

MF 5700 M

95–135 KS

JEDNOSTAVNA EFIKASNOST



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

MF 5700 M

POSTAVLJANJE NOVIH STANDARDA ZA JEDNOSTAVNU EFIKASNOST

Massey Ferguson ponosno ističe da je zaslužan za razvoj inovativnih i praktičnih mašina koje pomažu u suočavanju sa izazovima koje nosi održiva poljoprivreda.

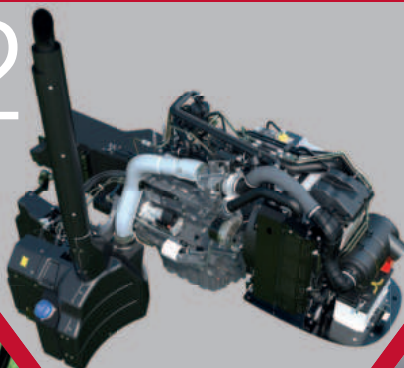
Nova serija MF 5700 M predstavlja nadogradnju renomiranog nasleđa sa visokim performansama i efikasnošću, koja zadržava osnovne vrednosti robusnog, pouzdanog, jednostavnog rada uz niske troškove vlasništva.

Zahvaljujući čvrstom, jednostavnom dizajnu i izboru snage od 95 do 135 KS, ovi novi traktori su svestrani pomoćnici. Kao savršen partner utovarivača, ovi traktori imaju snagu i funkcije koje su takođe izvanredne za rad na polju, sa automatizovanim funkcijama koje olakšavaju rad za operatera dok istovremeno povećavaju performanse.



SNAGA ZA SVAKI ZADATAK

12



SAVRŠEN PARTNER ZA UTOVARIVAČ

24



14

NAJBOLJE TRANSMISIJE

22

HIDRAULIČNI SISTEM



06

NAJPRIJATNIJE MESTO ZA RAD



Vaš MF 5700 M na prvi pogled.....	4
Najudobniji radni prostor – Okruženje u kabini	6
Najbolji radni uslovi	8
Zagarantovana udobnost	10
Snaga za svaki zadatak	12
Najbolje transmisije	14
12x12 transmisija	16
Dyna-4 transmisija	18
Napaja bilo koji priključak	20
Hidraulični sistem	22
Rukujte vašim utovarivačem na Massey Ferguson način	24
Proizveden da maksimalno produži vreme rada	26
Delovi i servis	28
Napravite MF 5700 M da bude jedinstven kao vaše gazdinstvo – Opcije i specifikacije ...	32

VAŠ MF 5700 M NA PRVI POGLED

SA OVOM NOVOM I JEDNOSTAVNOM SERIJOM, MASSEY FERGUSON NUDI VEOMA MODERAN, IZDRŽLJIV TRAKTOR VISOKIH PERFORMANSI KOJI PRUŽA IZVANREDNU EFIKASNOST ZA SVE POLJOPRIVREDNE AKTIVNOSTI.

Pet novih četvorocilindarskih traktora iz serije MF 5700 M pruža vam izbor između izvanredno projektovanog 12x12 menjača ili renomirane Dyna-4 transmisije. Sa kapacitetom podizanja do 5,2 t, idealan je za širok spektar primena u polju, kao i za rad sa utovarivačem i za transport.

Svi su opremljeni bogatom specifikacijom sa najrazličitijim modernim funkcijama, uz odličnu ponudu opcija i dodatne opreme.

SA MOGUĆNOŠĆU IZBORA IZMEĐU 5 MODELA, SERIJA MF 5700 M JE UVEK NAJBOLJI IZBOR.

	MF 5709 M	MF 5710 M	MF 5711 M	MF 5712 M	MF 5713 M
Motor	AGCO Power sa Stage V tehnologijom „sve u jednom“				
Kapacitet motora	4 cilindra, 4,4 litara				
Transmisija	Dyna-4	12x12 ili Dyna-4		12x12	
Max. snaga @ 2.000 o/min (KS)	95	105	115	125	135
Maks. obrtni momenat pri 1.500 o/min (Nm)	406	435	455	520	540

Opcije povećavaju svestranost

- ▶ Brojne korisne opcije za seriju MF 5700 M uključuju fabrički montiran podokvir za utovarivač, koji je posebno projektovan za laku montažu MF utovarivača na sve modele
- ▶ Kako biste dodatno olakšali utovarivanje, dodajte Visio krov za savršenu preglednost iznad glave.

Mali operativni troškovi

- ▶ SCR sistem Stage V „Sve-u-jednom“ smanjuje troškove vlasništva i povećava preglednost
- ▶ Lak pristup za dnevno održavanje
- ▶ MFCare ugovori za popravku i održavanje.



Najbolje transmisije nude optimalnu kontrolu

- ▶ Moderna i ekonomična transmisija 12 x 12 efikasno i delotvorno prenosi snagu, što doprinosi uštedi goriva
- ▶ Dyna-4 nudi 16 brzina za kretanje unapred i 16 brzina za kretanje unazad, sa četiri powershift brzine u četiri raspona za promenu u hodu, za jednostavnu i praktičnu kontrolu, vodeću u klasi.



Prostran, udoban i ergonomski prostor za rad

- Svi traktori iz serije MF 5700 M opremljeni su kabinom visokog kvaliteta, vodećom u sektoru, koja nudi izvanrednu preglednost, ergonomski raspored i visok nivo udobnosti zahvaljujući mehaničkom ogibljenju dostupnom kao opcija.

Proizveden za naporan rad

- Serija MF 5700 M opremljena je modernim, izdržljivim zadnjim osovinama. Robusno kačenje u tri tačke, sa elektronskom kontrolom kačenja, nudi impresivan kapacitet podizanja do maksimalnih 5.200 kg, koje može da upravlja najzahtevnijom opremom.

Ključ za efikasno i delotvorno poslovanje

- Serija MF 5700 M opremljena je moćnom, modernom hidraulikom koja omogućava jednostavno korišćenje širokog spektra modernih priključaka
- Jednostavan sistem sa centralnim otvaranjem i dve zupčaste pumpe pruža snažan hidraulični protok i obilje snage. Jedna pumpa isporučuje 32 litara u minuti za interna kola, dok druga isporučuje 58 litara u minuti za elektronski kontrolisano zadnje polužje kapaciteta podizanja od 5.200 kg
- Sistem za kombinovani protok koji pruža 100 litara u minuti dostupan je kao opcija koja zadovoljava najveće hidraulične zahteve, kao što je rad sa utovarivačem.

VIRTUELNA STVARNOST



POMOĆU SVOG PAMETNOG TELEFONA ZAKORAČITE U MF 5700 M



◀ KORAK 1

Koristite aplikaciju za čitanje QR kodova. Preuzmite je besplatno u App prodavnici ili Google Play prodavnici.



◀ KORAK 2

Otvorite aplikaciju i skenirajte ovaj QR kod...



◀ KORAK 3

... i zakoračite u vaš Massey Ferguson traktor.

Doživite pravi doživljaj u 2D, pomeranjem vašeg pametnog telefona u svim pravcima ili korišćenjem prsta.



◀ KORAK 4

Doživite pun VR 3D doživljaj klikom na ikonicu i koristite u kombinaciji sa VR naočarima.



NAJPRIJATNIJE MESTO ZA RAD

Sa visoko kvalitetnom i prostranom kabinom, vodećom u sektoru, serija MF 5700 M nudi udobnost i jednostavnost upotrebe koja naporan rad pretvara u zadovoljstvo.

