



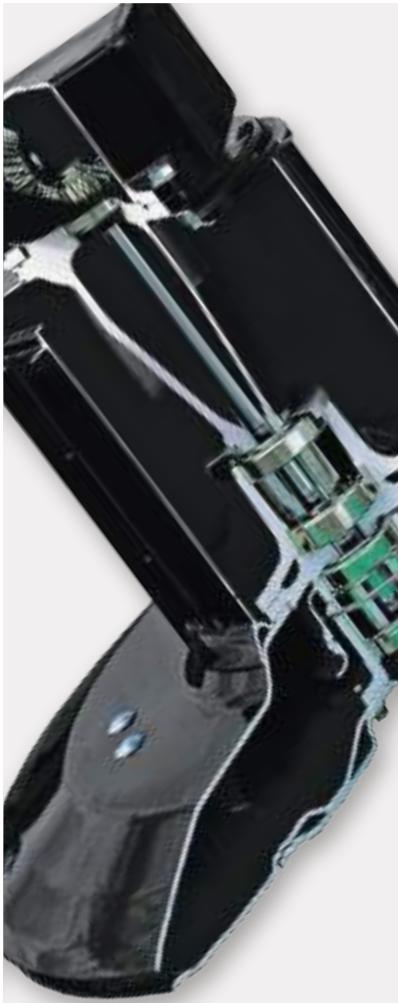
2018 | SERIJE MF DM & M

Kosilice i poboljšivači tla

Inovativne i učinkovite kosilice i poboljšivači tla



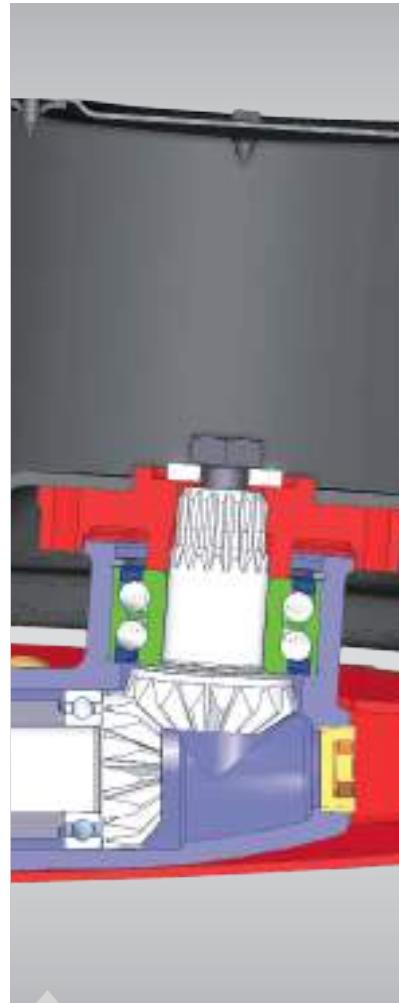
IZ MASSEYA FERGUSONA

**Stranica 04**

Serija MF M: Kružne kosilice

**Stranica 06**

Serija MF Farmer DM: Kružne kosilice

**Stranica 08**

Serija MF Professional DM: Kosilice s diskom i poboljšivači tla

**Stranica 09**

driveGUARD®

**Stranica 10**

MF kosilice s diskom:
priključene straga
Kosilica s diskom



Stranica 13

MF Poboljšivači tla kosilica s diskom: Središnja podloga za vuču



Stranica 18

Značajke

Sadržaj

- 04 Serija MF M: Kružne kosilice
- 06 Serija MF Farmer DM: Kosilice s diskom
- 08 Serija MF Professional DM: Kosilice s diskom i poboljšivači tla
- 09 **driveGUARD®**
- 10 MF kosilice s diskom: stražnje priključene kosilice s diskom
- 11 MF kosilice s diskom: stražnje priključene, trozglobni spoj, središnji podupirač
- 12 MF kosilica s diskom: stražnje priključene, središnji podupirač, vertikalno sklapanje
- 13 MF poboljšivači tla kosilica s diskom: središnji podupirač za vuču
- 14 MF sprjeda priključen poboljšivač tla kosilice s diskom
- 16 MF Butterfly (leptir) kombinacija poboljšivača tla kosilice s diskom
- 18 Značajke

