

Zetor

MAJOR



MALI POMOĆNIK ZA VELIKE IZAZOVE

Traktor je Zetor, od 1946.



Zetor



UNIVERZALNI TRAKTOR TOČKAŠ, NAMENJEN RADU SA ORUĐIMA I TRANSPORTU U POLJOPRIVREDI, KOMUNALNIM DELATNOSTIMA I POGONU INDUSTRIJSKIH AGREGATA. DIZAJNIRAN JE U SKLADU SA OSNOVnim PRINCIPIma ZETORA. SA SNAGOM ISPOD 80 KS, MAJOR JE NASLEDNIK NAJUSPEŠNIJEG ZETOROVOG MODELA. SVOJOM POUZDANOŠĆU, JEDNOSTAVNIM I JEFTINIM ODRŽAVANJEM, MAJOR JE STEKAO REPUTACIJU VEĆNOG TRAKTORA. NJEGOV KVALitet i FENOMENALAN ODнос CENE I SNAGE, PREPOZNAJU VLASNICI PORODIČNIH IMANJA ŠIROM SVETA.



PERFORMANSE

Modeli **Major**, od svog pojavljivanja bili su dizajnirani da pruže najbolju kombinaciju snage motora i mase traktora, kako bi njihova snaga bila maksimalno iskorišćena.

IZDRŽLJIVOST

Pri dizajniranju **Majora**, posebna pažnja je posvećena na jednostavnost, što je recept visoke pouzdanosti i lakoće održavanja.

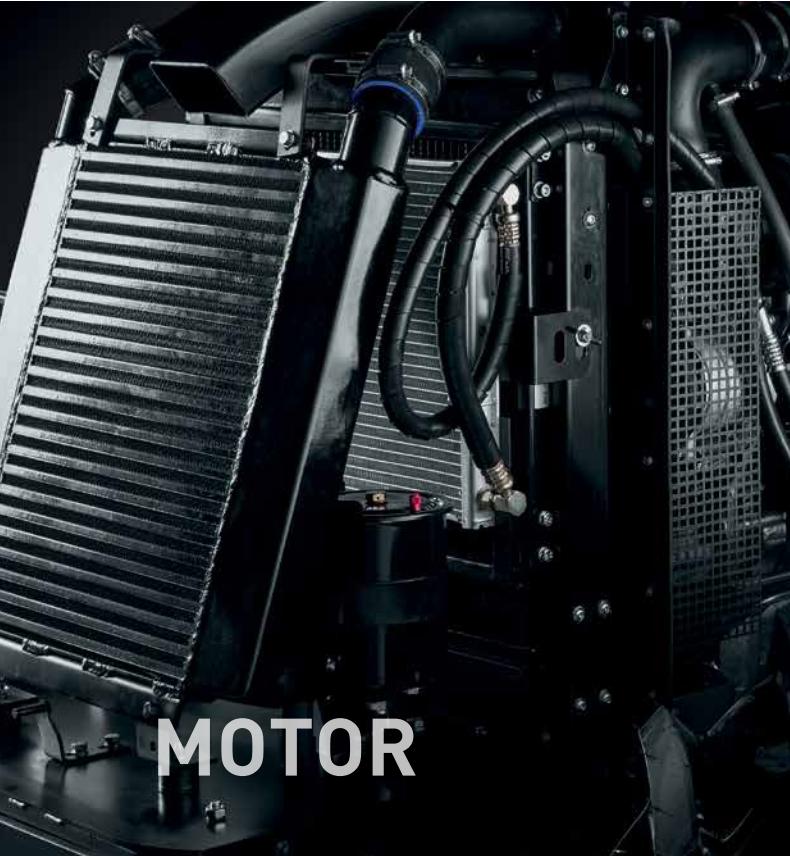
NISKI UKUPNI TROŠKOVI

Zahvaljujući jednostavnoj konstrukciji, **Major** traktori su jednostavni i jeftini za održavanje, uz malu potrošnju goriva. Uz to, ne treba zanemariti dostupnost i nisku cenu rezervnih delova.

- ODLIČAN ODNOS CENE I SNAGE
- DOKAZAN KONCEPT
- ZETOR MOTOR – VISOK KVALITET, ČEŠKO ZNANJE
- VISOKA POUZDANOST
- JEDNOSTAVNO ODRŽAVANJE
- ROBUSNA, OJAČANA ŠASIJA
- JEFTINO ODRŽAVANJE
- MAKSIMALNA PODIZNA MOĆ 2.400 KG

Pouzdan, srednje teški traktor sa odličnim odnosom cene i snage.





MOTOR

Zahvaljujući niskoj potrošnji, visokoj pouzdanosti i jednostavnoj konstrukciji, Zetor motori su stekli izuzetnu popularnost. Za poverenje koje ukazujuete, Zetor će Vam se odužiti ne samo povoljnom cenom nabavke traktora, nego i niskim troškovima eksploatacije i izuzetnom pouzdanošću.



