300 l
Batterien	2 x 12 V 143 Ah/24 V

TOVARNA AVTOMOBILOV IN MOTORJEV MARIBOR n. sol. o.

62101 Maribor, Ptujška c. 184 — Telefon (062) 32-321 — Telex: 33-111, Avtotrgovina-Marketing, ek. propaganda 3000/84