PROSTRANOST, UDOBNOST I PREGLEDNOST

Postavljajući novi standard za ovaj sektor traktora, kabina iz serije MF 5700 M nudi neprevaziđenu prostranost, udobnost i preglednost u svim pravcima.

Bezbedne stepenice olakšavaju pristup kabini kroz široka vrata. Najprostranije okruženje za operatera u sektoru, sa širinom od stuba do stuba od 1.300 mm i ravnim podom sa papučicama kao u automobilu koje pružaju dosta prostora na podu.

Dok udobno sede, pred operaterima je ergonomski osmišljen raspored komandi koje obezbeđuju jednostavnu upotrebu, što je retkost u ovom segmentu traktora. Zahvaljujući modernom dizajnu, MF 5700 M pruža visok nivo kontrole i automatizacije, sa elektrohidrauličnom aktivacijom pogona na sva četiri točka i blokade diferencijala.

Na modelima sa Dyna-4, opcija ogibljenja kabine dodatno poboljšava udobnost i u velikoj meri povećava blagostanje operatera tokom dugih radnih dana. Mehanički sistem koristi dva silen bloka na koje se kabina oslanja na prednjoj strani i amortizere sa oprugama u uglovima na zadnjoj strani.

Klima uređaj je dostupan kao opcija u svim modelima.



NAJVEĆA KABINA NA TRŽIŠTU –

spolja kompaktna, ali veoma prostrana
iznutra sa širokim ulazom na obe strane



NEPREVAZIĐENA PREGLEDNOST

OD 360° ZA
optimalnu udobnost i bezbednost na radu



ERGONOMIJA - NAJBOLJA U KLASI

Sve što vam je potrebno nalazi se tačno
tamo gde ga očekujete. Sve kontrole
su vam na dohvat ruke i omogućavaju
precizan i jednostavan rad.

NAJBOLJI RADNI USLOVI

MODELI SA 12×12 TRANSMISIJOM

Udobnost i praktičnost imaju najviši prioritet za sve operatere koji provode duge radne dane naporno radeći u kabini. Pametan, ergonomski dizajn obezbeđuje praktičnost i udobnost unutrašnjosti kabine, sa klima uređajem dostupnim kao opcija.

Sve kontrole su grupisane na isklesanoj konzoli na desnoj strani koja se lako dohvata i koristi, dok nova digitalna instrument tabla prikazuje osnovne informacije. Sve je raspoređeno tako da dugi, naporni radni dani postanu produktivniji, uz manje zamora.



VERZIJA 12X12

Napredna instrument tabla

Jasni, osvetljeni instrumenti smešteni su na tanku instrument tablu i pružaju osnovne operativne informacije. Napredna instrument tabla prikazuje broj obrtaja motora i PTO vratila, intervale servisiranja, potrošnju goriva, pređeni put, površinu na kojoj radite, temperaturu ulja i broj radnih sati traktora, memorisani broj obrtaja motora i informacije o servisu.

Powershuttle

Powershuttle - dostupna kao deo standardne opreme - omogućava pritiskanje kvačila i menjanje brzina na dodir prsta sa kontrolom udobnosti koja vam omogućava da podesite agresivnost prebacivanja u skladu sa vašim željama - idealno za rad sa utovarivačem.

Neprevaziđena preglednost u svim pravcima

MF 5700 M kabina visokog kvaliteta, vodeća u sektoru, nudi izvanrednu preglednost kroz veliko prednje staklo, široka staklena vrata i zakrivljene bočne prozore. Odlična preglednost preko haube moguća je zahvaljujući kompaktnom SCR sistemu „sve u jednom“, koji je uredno smešten ispod kabine, čime omogućava savršenu preglednost u svim pravcima za optimalan kvalitet i bezbednost rada. Visio krov dostupan kao opcija dodatno poboljšava preglednost pri radu sa utovarivačem.

Razvodnici

Do 3 razvodnika za većinu operacija

Džojstik za utovarivač

Integrirani mehanički džojstik za utovarivač dostupan kao opcija.

Sve na svom mestu

Na stubu sa desne strane nalaze se prekidači koji se ređe koriste, ali koji čine sastavni deo svakog radnog dana. Ovde možete pronaći radna svetla, brisače zadnjeg stakla, ELC panel i ključ za paljenje.

Prekidači za blokadu diferencijala i pogon na 4 točka

Prekidač za uključivanje PTO

Ručni gas

Postavka dubine polužja

Memorisani broj obrtaja motora

Elektronska kontrola polužja

Poluge za promenu brzine i raspona

Najnovija tehnologija koja se primenjuje u automobilskoj industriji čini promenu brzina glatkom i jednostavnom, kao u automobilu.

ZAGARANTOVANA UDOBNOST

MODELI SA DYNA-4 TRANSMISIJOM

Traktori iz serije MF 5700 M sa Dyna-4 transmisijom opremljeni su kabinom visokog kvaliteta, vodećom u sektoru, koja nudi neprevaziđenu preglednost kroz široka staklena vrata i zakrivljene bočne prozore.

Sa bogatom ponudom standardne opreme, Dyna-4 modeli takođe imaju i brojne opcije za povećanje udobnosti, uključujući klima uređaj i mehaničko ogibljenje.

Operatori mogu da iskoriste sve prednosti drugih standardnih opcija, kao što je funkcija kočnice u neutralni položaj koja automatski isključuje pogon kada se pritisne kočnica.

Pametne kontrole u kabini čine MF 5700 M Dyna-4 savršenim traktorima sa utovarivačem. Prebacivanje između kretanja unapred i unazad je jednostavno zahvaljujući standardnoj Powershuttle poluzi ili poluzi za kontrolu snage, dok opcionalni Visio krov pruža savršenu preglednost u čitavom rasponu podizanja.



VERZIJA DYNA-4

Napredna instrument tabla prikazuje broj obrtaja motora i PTO vratila, intervale servisiranja, potrošnju goriva, pređeni put, površinu na kojoj radite, temperaturu ulja i broj radnih sati traktora, memorisani broj obrtaja motora i informacije o servisu.

Laka promena smer kretanja
Poluga za kontrolu snage omogućava promenu pravca na dodir prsta.

Neprevaziđena preglednost od 360°
Velik prozor obezbeđuje optimalnu efikasnost i bezbednost. Kompaktan SCR sistem "sve u jednom" nudi vozaču preglednost od 360° za optimalnu udobnost i bezbednost na radu.

Džojstik za utovarivač
Mehanički džojstik za utovarivač ili elektronski multifunkcionalni džojstik na naslonu za ruku, dostupni kao opcija.

Sve na svom mestu
Na stubu sa desne strane nalaze se prekidači koji se ređe koriste, ali koji čine sastavni deo svakog radnog dana. Ovde možete pronaći radna svetla, brisače zadnjeg stakla, ELC panel i ključ za paljenje.