Nema power boost-a

Zetor motori ne koriste power boost, tj. povećanje snage samo pri određenim uslovima. Zetor motori odaju punu snagu nezavisno od brzine kretanja traktora ili uključivanja pogona izvodnog vratila.

Generacije korisnika potvrdile

ZETOR je najveći proizvođač motora u Češkoj. Proizvodnja datira još od dvadesetih godina prošlog veka.

- **SOPSTVENI RAZVOJ I PROIZVODNJA**
garantovano precizna izrada uz upotrebu kvalitetnih materijala
- **NISKA POTROŠNJA**
vrlo mala potrošnja goriva i maziva
- **MEHANIČKA PUMPA VISOKOG PRITiska**
pouzdana i dugog radnog veka
- **DVA BALANSNA VRATILA**
smanjene vibracije, ugađen rad motora
- **HLAĐENJE ČELA KLIPA MLAZOM ULJA**
povećanje efikasnosti rada, produžen radni vek motora
- **OPCIONO UGRAĐEN GREJAČ BLOKA MOTORA**
smanjenje habanja motora tokom zagrevanja, smanjena potrošnja goriva
- **GREJAČ UGRAĐEN U SVAKI CILINDAR**
garantuje pouzdan start motora pri niskim temperaturama



MENJAČ

Major traktori su opremljeni mehaničkim reverzerom, sa četvorostepenim, potpuno sinhronizovanim menjačem i tro-stepenim reduktorom, sa ukupno 12/12 stepeni prenosa.

12 jednostavnih koraka za produktivnost

- POTVRĐENA KONSTRUKCIJA
- DOKAZANA POUZDANOST I DUG RADNI VEK
- JEDNOSTAVNO ODRŽAVANJE
- PRECIZNA PROMENA STEPENA PRENOSA
- POTPUNO SINHRONIZOVANA TRANSMISIJA, ČETVORO-STEPENI SA TRO-STEPENIM REDUKTOROM I MEHANIČKIM REVERZEROM.
- UKUPNO 12/12 STEPENI PRENOSA
- MAKSIMALNA BRZINA 30 KM/H
- BROJ OBRTAJA ZADNJEG IZVODNOG VRATILA: 540/1.000 ILI 540/540E.



HIDRAULIKA

Jednostavnost
je prednost

Model Major opremljen je mehanički upravljanom hidraulikom, koja pored velike podizne moći i precizne regulacije pruža i mogućnost blokiranja hidraulike za siguran transport oruđa. Standardno, traktor je opremljen sa dva para priključaka spoljne hidraulike i dodatnim povratnim vodom za priključivanje povratnog voda hidromotora.

- MECHANICKÁ HYDRAULIKA S POLOHOVOU A SILOVOU REGULACÍ
- HIDRAULIKA SA PODEŠAVANJEM POLOŽAJA I OTPORA
- VELIKA PODIZNA MOĆ, PRECIZNA REGULACIJA I BLOKIRANJE U TRANSPORTU
- PODIZNA MOĆ 24 KN
- DVA PARA PRIKLJUČAKA SPOLJNE HIDRAULIKE I POV RATNI VOD
- MEHANIČKO UPRAVLJANJE – IZDRŽLJIVO I DUGOTRAJNO
- BRZE AUTOMATSKE KUKE ZA BRZO I SIGURNO PRIKLJUČIVANJE ORUĐA



KABINA

Kabina je komforna, dizajnirana da bude praktična. Prostrana, opcionalno opremljena klima uređajem, sa ergonomski raspoređenim komandama kabina olakšava rad. Opremljena je krovnim otvorom koji povećava preglednost pri radu sa prednjim traktorskim utovarivačem.

Prostrana i praktična

- PROSTRANA, PRAKTIČNA
- ERGONOMSKI RASPOREĐENE KOMANDE – OLAKŠAN RAD
- ODLIČNA PREGLEDNOST KROZ KROVNI OTVOR – OLAKŠANO UPRAVLJANJE UTOVARIVAČEM



Kabina je opremljena krovnim otvorom, a opcionalno, može biti opremljena klima uređajem i radio-CD aparatom.



Samo original perfektno odgovara

Poštujte identitet svog traktora

ZETOR TRACTORS a.s. isporučuje rezervne delove širom sveta, kako u garantnom tako i van garantnog roku kroz mrežu ovlašćenih zastupnika.

Kvalitet rezervnih delova se konstantno prati tokom proizvodnje i održava u kvalitetu koji se zahteva za ugradnju u proizvodnji.

Zetor rezervni delovi su visokog kvaliteta po pristupačnim cenama.

Za postizanje dugog radnog veka Vašeg traktora preporučujemo upotrebu isključivo originalnih rezervnih delova.