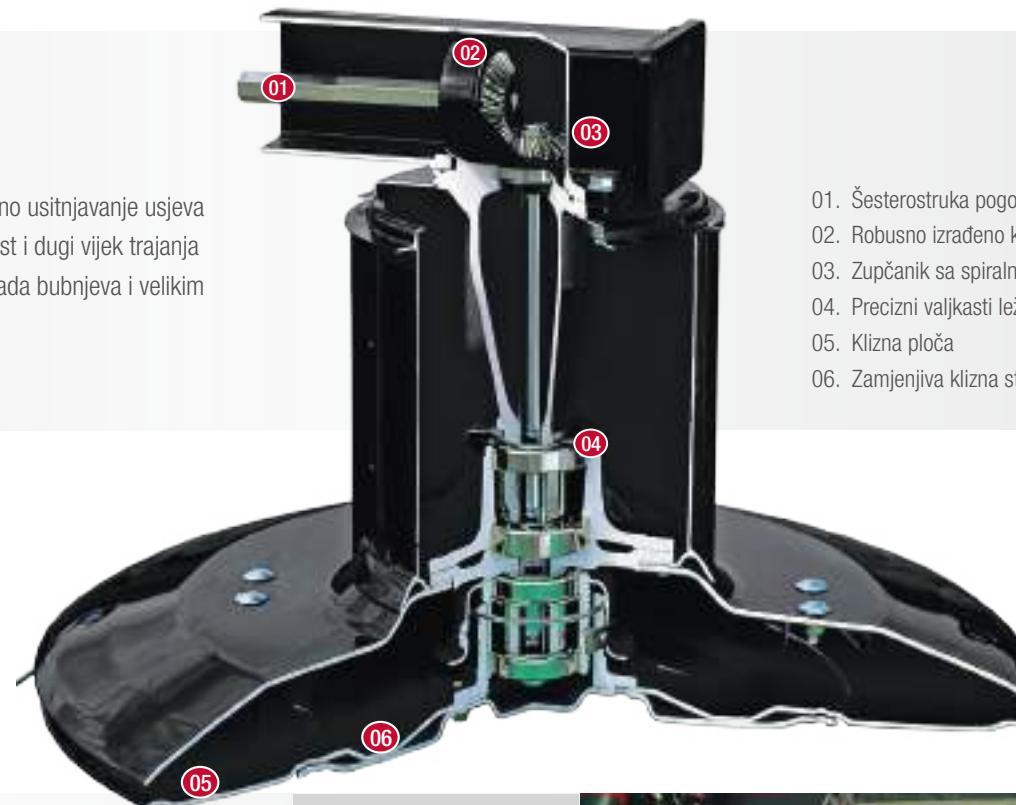
W
E
R
I
U
D
S

Serija MF M: Kružne kosilice

Kružne kosilice serije M Massey Ferguson nude pouzdano i ekonomično rješenje za žetu kvalitetne krme i u najtežim uvjetima. Precizan rez visokog učinka pruža savršeno zbijen otkos. Moguće je kosit velike količine krme bez opasnosti od začepljenja ili oštećenja. Kružne kosilice Massey Ferguson dostupne su u izvedbama za prednji i stražnji priključak.