Razvodnici
Do 3 razvodnika za većinu operacija

Ručni gas

Prekidači za blokadu diferencijala i pogon na 4 točka

Prekidač za uključivanje PTO

Postavka dubine polužja

Memorisani broj obrtaja motora
Memo prekidač broja obrtaja motora

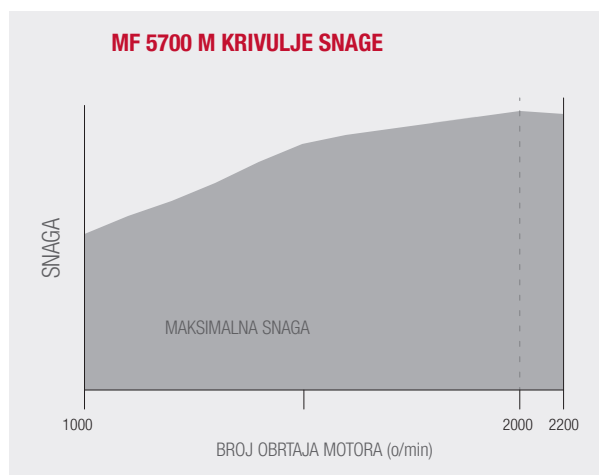
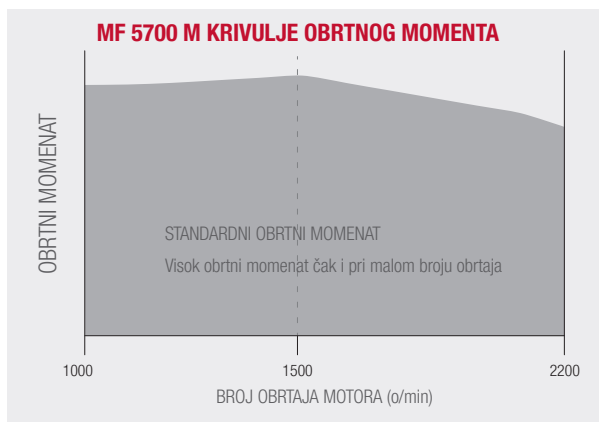
Elektronska kontrola polužja

T-poluga sa desne strane
Jednostavno pomerite T-polugu napred ili nazad da povećate ili smanjite brzinu kroz četiri Dynashift stepena prenosa. Promena stepena prenosa sada je moguća pritiskom na dugme za izbor raspona tokom pomeranje poluge.

SNAGA

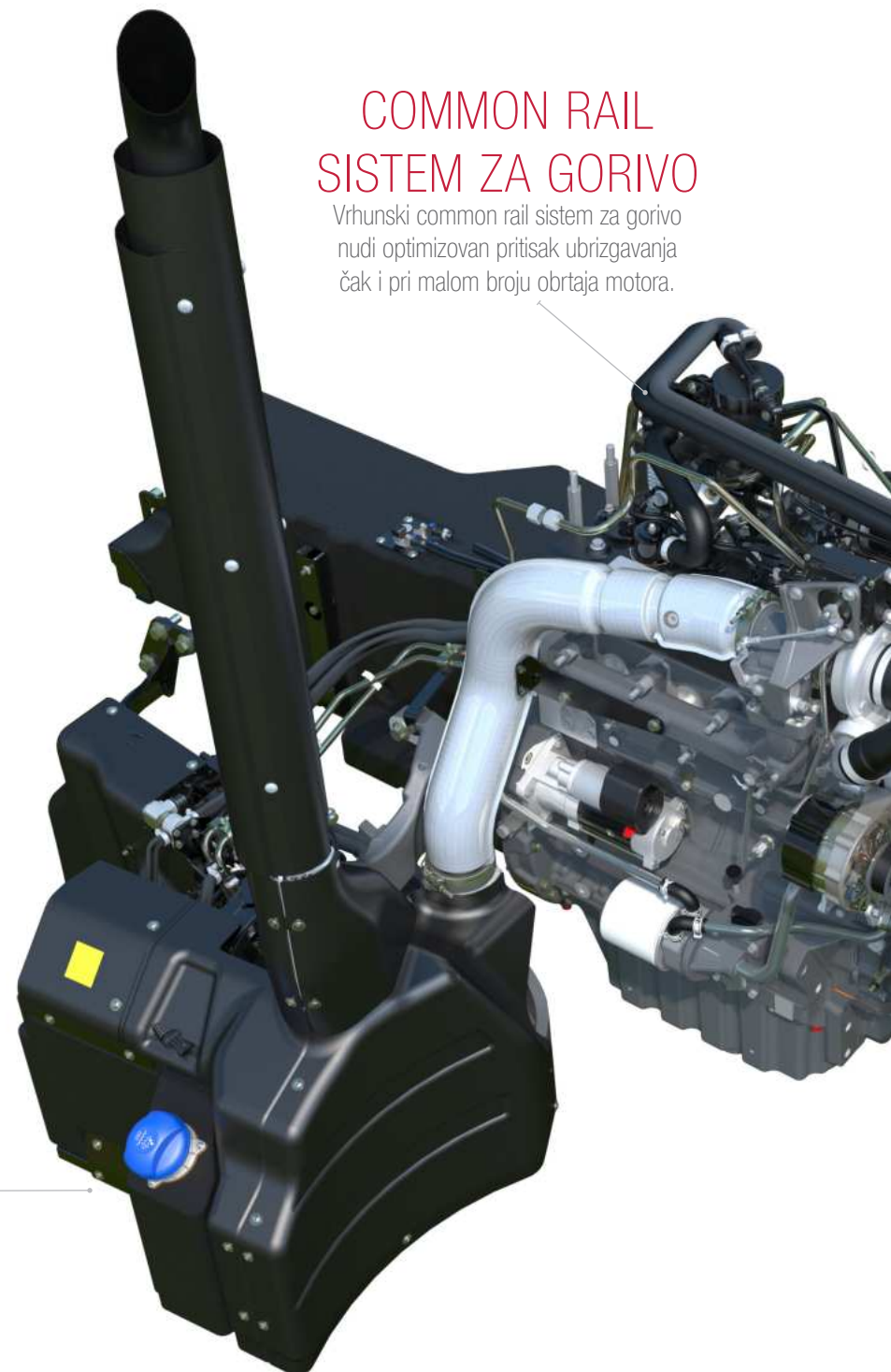
ZA SVAKI ZADATAK

Čuven po svojoj izdržljivoj pouzdanosti i ekonomičnosti potrošnje goriva, AGCO Power motor od 4,4 litara sa četiri cilindra predstavlja srce traktora iz serije MF 5700 M. Sa snagom od 95 do 135 KS, zadovoljava najstrože zahteve u pogledu Stage V emisije zahvaljujući nagrađivanom sistemu „sve u jednom“.



COMMON RAIL SISTEM ZA GORIVO

Vrhunski common rail sistem za gorivo nudi optimizovan pritisak ubrizgavanja čak i pri malom broju obrtaja motora.



ADBLUE® REZERVOAR*

AdBlue® rezervoar može se lako napuniti istovremeno sa dosipanjem goriva.

UŠTEDE NA GORIVU **NIZAK NIVO BUKE**

Motori sa dizajnom dugog hoda koji pokreću traktore iz serije MF 5700 M pružaju viši nivo obrtnog momenta u čitavom rasponu broja obrtaja motora.

Maksimalan moment sile se postiže pri malom broju obrtaja motora od svega 1.500 o/min na svim modelima. Time se ne samo smanjuje potrošnja goriva, već se takođe smanjuje i nivo buke i habanja, što smanjuje troškove rada i pruža operateru prijatniji doživljaj.



SCR TEHNOLOGIJA „SVE U JEDNOM“

Sistemu „sve u jednom“ potrebna je tek povremena „regeneracija“, koja ne zahteva zaseban sistem za ubrizgavanje dizela ili dodatnog goriva. Vozač ima potpunu kontrolu nad procesom i bira kada će koristiti sistem pomoću prekidača u kabini.

