

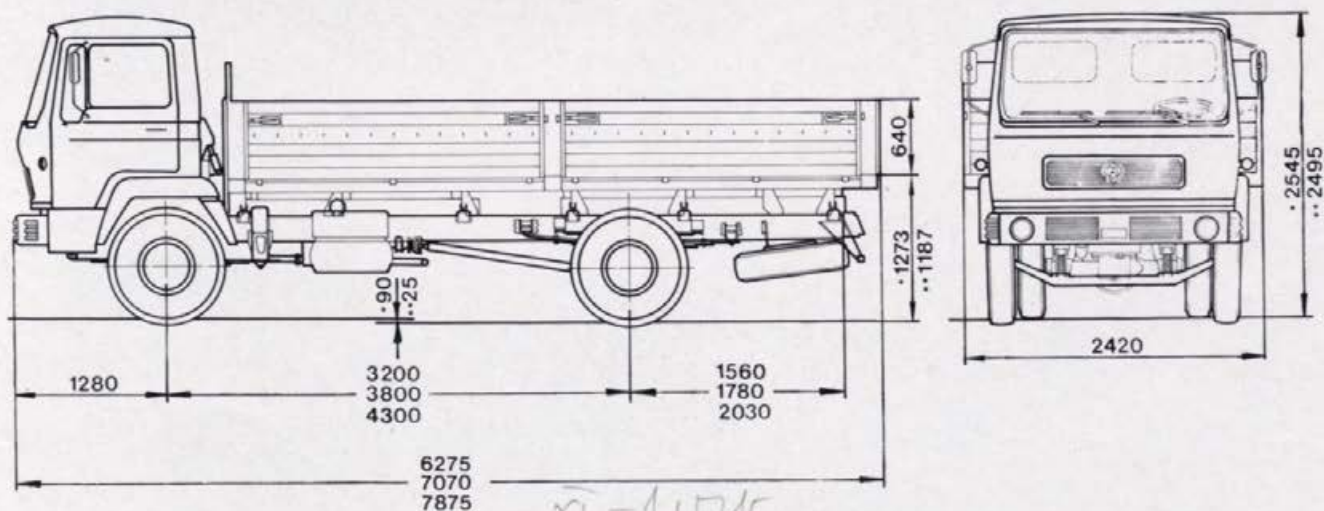
TOVARNA  
TRUCK  
CAMION

**TAM 130 T11B**



**TOVARNA AVTOMOBILOV IN MOTORJEV MARIBOR**





UNIVERZITETNA KNJIŽNICA  
MARIBOR P.O.

dt 26.05.15

## TECHNICAL DATA

Wheelbase	3200 mm	3800 mm	4300 mm
Vehicle weights			
Weight of empty vehicle	4800 kg	4900 kg	5050 kg
Payload	6200 kg	6100 kg	5950 kg
Permissible total weight	11000 kg	11000 kg	11000 kg
Permissible total weight of vehicle and trailer	18000 kg	18000 kg	18000 kg
Inside dimensions of cargo body			
Length	4500 mm	5300 mm	6100 mm
Width	2425 mm	2425 mm	2425 mm
Height	640 mm	640 mm	640 mm
Loading Area	10,93 m <sup>2</sup>	12,88 m <sup>2</sup>	14,82 m <sup>2</sup>
Min. turning clearance circle diameter	12 m	14 m	15 m
Engine	four-stroke air-cooled diesel engine with direct fuel injection F 4 L 413 FR		
Type	94 kW (128 HP)		
Effective output at 2500 r. p. m. (acc. to DIN 70020)	586 kg		
Engine weight	RUEN, GF 310 KR/GSZ		
Clutch	TAM, five-speed, synchromesh, Z5-35 S		
Gearbox	PPT 8038, hydraulic TAS 38-021		
Steering gear	Gleason		
Shock absorbers, front and rear	4.778		
Rear axle			
Toothings			
Gear ratio			
Brakes			
Service brake	dual circuit brake system, air-hydraulic, acting on all wheels		
Hand brake	mechanic, with two spring-loaded chambers, acting on rear wheels		
Engine brake	pneumatic opening and closing of flaps in exhaust manifold		
Wheels			
Wheel size	6.5-20		
Tyres	8.25 R 20 14 PR		
Tyre pressure			
front	7.0 bar		
rear	6.5 bar		
Capacity of fuel tank	120 l		
Battery	12 V, 110 Ah		
Circuit voltage	24 V		
Maximum speed	90 km/h		
Climbing ability at permissible total weight of 11000 kg			
in 1 <sup>st</sup> gear ratio	29.6%		
Climbing ability at permissible total weight of 18000 kg			
in 1 <sup>st</sup> gear ratio	19%		
Rights to changes reserved.			

## DONNÉES TECHNIQUES

Empattement	3200 mm	3800 mm	4300 mm
Poids du véhicule			
- Poids à vide	4800 kg	4900 kg	5050 kg
- Charge utile	6200 kg	6100 kg	5950 kg
- Poids total admis	11000 kg	11000 kg	11000 kg
- Poids total admis du véhicule avec remorque	18000 kg	18000 kg	18000 kg
Dimensions intérieures de la caisse			
- Longueur	4500 mm	5300 mm	6100 mm
- Largeur	2425 mm	2425 mm	2425 mm
- Hauteur	640 mm	640 mm	640 mm
- Surface de chargement	10,93 m <sup>2</sup>	12,88 m <sup>2</sup>	14,82 m <sup>2</sup>
Diamètre minimum du cercle de braquage	12 m	14 m	15 m
Moteur	diesel 4 temps, refroidissement à air, injection directe F4 L 413 FR		
Type	94 kW (128 ch)		
Puissance effective au régime de 2500 tr/min (selon DIN 70020)	586 kg		
Poids du moteur	RUEN, GF 310 KR/GSZ		
Embrayage	TAM, à cinq rapports, synchronisée, Z5-35 S		
Boîte de vitesses	PPT 8038, hydraulique TAS 38-021		
Volant de direction	Gleason		
Amortisseurs, AV et AR	4,778		
Essieu arrière			
- Système d'engrenage			
- Rapport de demultiplication			
Freins			
- Système de freinage principal	à deux circuits, à commande pneumohydraulique sur toutes les roues		
- Frein auxiliaire de parcage	mécanique, à deux ressorts accumulateurs, agissant sur roues arrières		
- Frein-moteur	actionnement pneumatique du volet sur collecteur d'échappement du moteur		
Roues			
- Jantes	6.5-20		
- Pneumatiques	8.25 R 20 14 PR		
Pression des pneus			
- AV	7,0 bar		
- AR	6,5 bar		
Réservoir à carburant - capacité	120 l		
Batterie	12 V, 110 Ah		
Tension	24 V		
Vitesse maxi	90 km/h		
Capacité en pente au poids total admis de 11000 kg			
- en 1 <sup>re</sup> vitesse	29,6%		
Capacité en pente au poids total admis de 18000 kg			
- en 1 <sup>re</sup> vitesse	19%		
Droits de modifications réservés au constructeur.			