



95-130 KS

MF 5700 S



IZ MASSEY FERGUSONA

Sadržaj



Stranica 04
Upoznajte „Efekt S” Massey Fergusona!



Stranica 06
MF 5700 S – dubinska analiza traktora za bilo koje mjesto i bilo koju primjenu



Stranica 08
Pametna generacija povoljne snage



Stranica 10
Dyna-4 ili Dyna-6 uvijek pravi izbor



Stranica 14
Dobro došli na „radno mjesto”



Stranica 20
Vaš svestran, pouzdan radni stroj



Stranica 32
MF Technologies: Budite spojeni kamo god išli

- 03 Beauvais - Centar inženjeringa i izvrsnosti u proizvodnji
- 04 Upoznajte „Efekt S” Massey Fergusona!
- 05 Čista snaga i performanse s vašeg gospodarstva
- 06 MF 5700 S – dubinska analiza traktora za bilo koje mjesto i bilo koju primjenu
- 08 Pametna generacija povoljne snage
- 10 Dyna-4 ili Dyna-6 - Uvijek pravi izbor
- 12 Dyna-4 - učinkovitost pri ruci
- 13 Dyna-6 - Usavršene performanse
- 14 Dobro došli na „radno mjesto”
- 16 Essential – novi standard za jednostavan rad
- 18 Efficient – napredna oprema za točniji rad
- 20 Vaš svestran, pouzdan radni stroj
- 22 Stručnjak za utovarivanje bez konkurencije
- 24 Besprimjerne značajke utovarivača
- 26 Upravljanje i precizna kontrola bez napora
- 28 Hidraulička energija za napajanje najzahtjevnijeg zadatka
- 30 Izvanredan rad i performanse - priključno pogonsko vratilo
- 32 MF Technologies: Budite spojeni kamo god išli
- 34 Fieldstar 5 - Novi pristup preciznom uzgoju
- 36 Opcija vođenja koje prate vaš profit
- 38 AgControl™
- 39 TaskDoc™
- 40 DataTronic 4. Informira i osigurava kontrolu
- 41 AgCommand® drži vas uvijek u toku
- 42 Lako servisiranje
- 43 MF Usluge
- 44 Standardna i dodatna oprema prema vrsti kabine
- 48 Specifikacije kao standard

Pogon za proizvodnju traktora Massey Ferguson
u Beauvaisu, Francuska, prima nagradu francuske
tvornice godine 2016 „L'Usine Nouvelle”
“L'Usine Nouvelle”

**TROPHÉES
DES USINES
2016**

Beauvais,

Francuska | Centar inženjeringa i izvrsnosti u proizvodnji



Svatko tko danas kupi traktor Massey Ferguson očekivat će da ispunjava posljednje standarde u radu i zaštiti okoliša. Očekivat će da kombinira najbolje današnje tehnologije s udobnosti, jednostavnosti, pouzdanosti, kvalitetom i najboljim iskustvom poljoprivrede.

Seriya MF 5700 S dizajnirana je i proizvedena u AGCOvom proizvodnom pogonu u Beauvaisu, Francuska, koji je primio prestižnu francusku nagradu najbolje tvornice godine 2016., koju dodjeljuje L'Usine Nouvelle, vodeći industrijski magazin u Francuskoj.

Pogon u Beauvaisu dizajnira i proizvodi Massey Fergusonove traktore snage 75 - 400 konjskih snaga i najveći je francuski proizvođač i stručnjak poljoprivrednih strojeva. Pogon ima i certifikat ISO 9001.

Oko 300 milijuna eura uloženi u posljednjih pet godina u pogon za proizvodnju traktora u Beauvaisu, dom Massey Fergusonove serije traktora visoke konjske snage služi samo jednom cilju: osigurati da su traktori Massey Ferguson proizvedeni prema najvišim standardima kvalitete, pouzdanosti i produktivnosti koja jamče bezbrižnost, kako vlasnicima traktora, tako i rukovateljima koji o njima ovise.

To je glavni cilj svega što radimo u Beauvaisu. Našim su inženjerima poljoprivreda i vizija u krvi. Nastoje razviti nova rješenja za kompleksne izazove poljoprivrede današnjice i sutrašnjice, kao što je selektivna katalitička redukcija (SCR) koju smo mi uveli na tržište. Rezultat je traktor koji vam pomaže u učinkovitijoj i unosnijoj obradi zemlje.



Upoznajte „Efekt S” Massey Fergusona! Stigla je serija MF 5700 S!

Izgled nove serije MF 5700 S privlači i zadržava poglede. U njezinu je središtu kultan MF logo trostrukih trokutova oko kojih se proteže snažan oblik MF poklopca motora svojstven MF S efektu: cjelokupan dizajn odiše nevjerovatnom snagom, agilnošću, konstruiranom kvalitetom i svojstvenim stilom koji ćete doživjeti pri svakodnevnom radu s MF 5700 S.

MF 5700 S pruža izvrsnu pokretljivost i svestranost u radu u dvorištu i na terenu ili na cesti - odličan svestrani stroj!

Tim poboljšanim dizajnom, pogonskim vratilom visokih performansi, velikom razinom udobnosti i širokim izborom opreme i opcija, MF 5700 S neosporno je dizajniran da savlada bilo koji izazov i bilo koji zadatak na gospodarstvu, brzo i učinkovito - to je zaista ultimativni traktor za bilo koje mjesto i bilo koji zadatak!

Koji god dnevni zadatak imao, MF 5700 S može ga savladati!

DNA Massey Fergusona očito se proteže duž raspon MF 5700 S i tako nastavlja uspješno nasljedstvo prethodnika s više nagrada u segmentu snage 95-130 KS. Proširili smo vanrednu kombinaciju snage i okretnosti na još više gospodarstava zahvaljujući novom modelu MF 5709 S od 95 KS.

Seriya MF 57000 modernim i pametnim dizajnom donosi najbolju preglednost na tržištu zahvaljujući strmom poklopcu motora. S učinkovitim pogonskim vratilima, najnovijim ugrađenim tehnologijama, novom pametnom kontrolnom pločom i visokim razinama udobnosti, MF 5700 S pomoći će vam da se koncentrirate na to da obavite posao brzo i učinkovito.

MF 5700 S daje izbor prijenosnika i okruženja rukovatelja kako bi točno odgovarao potrebama za poslovanje.



Znamo da ne postoje dvije potpuno iste farme, svaki dan donosi svoje izazove i svaki se zadatak mora provesti brzo i učinkovito. Zato smo razvili seriju MF 5700 S - **Sve što trebate...
...za bilo koji posao**

MF 5700



Čista snaga i performanse s vašeg gospodarstva

MF 5700 S	MF 5709 S	MF 5710 S	MF 5711 S	MF 5712 S	MF 5713 S
Tip motora	AGCO POWER 4,4 l / 4 cilindra visokoučinkovita SCR „sve u jedan” tehnologija				
Tip prijenosnika	Dyna-4 Dyna-6				
Maksimalna snaga pri 2000 o/min (ks)	95	100	110	120	130
Maksimalni okretni moment pri 1500 o/min (ks)	405	420	468	502	545
Verzije	Essential, Efficient, Panoramska kabina				



izdvojeno

Poznati AGCO Power motor za izvrsnu pouzdanost, koristeći se predvodećom SCR tehnologijom s dokazanim rekordom od 50 000 SCR prodanih traktora diljem svijeta. Savršeno kombiniran s vrhunskim Dyna-4 i Dyna-6 prijenosima za izvanrednu robusnu pouzdanost uz gladak i jednostavan rad.

Maksimalna udobnost za produktivniji radni dan u kabini koja pruža udobnost, tišinu, jednostavnost korištenja i kvalitetu uz jednostavan pristup kabini s pomoću velikih vrata. Ovjes kabine i prednji ovjes za optimalnu vožnju u najtežim uvjetima nadopunjuju se kontrolama koje nude optimalnu ergonomiju i smanjuju umor, a funkcionalnost je dizajnirana za maksimalnu učinkovitost, bez obzira na zadatak.

Sposoban učinkovito raditi s najzahtjevnijim dodacima s impresivnim kapacitetima podizanja i širokim izborom pogonskih vratila i specifikacija hidraulike. Najnovija tehnologija koju nudi paket Fieldstar 5 precizni uzgoj, uključujući ISOBUS i Auto-Guide™ rješenja za navođenje pomaže da vaša dobit ostaje na stazi i dobijete najbolje iz sofisticirane opreme, uz poboljšanje jednostavnosti korištenja za operatera.

Niski troškovi rada AGCO Power motora s najnižom potrošnjom goriva i AdBlue® plus sustav ispušnih plinova koji ne treba održavati. Prijenos dodatno smanjuje troškove goriva u cestovnim primjenama, a Auto-Guide™ navođenje smanjuje preklapanja. Jednostavno i praktično svakodnevno održavanje smanjuje račune radionica, a upravljanje flotom može pratiti i optimizirati performanse stroja s pomoću telemetrijskog sustava AgCommand® i povezanih servisa.

S

MF 5700 S – Dubinska analiza traktora za bilo koje mjesto



Nagrađeni od strane nezavisnih stručnjaka

Serija MF 5700 S ima korist od svog prethodnika MF 5700 SL koji je primio nagradu traktora godine 2016 u kategoriji „Najbolji od korisnih strojeva“, priznajući inženjering i proizvodnju tvrtke Massey Ferguson u vrlo važnom sektoru od 75-130 KS.

Zašto? Budući da proizvodimo samo traktore koji će osigurati godine pouzdanosti, odličan trošak vlasništva i profitabilan rast vaše tvrtke. Žiri od 23 europska novinara privukao je posebnu pozornost na jedinicu „**Sve u jednom**“ koja utjelovljuje SCR sustav i Diesel Oxidation Catalyser (DOC) u sklopu kompaktnog sklopa koji se uredno spušta ispod desne strane kabine.

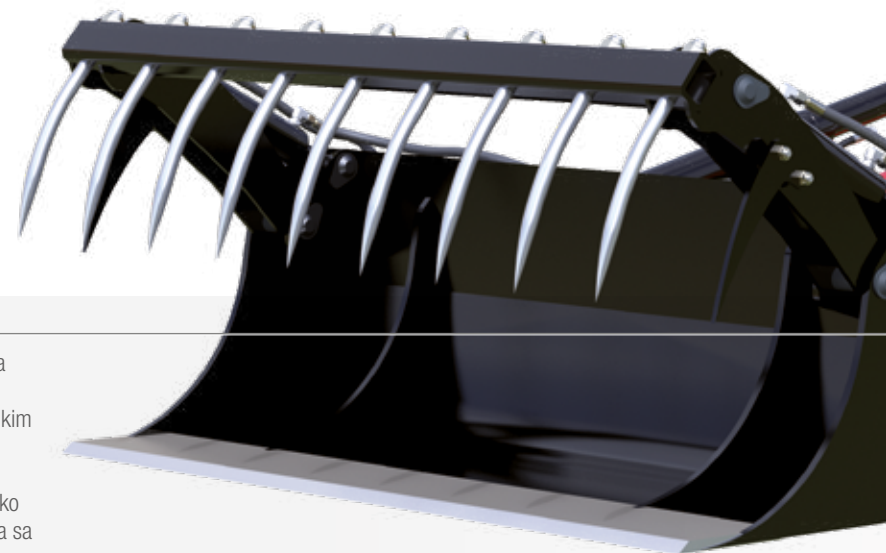
Nagrađivane pogodnosti uključuju učinkovitu kontrolu emisija, ekonomičnost goriva i sposobnost postizanja jednog od najstrijmijih i najjužih kosih poklopaca motora u ovom sektoru što pruža izvrsnu vidljivost i upravljanje posebno za primjene utovarivača.

Ultimativna udobnost za produktivniji radni dan - Velika kabina s izborom ovjesa kabine i ovjesa prednje osovine. Jednostavan pristup kabini i najbolja vidljivost na tržištu s velikim staklenim površinama i kosim poklopcem motora. Osnovne su informacije uvijek pri ruci s novom nadzornom pločom sa zaslonom za postavljanje i informiranje (SIS) i Datatronic 4 kako biste upravljali svim funkcijama traktora. Savršena ergonomija sa svim kontrolama postavljenim za jednostavno rukovanje.

Niski trošak rada - AGCO Power, visokoučinkoviti SCR „sve u jednom“, četverocilindrični 4,4-litreni Tier 4 Final motori nude veću snagu i zakretni moment te manju potrošnju goriva i AdBlue®. Elektroničko čišćenje na turbopunjačima za poboljšane performanse i kontrole emisija. Super Eco prijenos za cestovne radove i Eco priključno vratilo. Automatska smanjena brzina motora u praznom hodu smanjuje potrošnju goriva.