NEPREVAZIĐENA **PREGLEDNOST**

Zahvaljujući kompaktnom sistemu „sve u jednom“, koji je uredno smešten ispod kabine, omogućena je savršena preglednost u svim pravcima za optimalan kvalitet i bezbednost rada.



NAJBOLJE TRANSMISIJE NUDE OPTIMALNU KONTROLU

Veoma cenjena Massey Ferguson Dyna-4 transmisija deo je standardne opreme na modelu MF 5709 M i dostupna kao opcija na modelima MF 5710 M i MF 5711 M.

Dyna-4 nudi 16 brzina za kretanje unapred i 16 brzina za kretanje unazad, sa četiri powershift brzine u četiri raspona za promenu u hodu, za jednostavnu i praktičnu kontrolu, vodeću u klasi. Poluga za kontrolu snage sa leve strane ili T-poluga sa desne strane čini upravljanje jednostavnim i lakim.

Funkcija kočnice u neutralni položaj takođe je dostupna kao opcija na sinhronizovanom 12x12 mehaničkom menjaču. Razvijen posebno za ove Massey Ferguson traktore, ovaj moderni, robusni menjač nudi glatku promenu stepena prenosa sa hidrauličnom podrškom, kao u automobilu.



Transmisija 12x12 ili 16x16 (Dyna-4).

Moderna i ekonomična transmisija, mala apsorpcija snage pružaju odličnu efikasnost i velike uštede na gorivu. Podmazivanje menjača pod pritiskom smanjuje otpor i trenje.

PRENOSNIK SNAGE

INSPIRISANO MAŠINSTVO

Jednostavan dizajn smanjuje gubitak snage i maksimalno povećava performanse i ekonomičnost.

Hidraulično PTO kvačilo obezbeđuje jednostavan rad i dug vek trajanja.

Potpuno nezavisno PTO vratilo.

Izuzetno jaka zadnja osovina sa izdržljivim epiciklicima i pouzdanim zadnjim polužjem sa ELC (elektronskom kontrolom kačenja) garantuje bezbedan rad i pod najvećim opterećenjem.

Elektrohidraulično uključivanje blokade diferencijala - laka aktivacija u svim uslovima.

Powershuttle – kvačilo za napred i nazad.

Menjač sa 12F/12R brzina sa 6 brzina i 2 raspona.

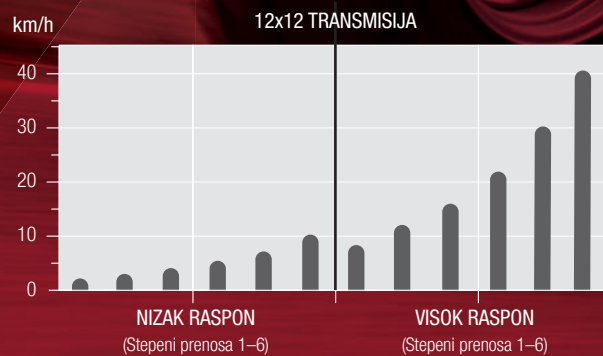
16F/16R Dyna-4 sa 4 brzine i 4 powershift stepena prenosa.



12x12 TRANSMISIJA

EFIKASNA I
JEDNOSTAVNA
ZA RUKOVANJE

Novi MF 5710 M, MF 5711 M, MF 5712 M i MF 5713 M traktori dostupni su sa modernom i veoma efikasnom sinhronizovanom transmisijom koja efikasno prenosi snagu i doprinosi uštedi goriva.



► 40 km/h normalna maks. brzina
Zadnji pneumatski 16.9-30

► 6 brzina u glavnom opsegu za
rad u polju od 4 do 12 km/h



Ova **sinhronizovana transmisija** pruža ukupno dvanaest stepena prenosa za kretanje napred i dvanaest za kretanje unazad. Šest brzina je namenjeno za tipične radove u polju pri brzini od 7 do 15 km/h, dok je maksimalna brzina 40 km/h.



Dugme **Easy Shift** na poluzi menjača omogućava promenu stepena prenosa bez korišćenja papučice kvačila.



Powershuttle pruža kontrolu dodirom prsta za prebacivanje između smera kretanja unapred/unazad, bez korišćenja papučice kvačila.

Brojčanik za **Kontrolu udobnosti** omogućava podešavanje stope angažovanja kvačila u skladu sa različitim okolnostima.



Opcija **Super Creeper** takođe je dostupna da pruži najsporije radne brzine, sve do 140 m/h (pri 1.400 o/min sa pneumaticima 16.9R34), koje odgovaraju svim zadacima.



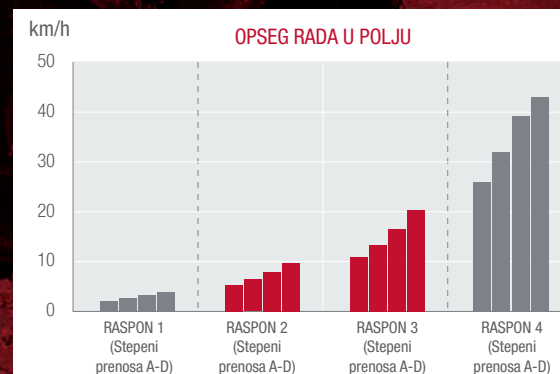
Aktivacija **funkcije kočnice u neutralni položaj** istovremeno aktivira kvačilo kada pritisnete papučicu kočnice.

DYNA-4 TRANSMISIJA

UVEK PRAVI IZBOR

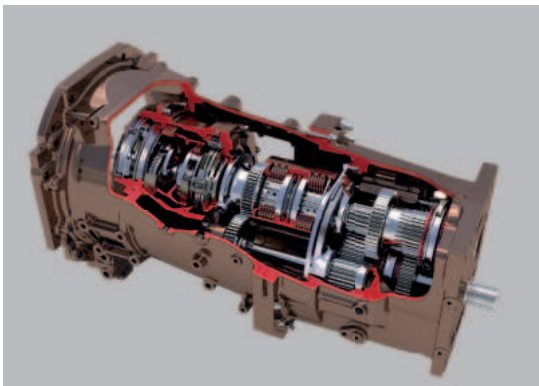
Prednosti Dyna-4 su sledeće:

- ▶ Izuzetne performanse u dvorištu, na polju ili na drumu - 16 brzina za kretanje unapred i 16 za kretanje unazad, sve na jednoj poluzi i sve se menjaju bez korišćenja kvačila. Opcija Speedmatching bira Dynashift stepen prenosa koji najbolje odgovara traženom rasponu
- ▶ Maksimalna jednostavnost korišćenja sa levostranom PowerControl polugom ili T polugom
- ▶ Jednostavno upravljanje utovarivačem pomoću Kontrole udobnosti kako bi se omogućilo postepeno ili brzo menjanje smeru kretanja
- ▶ Stavljanje transmisije u neutralan položaj pritiskom na papučicu kočnice
- ▶ Eco-režim za vožnju brzinom od 40 km/h pri 1880 o/min.



Massey Ferguson nudi veoma cenjenu **Dyna-4 transmisiju** koja je deo standardne opreme na modelu MF 5709 M i dostupna kao opcija na modelima MF 5710 M i MF 5711 M.

Transmisija pruža neprevaziđenu produktivnost, kontrolu i udobnost, sa menjanjem 16 brzina unapred i 16 brzina unazad potpuno bez kvačila.