Ključne značajke i prednosti

- Jednostavne, robusne i pouzdane
- Široko područje kontakta bubnja za blagi pritisak na tlo i nježno usitnjavanje usjeva
- Kvadratni okviri čeličnog zupčanika jamče izuzetnu pouzdanost i dugi vijek trajanja
- Zajamčena izvrsna formacija otkosa zahvaljujući uparivanju rada bubenjeva i velikim propusnim prostorom između bubenjeva



01. Šesterostruka pogonska osovina
02. Robusno izrađeno kućište ležaja
03. Zupčanik sa spiralnim krakovima za glatki rad
04. Precizni valjkasti ležajevi
05. Klizna ploča
06. Zamjenjiva klizna stopa

Bubanj kosilice

U srcu MF M Serije kosilica je bubanj za košnju. Bubnjevi Massey Ferguson dizajnirani su kako bi pružili savršene rezultate u svim radnim uvjetima te bili brzi i jednostavniji za održavanje. Bubnjevi se montiraju na pet točaka i pričvršćuju se bez zavarivanja. Rotirajuće klizne letve lako se spuštaju na neravnom terenu kako bi se smanjilo trošenje i sprječilo onečišćenje krme. Zamjena klizne noge brza je i jednostavna. Sve Massey Ferguson kružne kosilice opremljene su standardnim sustavom brzog mijenjanja oštrica, a spiralni zupčanici uronjeni su u ulje u dovoljnoj količini za nesmetan neograničeni radni vijek bez servisiranja.

Stražnja kružna kosilica
s bočnim dodatkom





Prednji priključak sa zglobnim spojem na povlačenje

Optimalno praćenje tla na najtežem terenu zahvaljujući MF M 304 FZ kosilici opremljenoj trodimenzionalnim zglobnim spojem za praćenje tla povlačnog tipa. Spojnica se može slobodno zakretati uzdužno i poprečno čime se omogućava uredno rezanje usjeva i izbjegava onečišćenje tla. Dizajn spojnica sa svojim jednostavnim opružnim ovjesom štiti kosilicu od nepotrebног stresa.



Priklučak sprijeda, okretna glava

Sprjeda priključene kosilice s okretnom glavom tipa MF M 254 FP, MF M 294 FP-V, MF M 304 FP-V i MF M 334 FP-V idealne su za uporabu u kombinaciji sa stražnje priključenim kosilicama ili vagonom za utovar. Zakretna spojnica omogućuje bočno kretanje do +/- 5 ° za preciznu košnju velike brzine na neravnom terenu.

Priklučak straga, bočno spojeni dodatak

MF M 182, MF M 222, i MF M 294 klasične su kružne kosilice za manje i srednje farme. Jednostavna izdržljiva konstrukcija ovih kosilica omogućava nesmetan rad i čistu kompaktnu košnju. Sustav zaštite od sudara sprječava oštećenje rezaca u slučaju udaranja o prepreku. Svi se modeli mogu prebaciti iz radnog u transportni položaj bez napuštanja sjedala traktora. Podesive donje poveznice omogućuju prilagodbu stazi. Kako bi povećali svestranost, modeli MF M 182 i MF M 222 mogu se opremiti i dodatnim podesivim poboljšivačem tla.

Priklučak straga, središnje spojeni dodatak

MF M 304 TL kosilica upotrebljava središnju spojnu šipku dizajniranu tako da je kosilica pričvršćena i vučena iz središta ravnoteže. Središnji priključak omogućava bočno zakretanje za +/- 13 °. Kosilica se podiže i spušta s pomoću jednog hidrauličnog cilindra. Pritisak na tlo kontrolira se Massey Ferguson-ovim TurboLift sustavom. Ovaj sustav uključuje podesivi hidro-pneumatski akumulator za kontrolu pritiska rezaca, što omogućava prilagodbu kosilice najrazličitijim terenskim uvjetima.



SERIJA DM

Serija MF Farmer: Kosilice s diskom

MF DM 164, MF DM 205, MF DM 246, MF DM 287 i MF DM 328 malim i srednjim poljoprivrednicima nude čvrsto i ekonomično rješenje bez kompromitiranja kvalitete i konačne obrade. Idealne za poljoprivrednike koji upotrebljavaju traktore manje konjske snage ili izvode vrlo ograničenu količinu košnje, ove kosilice posjeduju značajke koje biste očekivali na većim, skupljim strojevima.