Niski troškovi popravka i održavanja - MF 5700 S sadrži niz komponenti bez održavanja, uključujući sustav za naknadnu obradu motora Tier 4 Final. Jednostavan pristup za svakodnevno održavanje. MFCare ugovori za popravak i održavanje dostupni su kako bi poljoprivredno gospodarstvo moglo biti konkurentno i ekonomično, dok velika prodajna mreža znači da je podrška udaljeno samo jedan telefonski poziv.

Učinkoviti pogonski sklopovi donose veću produktivnost - Puna snaga motora dostupna u bilo kojem trenutku. Dokazani Dyna-4 i Dyna-6 prijenosi s mogućnošću AutoDrivea za automatsko mijenjanje; savršena suradnja motora i prijenosa za maksimalne rezultate.





Jednostavne tehnologije osigurača - novi opcionalni Fieldstar 5 terminal pruža najnoviji praktični paket preciznog uzgoja.

- 9 inčni zaslon osjetljiv na dodir stvoren kako bi se omogućilo intuitivnije iskustvo preciznog uzgoja u poljoprivredi.
- Nova rješenja Auto-Guide™ osiguravaju ekonomiju smanjenjem preklapanja.
- AgControl™ vam omogućuje prilagodbu brzine primjene u pokretu, automatsko smanjujući preklapanja, preskakanja i gubitke proizvoda.
- TaskDoc™ stvara i šalje sigurne, detaljne zapise o poslovima između polja i ureda.
- AgCommand® telemetrija za performanse voznog parka i upravljanje primjenom.

Sposobnost bržeg rada s najširoim ponudom dodataka - Svestranost-Vrijeme je novac. Izbor triju hidrauličkih sustava s visokim protokom. Prednja hidraulika s kontrolom položaja. Nove mogućnosti stražnjeg kvačila za lakše i brže pričvršćivanje. SpeedSteer za glatko, brže okretanje na granici parcele.

360° noćna vidljivost - Opcionalna LED svjetla pružaju izvanrednu vidljivost tijekom noćnog rada (do 12 radnih svjetala)

Ultimativni traktor s utovarivačem - izvrsna vidljivost nad tankom pločom i uskim poklopcem motora s te vrlo pokretljiv i okretan dizajn Poluga za kontrolu snage s lijeve strane za prpomjenu smjera, prebacivanje brzina i odabir neutralnog položaja, dok odabir joysticka upravlja utovarivačem te mijenja smjer i brzine. Za traktore naručene s „pripremom za utovarivač” potrebna je samo montaža greda utovarivača i dodatka.

MF 5700 S

Pametna generacija povoljne snage

Predvođeći motor s četiri cilindra

Uvijek gledamo
najprije u budućnost

Neki ljudi kažu da je gledanje u budućnost je uzaludan posao. Za Massey Ferguson i naš inženjerski odjel, taj je posao uvijek nudio uzbudljiv izazov. No, to nije sve - naši inženjeri nisu zadovoljni gledanjem naprijed. Uvijek su željeli utjecati na budućnost kako bi pružili visoko učinkovite i snažne motore uz minimalnu potrošnju goriva što može imati značajan utjecaj na završni obračun, kao i pomoći zadovoljiti zahtjeve za okoliš u industriji.

Davne 2008. godine, Massey Ferguson uveo je, zajedno s AGCO Power, SCR tehnologiju kao najjednostavnije rješenje bez potrebe za održavanjem u skladu s najstrožijim propisima o emisijama bez kompromisa po pitanju snage i produktivnosti. To je sada industrijski standard, ali i dalje smo vodeći s 50 000 opremljenih traktora na globalnoj razini! **Jedini utjecaj na vaše poslovanje je pozitivno - na račune za gorivo**



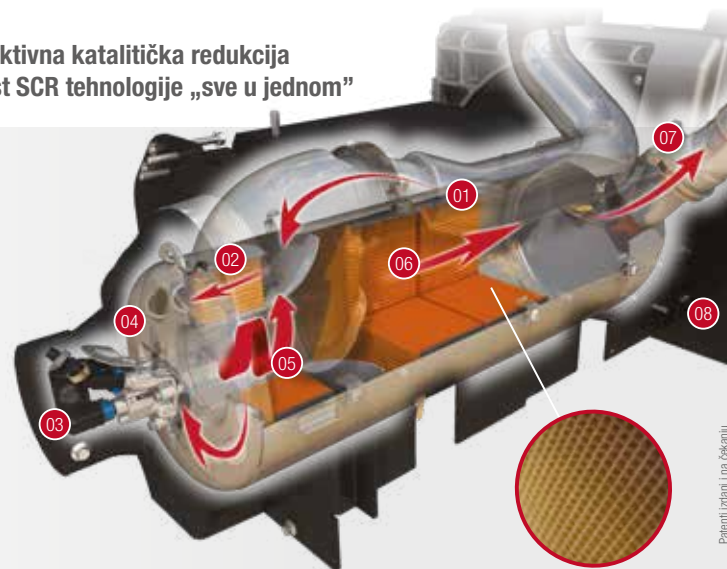
Zahvaljujući širokim rešetkama i razmaku između komponenti, svi radijatori imaju puni pristup svježem zraku, pružajući maksimalno učinkovito hlađenje.

Sveobuhvatni koncept, nevidljiva tehnologija

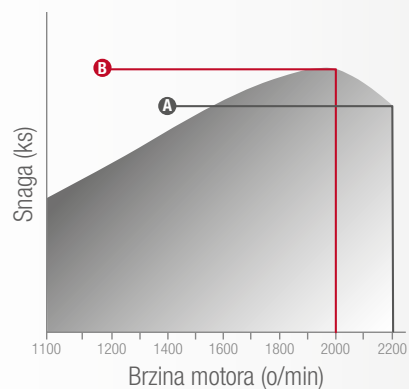
Sve komponente za naknadnu obradu nalaze se na desnoj strani ispod kabine, tako da ne utječu na vidljivost ili pristup kabini. Održava se razmak od tla i kapacitet spremnika goriva, a pristup u svrhu servisiranja nije ometan.



Visoka selektivna katalitička redukcija Učinkovitost SCR tehnologije „sve u jednom”

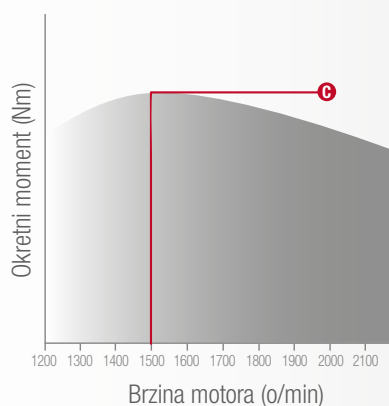


Patentirani i na čekanju



Stalna snaga

Ova krivulja jasno prikazuje visoku snagu sa „stalnom snagom” - održavanom do 1570 o/min.



Ova krivulja jasno pokazuje kako se visok okretni moment održava između 1300 i 1900 o/min za veću sposobnost okretnog momenta i stalnu brzinu priključnog vratila.

- A. Nazivna snaga
B. Maksimalna snaga
C. Maksimalni okretni moment

Postupak selektivne katalitičke redukcije (SCR) s dizelskim oksidacijskim katalizatorom (DOC)

01. Ispušni plinovi napuštaju turbopunjač i ulaze u kompaktnu jedinicu „sve u jednom” cilindar.
02. Ispušni plinovi prolaze kroz dieslov oksidacijski katalizator (žuto). Ovdje se neutraliziraju ugljični monoksid (CO), plinoviti ugljikovodici (HC) i čestice (PM). Dušični oksidi pripremaju se za reakciju s AdBlue®.
03. Odvija se pažljivo kontrolirana injekcija AdBlue®.
04. Uz dodatak vrtložne ploče, ispušni se plin može pomiješati s AdBlue® u kompaktnom prostoru.
05. Plinovi koji su pomiješani s AdBlue® napuštaju DOC i prolaze kroz katalizator.
06. Dok plinovi prolaze kroz katalizator, NO^x se pretvara u bezopasni dušik i vodu.
07. Čisti zrak i vodena para napuštaju ispušnu cijev.
08. Kompletan sustav naknadne obrade ugrađen je u „sve u jednom” kompaktnu jedinicu izvan poklopca motora.

Prednosti 4 cilindarskih motora su:

- AGCO POWER četverocilindrični 4,4 litreni motori stvaraju maksimalne snage od 95 KS do 130 KS
- **Bez održavanja**, SCR tehnologija visokoučinkovite selektivne katalitičke redukcije 3. generacije Optimizirano visokotlačno common rail ubrizgavanje goriva ograničava emisiju čestica (PM), što znači da nema potrebe za filtrom dizelskih čestica kako bi se zadovoljili najnoviji T4 konačni zahtjevi
- Sustav automatskog niskog praznog hoda smanjuje broj okretaja motora radi **uštede goriva** u praznom hodu
- Snaga je na raspolaganju u svakom trenutku, jer nema potrebe za regeneracijom DPF



MF 5700 S

Razvili smo nove verzije svog poznatog Dyna-4 i Dyna-6 prijenosa posebno optimiziran za uporabu u seriji MF 5700 S.



Jednostavna, multifunkcionalna snaga s lijeve strane

Ekskluzivna poluga Power Control pruža praktičan jednostavan rad tri-u-jedan. Rukovatelji mogu mijenjati između vožnje naprijed/natrag, pomicati Dynashift brzine i raspone i odabrati neutralan položaj, imajući desnu ruku slobodnu za upravljanje utovarivačem ili hidraulikom.



T-poluga s desne strane

Jednostavno pomaknite polugu za kontrolu prijenosa u obliku slova T prema naprijed ili natrag za promjenu brzine prema gore ili dolje putem četiriju ili šest Dynashift omjera. Za promjenu raspona, jednostavno pritisnite gumb za odabir raspona dok pomičete polugu. Ako trebate više kontrole, možete opremiti svoj MF 5700 S s opcijским naprednim Multipad joystickom.



AutoDrive

Autodrive kao standard, automatski brinući o promjeni brzine kako bi se povećala svestranost i snaga. Točka odaziva podesiva je prema željenim parametrima broja okretaja motora



Super puzajuće brzine

Jasna kontrola u specijaliziranim zadacima pri malim brzinama osigurana je dodatnim zupčanicima za super puzajuću brzinu, omogućujući brzine kretanja naprijed od samo 100 m/h.



Comfort Control

Glatko ili brzo prebacivanje brzina - izaberite jednostavnim podešavanjem Comfort Controla koji odgovara poslu - polagano i glatko ili brzo i učinkovito.

Dyna4 ili Dyna6 uvijek pravi izbor

Svi prijenosnici Dyna imaju koristi od:

- Ekskluzivna i jednostavna poluga za kontrolu snage na lijevoj strani
- Rad bez papučica, što smanjuje zamor rukovatelja i čini njegov život jednostavnijim
- Obilje zupčanika u važnom dometu rada od 4-12 km/h, s dobrim preklapanjima
- Autodrive kao standard, automatski brinući o promjeni brzine kako bi se povećala svestranost i snaga. Točka odaziva podesiva je prema željenim parametrima broja okretaja motora
- Kočnica za neutralnu značajku odvaja pogon kada se pritisne papučica kočnice
- Odziv mjenjača može se podesiti u skladu s potrebnom brzinom promjene
- Progresivna prilagodba za Dynashift omjere
- Do 2 tempomata (ovisno o verziji)
- Mogućnost postavljanja različitih brzina pokretanja prema naprijed i prema natrag

Prijenosnik Specifikacija	Dyna-4		Dyna-6	
	Essential	Efficient	Essential	Efficient
MF 5709 S	●	●	●	●
MF 5710 S	●	●	●	●
MF 5711 S	●	●	●	●
MF 5712 S	●	●	●	●
MF 5713 S	●	●	●	●

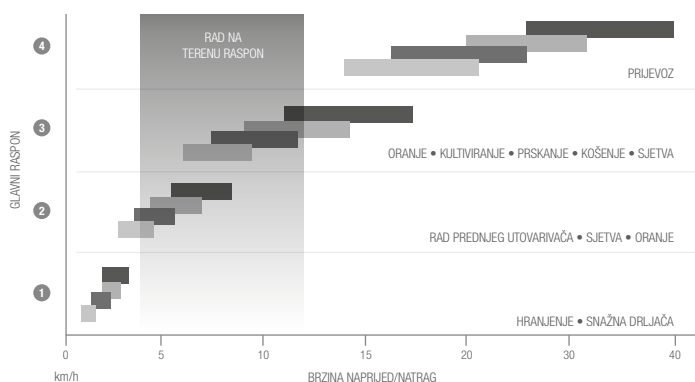
Dyna4 - Sigurnost nadohvat ruke



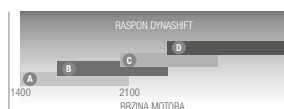
Dojmljiva izvedba i učinkovit dizajn prijenosa Dyna-4 pruža nenadmašnu produktivnost, kontrolu i praktičnost, uz potpuno pomicanja bez spojke u 16 brzina naprijed i 16 brzina vožnje natrag.