Glatko ili brzo menjanje smera kretanja – izbor je na vama, samo treba da prilagodite **Comfort Control** tako da najbolje odgovara potrebama vašeg posla – polako i glatko ili brzo i delotvorno.



Za aktivnosti koje zahtevaju izuzetno sporo kretanje napravili smo **dodatne sporohodne brzine** koje omogućavaju kretanje unapred brzinom od svega 100 m/h.



Ekskluzivna **poluga za kontrolu snage** sa tri funkcije obezbeđuje laku i jednostavnu upotrebu. Vozač može da menja smer kretanja napred/nazad ili da bira neutralan položaj, pri čemu mu desna ruka ostaje slobodna za upravljanje utovarivačem ili hidrauličnim priključcima.



AutoDrive (dostupan kao opcija) nudi automatsko prebacivanje i radi u dva režima:

- ▶ AutoDrive Power režim: Powershift se menja na 2.050 o/min kod automatske snage ili na 1.650 o/min kod automatske eco
- ▶ AutoDrive Eco režim: Powershift se menja na 1.700 o/min



Funkcija kočnice u neutralni položaj (dostupna kao opcija) istovremeno aktivira kvačilo kada pritisnete papučicu kočnice. Time se korisniku olakšava rad, povećava radni učinak i prijatnost rada, a ova opcija je posebno korisna tokom rada sa utovarivačem.



Jednostavno pomerite **polugu za kontrolu transmisije u obliku slova T** napred ili nazad kako biste povećali ili smanjili Dynashift stepen prenosa. Za promenu stepena prenosa, jednostavno pritisnite taster za izbor stepena prenosa dok pomerate polugu.

NAPAJANJE BILO KOG PRIKLJUČKA ZA BILO KOJU **PRIMENU**

Ključ za efikasan i praktičan rad je izbor traktora koji sa lakoćom može da upravlja modernom opremom i da iskoristi njen pun potencijal u širokom spektru primena u poljoprivredi.





“ Ključ za povećanje produktivnosti je izbor traktora koji može da pruži najbolje performanse današnjih i budućih modernih priključaka kako bi se obezbedilo da daju svoj maksimum u širokom spektru primena. ”



JEDNOSTAVAN I EFIKASAN SISTEM HIDRAULIKE

JEDNOSTAVAN HIDRAULIČNI SISTEM SA CENTRALNIM OTVARANJEM pokreću dve zupčaste pumpe. Jedna pruža 32 l/min za sve interne funkcije, dok druga pruža 58 l/min za elektronski kontrolisano zadnje polužje i omogućava podizanje do 5.200 kg.

Kao opcija, na pritisak dugmeta hidraulika u seriji MF 5700 M može da pruži protok ulja od 100 l/min, omogućavajući dodatni protok za dodatnu brzinu i snagu pri radu sa utovarivačem.



Spoljne kontrole na braniku čine podizanje/spuštanje zadnjeg polužja praktičnijim pri kačenju ili skidanju zadnjih priključaka.



Do
3

dodatna razvodnika
2 razvodnika kao
standardna oprema
i 3. dostupan kao opcija.



Do

5.200 KG

Sa impresivnim kapacitetom podizanja od 4.300 kg, na modelima MF 5709 M, MF 5710 M i MF 5711 M i od 5.200 kg na modelima MF 5712 M i MF 5713 M, zadnje polužje može sa lakoćom da upravlja teškom opremom. Serija MF 5700 M koristi sve prednosti koje pruža sistem elektronske kontrole kačenja (ELC), vodeći u industriji.





Do

2.500 KG

Opcija prednjeg polužja dostupna na MF 5700 M Dyna-4 modelima omogućava vam da kombinujete oruđa kako biste povećali produktivnost. Standardno ogibljenje polužja povećava udobnost i može se podesiti u tri različita položaja: fiksni, plutajući ili transportni.



Do

3-BRZINSKO PTO

Dvobrzinski PTO sa 540/540 E o/min je standard u seriji MF 5700 M, ali svi modeli imaju i opciju PTO sa 540/1.000 o/min ili sa 540/540 Eco/1.000 o/min.

Osovina sa 21 žljebom dostupna je kao opcija kod PTO vratila sa 1.000 o/min.

Upravljanje preko modernog, nezavisnog PTO (IPTO) kvačila, koje se aktivira elektrohidraulično i olakšava uključivanje, služi za zaštitu pogonskih sklopova. Ovaj dokazani sistem upravljanja kombinuje vrhunsku pouzdanost sa lakoćom upotrebe i kontroliše se jednostavnim korišćenjem tropoložajnog prekidača na stanici operatora.

IZDRŽLJIVA ZADNJA OSOVINA



IZDRŽLJIVO STRUKTURNO KUĆIŠTE OSOVINE
SADRŽI NOVE INTEGRISANE REDUKCIONE

JEDINICE, koje koriste epiciklične zupčanike za konačno smanjenje broja obrtaja. Oni pojačavaju obrtni momenat kako bi se obezbedio prenos maksimalne snage motora na tlo radi maksimalnog povećanja vuče i performansi.

Svi modeli su opremljeni sa uljnim multi-disk kočnicama, montiranim na unutrašnju stranu osovine za najveću efikasnost kočenja na osovina.

RUKUJTE VAŠIM UTOVARIVAČEM NA MASSEY FERGUSON NAČIN

Svi MF 5700 M traktori mogu se poručiti da budu potpuno spremni za utovarivač, zajedno sa podokvirom spremnim za laku montažu Massey Ferguson MF FL i FLX utovarivača. Projektovan da postane sastavni deo mašine, podokvir održava maksimalnu upravljivost i lak pristup za održavanje. Dyna-4 modeli se takođe mogu poručiti sa novim elektronskim multifunkcionalnim džojstikom na naslonu za ruku i sa fabrički montiranim podokvirom uz mogućnost izbora MF utovarivača koji će biti montiran.

Alternativno, opcionalni mehanički džojstik za utovarivač, posebno projektovan za rad sa MF utovarivačima, nudi udobnu, jednostavnu i praktičnu kontrolu.

BEZ SAMONIVELISANJA

SAMONIVELISANJE

Model		FL.3720X	FL.3922X	FL.3723	FL.4125	FL.3717X	FL.3919X	FL.3819	FL.3823	FL.4018	FL.4121	FL.4220
Maksimalna visina dizanja - merena u tački obrtanja	m	3,7	3,9	3,79	4,06	3,7	3,9	3,79	3,79	4,02	4,06	4,2
Maksimalni ugao istresanja na maksimalnoj visini	stepeni	49	46	58	56	49	46	58	58	54	57	54
Maksimalni povratni ugao na nivou tla	stepeni	42	43	48	48	42	43	48	48	49	48	49
Kapacitet podizanja do maksimalne visine - 800 mm od tačke obrtanja	kg	1.010	1.080	1.290	1.300	1.590	1.680	1.920	2.260	1.780	1.980	1.930
Kapacitet podizanja na visinu od 1,5 m - 800 mm od tačke obrtanja	kg	1.520	1.670	1.720	1.870	1.710	1.890	1.940	2.280	1.820	2.100	2.020
Sila kidanja - 800 mm od tačke obrtanja	kg	1.770	1.960	1.850	2.070	1.850	2.080	1.990	2.320	1.910	2.290	2.160
Povratna snaga na nivou tla - 800 mm od tačke obrtanja	kg	2.300	2.760	3.420	3.420	2.280	2.740	3.360	3.360	3.400	3.370	3.420
Dubina kopanja	mm	150	150	160	160	150	150	160	160	180	160	160

