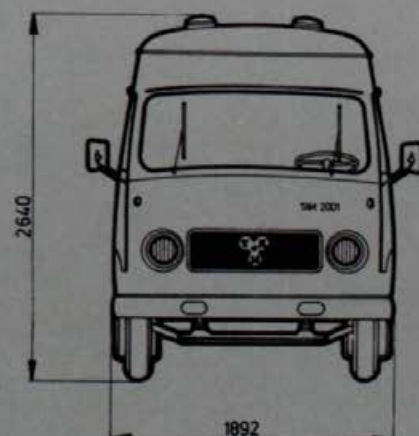
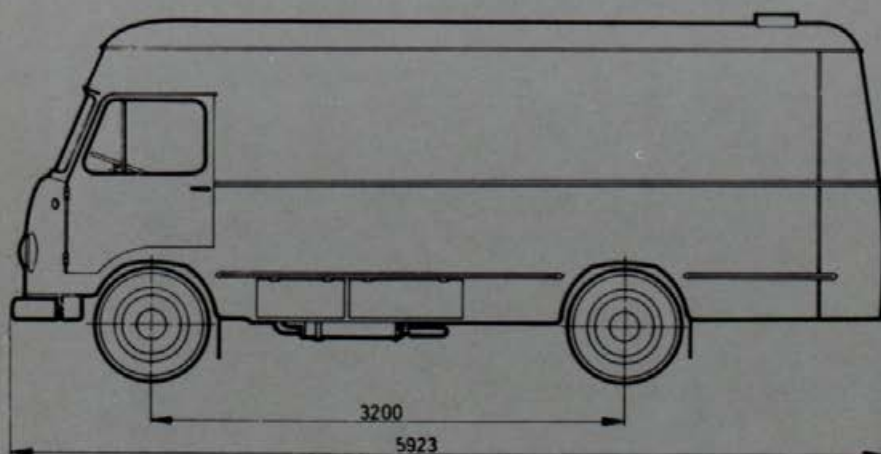


120MB1

TAM 2001 CF 3200



KOMBI - FURGON

MOTOR M 34/V

Stiriraktjni vodno hlajeni dieselski motor z rotacijsko tlačilko goriva

Razvrstitev valjev	stoječi v vrsti
Število valjev	4
Premier valja	91,4 mm
Gib bata	127 mm
Prostornina valjev	3330 cm ³
Efektivna moč pri vrtilni hitrosti 2600 min ⁻¹ (po DIN 70020)	61 KS
Efektivna moč pri vrtilni hitrosti 2600 min ⁻¹ (po JUS M.F2.025)	59,5 KS
Kompresijsko razmerje	17,4
Maksimalni vrtilni moment pri vrtilni hitrosti 1500 min ⁻¹ (po DIN 70020)	19,9 kpm
Maksimalni vrtilni moment pri vrtilni hitrosti 1500 min ⁻¹ (po JUS M.F2.025)	19,3 kpm
Teža motorja	208 kp
Količina olja v karterju	6,22 l
— maksimalna	4,22 l
— minimalna	

XI-1, M. 14
UNIVERZITETNA KNJIŽNICA
MARIBOR p. o.

TEHNIČNI PODATKI

Nosilnost	1600 kp
Teža vozila (po JUS M.NO.012)	2800 kp
Dovoljena skupna teža	4400 kp
Premagovanje vzponov in maksimalne hitrosti v posameznih stopnjah prenosa	
— v I. stopnji prenosa	27,5 % 14 km/h
— v II. stopnji prenosa	14 % 25 km/h
— v III. stopnji prenosa	7,5 % 41 km/h
— v IV. stopnji prenosa	4,3 % 61 km/h
— v V. stopnji prenosa	2 % 86 km/h
Najmanjši premer obračanja vozila	12,5 m
Medosje	3200 mm
Mere vozila:	
— dolžina vozila	5923 mm
— širina vozila	1892 mm
— višina neobremenjenega vozila	2640 mm
Notranje mere nakladalnega prostora	4260 x 1800 x 1700 mm
Nakladalna površina	7,6 m ²
Nakladalna prostornina	13 m ³
Motor	M 34/V
Sklopka	enolamelna suha
Menjalnik	Z 5 — 25 S petostopenjski sinhroniziran
Krmilo	Gemmer
Zadnja prema:	
— sistem ozobja	Gleason
— prestavno razmerje	4,10 (41 zobov : 10 zobov)
Zavore: — nožna zavora	hidravlična na vsa štiri kolesa
— ročna zavora	mehanična na zadnji kolesi
Kolesa: — označba platišč	4,50 E x 16
— pnevmatike (plašč in zračnica)	6,50 — 16 eT
— tlak v pnevmatikah	
— prednjih	3,4 kp/cm ²
— zadnjih	3,0 kp/cm ²
Amortizerji, spredaj in zadaj	TAO (teleskopski)
Rezervoar za gorivo — prostornina	55 l
Poraba goriva na 100 km	11—15 l

MOTOR M 34/V

Cetverotaktjni dizel motor sa vodenim hladenjem 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)	61 KS
Efektivna snaga kod 2600 min ⁻¹ (po JUS M.F2.025)	59,5 KS
Stepen kompresije	17,4
Maksimalni obrtni moment kod 1500 min ⁻¹ (po DIN 70020)	19,9 kpm
Maksimalni obrtni moment kod 1500 min ⁻¹ (po JUS M.F2.025)	19,3 kpm
Težina motora	288 kp
Količina ulja u karteru	6,22 l
— maksimalna	4,22 l
— minimalna	

TEHNIČKI PODACI

Nosivost	1600 kp
Težina vozila (po JUS M.NO.012)	2800 kp
Dozvoljena ukupna težina	4400 kp
Savladivanje uspona i maksimalne brzine u pojedinim stepenima prenosa	
— u I. stepenu prenosa	27,5 % 14 km/h
— u II. stepenu prenosa	14 % 25 km/h
— u III. stepenu prenosa	7,5 % 41 km/h
— u IV. stepenu prenosa	4,3 % 61 km/h
— u V. stepenu prenosa	2 % 86 km/h
Najmanji prečnik okretanja vozila	12,5 m
Razmak osovina	3200 mm
Mere vozila:	
— dužina vozila	5923 mm
— širina vozila	1892 mm
— visina neopterećenog vozila	2640 mm
Unutrašnje mere prostora za smeštaj tereta	4260 x 1800 x 1700 mm
Površina za smeštaj tereta	7,6 m ²
Zapremina prostora za smeštaj tereta	13 m ³
Motor	M 34/V
Spojnica	jednolamelna suva
Menjač	sinhronizovan
Upravljač	Gemmer
Zadnja osovina:	
— sistem ozupčanja	Gleason
— prenosni odnos	4,10 (41 zubi : 10 zubi)
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 eT
— pritisak u gumama	
— prednjim	3,4 kp/cm ²
— zadnjim	3,0 kp/cm ²
Amortizeri, napred i pozadi	TAO (teleskopski)
Rezervoar za gorivo — zapremina	55 l
Potrošnja goriva na 100 km	11—15 l

TOVARNA AVTOMOBILOV IN MOTORJEV MARIBOR

TAM — 62101 Maribor, Ptujška c. 184 — Poštni p. 01-159 — Telefon (062) 32-321 — Teleprinter 33-111, Brzjav: Avtoma, Maribor
TAM - Maribor — Marketing JA/KT — 7000/75