Svi modeli serije MF 5700 S mogu se opremiti prijenosom Dyna-4 - od kojih je svaki razvijen posebno za rukovanje snagom vašeg traktora serije MF 5700. Ovi prijenosi opremljeni su naprednim značajkama i automatskim funkcijama, ali su i vrlo laki za upravljanje.

Dyna-4 pruža kontrolu koja je najbolja u klasi, jednostavna i praktična koristeći se polugom Power Control s lijeve strane, T-polugom ili joystickom. Tu je i izbor joysticka utovarivača koji također mijenjaju smjer i prebacuju brzine.



Dyna-4 pruža kontrolu koja je najbolja u klasi, jednostavna i praktična koristeći se polugom Power Control s lijeve strane, T-polugom ili joystickom. Tu je i izbor joysticka utovarivača koji također mijenjaju smjer i prebacuju brzine.



Prednosti kod Dyna-4:

- Izuzetne performanse u dvorištu, polju ili na cesti - 16 brzina naprijed i 16 brzina natrag na jednoj polugi, a sve se prebacuje bez uporabe spojke Speedmatching odabire najbolji omjer Dynashifta kada se mijenjaju rasponi
- Ultimativna jednostavnost uporabe s polugom za kontrolu snage s lijeve strane, dodatnom kontrolom T-polugom ili joystickom
- Praktično rukovanje utovarivačem, s Comfort Controlom za podešavanje glatkog ili brzog prebacivanja
- Papučica kočnice može se namjestiti tako da mjenjač bude postavljen u neutralni položaj, za rad s jednom papučicom kod rada utovarivača
- Odaberite način s pedalom ili polugom za optimalnu udobnost i produktivnost

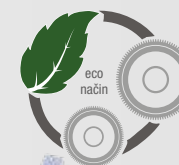
Izdvojeno

Dyna6 - Usavršene performanse



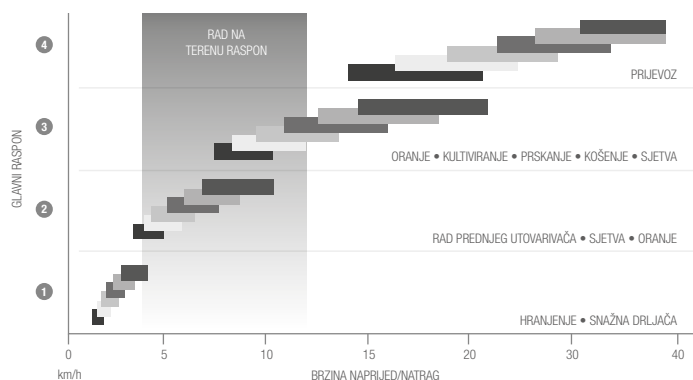
Razvijen specifično za ove modele od 95 KS do 130 KS, prijenosnik Dyna-6 idealno je prilagodljiv kako bi odgovarao dužem međuosovinskom razmaku i izvrsnoj svestranosti traktora s četiri cilindra. Pruža izvanredne značajke učinkovitog upravljanja za učinkovit rad utovarivačem i izvanredne mogućnosti rada na terenu.

Dyna-6 nudi devet brzina u području rada na terenu uz izvrsno preklapanje za vrhunsku fleksibilnost u svim operacijama. 6 powershift brzina mijenjaju se kvačilom pod opterećenjem, s AutoDriveom za automatsko prebacivanje brzina. Najveća brzina od 40 km/h pruža brz i učinkovit transport.

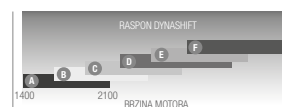


ECO prijenos

U ECO načinu rada traktor će dosegiti maksimalnu brzinu, ali s nižim brojem okretaja motora, posebno korisnim za transportne primjene. Smanjeni broj okretaja osigurava da se upotrebljava manje goriva i značajno smanji razina buke i daje još bolji doživljaj vožnje.



Dyna-6 pruža šest promjena Dynashifta u svakom rasponu, ima 24 brzina naprijed i 24 brzina natrag, uz izvrsno preklapanje i ukupno devet brzina u području rada na terenu.



Izdvojeno

Izdvojeno za Dyna-6:

- Maksimalna produktivnost s 24 brzine naprijed i 24 brzine natrag, bez uporabe spojke
- Poluga Power Control nudi tri funkcije u jednom - prabacivanje naprijed/natrag, otpuštanje spojke i brzo mijenjanje brzina
- Devet brzina u području rada na terenu
- Papučica kočnice stavlja mjenjač u prazni hod
- Super puzajuće brzine kao opcija (48x48)
- Eco način kao standard

Dobro došli na „radno mjesto“

Od početnog dizajna modernog traktora, kabina Massey Fergusona poznata je po izvrsnosti, a MF 5700 S pomiče granice korak naprijed. To je nešto za što teško radimo, tako da možete sjesti i žeti prednosti kada je dan dug, u vrlo produktivnoj okolini koja kombinira udobnost, mir, jednostavnost korištenja uporabe i kvalitetu. **Jer znamo da će produktivniji rukovatelj stvarati više profita za svoje poslovanje.**

A ima tu i drugih prednosti za vas!

Što je traktor bolje opremljen za određeni posao, lakše i učinkovitije se posao može obaviti. Ovo je još jedno područje u kojem se MF 5700 S stvarno izdvaja iz mnoštva: ima opsežan paket standardne opreme, a dolazi s izborom različitih okolina kabine koje nude širok spektar opreme, zahvaljujući čemu imate sve mogućnosti koje su vam potrebne. **Svoj novi MF 5700 S možete individualizirati koliko i svoj uzgoj.**

Radno mjesto koje nećete željeti napustiti

Ergonomija – Sve što vam je potrebno na jednom mjestu. MF 5700 S nudi jednostavan pristup do kabine kroz velika vrata i široke, dobro razmaknute stepenice. Svi informacije o radu tamo su gdje su potrebne na sveobuhvatnoj nadzornoj ploči, a jednostavna uporaba zajamčena je prekidačima na svim pravim mjestima, a sve kontrole lako se upotrebljavaju.

Učinkovitost pri radu – Jačanje produktivnosti, čime se štedi vrijeme i čini razliku u vidljivosti iz kabine od 360°, jednostavan pristup kabini plus ovjes kabine i opcije sjedala.

Essential ili Efficient – Vaš izbor! Dvije izvedbe načina rada. Nema kompromisa, samo je potreban osobni izbor kako bi se traktor prilagodio vašim poslovnim potrebama i ciljevima. Nudimo vam slobodu odabira razine udobnosti i opreme koja točno odgovara vašim potrebama - sloboda u svim detaljima - Prilagodite vlastiti traktor MF 5700 S svojim izborom mjenjača, verzije kabine i opreme.



Mali dodaci čine veliku razliku

Ponekad su to mali detalji koji mogu napraviti veliku promjenu u radnom opterećenju. Kabina MF 5700 S dostupna je s brojnim značajkama za udobnost i praktičnost. To uključuje automatsko aktiviranje svjetla na putu, kašnjenje komfort svjetla na kraju dana s automatskim gašenjem radnih svjetala, dodatne priključke za mobilne telefone ili laptop, radio i MP3 player (USB, AUX i CD), Bluetooth priključak, okretna sjedala sa zračnim ovjesom, teleskopske retrovizore i električno odleđivanje plus automatski klimauređaj.

Dodatak LED radnih svjetala s do 12 opcija pretvara svojim izvanrednim kapacitetom svjetline noć u dan.



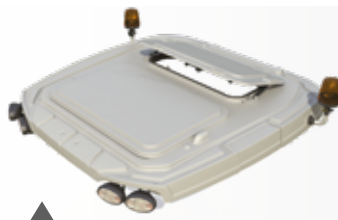
Jednostavno uskočite i iskočite i iskoristite prednosti komforta visoke klase

Znamo da ćete većinu dana potrošiti na ulazak i izlazak iz traktora, pa vam široka vrata i velike stube pružaju jednostavan pristup koji vam je potreban.

Za vrhunsku udobnost naći ćete izbor sjedala koja odgovaraju određenom opterećenju i zadacima. Mehanički je ovjes idealan za rad na cestama, dok automatsko sjedalo sa zračnim ovjesom pruža dodatnu udobnost za dugih radnih dana.



Držači za mobilni telefon i tablet dostupni su kao pribor



Standardni krov s opcionalnim otvorom



Visio krov s FOPS



Slimline krov



Nadzorna ploča sa SIS - zaslon za postavljanje i informiranje

Ovaj tanki dizajn upravljačke ploče omogućuje brzu, jasnu i jednostavnu analizu informacija o radu, prikazanih na zaslonu u boji veličine 70 mm x 52 mm. Ne samo da je ekran veći nego prije, nego ima i bolju razlučivost koja čini npr. podatke o izvedbi traktora, radnom prostoru, prijeđenoj udaljenosti pri radu, gorivu i potrošnji uree ili temperaturi motora i prijenosa jednostavnima za čitanje.

Prilagodite krov da odgovara - nisko čak 2,50 m

Izbor visina kabine i vrsta krova omogućuje vam da prilagodite svoj traktor serije MF 5700 S tako da vam omogućuje odličan pristup zgradama i točno odgovara vašim potrebama. Standardni položaj kabine ima potpuno ravan pod i, u kombinaciji s opcijom standardnog krova i ovjesa kabine, nudi optimalnu udobnost.

Niska pozicija kabine ista je, ali je okvir montiran niže, što smanjuje ukupnu visinu i pruža izvrstan pristup zgradama.



Essential

Novi standard za jednostavno rukovanje

Model Essential je baza za seriju MF 5700S, ali je sve samo ne osnovni. Ona pruža sve ključne elemente koje očekujete od Massey Fergusona, s mješavinom jednostavnosti, jednostavnom uporabom i svestranosti da odgovara aplikacijama koje zahtijevaju snagu i performanse bez pretjerane sofisticiranosti.

Upravljačka ploča za radna svjetla i farove

Elektroničko podešavanje stražnje hidraulike



Kontrole kabine Essential

Dostupna za sve traktore serije MF 5700 S i intuitivno postavljena kako bi osigurala vrhunsku produktivnost u svim vremenima, konzola kabine modela Essential sadrži sve najčešće korištene kontrole. Svaki je instrument jasno definiran i pozicioniran, pružajući brz i jednostavan pristup. Stup posjeduje manje korištene prekidače i također radna svjetla i ključ za pokretanje.

Moguće je kao opciju odrediti do četiri klipna ventila koja se mogu zaključati

Poluga za kontrolu prijenosa za jednostavne promjene brzine i dometa

Ručni gas

Elektronička kontrola hidraulike

Kontrola dubine hidraulike



Standardna svojstva modela**Essential uključuju:**

- Kontrolni centar sa T-ručkom ručice mjenjača
- Dyna-4 ili Dyna 6 - 40 km/h Eco s Autodriveom
- Efekt kočnice u neutralni položaj za prebacivanje prijenosa u neutralni položaj kada kočite
- Mehanička kontrola klipnog ventila
- Klima uređaj kao standardna oprema

Opcije specifikacije modela Essential:

- Integrirana prednja hidraulika i priključno vratilo
- Mehanički ovjes kabine
- Mehanički multifunkcionalni joystick utovarivača
- Priprema za AgCommand® telemetrijski sustav
- Novi Fieldstar 5 terminal za potpuno precizni paket uzgoja, uključujući Auto-Guide™ sustav za navođenje, AgControl™ za promjenu brzine i TaskDoc™, kao i video i ISOBUS kompatibilnost - vidi detalje na str. 34
- Panoramska kabina s polikarbonatnim desnim bočnim prozorom

Essential kabina s joystickom za utovarivač

Jedinstveni Massey Ferguson mehanički joystick za traktore opremljene hidraulikom s otvorenim središtem, ne samo za kontrolu funkcija utovarivača, nego i promjenu smjera i uključujući tipke za povećanje ili smanjenje omjera prijenosa, odspajanje spojke i prebacivanje vožnje naprijed ili natrag.

Mehanički kontroliran multifunkcionalni joystick utovarivača

Essential kabina s elektroničkim joystickom za utovarivač

Elektronički joystick montiran na naslonu za ruku dostupan je za traktore modela Essential sa sustavom kombiniranog protoka od 100 l/min i tvornički pripremljeni za utovarivač. To omogućuje glatki i precizni rad utovarivača i ima gumbе za upravljanje prijenosom, utovarivačem, stražnjim klipnim ventilima ili prednjom hidraulikom.

Kontrola 3. i 4. hidrauličke funkcije

Elektronički multifunkcionalni joystick

Opcija Essential panoramske kabine

Najbolja cjelokupna vidljivost za poslove održavanja

Panoramska kabina serije MF 5700 S pruža nesmetanu vidljivost na desnoj strani za siguran i učinkovit rad opreme priključene na strani. Široki, jednodijelni polikarbonatni zaslon izuzetno je tvrd i štiti rukovatelja od krhotine koja leti zrakom.