SAVRŠEN PARTNER ZA UTOVARIVAČ



- ▶ Opcija mehaničkog džojstika za utovarivač projektovana je namenski za upotrebu sa ovim traktorima
- ▶ Novi elektronski multifunkcionalni džojstik, dostupan na MF 5700 M Dyna-4, omogućava operateru da upravlja radom utovarivača, uz istovremenu mogućnost upravljanja pravcem kretanja napred/nazad i korišćenja funkcije speedshift, bez skidanja ruke sa volana, za optimalnu preciznost, produktivnost i bezbednost na radu
- ▶ Kontrola udobnosti omogućava operateru da podesi njen odgovor – polako i glatko – ili brzo i efikasno
- ▶ Za brže povezivanje hidraulike dostupan je novi sistem brzog povezivanja kao fabrički montirana opcija
- ▶ Funkcija kočnice u neutralni položaj omogućava vozačima da aktiviraju neutralni položaj svaki put kada pritisnu kočnicu. Time se poboljšava i olakšava rad utovarivača, te omogućava operateru da koristi samo jednu papučicu za istovremeno aktiviranje kočnice i otpuštanje kvačila
- ▶ Zahvaljujući strukiranoj haubi i tankoj kontrolnoj tabli operateri mogu da uživaju u izvanrednoj preglednosti
- ▶ Visio krov, dostupan kao opcija, poboljšava preglednost tereta tokom utovarivanja u čitavom rasponu podizanja sa zaštitom od pada predmeta (FOPS)
- ▶ Fleksibilna ponuda utovarivača odgovara širokom spektru primena
- ▶ Svi modeli dostupni su sa fabrički ugrađenom priključnom konzolom utovarivača za optimalan učinak vašeg svestranog traktora
- ▶ Dyna-4 modeli dostupni su sa fabrički montiranim podokvirom, uz mogućnost izbora montiranog MF utovarivača
- ▶ Velik protok hidraulike, standardni od 58 l/min i opcionalni do 100 l/min sa kombinovanim protokom
- ▶ Izuzetna mogućnost manevrisanja uključujući mali krug okretanja i brz odgovor motora i hidraulike
- ▶ Optimalan i jednostavan pristup za održavanje

RAD SA UTOVARIVAČEM

Glavne funkcije džojstika:

- A. Podizanje
- B. Spuštanje
- C. Utovarivanje
- D. Istovarivanje
- E. 3. funkcija
- F. Ogibljenje utovarivača

KOMBINOVANE FUNKCIJE:

- A/C. Podizanje i utovarivanje
- A/D. Podizanje i istovarivanje
- B/C. Spuštanje i utovarivanje
- B/D. Spuštanje i istovarivanje
- A/E. Podiži i zatvori grabilicu
- A/D/F. Podiži i otvori grabilicu

ELEKTRONSKI DŽOJSTIK



MEHANIČKI DŽOJSTIK



PROIZVEDEN DA
**MAKSIMALNO
PRODUŽI
VREME RADA**

UNAPREĐENO ISKUSTVO
POSEDOVANJA TRAKTORA
I POTPUNI MIR

“ Vreme rada bez problema je od ključnog značaja za efikasnost poslovanja ”





MFcare

SREDITE SVOJE TROŠKOVE I OBEZBEDITE OPTIMALNE PERFORMANSE ZA SVOJ MF 5700 M ZAHVALJUJUĆI MF CARE.

Ugovori za MF Care usluge i produženu garanciju su fleksibilni tako da odgovaraju vašim zahtevima u pogledu plaćanja i broja radnih sati. Redovno servisiranje nudi preventivno održavanje – uočavanje bilo kojih nedostataka pre nego što postanu problem, što skraćuje vreme koje mašina provodi u kvaru. Vrednost mašine u slučaju kasnije prodaje dodatno povećava puna istorija servisiranja koju dobijate od dilera, kao i korišćenje originalnih delova AGCO Parts.

- Podrška maksimalnoj preostaloj vrednosti vašeg traktora
- Fleksibilni uslovi i paketi za dugoročno plaćanje
- Dostupno do 12 meseci nakon registracije
- Iskusni MF tehničari na raspolaganju za servisiranje na licu mesta ili izvan mesta korišćenja

	SREBRNA	ZLATNA
DETALJI	UGOVORI ZA REDOVNO ODRŽAVANJE Paket usluga sadrži sve propisane aktivnosti održavanja po fiksnoj ceni.	UGOVORI ZA POPRAVKU Ugovori produžene garancije nude bezbednost u slučaju troškova popravke (osim u slučaju habanja). Kao opcija dostupne su tarife sa i bez prekoračenja.
TIP MAŠINE	Svi	Svi
REDOVNO ODRŽAVANJE*	DA	DA
TROŠKOVI POPRAVKE	NE	DA
ODBITAK	NE	Opcija: €0, €190, €490

*cene koje navodi AGCO odnose se isključivo na produženu garanciju i ne uključuju održavanje.

MASSEY FERGUSON NUDI SVEOBUHVAATNU I EFIKASNU PONUDU USLUGA



6.000 sati
5 godina



3.000 sati
5 godina



50.000 bala
5 godina



6.000 sati
5 godina



2.000 sati
3 godine



25.000 bala
3 godine

Samo ISOBUS
kompatibilne mašine



MASSEY FERGUSON PODRŠKA KUPCIMA 24/7

Vaši Massey Ferguson dileri su uvek uz vas da vam pomognu da vaša Massey Ferguson mašina uvek radi kao sat.

Ukoliko vam je potrebna bilo kakva podrška za mašinu, pozovite naš sertifikovani servis bilo kada, 24/7, putem dežurnog telefona. Usluga je dostupna u Danskoj, Francuskoj, Nemačkoj, Italiji, Norveškoj, Poljskoj, Španiji, UK i Irskoj.

24/7 HOTLINE +800 8700 365 7

MASSEY FERGUSON
EXPERIENCE

MASSEY FERGUSON

DELOVI I SERVIS

TAJNA JE U PODRŠCI TOKOM ČITAVOG VEKA TRAJANJA

Kupovina, posjedovanje i održavanje poljoprivrednih mašina može da bude veoma komplikovano, zato je izuzetno važno da znate da imate odličnu podršku na svakom koraku. Kao kupcu Massey Ferguson mašina, garantujemo vam personalizovanu, blagovremenu i prijateljsku podršku stručnih dilera iz naše mreže koji zaista razumeju vaše poslovanje.

Nema izgubljenog vremena za nabavku delova i servisiranje jer je mašina bila u kvaru. Stojimo vam na raspolaganju tokom čitavog veka trajanja vaše Massey Ferguson mašine.

Veoma se ponosimo i preuzimamo odgovornost za svaku mašinu koju prodamo, pa je stoga naša misija da se pobrinemo da vaša mašina radi bez ikakvih problema, svaki put kada okrenete ključ.

“ Želim da svakodnevno održavanje bude brzo i jednostavno kako bih mogao da provedem više vremena sa svojom porodicom. ”



MF 5700 M JE KONCIPIRAN TAKO DA RUTINSKO ODRŽAVANJE BUDE BRZO, JEDNOSTAVNO, LAKO I EKONOMIČNO.