MF DM 164, MF DM 205, MF DM 246, MF DM 287 i MF DM 328 značajke uključuju:

- Prikљučno vratilo s jednosmjernim kvačilom koje prenosi snagu kroz V pojas od traktora do jednorednog rezaca
- Svaka pojedina glava za rezanje opremljena je zaštitom u vidu posmičnih šipki, koje sprječavaju oštećenja u slučaju zapreka. Te se šipke lako mogu zamjeniti na polju.
- Ravn profil idealan je za teške usjeve i u kombinaciji sa standardnom zaštitom od kamenja te širokim čvrstim klizačem, jamči bezbržan rad i dugogodišnji životni vijek.
- Napravljen za rad u najtežim uvjetima.
- Omogućava točan rez i visoki protok materijala bez začepljivanja, ostavljajući pahuljaste otkose te krmnu smjesu visoke kvalitete.



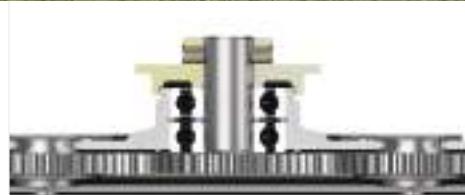
SPR
RI
S
DMV

Ključne značajke i prednosti

- Pogodan za višestruke primjene
- Prikladan za manje traktore
- Niska potreba za naponskom snagom
- Rezač priključen oprugom – Niski pritisak na tlo, nježan za usjev



Bočno spojen dodatak: omogućava košnju i na kosom terenu



Priklučak čvrstim ležajem – visoka razina pouzdanosti tijekom uporabe



V-remenski pogon za apsorpciju udara



Trajno nauljeni rezač

Mala težina – široka pokrivenost

Massey Ferguson kosilice s diskom sa zupčastim pogonom omogućavaju dug životni vijek i niske operativne troškove. Lagana konstrukcija uređaja osigurava maksimalnu iskoristivost tako da se čak i s manjim traktorima mogu obraditi šire radne površine. Jednostavan dizajn kosilica koji ne zahtijeva posebno održavanje, omogućava minimalno vrijeme zastoja.

Precizna košnja - čak i u teškim uvjetima

Precizno oblikovan prijenosni ležaj rezača, s eliptičnim diskovima, rotirajućim dijelovima za oblikovanje otkosa i robusnim prijenosnim bubenjevima pružaju mogućnost postizanja jasne slike košnje i neometan protok čak i na teškim terenima.

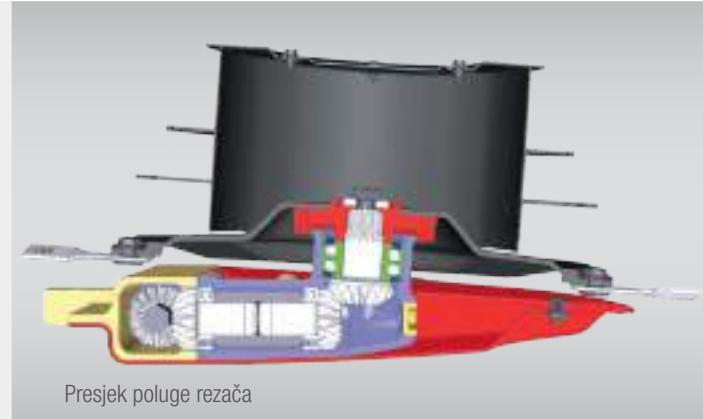
Ključne značajke našeg rezača

Slabo se troše, jednostavni su za održavanje. Pričvršćeni rezač posjeduje sve komponente postavljene na baznoj ploči, a koja se sastoji i od zaštitne ploče koja se lako skida.