Efficient

Napredna oprema za poboljšanje preciznosti u radu

Standardna svojstva modela Efficient uključuju:

- Mehanički ovjes kabine
- Multifunkcijski naslon za ruke s T-polugom
- Dyna-4 ili Dyna 6 prijenos s Autodrivoem
- Klima s ručnim podešavanjem
- Pneumatsko sjedalo
- Električna i mehanička kontrola klipnog ventila

Opcije specifikacije modela Efficient:

- Integrirana prednja hidraulika i priključno vratilo
- Multifunkcijski joystick utovarivača s kontrolom prijenosa
- Poluga Multipad
- Konzola Datatronic 4 CCD za upravljanje svim funkcijama traktora
- Priprema za AgCommand® telemetrijski sustav
- Novi Fieldstar 5 terminal za potpuno precizni paket uzgoja, uključujući Auto-Guide™ sustav za navođenje, AgControl™ za promjenu brzine i TaskDoc™ za upravljanje svim funkcijama traktora, kao i video i ISOBUS mogućnosti - vidi detalje na str. 34



Kontrole kabine Efficient

Posvećen da isporuči povećanu produktivnost zahvaljujući ključnim značajkama, paket Efficient omogućit će operatoru da brže rade, na višoj razini i preciznije. Specifikacija Efficient dostupna je u svim traktorima serije MF 5700 S. Dolazi s Dyna-4 ili Dyna-6 prijenosom i AutoDriveom kao standard.

Traktori s pripremom za utovarivač mogu se opremiti elektroničkim multifunkcionalnim joystickom, koji je integriran u konzolu naslona za ruke. On se može upotrijebiti za rukovanje utovarivačem i funkcijama prijenosa te za upravljanje dodatnom prednjom hidraulikom.

Kontrole prijenosa _____
Moguće je kao opciju odrediti do četiri klipna ventila koja se mogu zaključati _____

Poluga za kontrolu prijenosa za jednostavne promjene brzine i dometa _____

Kontrola stražnje hidraulike _____

Ručni gas _____

Kontrola dubine hidraulike _____



Električni odabir brzina
priključnog vratila _____

Elektroničko podešavanje
stražnje hidraulike _____

Prednji i stražnji prekidači
priključnog vratila i
funkcija Auto PTO _____



Zaslon Datatronic kontrolnog centra

Opcija na traktorima serije Efficient, zaslon Datatronic 4 kontrolnog centra (CCD) ima savršeno smješteni 7 inčni zaslon u boji montiran na desnoj strani rukovatelja. CCD prikazuje važne informacije o traktoru, pohranjuje i prikazuje memorijske funkcije i zadatke i nadzire automatizaciju upravljanja granicama parcele, upravljanje upravljačkom osi prikolice i Dual Control. CCD ima ISOBUS sposobnosti i može se spojiti na kameru za bolju vidljivost dodataka i prikolica spojenih na stražnjoj strani.

Vaš svestran, pouzdan radni stroj

Mi razumijemo vaše potrebe. Bilo da ste izvođač radova ili poljoprivrednik, uzgajate stoku ili proizvodite usjeve ili povrće, serija MF 5700 S iznimno je svestrana kako bi zadovoljila sve vaše potrebe.

Najnovija tehnologija i jednostavno rukovanje

- Visoka razina udobnosti i vrhunska kontrola
- Čini svaki dio vašeg radnog dana jednostavnijim i učinkovitijim
- Referentna vrijednost sektora za snagu motora i zakretni moment pri smanjenju troškova potrošnje goriva i održavanja
Izvrсна pokretljivost za naporan rad u dvorištu i na terenu ili na cesti - odličan svestrani stroj
- Novi paket Fieldstar 5 preciznog uzgoja, uključujući Auto-Guide™ upravljanje, povećava točnost i smanjuje preklapanja, štedi gorivo i vrijeme, a istovremeno smanjuje zamor operatora
Prednji ovjes i ovjes kabine poboljšavaju udobnost, smanjuju pritisak na rukovatelja tijekom dugih, teških dana

Izvanredna vidljivost

- Strmi poklopac motora s maksimalnom vidljivošću
- Nevjerojatan izbor visine kabine, nisko čak 2,50 m
- Savršen za radove u malim dvorištima i radovima utovarivača

Velika snaga za bilo koju primjenu

- Snažni motori, izbor vrhunskih prijenosa i izvršna stabilnost čine ih izvanrednim traktorima za obrađivanje
- Velika snaga motora i zakretni moment izvedeni pri malim brojevima okretaja motora za izvršne performanse i ekonomičnost
- Hidraulika visokog protoka i velika agilnost čine ga savršenim partnerom utovarivača
- Odgovarajući hidraulični sustavi omogućuju brzu i preciznu kontrolu rada traktora ili košnju, baliranje, oranje, uzgoj ili bušenje
- Impresivna snaga priključnog vratila zadovoljit će zahtjeve svake izvedbe



MF 5700 S



Stručnjak za utovarivanje bez konkurencije

Traktori serije MF 5700 S dizajnirani su posebno za pružanje optimalne mogućnosti za rukovanje sa serijom utovarivača MF FL. Savršena kombinacija - oboje je u potpunosti tvornički integrirano da isporuči vrhunsku izvedbu.



MF 5700 S

MF 5700 S		
Najveća visina podizanja - mjereno na osi zakretanja	m	3,55
Najveći kut istovaranja pri maksimalnoj visini	stupanj	58
Najveći kut vraćanja na razini tla	stupanj	48
Kapacitet podizanja do visine od 1,5 m - na osi zakretanja	kg	2220
Snaga izbacivanja - na osi zakretanja	kg	2570
Snaga izbacivanja - 800 mm od osi zakretanja	kg	1790
Snaga vraćanja na visini od 1,5 m	kg	2430
Dubina kovanja	mm	160

Utovarivači serije MF FL

	bez paralelne hidraulike		s paralelnom hidraulikom					
	MF FL.3723	MF FL.4125	MF FL.3819	MF FL.3823	MF FL.4018	MF FL.4121	MF FL.4124	MF FL.4220
	-	-	●	●	●	●	●	●
Najveća visina podizanja - mjereno na osi zakretanja	m	3,55	3,81	3,79	4,02	4,06	4,06	4,2
Najveći kut istovaranja pri maksimalnoj visini	stupanj	58	53	58	54	54	54	54
Najveći kut vraćanja na razini tla	stupanj	48	50	48	50,5	48	48	49
Kapacitet podizanja do visine od 1,5 m - na osi zakretanja	kg	2220	1690	1930	1780	2090	2430	2000
Snaga izbacivanja - na osi zakretanja	kg	2570	1970	2220	2040	2460	2850	2350
Snaga izbacivanja - 800 mm od osi zakretanja	kg	1790	1830	1990	1910	2290	2640	2160
Snaga vraćanja na visini od 1,5 m	kg	2430	3430	3360	3400	3430	3980	3420
Dubina kovanja	mm	160	167	167	189	189	189	250



Modeli utovarivača imaju povećani kapacitet podizanja i nove kutove povrata koji nude impresivno rukovanje materijalom, posebno kada se upotrebljava lopata kao dodatak.

Dodatni Visioline krov za beskompromisnu preglednost tijekom rada utovarivačem

Jedinstven Massey Ferguson višenamjenski joystick utovarivača

Poklopac motora visoke vidljivosti zaštitni je znak dobrog traktora utovarivača, pružajući odličan pogled na utovarivač, dodatak i rad

Promišljeni dizajn znači da postoji dosta prostora između kraka utovarivača i poklopca motora, dajući izvrstan pristup prostoru motora i filtru zraka

Podokvir utovarivača sjedi glatko na podvozju traktora. Njegova je sastavna struktura pažljivo dizajnirana od strane naših inženjera koji razumiju kako traktor i utovarivač moraju raditi

Jednostavno spajanje i odspajanje utovarivača i dodataka čine cijelu radnju brzom i vrlo jednostavnom

Serija MF 5700 S: Ultimativne značajke utovarivača

- Izvrsna preglednost nad tankom pločom s instrumentima i uskim strmim poklopcem motora
- Visoka pokretljivost, okretan dizajn
- Dva položaja kabine i izbor Standard, Visioline ili Slimline krovova
- Izbor između triju hidrauličkih sustava pruža iznimni tlak, protok i odziv
- Lijeva Power Control poluga ili desna T-poluga mijenjaju smjer, brzine i odabire neutralni položaj
- Izbor joysticka kojima se upravlja utovarivačem, kao i mijenja smjer i brzine
- „Učinak spojke” - sustavi kočenja prebacuju prijenos u neutralni položaj kada su papučice kočnice pritisnute, dopuštajući kočenje i uporabu kvačila jednom nogom te čine rad utovarivača sigurnijim, jednostavnijim i puno udobnijim.
- „Comfort-Control” - podesiva osjetljivost mjenjača - od spore i glatke do brze i dinamične
- Za traktore naručene s „pripremom za utovarivač” potrebna je samo montaža grede utovarivača i dodatka

Serija MF FL: Ultimativni utovarivač

- Dizajniran za montažu na traktore serije MF 5700 S
- Čisti dizajn grede nudi nenadmašnu vidljivost i sigurnost
- Priloženi cjevovod smanjuje rizik od oštećenja
- „Lock & Go”, poluautomatski spoj i sustav za uklanjanje pojednostavljuje montažu
- Brzo spajanje svih crijeva
- Soft Drive apsorbira udarce i štiti rukovatelja i stroja od udarnih opterećenja
- Potpuno integrirani rad kroz raspon joysticka serije MF 5700 S
- Jednostavna montaža širokog spektra dodataka

Besprimjerne značajke utovarivača

Mnoštvo predanih dizajnerskih značajki čini seriju MF 5700 S najboljim traktorom s utovarivačem u klasi - bez iznimke. Serija MF 5700 S opremljena isključivo dizajniranim rasponom utovarivača MF FL pruža ultimativnu sofisticiranosti utovarivača.

Sve pod kontrolom

Svi traktori serije MF 5700 S dolaze s izborom triju različitih multifunkcionalnih joysticka koji omogućuju rukovateljima kontrolu nad utovarivačem, hidraulikom i prijenosom u isto vrijeme, bez skidanja ruku s upravljača za optimalnu točnost i sigurnosti u radu.

- Mehanički multifunkcionalni joystick
- Elektronički – model Essential
 - montiran naslon za ruke
- Elektronički – model Efficient
 - ugrađeno u naslon za ruke



Rad utovarivača

Glavne funkcije joysticka:

- A. Podizanje
- B. Spuštanje
- C. Punjenje
- D. Istovarivanje

Kombinirane funkcije:

- A/C. Podizanje i punjenje
- A/D. Podizanje i istovarivanje
- B/C. Spuštanje i punjenje
- B/D. Spuštanje i istovarivanje
- A/C/E. Podizanje i zatvaranje hvata
- A/D/F. Podizanje i otvaranje hvata

Totalna kontrola - „Efekt spojke“

Prebacivanje mjenjača u neutralni položaj sada se može povezati s papučicom kočnice. To znači da rukovatelj može samo jednom nogom pritiskati kočnicu i otpustiti kvačilo u isto vrijeme, čime ima potpunu kontrolu nad strojem. Olakšavanje rada utovarivača, veća udobnost i svestrana sigurnost.



Visio krov

Opcionalni Visio krov daje savršenu vidljivost prilikom slaganja bala ili punjenja prikolica. Staklena ploča koja uključuje tendu može se zatvoriti ili klizno otvoriti u krov. Staklena ploča također ima razinu zaštite od sunca što omogućuje operateru da nastavi raditi u svim uvjetima.

MF 5700 S

Izdvojeno

Specifikacije ultimativnog utovarivača

Traktori naručeni s „pripremom za utovarivač“ dolaze s nizom nenadmašnih tvornički postavljenih značajki i zahtijevaju samo montažu krakova utovarivača i dodataka.

- Potpuno integrirani podokvir utovarivača
- Unaprijed instalirane cijevi prema klipu ventila postavljeni na kuki utovarivača
- Izbor mehaničkih ili elektroničkih joysticka

Mehanička ili elektronička kontrola omogućuje:

- Dodatne funkcije postavljene na dot matrix zaslonu nadzorne ploče
- Sustav trešenja lopate*
- Automatski odabir broja okretaja motora kada se joystick pomakne*
- Zaključavanje/otključavanje klinova za pričvršćivanje
- Postavka brzine hidrauličkog protoka*
- Uključivanje/isključivanje ovjesa utovarivača
- Prijenos u neutralni položaj s postavkom kočnice
- Rad 3. i 4. funkcije utovarivača

* Dostupno s elektrohidrauličkim ventilom utovarivača



Upravljanje i precizna kontrola bez napora

Kompaktni i okretni, traktorima MF 5700 S rukuje se lako i udobno na terenu, cesti i poljoprivrednom dvorištu i u zgradama, u punom rasponu brzina.