Originalni rezervni delovi usklađuju se sa svim poboljšanjima u proizvodnji i osiguravaju Vašem traktoru originalne karakteristike. Originalni rezervni delovi prepoznatljivi su po originalnom pakovanju sa jedinstvenim identifikacionim brojem.

Za detaljnije informacije molimo da nas pozovete.





Konstruisani i proizvedeni u srcu Evrope

Više od milion korisnika – ne mogu
da pogreše

ZETOR PROIZVODI TRAKTORE OD 1946 GODINE; DO SADA JE PROIZVEDENO VIŠE OD 1.2 MILIONA TRAKTORA, ISPORUČENIH ŠIROM SVETA.

PROIZVODNJA

Zetor traktori i motori proizvode se u Češkoj. Zahvaljujući sopstvenom Razvojnog sektoru smeštenom uz same proizvodne hale, Zetor traktori se konstantno usavršavaju zadržavajući visoko dostignut kvalitet.

Sektor Montaže zadužen je za savršeni miks delova iz vlastite proizvodnje i proizvoda dobavljača.

RAZVOJ

Sektor Razvoja čini tim inženjera koji permanentno radi na istraživanju, usavršavanju, razvoju i testiranju, koristeći se znanjima i veštinama iz širokog kruga oblasti, uz upotrebu savremenih tehnologija.

Sektor daje sveobuhvatno, sistematično istraživanje i razvoj programa proizvodnje – od koncepta, dizajna, konstrukcije, proizvodnje funkcionalnih uzoraka i prototipova, sve do testiranja traktora i motora u laboratorijskim i terenskim uslovima.



MODEL	MAJOR 80
MOTOR	
Tip motora, Stage III A	1105
Nominalna snaga kW/KS (2000/25/EC)	55,6/76
Nominalni broj obrtaja (o/min)	2.200
Broj cilindara	4
Broj ventila	8
Turbo kompresor	DA
Prečnik/Hod klipa (mm)	105/120
Zapremina motora (cm ³)	4.156
Hlađenje	vodeno, visko ventilator
Maks. obrtni moment – 2000/25/EC (Nm)	317
Rezerva obrtnog momenta – (ECE R24) (%)	35
TRANSMISIJA	
Tip	Mehanička
Reverzer	Mehanički, komanda ispod volana
Menjač	Potpuno sinhronizovan
Broj stepeni prenosa (napred/nazad)	12/12
Maks brzina kretanja (km/h)	30
IZVODNO VRATILO	
Tip	Zavisno / Nezavisno
Broj obrtaja zadnjeg izvodnog vratila (o/min)	540/1.000
Broj obrtaja prednjeg izvodnog vratila* (o/min)	1.000
Maks. snaga prednjeg izvodnog vratila * (kW)	35
HIDRAULIKA	
Tip	Mehanička sa regulacijom – položaja – otpora – mešovito
Uredaj za priključivanje oruđa	Kategorija II
Upravljanje	Mehaničko
Maks. podizna moć (kN)	24
Radni pritisak (MPa)	18
Kapacitet pumpe (l)	50
Broj parova izvoda spoljne hidraulike (brze spojnice)	4+1; opcija 2+1
Poteznice	Gornja podesiva i donja zakretna poteznica
KABINA	
Krovni otvor	Standard
Sedište	Mehanički ogibljeno
Upravljač	Podesiv po uglu i visini
Klima uredaj	Manuelni (opcija)

MODEL	MAJOR 80
OSTALE KARAKTERISTIKE	
Pogon	2WD/4WD
Upravljanje	Hidrostatičko
Radne/Parkirna kočnica	Mokre, disk, hidraulična komanda / mehanička komanda
Kočnice za prikolicu	Hidraulične ili jedno-kružne pneumatske
Maks. masa prednjeg tega (kg)	266
Maks. masa tegova zadnjih točkova (kg)	256
Zapremina rezervoara goriva (l)	83
Prednji blatobrani	Fiksni
Priprema za radio	Standard
DIMENZIJE	
Radna masa traktora spremnog za rad*	3.165 – 3.300
Dužina (mm)	4.702
Širina (mm)	1.970
Visina (mm)	2.580
Međuosovinsko rastojanje (mm)	2.210
Prednji točkovi ** (mm)	7.50-16 (2WD) 280/85-24 (11.2-24) (4WD)
Zadnji točkovi ** (mm)	420/85-28 (16.9-28) - (2WD) 420/85-30 (16.9-30) - (4WD)

* bez prednjih tegova

** standardni točak





**Moja porodica.
Moj posao.
Moj Zetor.**



www.zetor.com
zetor@zetor.com

SUBJECT TO CHANGE, 04/2015



GENERALNI ZASTUPNIK ZA SRBIJU:



**AGROVOJVODINA
MEHANIZACIJA DOO**

Sentandrejski put 165, Novi Sad
Tel: 021 6455 312; 021 6450 211
E-mail: info@agrovojvodina.rs
www.agrovojvodina-mehanizacija.co.rs



Made in EU