- Opremljen da odolijeva svim opterećenjima zahvaljujući svojoj robusnoj konstrukciji od visokokvalitetnih materijala
- Vrhunski Massey Ferguson noževi dizajnirani za postizanje visoko kvalitetnog rezanja
- Tijekom cijelog procesa rada upotrebljavaju se visokokvalitetni valjkasti ležajevi kako bi postigli vožnju/rad bez zastoja i dugi životni vijek stroja
- Potpuno brtvljenje kompletног rezača

Serija MF Professional: Značajke Kosilice s diskom i poboljšivači tla

Idealne za izvođače radova i veće farme i izgrađene za obavljanje poslova većeg obujma, strojevi serije Professional nude razne ekskluzivne karakteristike za postizanje visokih performansi i niskih operativnih troškova.



Tajna savršenog reza

Kompaktni kutni pogon

U srcu ovog sustava kontinuirano je šesterokutno vratilo velikih dimenzija, a i robustni kutni prijenosnik postavljen je ispod svakog diska kosilice. To rezultira ravnomjernom raspodjelom snage na sve diskove kosilice i glatkim opterećenjem okretnog momenta. Trošenje komponenata neznatno je u usporedbi s uobičajenom zupčastom trakom za rezanje. Komponente su montirane na robustnu, ali fleksibilnu jedinicu. Massey Ferguson kosilice s diskom s kompaktnim kutnim pogonom i niskom pogonskom snagom vrlo su izdržljive te omogućuju visoko učinkovitu i ekonomičnu košnju u svakom trenutku.

Ergonomija rezača

Ergonomija rezača određuje žetvu kvalitetne krme. Inženjeri u tvrtki Massey Ferguson uspjeli su razviti savršeno oblikovani rezač s optimalnim profilima na donjoj strani. Kao rezultat toga, čak i u nepovoljnim uvjetima rada sprječava se stvaranje humaka tla na poljoprivrednim površinama krmne kulture ili na mokrim zemljištima. Tlo se čisto odvaja od krmne smjese i prolazi ispod rezača. S Massey Ferguson rezačem možete nastaviti s radom kada su drugi morali odustati ili nisu mogli ni početi raditi.

Preklapanje noža

Savršen rez postiže se zahvaljujući širokom preklapanju diskova kosilice koji su dobro postavljeni prema naprijed. Massey Ferguson kosilice upotrebljavaju velike diskove za kosilice i njihov poseban oblik jamči nosivost velike količine krme - važan aspekt, posebno za teške odložive materijale. Čista slika rezanja zajamčena je Massey Ferguson kosilicama!

Značajke kompaktnog kutnog pogona

Sve je dobro promišljeno kako bi se postigla visoka operativna pouzdanost i niski operativni troškovi

Velika razina inženjerske stručnosti uložena je u izradu rezača. Primjerice, glavna šesterokutna pogonska osovina dizajnirana je s unaprijed određenom točkom loma koja prekida protok struje između poluge rezača i traktora u slučaju iznenadnog teškog preopterećenja čime se izbjegavaju skupi i dugotrajni popravci. Vijkom pričvršćeni klizači i noževi za brzo mijenjanje smanjuju vrijeme zastoja u radu. S količinom ulja za podmazivanje dostatnom da traje cijeli životni vijek, rezač uglavnom nije potrebno održavati, a podmazivanje poluge rezača zajamčeno je u svim fazama košnje.



Povezana konstrukcija



Šesterokutna osovina za učinkovit prijenos snage



Aerodinamična poluga rezača (donja strana)



Brza zamjena noževa

Aksijalno ili upareno pokretanje - sve je moguće

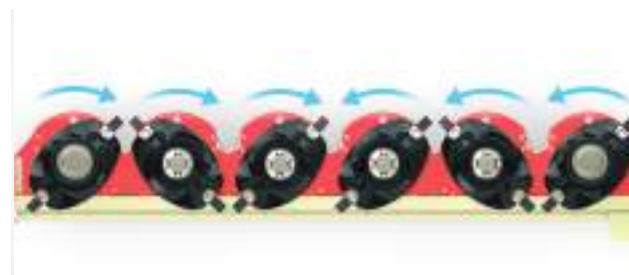
Zahvaljujući vijkom pričvršćenom kompaktном kutnom pogonu, pričvršćenim vijkom možete promijeniti smjer vrtnje svakog modula kako bi se zadovoljile pojedinačne potrebe košnje - čak i nakon više godina.