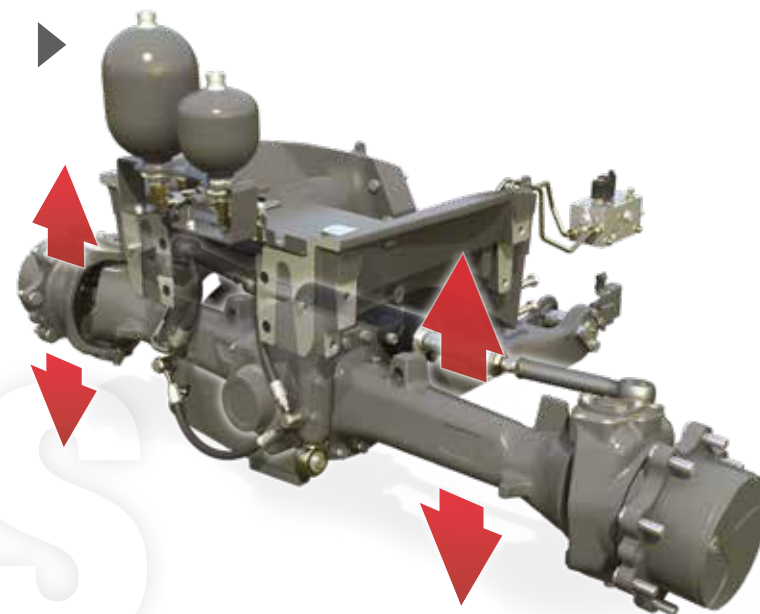
MF 5700 S

Pogon na sve kotače i blokada diferencijala

- **Automatska kontrola** - Kontroler prijenosa automatizira često korištene funkcije, uključujući i blokadu diferencijala, priključno vratilo i prienos Speedmatching
- Hydralock pruža pravi pogon na sva četiri kotača s brzim i punim istovremenim aktiviranjem prednjih i stražnjih blokada diferencijala
- Pogon montiran po sredini (ograđen) nudi izvrsnu udaljenost od tla
- Uski kut upravljanja za optimalnu pokretljivost rada utovarivača i brzo okretanje na granici parcele

Prednji ovjes

Dodatna udobnost i bolja vuča s novom i inovativnom opcijom prednjeg ovjesa koju je razvio Massey Ferguson isključivo za traktore MF 5700 S.





SpeedSteer za precizna skretanja

SpeedSteer smanjuje napore operatera i osigurava brže okretanje na granici parcele. Ova nova, opcionalna značajka omogućuje operateru da prilagodi omjer upravljanja i odabere optimalni broj okretaja upravljača potreban za određeni broj okretaja kuta upravljanja. Sustav se može uključiti i isključiti. Automatski se isključuje iznad 18 km/h radi sigurne uporabe pri velikoj brzini na polju i na cesti. SpeedSteer pojednostavljuje okretanje na rubu parcele i povećava produktivnost na terenu i na zadacima kao što su rad utovarivača.



Uski kut okretanja

Poboljšana upravljivost za rad utovarivačem, u dvorištu i prio okretanju na granici parcele. Zakrivljeni dizajn šasije i poklopca motora osigurava jedan od najboljih krugova okretanja na tržištu, što omogućuje operatoru veću slobodu kretanja u užim područjima kao što su poljoprivredni objekti.

Kočenje bez prevelike potrošnje energije

Sigurno i učinkovito kočenje putem velikih disk kočnica hlađenih stalnim podmazivanjem tlakom.

Stražnje spojke koji odgovaraju bilo kojoj primjeni

Stražnja spojka s mogućnošću odabira klinastog vijka, podignute spojke, zglob, K80 kugle ili šipke za vuču potpuno je preoblikovana kako bi spojka bila brža, jednostavnija i sigurnija. ISO kvačilo je kompatibilno s širokim rasponom alternativnih zglobova i šipki za vuču prema tržištima.



Hidraulička energija za izvršavanje najzahtjevnijih zadataka

Moderni dodaci od traktora sve više zahtijevaju odgovarajuće napajanje, a traktori moraju raditi brže i točnije. MF 5700 S dolazi s ogromnim mogućnostima, lako rukujući zahtjevnim primjenama s izvanrednim sposobnostima dizanja i vožnje za najnovije dodatke.



Stražnje spojke za teški rad

Stražnja je hidraulika optimizirana posebno da nadopuni ovu veličinu traktora. Ona ima impresivnu sposobnost dizanja do 5200 kg, što znači da se teško montirana oprema može podići s lakoćom. Potpuno podesive šipke za podizanje i stabilizatori za težak rad pružaju prilagodbu za ispravno pričvršćivanje i postavljanje širokog raspona montiranih i polu-montiranih dodataka.

Za složeniju opremu dostupno je do četiri klipnih ventila.

Pomoćni klipni ventili

- Veliki izbor klipnih ventila i opcija kontrole pomoći će vam da dobijete najviše od modernih dodataka uz olakšani rad
- Za složeniju opremu dostupno je do četiri klipnih ventila
- Essential: Jednostavna mehanička kontrola klipnih ventila
- Dodatno na modelu Essential: Mehanička poluga i kontrola joystick na Osnovnoj izvedbi s Open Centre i kombiniranim sustavom protoka
- Efficient: Kontrole nadohvat ruke (1. i 2. klipni ventil) povezane s mehaničkim kontrolama (3. i 4. klipni ventil)
- Dodatno na modelu Efficient: Elektronički joystick ugrađen u naslon za ruke koji pruža veću udobnost i preciznost

- Kapacitet stražnjeg podizanja do 5200 kg
- Dodatna integrirana prednja hidraulika s kapacitetom podizanja od 2500 kg
- Veliki izbor naredaba za preciznost i udobnost pri rukovanju vašim priključcima.
- Prilagodljivi hidraulični protoci na elektrohidrauličkim klipnim ventilima
- Mehaničke kontrole: Jednostavnost i preciznost
- Elektrohidraulični klipni ventili - Nadmoćna udobnost operatera i precizno podešavanje protoka.



Model	Prijenosnik	Sustav otvorenog središta		Sustav zatvorenog središta
		58 l/min	100 l/min	110 l/min
MF 5700 S Essential	Dyna-4 i Dyna-6	●	○	○
MF 5700 S Efficient	Dyna-4 i Dyna-6	-	●	○

- Nije dostupno ● Standardna specifikacija ○ Dodatno



Integrirani prednji sustav hidraulike za teške uvjete rada (IFLS) -

Dostupan kao opcija i dizajniran tako da odgovara opciji prednjeg ovjesa, ova kompaktna integrirana prednja hidraulika omogućuje vam da iskoristite snagu serije MF 5700 S kako biste povećali produktivnost kombinacijama prednjeg i stražnjeg dodatka. Blisko spojena prednja hidraulika sastavni je dio dizajna, pri čemu održava kompaktne dimenzije traktora, što pomaže pri stabilnosti i upravljivosti.

- Električni priključak
- Jedan set hidrauličnih spojnika (standardno)
- Prednje priključno vratilo (dodatno)
- Poboljšana udaljenost od tla omogućava da se traktor upotrebljava po teškim i zahtjevnim terenima



Vodeća elektronička kontrola hidraulike (ELC) kao standardna oprema

Najnoviji sustav elektroničke kontrole hidraulike (ELC) omogućuje precizni i odgovarajući nadzor funkcija hidraulike koje osiguravaju preciznu kontrolu dubine rada za dodatke koje diraju tlo i visinu rada za druge dodatke koje ne diraju u tlo.

Kontrole uključuju ELC „miš“ i jednostavnu ploču koja pruža praktičnu i jednostavnu kontrolu hidraulike. Aktivna kontrola prijevoza također je vrlo korisna standardna značajka. Vanjska kontrola podizanja/spuštanja nalazi se na desnoj i lijevoj strani branika.

ELC „miš“ nalazi se specifično na desnoj strani rukovatelja za pružanje brzog i jednostavnog pristupa, što omogućuje preciznu kontrolu dubine i dodatka i dizanje i spuštanje hidraulike.

Ploča elektroničke kontrole hidraulike omogućuje jednostavno podešavanje drugih funkcija stražnje hidraulike za poboljšanu produktivnost.



Funkcije uključuju:

Kontrola pozicioniranja/mješavine/vuče - za precizne radnje sa svim vrstama dodataka

Stopa kontrole spuštanja dodatka - za optimalne performanse i sigurnost, uključujući zaključavanje

Kontrola maksimalne visine podizanja - Podesite visinu podizanja točno i zaštitite pogonske osovine priključnog vratila, očuvajte traktor i dodatak te smanjite vrijeme ciklusa tijekom okretanja na granici parcele

Kontrola podizanja/spuštanja/dubine - omogućuje precizno podešavanje i osigurava preciznu kontrolu

Aktivna kontrola prijevoza (ATC) - pruža apsorpciju udaraca za stražnju hidrauliku i štiti traktor tijekom prijevoza teških dodataka, što rezultira poboljšanom udobnosti vozača.

- **Standardna jedinica otvorenog središta s 58 litara/min.** 58 l/min ulja je dostupno za hidrauliku i vanjske hidrauličke funkcije. Obilje protoka i tlaka za osiguravanje podizanja teške opreme ili napajanje pomoćne opreme.

- **„Kombinirana“ opcija protoka od 100 litara**
Protok ulja od 100 l/min postiže se pritiskom na gumb, a veći je protok dostupan za dodatnu brzinu i snagu za rad utovarivača.

- **Opcionalno zatvoreno središte,** očitavanje opterećenja visokog protoka 110; Zatvoreni središnji sustav s visokim protokom od 110 litara/min, koji osigurava brži hidraulični odziv. On upotrebljava varijabilno razmještanje pumpe njihajuće ploče uz sustava za očitovanje prethodno navedenih opterećenja. Visok protok na niskim okretajima održava visoku snagu uz ekonomičnost, jer varijabla pumpa protoka opskrbljuje ulje samo na zahtjev, dok se puna proizvodnja pumpe velikog kapaciteta primjenjuje samo kada je potrebno za brži hidraulični odziv.

Izvanredan rad i performanse - Snažno podizanje

Bilo da ste poduzetnik, posjedujete mljekaru, mješovito poljoprivredno poduzeće ili obiteljsko poljoprivredno gospodarstvo, serija MF 5700 S dizajnirana je tako da odgovara vašim svakodnevnim potrebama. Dizajniran za zadovoljavanje zahtjeva suvremenih poljoprivrednih strojeva i postizanje potrebne radne norme, serija MF 5700 S nudi širok raspon specifikacija da bude najbolja u svakom radu.

Raspon priključnih vratila nudi brzu, preciznu kontrolu kada traktor izvršava teške radovi ili kosi na polju, balira, ore, kultivira, prska ili buši.

Priključno vratilo visoke učinkovitosti

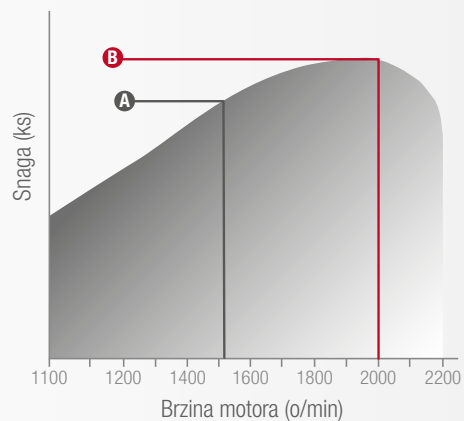
Priključno vratilo dolazi iz jednostavnog pogona za maksimalni prijenos snage. Izbor brzine priključnog vratila vrši se elektrohidraulički. Pregibni prekidači praktično su smješteni u konzoli.

Napredna hidraulika



MF 5700 S

- A. 540 Eco brzina priključnog vratila pri 1560 o/min
 B 540/1000 Eco brzina priključnog vratila pri 1960 o/min



Raspored dostupnih brzina priključnog vratila prema brzini motora dizajniran je za osiguravanje optimalne iskoristivosti AGCO POWER snage motora i okretnog momenta dok smanjuje potrošnju goriva za maksimalnu produktivnost i učinkovitost.



Aktiviranje priključnog vratila

Aktiviranje priključnog vratila ostaje elektrohidrauličko s pomoću istog sigurnosnog prekidača s 3 položaja (uključeno, isključeno i zaključavanje/kočnica). Standardni vanjski prekidači montirani na braniku na raspolaganju su za aktiviranje i deaktiviranje priključnog vratila.

