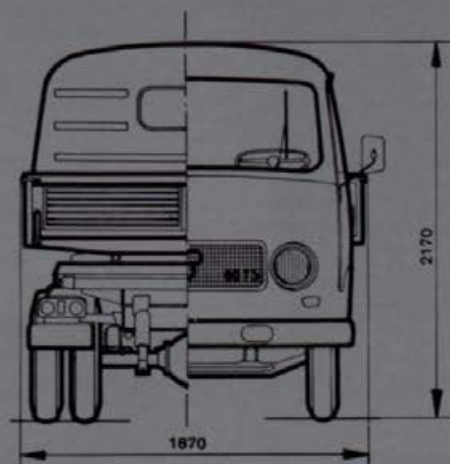
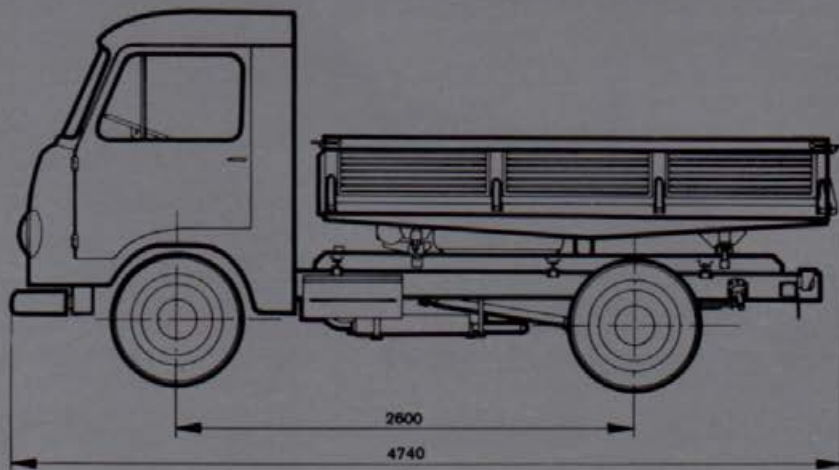
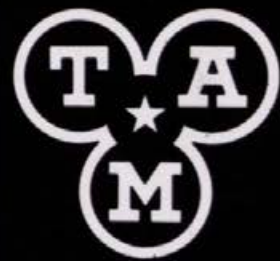


TOVORNAKI

TAM 60 T 5 BK



TRISTRANSKI PREKUCNIK

MOTOR M 34/V

Stiritaktni vodno hlajeni dieselski motor z rotacijsko tlačilko goriva

Razvrstitev valjev	stoječi v vrsti
Število valjev	4
Premjer 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	288 kp
Količina olja v karterju	
— maksimalna	6,22 l
— minimalna	4,22 l

TEHNIČNI PODATKI

Nosilnost	2200 kp
Teža vozila (po JUS M.NO.012)	2450 kp
Dovoljena skupna teža	4700 kp
Premagovanje vzponov pri dovoljeni skupni teži vozila 4700 kp	
— v I. stopnji prenosa	24,6 %
— v II. stopnji prenosa	12,3 %
— v III. stopnji prenosa	6,5 %
— v IV. stopnji prenosa	3,4 %
— v V. stopnji prenosa	1,3 %
Najmanjši premer obračanja vozila	11,5 m
Maksimalna hitrost vozila	86 km/h
Medosje	2600 mm
Mere vozila (po JUS M.NO.012)	
— dolžina vozila	4740 mm
— širina vozila	1950 mm
— višina neobremenjenega vozila	2170 mm
Notranje mere zaboja	2800 mm x 1800 mm x 356 mm
Prostornina zaboja	1,73 m ³
Motor	M 34/V
Sklopka	enolamelna suha
Menjalnik	Z 5 — 25 S petstopenjski sinhroniziran
Krmilo	Tip Gemmer — polžasto
Zadnja prema:	
— sistem ozobja	Gleason
— prestavno razmerje	4,10 (10 zob : 41 zobom)
Zavore:	
— nožna	hidravlična na vsa štiri kolesa
— ročna	mehanična na zadnji kolesi
Amortizerji:	
— spredaj	Teleskopski TAO
— zadaj	Teleskopski TAO (na željo kupca)
Kolesa:	
— označba platišč	4,50 E x 16
— pnevmatike (plašč in zračnica)	6,50 — 16 8 PR
— tlak v pnevmatikah	
— prednjih	3,5 kp/cm ²
— zadnjih	3,5 kp/cm ²
Rezervoar za gorivo — prostornina	55 l
Poraba goriva na 100 km	11—15 l
Prekucna naprava	
— tip in oznaka	PPT-180-80200
— maksimalni hod delovnega valja	735 mm
— kot nagiba zaboj nazaj	50°
— kot nagiba zaboj na stran (na levo in desno)	45°

TROSTRANI KIPER

MOTOR M 34/V

Četverotaktni dizel motor sa vodenim hlađenjem i rotacionom pumpom za gorivo

Raspored cilindara	u liniji
Broj cilindara	4
Prečnik cilindra	91,4 mm
Hod klipa	127 mm
Zapremina cilindara	3330 cm ³
Efektivna snaga kot 2600 min ⁻¹ (po DIN 70020)	61 KS
Efektivna snaga kot 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	
— maksimalna	6,22 l
— minimalna	4,22 l

TEHNIČKI PODACI

Nosivost	2200 kp
Težina vozila (po JUS M.NO.012)	2450 kp
Dovoljena ukupna težina	4700 kp
Savladivanje uspona uz dozvoljenu ukupnu težinu vozila 4700 kp	
— u I. stepenu prenosa	24,6 %
— u II. stepenu prenosa	12,3 %
— u III. stepenu prenosa	6,5 %
— u IV. stepenu prenosa	3,4 %
— u V. stepenu prenosa	1,3 %
Najmanji prečnik okretanja vozila	11,5 m
Maksimalna brzina vozila	86 km/h
Razmak između osovina	2600 mm
Mere vozila (po JUS M.NO.012)	
— dužina vozila	4740 mm
— širina vozila	1950 mm
— visina neopterećenog vozila	2170 mm
Unutrašnje mere sanduka	2800 mm x 1800 mm x 356 mm
Zapremina sanduka	1,79 m ³
Motor	M 34/V
Spojnica	jednolamelna suva
Menjač	Z 5 — 25 S sa pet stepena prenosa sinhronizovan
Upravljač	Tip Gemmer — pužni
Zadnja osovina:	
— sistem ozupčenja	Gleason
— prenosni odnos	4,10 (10 zubi : 41 zubu)
Kočnice:	
— nožna	hidraulična na sva četiri točka
— ručna	mehanična na zadnje točkove
Amortizeri:	
— prednji	Teleskopski TAO
— zadnji	Teleskopski TAO (po želji kupaca)
Točkovi:	
— oznaka naplataka	4,50 E x 16
— gume (spoljne i unutrašnje)	6,50 — 16 8 PR
— pritisak u gumama	
— prednjim	3,5 kp/cm ²
— zadnjim	3,5 kp/cm ²
Rezervoar za gorivo — zapremina	55 l
Potrošnja goriva na 100 km	11—15 l
Prevrtni uređaj:	
— tip i oznaka	PPT-180-80200
— maksimalni hod radnog cilindra	735 mm
— ugao nakretanja sanduka natrag	50°
— ugao nakretanja sanduka ustranu (na levo i desno)	45°

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 — 7000/76

XT-1, Mno. LX
UNIVERZITETNA KNJIŽNICA
MARIBOR p.o.
dt 18696 / LX xvii