Spojili smo praktičnost sa stilom kako bismo obezbedili brzo i jednostavno svakodnevno servisiranje, učinili održavanje traktora lakim i što brže vas izveli na polje za što veću produktivnost i više slobodnog vremena. Sa traktorima iz serije MF 5700 M od Massey Fergusona, vreme potrebno za pripremu svedeno je na minimum.

OPCIJE I DODACI

U današnje vreme, bavljenje poljoprivredom zahteva mašine koje su optimizovane za vaš posao. U nameri da prilagodimo vašu Massey Ferguson mašinu vašim potrebama, nudimo vam bogatu ponudu opcija i dodataka - od utovarivača, tegova, dodatnih razvodnika do hidrauličnih regulatora. Za neprevaziđenu udobnost možete nadograditi sedište, ugraditi sistem za zvuk, frižider i mnogo više od toga.

Naši inženjeri su iz svakog ugla pažljivo pregledali sve što nudimo - time je obezbeđena optimalna kompatibilnost sa vašom mašinom, bezbednost, izdržljivost i performanse. Vaš Massey Ferguson diler, koji raspolaže svim potrebnim alatima za instalaciju i znanjem, pružiće vam usluge stručnog servisiranja.



Vazdušni filter na motoru je veoma pristupačan i lako ga je očistiti.



Prednja osovina i strukiran dizajn haube omogućavaju lakši pristup meraču nivoa ulja.



Lak pristup za uzimanje vazdušnog filtera kabine radi čišćenja.



Paket za hlađenje je lako dostupan kako bi čišćenje bilo brže i lakše.

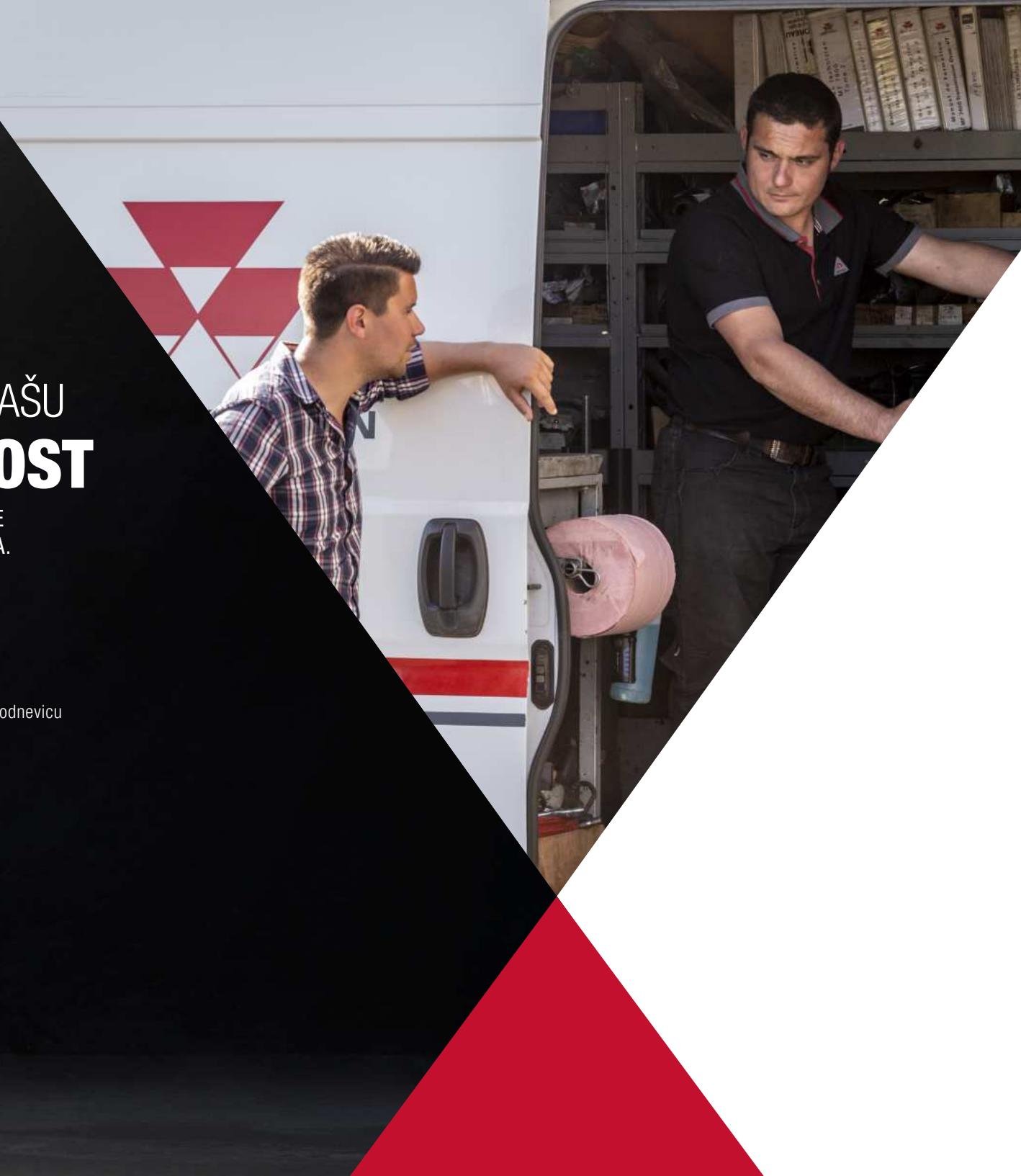
MFservices

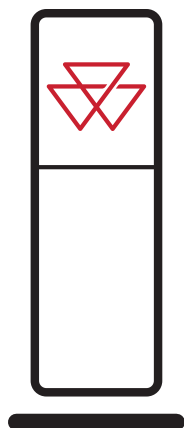
UVEK UZ VAS DA POVEĆA VAŠU **DOBIT I EFIKASNOST**

DOBRO DOŠLI U MF SERVICES – SVE ŠTO VAM JE
POTREBNO ZA RAD VAŠEG MF 5700 M TRAKTORA.

Pristupačni i prilagodljivi, MF Services će vam pomoći u kontroli troškova, planiranju budžeta i poslovanja - obezbeđuje da svaki radni sat mašine bude uspešan i daje vam slobodu da se koncentrišete na osnovnu delatnost poljoprivrede.

Ova sveobuhvatna ponuda servisnih usluga olakšava radnu svakodnevicu vlasnicima i vozačima Massey Ferguson poljoprivrednih mašina.





MREŽA MASSEY FERGUSON DILERA

Vaš MF diler poseduje najbogatije znanje o najboljim poljoprivrednim mašinama u vašem kraju. Uvek se možete obratiti svom dileru i dobiti najbolji savet o svemu, od prodaje, održavanja, popravke i rezervnih delova do kupovine nove opreme.

**VIŠE OD 4.700 SERVISA
ŠIROM SVETA**

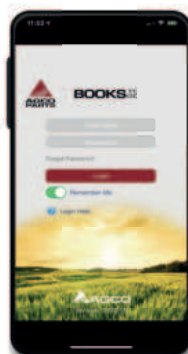


ORIGINALNI MASSEY FERGUSON DELOVI

**PREDSTAVLJAJU NAJBOLJU GARANCIJU DA
ĆE VREDNOST VAŠEG NOVOG MF 5700 M
BITI SAČUVANA TOKOM VREMENA I ČUVAJU
VAS OD NEPLANIRANIH ZASTOJA.**

Na raspolaganju vam je bogata ponuda dodataka, uključujući maziva, AdBlue, komplete za negu, dodatke za kabinu i mnogo više od toga. Sva dodatna oprema dostupna je za kupovinu isključivo kod vašeg MF dilera.