- Neovisnih 540/540 Economy o/min kao standard
- 540 / 540 Eco / 1000 o/min „ekonomičnost“ nudi standardne i ECO brzine priključnog vratila pri 1560 okretaja motora radi uštede goriva i smanjenja troškova proizvodnje.
- Elektrohidraulički prekidači za izbor daju optimalnu udobnost za rukovatelja
- Tipka STOP/START priključnog vratila na stražnjem braniku omogućuje rukovatelju da upotrijebi priključene strojeve sigurno s vanjske strane kabine traktora
- Automatsko priključno će se vratilo aktivirati i deaktivirati kada se stražnja hidraulika podiže i spušta
- Dostupno je dodatno prednje priključno vratilo



Kontrola rukovatelja dolazi iz prekidača montiranog na desnoj konzoli



Elektrohidraulični izbor brzine priključnog vratila

MFtechnology
CONNECTED BY FUSE

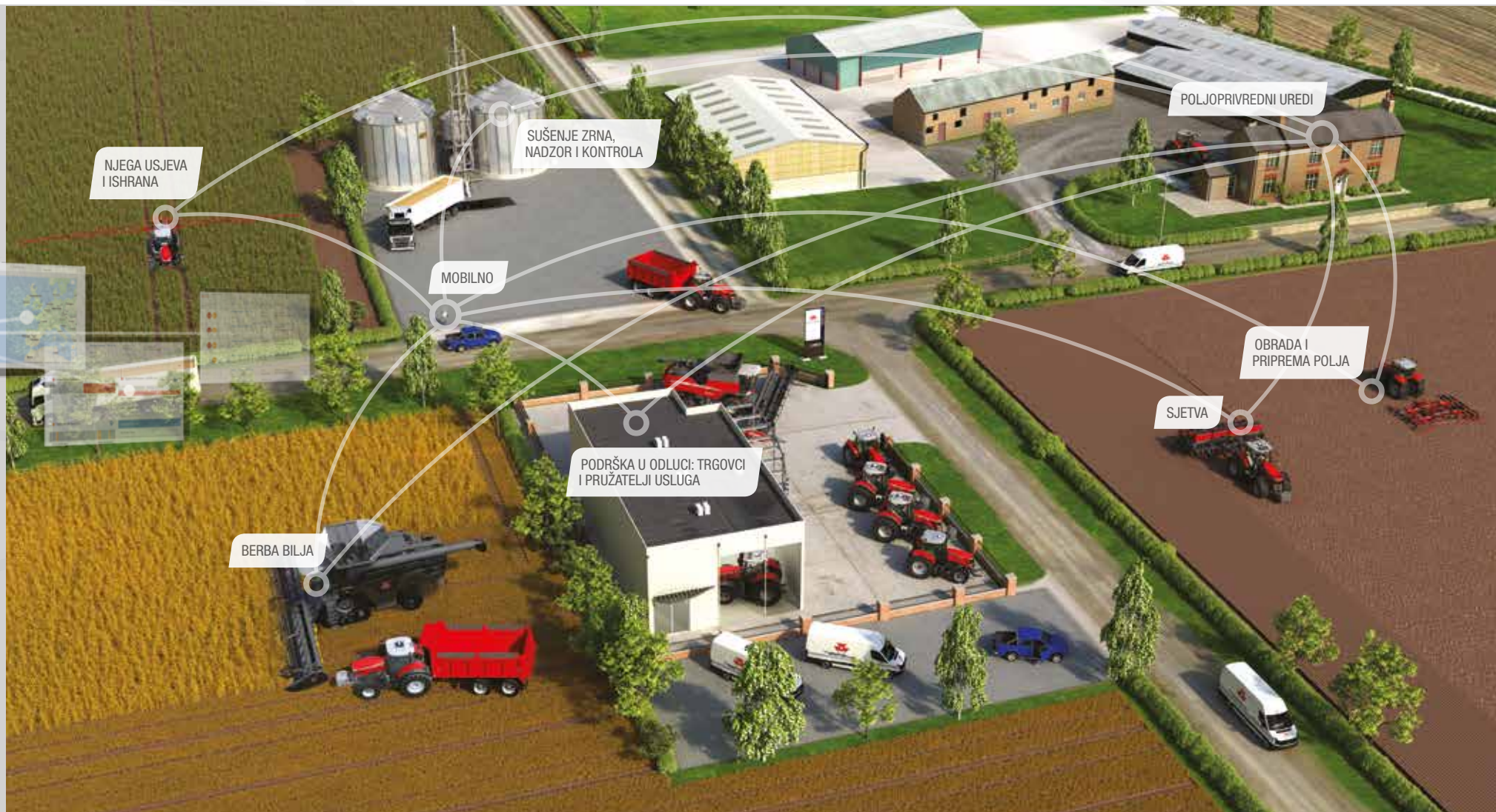
Budite spojeni kamo god išli

Tehnološka rješenja unutar i van kabine ugrađena u seriju MF 5700 S jasan su pokazatelj brzine napretka i inovacija koje je postavio Massey Ferguson. Informacija je moć kada je u pitanju odraditi posao učinkovitije i produktivnije. To je razlog zašto Massey Ferguson nudi jednostavna i pouzdana tehnološka rješenja koja rezultiraju u nenadmašnoj jednostavnosti uporabe, poboljšanoj produktivnosti i profitabilnosti kroz više prinose, niže troškove i veći profit.



AGCOva sveobuhvatna strategija tehnologije naziva se Fuse® Technologies i pružat će profesionalnim uzgajivačima diljem svijeta besprijekornu integraciju i povezivanje svih sredstava farme. To će preobraziti uzgoj isporukom preciznih poljoprivrednih rješenja koja dovode do smanjenja troškova, veće učinkovitosti i profitabilnosti.

Za više informacija o Fuse® Technologies posjetite:
<http://www.agcotecnologies.com/MFEAME>



NJEGA USJEVA
I ISHRANA

SUŠENJE ZRNA,
NADZOR I KONTROLA

MOBILNO

POLJOPRIVREDNI UREDI

OBRADA I
PRIPREMA POLJA

SJETVA

PODRŠKA U ODLUCI: TRGOVCI
I PRUŽATELJI USLUGA

BERBA BILJA

Novi pristup preciznom uzgoju

Pokrenut tehnologijama Fuse™



1

Auto-Guide™ Massey Fergusonov je potpuno opremljeni, upravljački sustav bez ruku, dostupan na novim traktorima ili kao instalacija nakon kupnje. Auto-Guide™ sposoban je isporučiti točnost podmetra, decimetra i centimetra, čime se povećava učinkovitost vaše poljoprivredne djelatnosti, štedeći vrijeme i novac.



2

Video Mode –Slike iz kamere u traktoru mogu se prikazati na zaslonu konzole, omogućavajući rukovatelju da prati složene dodatke ili jednostavno poboljša sigurnost i učinkovitost pri vožnji unatrag.



3

AgControl™ je novo rješenje za precizni uzgoj Massey Fergusona i pruža najnapredniju i najučinkovitiju funkciju kontrole sekcije.

Fieldstar 5

Novi terminal Fieldstar 5 dizajniran je kako bi stvorio intuitivnije iskustvo preciznog uzgoja, pružajući sustav koji pruža jednostavan i lako iskoristivi doživljaj, poboljšava učinkovitost, produktivnost i profitabilnost.



New Fieldstar 5 ima veći 9 inčni zaslon osjetljiv na dodir, praktičan i intuitivan raspored, slično najnovijim generacijama pametnih telefona ili tableta.

New Fieldstar 5 i tehnološki paket Massey Fergusona ključni su element za poboljšanje preciznog uzgoja. Čini uzgoj profitabilnijim i održivim za novu generaciju poljoprivrednika.



4

ISOBUS za totalnu kontrolu dodatka – ISOBUS omogućuje sustav kontrole dodatka proizvođača koji će se prikazati na zaslonu terminala, pri čemu se štedi vrijeme i novac vlasnika i rukovatelja, bez potrebe za instalacijom dodatnih monitora u kabini. Jednostavno priključite vodič dodatka u ISOBUS utičnicu traktora, a sustav automatski prenosi operative izbornike i prikazuje ih na ekranu. MF 5700 S ISOBUS odnosi se na certifikat AEF (Agricultural Industry Electronic Foundation).



5

Dodjela ISOBUS MultiPad prekidača.

ISOBUS dodaci mogu se kontrolirati direktno a pomoću poluge MultiPad. Imajući sve kontrole (traktor i dodatak) na istoj ručici puno je zgodnije nego uporaba dodatnih prikaza i poluga. Ovo je stvarno svestran sustav koji omogućuje dodacima da se pohranjuju za rad preko MultiPada, tako da može raditi sa svim ISOBUS dodacima trenutno u voznom parku na farmi.



6

Uz TaskDoc™ sve informacije o radu mogu se snimiti s minimalnim naporom, dokumentiranim u zapisu o polju, a zatim analizirati - sve u najkraćem vremenu.



Opcije vođenja koje prate vaš profit

Auto-Guide™ Massey Fergusona je potpuno opremljeni, upravljački sustav bez ruku, dostupan na novim traktorima ili kao instalacija nakon kupnje. Auto-Guide™ sposoban je isporučiti točnost podmetra, decimetra i centimetra, čime se povećava učinkovitost vaše poljoprivredne djelatnosti.



Jednostavno, brzo postavljanje funkcijom Go Mode

Pokreće se u roku od 5 minuta, čak i za korisnike koji se time susreću prvi put - ova pametna funkcija omogućuje rukovatelju početak rada s automatskim vodstvom/ upravljanjem po prvi put u roku podešavanja od pet minuta, što sustav čini jednostavnim za rad, a prednosti se uočavaju brže.

Ova jedinstvena funkcija omogućuje podešavanje Auto-Guide™ unutar 5 minuta, kako bi čak i neiskusni vozači lako krenuli u radu sa sustavom nakon samo nekoliko postavki dodatka i putanje.

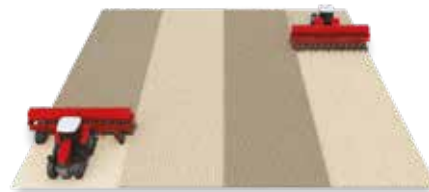
Dodatak



Putanja



Go!



Praktički eliminira preklapanja povećavajući pokrivenu površinu po satu

Sustavi za navođenje koji su dokazali da **štede do 12 % goriva** u radu na terenu



Učinkovitiji rad znači **manje dosade, stresa i umora za rukovatelja** i više vremena za optimiziranje performansi stroja

Vi odabirete razinu točnosti koja vam je potrebna kako bi odgovarala vašim zahtjevima

Preciznost od komunalne mjere

TERRASTAR L, EGNOS, WAAS, Autonomous, RangePoint RTX.

Preciznost od decimetra

TERRASTAR C, CenterPoint RTX Standard.

Preciznost od centimetra

NTRIP (3G), Satel UHF 400 Mhz (opcija), CenterPoint RTX FAST US i EU (satelit), Hiper AG s lokalnim rješenjem.



Vi odabirete prijemnik prema točnosti koju tražite

Novom značajkom Massey Ferguson Auto-Guide™ sada postoje dva različita sustava prijemnika, NovAtel® i Trimble®. Postojeće Trimble® RTK infrastrukture na farmi, kao što je NTRIP, mogu se i dalje upotrebljavati. Podržani su brojni signali za korekciju, ovisno o prijemniku, na primjer, EGNOS/WAAS ili RangePoint RTX™, CenterPoint RTX™ i NTRIP. Obratite se lokalnom zastupniku ili distributeru tvrtke Massey Ferguson kako biste saznali više.



Ako izgubite signal zbog terena, Auto-Guide™ i dalje pouzdano funkcionira do 20 minuta bez signala za ispravak zahvaljujući tehnologiji Trimble®-xFill™.

AGCONTROL™

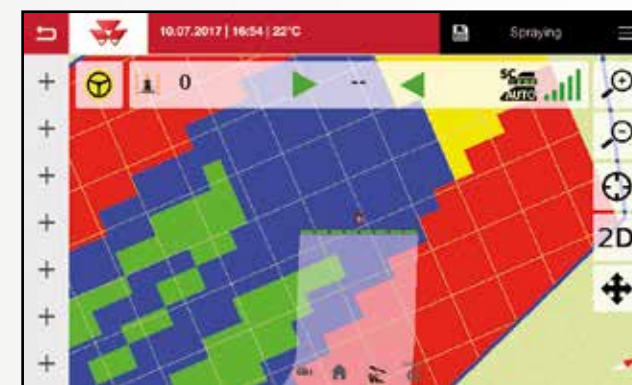
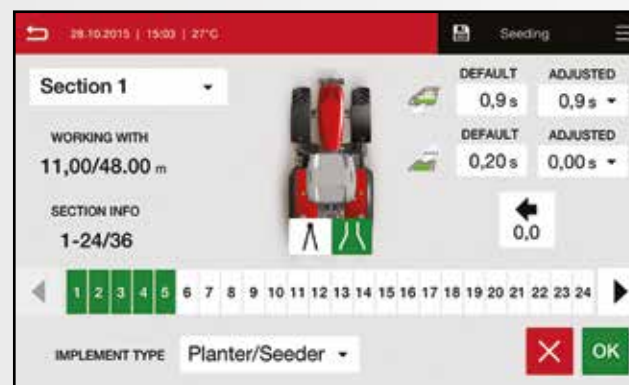
AgControl™ je novo rješenje za precizni uzgoj Massey Fergusona i pruža najnapredniju i najučinkovitiju funkciju kontrole sekcije. Potpuno automatskom kontrolom sekcije za ISOBUS uređaje, operateri mogu primijeniti sjeme, gnojivo ili pesticide bez preklapanja. Ovo sprječava dvostruku obradu i područja koja su radila izvan rubova polja. S pomoću lake i jednostavne uporabe pomoćnika za kontrolu sekcije, operateri mogu brzo i jednostavno postaviti ispravke za svaki dodatak. Sustav upotrebljava GPS sustav traktora za automatsko uključivanje i isključivanje pojedinih dijelova u područjima koja su već pokrivena, što automatski rezultira ekonomičnom primjenom i poboljšanim prinosima.