Diskovi kosilice mogu se prebaciti iz aksijalnog načina rada na rad u paru jednostavnim prebacivanjem kuta pogona – i to bez upotrebe dodatnih komponenti.

Massey Ferguson kosilicu možete fleksibilno prilagoditi promjenjivim općim uvjetima rada. S čime god da ste suočeni, možete biti sigurni da posjedujete pravu tehnologiju za košnju.

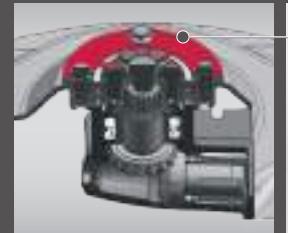


Upareni rad



Aksijalni rad

drive GUARD®



Svaki poljoprivrednik zna iz iskustva da strani predmeti koji se slučajno uvuku u kosilicu mogu uzrokovati značajne štete.

Massey Ferguson sprječava upravo ovu vrstu štete zahvaljujući driveGUARD® pogonu - vodećim sustavom zaštite od preopterećenja na tržištu



Zaštićene bolje nego ikad

Kad se disk kosilice zaglavi zbog stranog predmeta, driveGUARD pogon prekida se na unaprijed određenim točkama loma.

To prekida napajanje, a disk kosilice slobodno se okreće.



Ne postoji ništa isplativije

driveGUARD® korisnicima predstavlja iznimno ekonomičnu i pouzdanu zaštitu, budući da u slučaju potrebe treba samo zamjeniti potrošni preopterećeni disk.

MF kosilice s diskom: Stražnje priključena kosilica s diskom

MF DM 204, MF DM 255 P, MF DM 306 P i MF DM 357 P

Kosilice s diskom serije MF Professional imaju pojedinačne kutne zupčanike koji omogućuju iznimno glatki prijenos snage na sve diskove, što rezultira manjim trošenjem za razliku od konvencionalnog pogona zupčanika te jamče duži i pouzdaniji životni vijek rezača. Poluga u obliku kлина pruža dodatnu prednost u obliku niskog reza, a „Big Disc“ dizajn osigurava široko preklapanje, što rezultira čistim rezanjem čak i kada je riječ o zahtjevnoj količini i komplikiranim usjevima.

Modularni dizajn omogućuje brzo i jednostavno servisiranje u polju, ako je isto neophodno.



Trozglobno priključeni stražnji dodatak

Bočna suspenzija s kontroliranim vezom za podizanje dovodi do kompaktnog transportnog položaja i niske transportne visine. Kosilice iz serije Professional standardno su opremljene sustavom brzog mijenjanja noža kako bi se povećala učinkovitost rada.

Po želji, na MF DM 255 P može se brzo i lako naknadno ugraditi valjčani (RC) ili zupčasti poboljšivač tla (KC), a MF DM 306 P se može naknadno opremiti KC zupčastim poboljšivačem tla.

Čvrsta vanjska zaštita jamči dugi radni vijek zaštitnih poklopaca, čime se povećava sigurnost stroja u pogonu.



drive
GUARD



Valjkasti poboljšivač tla



Zupčasti poboljšivač tla

MF kosilice s diskom:

Straga priključena. Trozglobno povezivanje, središnji podupirač

**MF DM 306 TL, MF DM 306 TL-KC, MF DM 306 TL-RC,
MF DM 357 TL, MF DM 357 TL-KC, MF DM 408 TL
i MF DM 459 TL**

- Stražnje priključena kosilica za traktore srednje kategorije snage
- Hidro-pneumatska suspenzija
- Jednostavnost rukovanja

Sustav hidro-pneumatske suspenzije –

TurboLift sustav

Neograničeno promjenjiva kontrola pritiska tla, sa sposobnošću podešavanja pritiska na tlo tijekom vožnje/rada dok se uvjeti na terenu razlikuju.