Korišćenjem aplikacije za pametne telefone pod nazivom "AGCO Parts Books to go" možete brzo i lako pronaći MF rezervne delove i poručiti ih direktno od proizvođača. Aplikaciju možete preuzeti u App Store i u Google Play Store. Vaši lični pristupni podaci dostupni su kod vašeg MF dilera.



AGCO FINANCE

**PRUŽA SAVRŠEN FINANSIJSKI
ARANŽMAN ZA VAŠE POSLOVANJE.**

AGCO Finance je integrisana usluga finansiranja u okviru Massey Fergusona koja vam nudi rešenja skrojena po meri vašeg gazdinstva, i uključuje opcije poput lizinga, kredita, ugovora o najmu, paketa svih usluga i iznajmljivanja na otplatu, uključujući finansiranje ugovora za MF Care produženu garanciju.



KOLEKCIJA MASSEY FERGUSON

**SADA MOŽETE BITI JEDNAKO MODERNI
KAO VAŠ MASSEY FERGUSON.**

U potrazi ste za kačketom koji se slaže sa vašim MF 5700 M ili za modernim i dugotrajnim kombinezonom u kojem možete da nastavite sa radom? Pripremili smo ekskluzivnu ponudu proizvoda visokog kvaliteta koji odgovaraju vama, vašim poljoprivrednim aktivnostima i vašem životnom stilu.

Kako biste videli šta sve imamo u ponudi, prijavite se na našu Internet prodavnicu:

Shop.MasseyFerguson.com

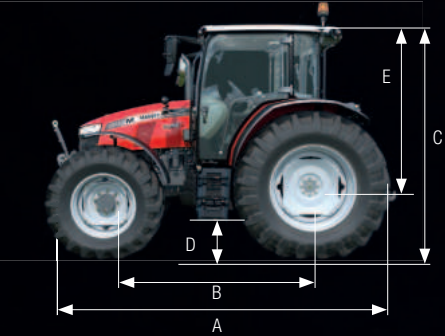
Na gore navedene pakete podrške primenjuju se opšti uslovi poslovanja koji važe u zemlji. Imajte u vidu da nisu svi paketi dostupni na svim tržištima.

Proverite kod vašeg lokalnog MF dilera/distributera.

UČINITE SVOJ MF 5700 M JEDINSTVENIM KAO ŠTO JE JEDINSTVEN VAŠ POSAO

	MF 5710–13 M 12x12	MF 5709–11 M DYNA 4
Motor		
AGCO POWER 4 cilindra, Turbo, Common rail	●	●
Memorisani broj obrtaja motora	●	●
Transmisija		
Mehanički 12×12	●	-
Dyna-4 16×16	-	●
Powershuttle	●	-
Comfort Control	●	●
Kontrola snage	-	●
Funkcija isključivanja kvačila na polugi za transmisiju	●	-
AutoDrive i funkcija kočnice u neutralni položaj	-	○
Sporohodna	○	○
Velika kabina sa ravnim podom (2 vrata za lak pristup)	●	●
Ogibljena velika kabina sa ravnim podom (2 vrata za lak pristup)	-	○
Proširenje blatobrana	○	○
Klima uređaj	○	○
Krov za veliku preglednost za rad sa utovarivačem	○	○
Dvostruko podešavanje upravljačkog stuba (nagibni i teleskopski)	●	●
Mehaničko sedište	●	●
Pneumatsko sedište	○	○
Pomoćno sedište	○	○
Radio/ CD / MP3/ prednji pomoćni ulaz	○	○
Radna svetla na krovu (prednja i zadnja)	●	●
Dodatna radna svetla na rukohvatu	○	○
2 retrovizora	●	●
2 teleskopska retrovizora	○	○
Napredni monitor performansi	●	●
Kutija za alat	●	●

	MF 5710–13 M 12x12	MF 5709–11 M DYNA 4
Hidraulika		
Nezavisna pomoćna pumpa (58 l/min)	●	●
2 mehanička razvodnika	●	●
3 mehanička razvodnika	○	○
Kontrola polužja preko poluge (intermix)	●	-
Napredna kontrola polužja (intermix / maks. visina / brzo poniranje u zemlju / apsorpcija udara)	○	●
Kontrola polužja na blatobranu sa leve strane	-	○
Kontrola polužja na blatobranu sa obe strane	●	●
Prednje polužje	-	○
Priključno PTO vratilo		
Nezavisno PTO vratilo	●	●
Elektrohidraulično PTO kvačilo	●	●
Izbor broja obrtaja PTO iz kabine	●	●
Prednja osovina		
Pogon na 4 točka	●	●
Elektrohidraulična blokada diferencijala	●	●
Prednji blatobrani*	○	○
Okretni prednji blatobrani	○	○
Dodatna oprema		
Hidraulična kočnica za prikolicu (dvostruki vod)	●	●
Pneumatska kočnica za prikolicu (dvostruki vod)	○	○
Pneumatska kočnica za prikolicu (dvostruki vod) + hidraulični vod	○	○
Prekidač akumulatora	●	●
Mehanički džojstik za utovarivač	○	○
Elektronski džojstik za utovarivač na naslonu za ruku	-	○



OBJAŠNENJA

- Standardna specifikacija
- Kao opcija
- Nije dostupno

Potrudili smo se da informacije navedene u ovoj brošuri budu što tačnije i aktuelnije. Međutim, moguća je pojava grešaka, netačnih podataka i propusta, pri čemu zadržavamo pravo promene sadržaja specifikacije u bilo koje vreme, bez prethodne najave. Iz tog razloga, kontaktirajte Massey Ferguson dileru ili distributera pre kupovine kako biste potvrdili tačnost specifikacije.

DIMENZIJE

			MF 5710 M MF 5711 M 12x12	MF 5709 M MF 5710 M MF 5711 M Dyna-4	MF 5712 M MF 5713 M 12x12
A	Ukupna dužina od prihvatnog rama prednjeg tega do zadnjeg polužja	mm	4.305	4.305	4.305
B	Međuosovinsko rastojanje	mm	2.430	2.430	2.500
C	Visina do vrha krova (standardni/Visio)	mm	2.650*	2.685*	2.730**
D	Maksimalno rastojanje od tla* (oduzeti 80 mm za pikap)	mm	480	515	520
E	Visina do vrha krova (standardni/Visio) od zadnje osovine	mm		1.949	
	Širina (min/maks)	mm	1.380–1.925	1.795–2.587	1.795–2.587
	Polukrug okretanja - spoljni prečnik, manje kočenja	m	8,3	8,3	8,4

* 16.9 R 34 pneumatice ** 18.4 R 38 pneumatice †420/85R38 pneumatice

JEDNOSTAVNA EFIKASNOST







www.MasseyFerguson.rs

www.facebook.com/masseyfergusonUK

[Twitter.com/MF_EAME](https://twitter.com/MF_EAME)

[Instagram.com/MasseyFergusonGlobal](https://www.instagram.com/MasseyFergusonGlobal)

www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal



MASSEY FERGUSON® je svetski poznat AGCO brend.
© AGCO SAS. 2021 | A-SR-17337 | Srpski



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**