Upravljanje
strojevima



Kontroliranje
stroja



Varijabilna primjena s VariableRateControl (VRC)

Prijenos podataka s TaskDoc™ Pro sada dozvoljava primjenu s promjenljivom stopom, ovisno o potrebama tla ili biljaka i time smanjuje potrebe za unosom rukovatelja. Pojedinačni zahtjevi za sjeme, gnojivo i pesticide prikazani su na kartama primjene. Zatim se pozivaju tijekom rada i automatski se izvršavaju. Velika prednost: nosi rukovatelja mogu se definirati i planirati s pomoću baze podataka o polju, a zatim primijeniti s najvećom preciznošću. Na primjer, možete prilagoditi primjenu kemikalija ili gnojiva u područjima po potrebi, snižavajući troškove unosa i povećavajući prinose.



Informacija je moć, uz precizno mjerenje podataka i snimanje što omogućuje preciznost u donošenju odluka. Brzina napretka i inovacija koju postavlja serija MF 5700 S vidljiva je u ugrađenim tehnološkim rješenjima. Novi sustav TaskDoc™ ima stvarno mjesto u budućnosti poljoprivrede pomažući poljoprivrednicima da budu učinkovitiji pomoću znanja koje pružaju precizni podaci nadohvat ruke vlasnicima tvrtki.

Uz **TaskDoc™** sve informacije o radu mogu se snimiti s minimalnim naporom, dokumentiranim u zapisu o polju, a zatim analizirati - sve u najkraćem vremenu. Podaci se bežično prenose s terminala Fieldstar 5 u bazu podataka o polju koristeći se ISOBUS standardom TC-BAS. Podaci o količini primijenjenog sjemena i gnojiva ili potrošnji goriva dostupni su odmah nakon završetka radova.

TaskDoc™ Pro verzija, također omogućuje snimanje podataka položaja GPS-a i prijenosa podataka u stvarnom vremenu. To omogućuje automatsku i neobaveznu razmjenu sa softverom za upravljanje polja ISOXML i mapiranje. Podaci za izvršene unose rukovatelja preneseni su i mogu se pratiti i putem terminala Fieldstar 5 tijekom rada.



Datatronik 4.

Informira i osigurava kontrolu

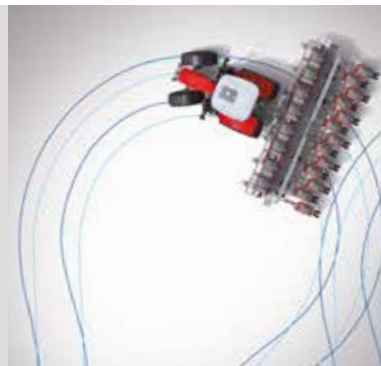


Dostupna kao opcija na modelima Efficient, konzola Datatronik 4 stavlja informacije na dohvata ruke kako bi se omogućilo brzo donošenje najbolje odluke za učinkovito poslovanje.



1

Upravljanje svim funkcijama traktora i značajke optimizacije kao što su prijenos, motor i hidraulika. U isto vrijeme sustav prilagođava dubinu kotača pluga u odnosu na stražnju hidrauliku. Isti sustav također se upotrebljava za kontrolu dodataka na prednjoj hidraulici, automatizirane postavke dubine i cijelu radnju, u sinkronizaciji sa stražnjom hidraulikom.



3

Postavke upravljanja granicom parcele – Konzola Datatronik 4 dolazi kao standard s najintuitivnijim, jednostavnim sustavom automatskog upravljanja granice parcele jednostavnim za korištenje dostupnim na tržištu i razvijenom isključivo od strane Massey Fergusona. Osmišljen je kako bi vam uštedio značajno vrijeme na granicama parcele, omogućujući vam da se koncentrirate na rad, tako da možete povećati proizvodnju s lakoćom.



2

Video Mode – Slike iz kamere u traktoru mogu se prikazati na zaslonu konzole, omogućavajući rukovatelju da prati složene dodatke ili jednostavno poboljša sigurnost i učinkovitost pri vožnji unatrag.



4

Memoriranje podataka i postavki – Do osam različitih memorija omogućuje sustavu bilježenje podataka tijekom rada na području rada, korištenja goriva, radnih sati i još mnogo toga. Sve postavke i parametri mogu se pohraniti od strane CCD sigurno pohranjivanje postavki traktora: Uistinu jedinstvena značajka CCD-a je sposobnost pohranjivanja memoriranih postavki traktora na USB memoriju i upravljanje tim postavkama prije početka rada. Sve te postavke mogu se prenositi između svih vaših uređaja opremljenih Datatronik 4.





Duže vrijeme rada, optimizirano održavanje i pametnije usluge s Massey Ferguson Connected Services & AgCommand®



Povezane tehnologije koje nudi novo AgCommand® telemetrijsko rješenje omogućuju vašem distributeru Massey Fergusona da vam pomogne u upravljanju vašom opremom kako bi se povećala upotreba i produktivnost, istovremeno smanjujući operativne troškove. To vam olakšava da se usredotočite na poboljšanje svog gospodarskog poslovanja.

MF Connected Services skup je intuitivnih tehnoloških značajki i najbolje podrške dobavljača u klasi što vaš život kao MF kupca čini lakšim, profitabilnijim i učinkovitijim: od rezerviranja potrebnog servisnog intervala, planiranja preventivnog održavanja kako biste izbjegli zastoje kada vam je potreban posao, do praćenja rada stroja i voznog parka.

Uslugom Massey Ferguson Connected Services, AgCommand® i svojim MF dobavljačem možete biti sigurni da ste u dobrim rukama.

Senzorima na vozilu i GPS položajem, do 40 parametara, ovisno o vašoj ugovorenoj pretplati, vašeg MF 5700 S prenosi se na središnji i osigurani MF poslužitelj, odakle im se može pristupiti putem interneta s bilo kojeg internetskog preglednika na vašem računalu, tabletu ili pametnom telefonu. Ako to dopustite, vaš lokalni MF distributer može pristupiti tim podacima i ocijeniti ih te tako učinkovito pružiti točnu podršku za:



Duže vrijeme rada

Upozorenja o servisu i održavanju stroja, tako da vi i vaš dobavljač možete učinkovito pripremiti posjet traktora radionici, prije nego što s vama kontaktira kako bi dogovorili sastanak. Pamti, kada dolazi vaš MF servis postaje stvar prošlosti.



Optimizirano održavanje

Kritična upozorenja o strojevima kao što su visoka temperatura rashladnog sredstva ili tlak motornog ulja omogućit će preventivno održavanje, izbjegavajući potencijalne kvarove i zastoje. Praćenje parametara stroja i GPS položaja u stvarnom vremenu pomaže u planiranju održavanja.



Optimizirane performanse

Vaša nadzorna ploča pruža vam potpuno izvješće o učinkovitosti stroja kako biste osigurali najbolji povrat ulaganja. Na primjer, informacije o potrošnji goriva i praćenju praznog hoda mogu pomoći u smanjenju troškova.



Praćenje flote i lokalizacija

Uslugom MF Connected Services možete jednostavno pregledati flotu, znati gdje se nalaze vaši strojevi i pratiti njihovu izvedbu uživo na poljima. Zahvaljujući značajki određivanja zadanog područja također možete primati upozorenja kada vaš uređaj napusti unaprijed određeno područje. Može primjerice poslati poruku koja vas upozorava kada se operater vraća na farmu ili zahtijeva gorivo u polju.



Ponuđeno kao opcija, usluga MF Connected Services AgCommanda® omogućuje vam odabir:

1. Razina informacija koju želite pratiti od osnovnog do naprednijeg rješenja.

2. Broj sati rada i godina koje želite pokriti AgCommand™ pretplatom.

3. Pristup podacima vašem lokalnom MF dobavljaču da biste iskoristili njihovu punu potporu i samo se morali usredotočiti na svoje poslovanje.

Ako trebate više informacija, posjetite lokalnog MF dobavljača.



Lako servisiranje

Održavanje je jednostavno i lako, bez stresa pri održavanju traktora i ostavljajući vam više vremena na terenu. S intervali povećanima za 25 % na 500 sati, troškovi održavanja znatno su smanjeni.

Zračni filtar kabine može se lako ukloniti za servisiranje.



Uži poklopac motora i dobar dizajn osovine osiguravaju jednostavan pristup uljnim filterima motora i šipci za mjerenje razine ulja.



Jedinica za hlađenje dobrih proporcija lako je dostupna, jednostavno se čisti i održava. Zračni filtar motora također je lako dostupan.



Kompaktna rashladna jedinica osigurava odličnu vidljivost preko tankog, uskog poklopca motora, dok i dalje daje dosta prostora za cirkulaciju svježeg zraka, čišćenje i servisiranje.



MFservices

Kombinirane usluge za povećanje profita i učinkovitosti naših kupaca

Dobro došli u MF Services - sve što vam je potrebno kako biste podržali rad stroja Massey Ferguson.

Dostupna i prilagodljiva, usluga MF Services pomoći će vam kontrolirati troškove rada, proračun i planiranje poslovanja - osiguravajući da svaki radni sat stroja predstavlja uspjeh i daje vam slobodu da se potpuno usredotočite na osnovnu djelatnost poljoprivrede.

Ovaj sveobuhvatni paket proizvoda povezanih s uslugama olakšava posjedovanje i rukovanje poljoprivrednom opremom MF-a.

Obuhvaćajući financije, proširena jamstva i servisiranje, telematiku, tehnologije preciznog uzgoja i originalne dijelove, MF Services je vaša trgovina za sve postojeće i buduće usluge kako bi održali vaše poslovanje.

Naš je cilj osigurati da vaši strojevi Massey Fergusona operativno učinkovito budu na najvišoj razini tijekom cijelog radnog vijeka.

MFcare pruža potpunu bezbrižnost

MFcare je sveobuhvatan, vodeći paket koji pruža potpunu brigu o vašem traktoru MF 5700 S redovnim održavanjem, popravcima i punim AGCOvim jamstvom, što uključuje:

- Motor i prijenos
- Hidraulika
- Priključno vratilo
- Upravljanje
- Elektronika
- Kabina i kontrole
- Osovine

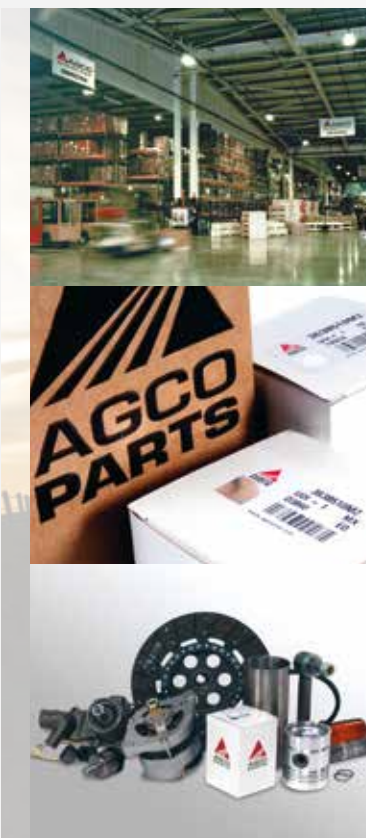
Redovito servisiranje u planu MFcare pruža „preventivno održavanje” - pronalazak bilo kakve pogreške prije nego što postane problem, što pomaže smanjiti vrijeme prekida rada. Puna povijest servisiranja od strane zastupnika, koristeći se originalnim AGCO dijelovima, također će se povećati preostalu vrijednost stroja.

AGCO Finance* pruža savršen raspored financiranja za vaše poslovanje

AGCO Finance je integrirana financijskih usluga Massey Fergusona koja nudi rješenje po mjeri za vašu farmu, što uključuje:

- Najam
- Plaćanje na rate
- Najam ugovorom
- Najam objekata
- Cijeli paket usluga

* Molimo, obratite se Massey Fergusonovom lokalnom distributeru kako biste provjerili dostupnost u vašem području. Primjenjuju se Opći uvjeti koji bi mogli varirati ovisno o tržištu ili zemlji.



Vodeća opskrba AGCO dijelovima.

