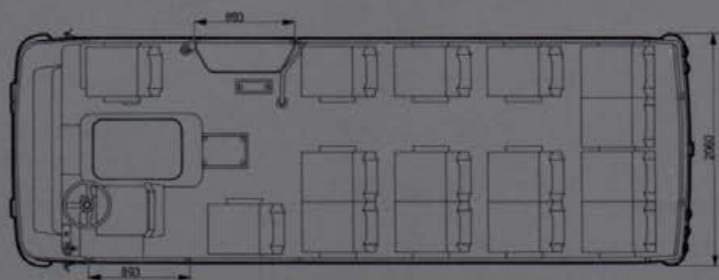
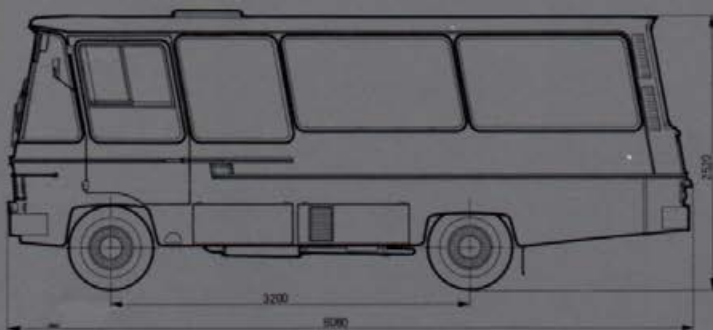


KOMB I



TAM 60 A 6 MINIBUS



MINIBUS

MOTOR M 34/V

Stiritaktni vodno hlajeni dieselski motor z rotacijsko tlačilko goriva

Razvrstitev valjev	stoječi v vrsti
Število valjev	4
Premer valja	91,4 mm
Gib bata	127 mm
Prostornina valjev	3330 cm ³
Efektivna moč pri vrtilni hitrosti 2600 min ⁻¹ (po DIN 70020)	45 kW (61 KS)
Efektivna moč pri vrtilni hitrosti 2600 min ⁻¹ (po JUS M.F2.025)	44 kW (59,5 KS)
Kompresijsko razmerje	17,4
Maksimalni vrtilni moment pri vrtilni hitrosti 1500 min ⁻¹ (po DIN 70020)	196 Nm (19,9 kpm)
Maksimalni vrtilni moment pri vrtilni hitrosti 1500 min ⁻¹ (po JUS M.F2.025)	196 Nm (19,3 kpm)
Teža motorja	288 kp
Količina olja v karterju	
— maksimalna	6,22 l
— minimalna	4,22 l

TEHNIČNI PODATKI

Število sedežev	15+1 sedež
Motor	M 34/V
Sklopka	enolamelna suha
Menjalnik	Z5 — 25 S petstopenjski sinhroniziran
Zadnja prema:	
— sistem ozobja	Gleason
— prestavno razmerje	4,10 (41 zobov : 10 zobov)
Krmilo	Gemmer
Najmanjši premer obračanja vozila	11,5 m
Zavore:	
— nožna zavora	hidravlična na vsa štiri kolesa
— ročna zavora	mehanična na zadnji kolesi
Kolesa:	
— označba platišč	4,50 E x 16
— pnevmatike (platišč in zračnica)	6,50 — 16 8 PR
— tlak v pnevmatikah	
— prednjih	3,75 barov (kp/cm ²)
— zadnjih	3,75 barov (kp/cm ²)
Amortizerji: spredaj, zadaj	TAO
Teža vozila (po JUS M.NO.012)	3070 kg
Dovoljena skupna teža	4700 kg
Mere vozila:	
— dolžina vozila	6080 mm
— širina vozila	2090 mm
— višina neobremenjenega vozila	2520 mm
Medosje	3200 mm
Rezervoar za gorivo — prostornina	55 l
Poraba goriva na 100 km	11 — 15 l
Premagovanje vzponov in maksimalne hitrosti v posa- meznih stopnjah prenosa	
— v I. stopnji prenosa	24,6% 14 km/h
— v II. stopnji prenosa	12,3% 25 km/h
— v III. stopnji prenosa	6,5% 41 km/h
— v IV. stopnji prenosa	3,4% 61 km/h
— v V. stopnji prenosa	1,3% 86 km/h
Električna oprema:	
Napetost električne napeljave	12 V
Akumulatorska baterija:	
— napetost	12 V
— kapaciteta	135 Ah
Število akumulatorjev	1

MINIBUS

MOTOR M 34/V

Cetverrotaktni dizel motor sa vodenim hlajenjem i rotacionom pumpom za gorivo

Raspored cilindara	u liniji
Broj cilindara	4
Prečnik cilindara	91,4 mm
Hod klipa	127 mm
Zapremina cilindara	3330 cm ³
Efektivna snaga kod 2600 min ⁻¹ (po DIN 70020)	45 kW (61 KS)
Efektivna snaga kod 2600 min ⁻¹ (po JUS M.F2.025)	44 kW (59,5 KS)
Stepen kompresije	17,4
Maksimalni obrtni moment kod 1500 min ⁻¹ (po DIN 70020)	196 Nm (19,9 kpm)
Maksimalni obrtni moment kod 1500 min ⁻¹ (po JUS M.F2.025)	196 Nm (19,3 kpm)
Težina motora	288 kp
Količina ulja u karteru	
— maksimalna	6,22 l
— minimalna	4,22 l

TEHNIČKI PODACI

Broj mesta	15+1 sedište
Motor	M 34/V
Spojnica	jednolamelna suva
Menjač	Z5 — 25 S petostepeni sinhronizovan
Zadnja osovina:	
— sistem ozupčanja	Gleason
— prenosni odnos	4,10 (41 zupca : 10 zubaca)
Upravljač	Gemmer
Najmanji prečnik okretanja vozila	11,5 m
Kočnice:	
— nožna kočnica	hidravlična na sva četiri točka
— ručna kočnica	mehanička na zadnje točkove
Točkovi:	
— model naplataka	4,50 E x 16
— gume (spoljašnje i unutrašnje)	6,50 — 16 8 PR
— pritisak u gumama	
— prednjim	3,75 barov (kp/cm ²)
— zadnjim	3,75 barov (kp/cm ²)
Amortizeri: napred, pozadi	TAO
Težina vozila (po JUS M.NO.012)	3070 kg
Dozvoljena ukupna težina	4700 kg
Mere vozila:	
— dužina vozila	6080 mm
— širina vozila	2090 mm
— visina neopterećenog vozila	2520 mm
Razmak osovina	3200 mm
Rezervoar za gorivo — zapremina	55 l
Potrošnja goriva na 100 km	11 — 15 l
Savladavanje uspona i maksimalne brzine u pojedinim stepenima prenosa	
— u I. stepenu prenosa	24,6% 14 km/h
— u II. stepenu prenosa	12,3% 25 km/h
— u III. stepenu prenosa	6,5% 41 km/h
— u IV. stepenu prenosa	3,4% 61 km/h
— u V. stepenu prenosa	1,3% 86 km/h
Električna instalacija:	
Napon električne instalacije:	12 V
Akumulator:	
— napon	12 V
— kapacitet	135 Ah
Broj akumulatora	1

TOVARNA AVTOMOBILOV IN MOTORJEV MARIBOR

TAM — 62101 Maribor, Ptujška c. 184 — Poštini p. 01-159 — Telefon (062) 32-321 — Teleprinter 33-111, Brzjav: Avtoma, Maribor
TAM - Maribor — Marketing JA/KT — 7000/76