



# Traktor

Tractor

## IMT-550.11

e7\*2003/37\*1137/2008\*0001\*01

INDUSTRIJA MAŠINA I TRAKTORA a.d. Beograd

2WD / 4WD







IMT- 549 2WD/4WD su univerzalni traktori koji sa sistemom od preko 100 priključnih oruđa omogućavaju veoma raznovrsnu primenu u poljoprivredi, šumarstvu, građevinarstvu, transportu, industriji i sl. Traktori mogu da rade ekonomično sa svim vrstama nošenih, polunošenih i vučenih oruđa sa priključnim merama kategorije I.



IMT- 549 2WD/4WD are agricultural tractors which finds versatile applications together with a system of more than one hundred implements in various areas such as agriculture, in forestry, in civil construction work, transport, industry, etc. These tractors can operate with all types of mounted, semi-mounted and trailed implements with Category I attachment.

## Specifications

## IMT- 550.11 2WD/4WD

<b>Motor tip</b> <i>Engine type</i>	Perkins 1103D - 33 Vodom hlađeni, dizel sa direkt. ubrizgavanjem <i>Water cooled, direct injection diesel</i>		
	Radna zapremina <i>Capacity</i>	litre	3,3
<b>Snaga motora</b> <i>Engine power</i>	Nominalna snaga <i>Nominal power (97/68/EC)</i>	kW	36,9
	Nominalni br. obrtaja <i>Nominal speed</i>	min <sup>-1</sup> <i>r.p.m</i>	2200
<b>Menjač</b> <i>Transmission</i>	Broj stepeni prenosa <i>Number of gears</i>	Hod napred <i>Forward</i>	Hod nazad <i>Reverse</i>
	Potpuno sinhronizovan <i>Fully synchronized</i>	10	2
	Delimično sinhronizovan <i>Partly synchronized</i>		
<b>Spojnica</b> <i>Clutch</i>	Dvostepena suva <i>Dry dual friction disc type</i>		
<b>Priključno vratilo</b> <i>P.T.O. Shaft</i>	Polunezavisno, proporcionalno kretanju traktora <i>Semi independent, and proportional ground speed</i>		
	Ožljebljeno <i>Splined</i>	mm	34.9
	Broj obrtaja <i>Speed</i>	min <sup>-1</sup> <i>r.p.m</i>	540
<b>Kočnice</b> <i>Brakes</i>	Doboš, mehanički komandovane <i>Mechanically acting shape type brakes</i>		
<b>Upravljački mehanizam</b> <i>Steering</i>	Hidrostatički <i>Hydrostatic</i>		

<b>Hidraulički sistem</b> <i>Hydraulics</i>	Sila dizanja <i>Lift capacity</i>	kN	14	
<b>Pneumatski</b> <i>Tires</i>	Prednji <i>Front</i>	2WD	6 - 16	
		4WD	7.50-20	
	Zadnji <i>Rear</i>	12.4-28 13.6-28		
<b>Razmak točkova</b> <i>Wheel track</i>	Prednji <i>Front</i>	mm	2WD	1200-1900
			4WD	1300-1900
	Zadnji <i>Rear</i>	mm	2WD	1300-1900
			4WD	1300-1900
<b>Gabaritne dimenzije</b> <i>Overall dimensions</i>	Dužina <i>Length</i>	mm	2WD	3390
			4WD	3390
	Širina <i>Width</i>	mm	min.	1645
			max.	2274
	Visina <i>Height</i>	mm	2WD	2340
			4WD	2365
Min.rastoj. od tla <i>Clearance</i>	mm	2WD	365	
4WD		310		
<b>Međuosno rastojanje</b> <i>Wheelbase</i>	mm	1960		
<b>Rezervoar goriva</b> <i>Fuel tank capacity</i>	litre	60		
<b>Masa traktora</b> <i>Tractor mass</i>	kg	2WD	2290	
		4WD	2475	

**INDUSTRIJA MAŠINA I TRAKTORA a.d.**  
**Beograd, "u restrukturiranju"**

11070 Novi Beograd, Zemunska 26

Telefon: +381 11 2154-677

+381 11 2151-114

Telefax: +381 11 2154 575

e-mail: office@imt.co.rs

www.imt.co.rs