Standardna i dodatna oprema prema vrsti kabine

	Essential	Efficient
Motor		
Poklopac motora za bolju vidljivost	●	●
Grijač bloka motora	○	○
Automatska niska brzina motora	●	●
Memorija brzine motora (1 ili 2)	●	●
Prijenos		
Mjenač kontrole napajanja	●	●
T-polugu na upravljačkom centru	●	-
T-polugu na naslonu za ruku s kontrolama	-	●
MultiPad na zaslonu za ruku s kontrolama	-	○
Dyna-4 - 40 km/h Speedmatching	●	-
Dyna-4 - 40 km/h Speedmatching & Autodrive	○	●
Dyna-6 - 40 km/h Speedmatching & Autodrive	○	○
Super puzajuća brzina	○	○
Kontrola brzine kretanja	-	●
Kočenje za neutralni položaj - efekt spojke	●	●
Okolina vozača		
Standardna kabina	●	●
Kabina niskog profila	○	○
Panoramska kabina (5 položaja i desni prozor od polikarbonata)	○	-
Standardni klimauređaj s ručnim podešavanjem	●	●
Automatski klimauređaj / kontrola klime	-	○
Standardni krov	●	●
Visio krov	○	○
Slimline krov	○	-
Krovni otvor	○	○
Zakretno sjedalo sa zračnim ovjesom	○	●
Sjedalo s automatskim zračnim ovjesom s dinamičkim prigušenjem	-	○
Rashladna kutija	●	●
Pomoćno sjedalo sa sigurnosnim pojasom	●	●
Mehanički ovjes kabine	○	○
Odgoda komfornih svjetala	●	●
Instalacija za radio	●	-
Radio - MP3 - utor za SD karticu - USB	○	●
FM ili DAB (Digital) radio, CD, MP3, Bluetooth priključak, USB i prednji pomoćni priključak	○	○
Teleskopska širokokutna zrcala	●	●
Teleskopska širokokutna ogledala s električnim podešavanjem i odmrzavanjem		
Radar i kontrola proklizavanja	○	○
Speedsteer	○	○
Fieldstar 5 - 9" dodirni ekran	○	○
Datatronic 4 s video sposobnostima	-	○


MF 5700 S već zadovoljava vašu želju za korisnošću i učinkovitosti, kao standard. Uživajte u stvaranju nečega osobnog odabirući razinu specifikacija Massey Fergusona koja vam najbolje odgovara, kako bi vaš traktor MF 5700 S bio savršen poljoprivredni partner.

	Essential	Efficient
Okolina vozača		
Sustav upravljanja granicom parcele	-	○
Tehnologija		
ISOBUS sposobnost i spoj	○	○
Priprema za Auto-Guide™	○	○
Auto-Guide™ Novatel - komunalna mjera	○	○
Auto-Guide™ - Novatel - centimetar	○	○
Auto-Guide™ - Trimble - komunalna mjera	○	○
Auto-Guide™ - Trimble - centimetar	○	○
AgControl™ 24 upravljanje odjeljkom	○	○
AgCommand® (telemetrija)	○	○
Ovjes i hidraulika		
Mehanička kontrola klipnog ventila	●	-
Električna i mehanička kontrola klipnih ventila	○	●
Velika snaga	-	○
Priključak za utovarivač s mehaničkim multifunkcionalnim joystickom	○	-
Priključak za utovarivač s električnim multifunkcionalnim joystickom	○	○
Električna kontrola hidraulike s Active Transport Controlom	●	●
Funkcija automatskog priključnog vratila (aktivacija hidraulike)	○	●
Pogon na sve kotače	●	●
Blokada diferencijala	●	●
Automatski pogon na 4 kotača i funkcije automatske blokade diferencijala	○	○
Teleskopski stabilizatori	●	●
Integrirana prednja hidraulika	○	○
Integrirani prednji kardani	○	○
Električna oprema		
Automatski izolacijski prekidač	●	●
Konektor ISO 11786 signala	○	●
Vanjska kontrola podizanja na branicima	●	●
Vanjska kontrola pokretanja/zaustavljanja priključnog vratila na braniku	●	●
Radna svjetla	●	●
Dodatna radna svjetla na rukohvatima i stražnjim branicima	○	○
Dodatna LED radna svjetla na rukohvatima i stražnjim branicima	○	○
Druga oprema (specifikacije s mogu razlikovati ovisno o tržištu)		
Suspendirana prednja osovin	○	○
Pogon na dva kotača	○	-
Zaokretni prednji branici	○	○
Dodatni grijač u kabini	○	○
Pneumatska kočnica vuče*	●	●
Hidraulička i pneumatska kočnica vuče*	○	○

- Nije dostupno ● Standardna specifikacija ○ Dodatno

* Ovisno o tržišnom zakonodavstvu

Specifikacije kao standard

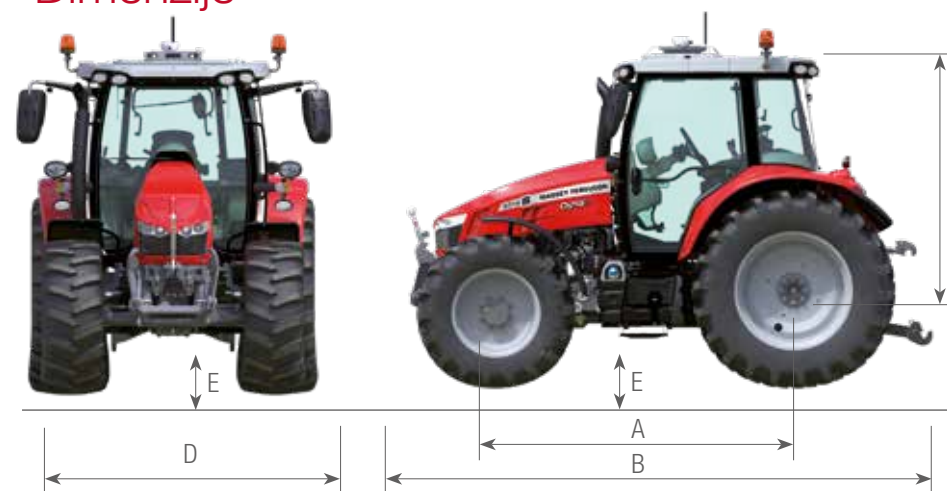
	MF 5709 S	MF 5710 S	MF 5711 S	MF 5712 S	MF 5713 S
Motor					
Tip motora			AGCO POWER		
Broj cilindara/ventila / kapacitet			04/04/4400		
Unutarnji promjer / Takt			108/120		
Aspiracija			Turbo s hladnjakom komprimiranog zraka		
Tip ubrizgivača			Common rail		
Tip ventilatora			Vistronic		
Maks. ks	ISO  hp (kW)	95 (70)	100 (74)	110 (81)	120 (88)
Okretaji motora pri maksimalnim konjskim snagama				2000	
Maksimalni koretni moment pri 1500 o/min		405	420	468	502
Zapremina spremnika za gorivo				180	
AdBlue® kapacitet spremnika				25	
Prijenos					
Prijenos Dyna-4 mjenjačka kutija polovičnog Powershifta s kontrolom snage lijevom rukom					
Broj brzina			16 x 16		
Min. brzina pri 1400 o/min**			1,3		
Broj brzina sa super puzajućom brzinom			32 x 32		
Min. brzina pri 1400 o/min* sa super puzajućom brzinom			0,1		
Prijenos Dyna-6 mjenjačka kutija polovičnog Powershifta s kontrolom snage lijevom rukom					
Min. brzina pri 1400 o/min**			1,1		
Broj brzina sa super puzajućom brzinom			48 x 48		
Min. brzina pri 1400 o/min* sa super puzajućom brzinom			0,09		
Eco			Okretaji motora pri maksimalnim konjskim snagama		
Stražnji zglobni spoj i hidraulika					
Rukovanje kontrola			visina/dubina, MF kontrola vuče, mješavina, maks. visina, stopa spuštanja, amortizer		
Tip donje hidraulike			Kat 3	Kat 3	Kat 3
Maksimalni kapacitet podizanja na kraju hidraulike					5200
Maks. protok ulja -- Središnji sustav za očitavanje servisa pumple			32 l/min koje opskrbljuju upravljanje, kočnice, blokadu diferencijala, priključno vratilo, pogon na sve kotače		
Maksimalni protok ulja - Središnji sustav za očitavanje opterećenja			58 l/min koje opskrbljuju klipni ventil i hidrauliku		
Maksimalni protok uplja - Dodatni središnji sustav za očitavanje opterećenja			58 l/min koje opskrbljuju stražnju hidrauliku + 42 l/min koje opskrbljuju klipni ventil		
			Dvije pumpe mogu se kombinirati za opskrbljivanje 100 l/min na klipne ventile (npr. utovarivač)		
Kombinirana kontrola protoka			Poptuno automatski		
Maksimalni protok ulja - Dodatni zatvoreni sustav za očitavanje opterećenja			Središnji sustav za očitavanje opterećenja 110 l/min		
Maksimalni tlak			200		
Standardni klipni ventili			2		
Maksimalan broj stražnjih klipnih ventila			4		
Priključno pogonsko vratilo (stražnje)					
Rukovanje/kontrola			Neovisno / elektrohidraulična kontrola		
Standardne brzine priključnog vratila			540 / 540 Eco		
Dodatne brzine priključnog vratila			540/540 Eco / 1000		
Brzina motora pri					
540/1000			1920/1960		
540 Eco			1560		
Osovina priključnog vratila					
Standardna			6 pernih klipova		
Dodatno			6 i 21 krivulja		
Prednja hidraulika					
Maks. kapacitet podizanja			2500		
Prednje priključno pogonsko vratilo					
Tip			Neovisno / elektrohidraulična kontrola / 6 krivulja		
Brzina priključnog vratila			1000		

	MF 5709 S	MF 5710 S	MF 5711 S	MF 5712 S	MF 5713 S
Kočnice					
Tip	Elektrohidrauličke / hladene uljem				
Blokada diferencijala					
Tip	Hydralock stražnja osovina i prednja osovina				
Stražnje gume					
Standardna	420/85 R 34	420/85 R 34	420/85 R 34	420/85 R 38	420/85 R 38
Dodatno	420/85 R 38	420/85 R 38	420/85 R 38	420/85 R 34	420/85 R 34
Dodatno	460/85 R 38				
Težine i mjere					
<i>(Može se razlikovati ovisno o konfiguraciji. Obratite se svom dobavljaču)</i>					
Težina	kg				4.800
Maksimalna bruto masa vozila	kg				8.500
Visina					
<i>(sa standardnim gumama, približna vrijednost ovisno o marki, tlaku i opterećenju gume)</i>					
Kabina - standardni položaj sa standardnim krovom	mm	2779	2779	2779	2822
Kabina - niski profil i slimline krov	mm	2617	2617	2617	2660
Kabina - niski profil i visio krov	mm	2719	2719	2719	2762
Međuosovinski razmak	mm				2550
Krug okretanja - promjer	m				8,5

Pogon na sve kotače

A – Baza kotača - mm	2550
B – Ukupna dužina od prednjeg okvira težine do krakova stražnje hidraulike - mm	4358
B – Ukupna dužina od prednjeg tereta do stražnjih krakova hidraulike - mm	4771
B – Ukupna dužina od prednje hidraulike (transportni položaj) do stražnjih krakova hidraulike - mm	4488
C - Visina od stražnje osovine do vrha kabine sa standardnim krovom	
Standard, kabina s ravnim dnom - mm	2026
Dodatno kabina niskog profila - mm	1947
Visina od stražnje osovine do vrha kabine s Visioline krovom	
Standard, kabina s ravnim dnom - mm	2078
Dodatno kabina niskog profila - mm	1999
C – Visina od stražnje osovine do vrha kabine sa Slimline krovom	
Standard, kabina s ravnim dnom - mm	1953
Dodatno kabina niskog profila - mm	1874
D - Širina, s (min/maks) - mm	2020 / 2360
E – Udaljenost od tla (s gumama 420/85 R 38) -mm	405

Dimenzije



Učinjen je svaki napor kako bi se osiguralo da su informacije sadržane u ovoj objavi što točnije i aktualnije, što je to moguće. Međutim, mogu se pojaviti netočnosti, pogreške ili propusti, a pojednosti o specifikacijama mogu se mijenjati u bilo koje vrijeme bez prethodne obavijesti. Stoga sve specifikacije treba potvrditi sa svojim prodavačem Massey Ferguson ili distributerom prije bilo kakve kupnje.



MASSEY FERGUSON

A world of experience. Working with you.



Web: www.MasseyFerguson.com

Facebook: www.Facebook.com/MasseyFergusonGlobal

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

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

YouTube: www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal

Blog: Blog.MasseyFerguson.com



MASSEY FERGUSON® je svjetska robna marka AGCO.
© AGCO Limited. 2017 | A-HR-16457/1117 | Hrvatski/1117/V2



Odgovorno upravljanje šumama