- Slobodno – pokretljivo (plutajuće) rezanje
- Patentirano klizno vođenje
- Prilagodljiv različitim uvjetima
- Poboljšana kvaliteta rezanja
- Smanjeno opterećenje na zaštitnom okviru, potpornoj cijevi i trozglobnoj spojnici
- Nježan na travnjaku
- Smanjena kontaminacija krme
- Precizno upravljanje i vođenje poluge za kosilice
- Izvrsna prilagodljivost tlu

Zaštitni okvir – kralježnica svake kosilice

Greben kosilice zaštićen je i upravljan zaštitnim okvirom. Proizведен je od visokokvalitetnog čelika otpornog na deformacije i predviđen za iznimno velika opterećenja.



TurboLift sustav



Klizno vođenje

MF kosilice s diskom: Stražni priključak. Središnji podupirač, vertikalno sklapanje

MF DM 316 TL-V, MF 316 TL-V-KC, MF 316 TL-V-RC MF DM 367 TL-V, MF DM 367 TL-V-KC, MF DM 367 TL-V-RC

- Straga priključena kosilica sa središnjim podupiračem i vertikalnim sklapanjem
- Hidro-pneumatska suspenzija.
- SafetySwing sustav zaštite
- Pogon rezača preko zupčanika niskog profila

Središnji podupirač s vertikalnim sklapanjem.

MF DM TL-V kosilice sklapaju se vertikalno pri transportu unutar težišta stroja i pružaju izvrsnu distribuciju težine u kombinaciji traktora/kosilice. Kompaktnim transportnim dimenzijama širine manje od 3 m i transportnom visinom manjom od 4 m, ovi strojevi idealno se prilagođavaju uvjetima rada u kojem cestovni prijevoz čini redovni zadatak.

Sustav hidro-pneumatske suspenzije.

Turbolift sustav za neograničeno promjenjivu kontrolu pritiska na tlo. Prilagodljiv je različitim uvjetima na terenu i otklanja oštećenja odbojnika.

SafetySwing zaštitni sustav.

Sprječava oštećenja u slučaju udarca u prepreku pomicanjem unatrag i prema gore. Automatski se ponovno uključuje u radni položaj vlastitom težinom. Pored toga, sve kosilice MF TL-V imaju okrugle plastične odbojnice kako bi se zaštitile od manjih oštećenja i hidraulički sklopive završne ploče kako bi se smanjila visina u transportnom položaju.



Kompaktne transportne dimenzije



Sigurno ljujanje (Safty Swing sustav)



Jednostavno podešavanje poboljšivača tla

MF poboljšivač tla kosićice s diskom: Središnji podupirač za vuču

MF DM 306 TR i MF DM 357 HS TR

- Sestrana vučena kosićica
- Središnje upravljeni vučni spoj

Jednostavnost rukovanja s izvrsnom okretnošću

MF DM 306 TR i MF DM 357 HS TR vučene su kosićice s centralno upravljanim vučnim spojem (rudom). Odlike ovih strojeva čine jednostavno rukovanje i vrhunsku okretnost. Kosićica se može zakretati na stražnjoj strani traktora na lijevo i desno. To pruža ogromnu prednost, osobito s krmom koja leži na tlu, na strmim terenima i padinama.

Vrlo dobro se prilagođava obrisima tla

Rezač je montiran na najudaljenijim točkama na zaštitnom okviru. Zbog paralelne prilagodbe kosićice neravnom terenu, kosićica je pouzdano spriječena da ne probuši otkos što omogućava vrhunsku kvalitetu krmne smjese bez onečišćenja.

Poboljšivač tla – brže postizanje kvalitetne krme

MF DM 306 TR i MF DM 357 HS TR standardno se mogu opremiti zupčastim ili valjkastim poboljšivačem tla. S poboljšivačem se brže postiže kvalitetna krma jer se iz usjeva ubrzava gubitak vode.

S posebno razvijenom vučnom ovjesnom montažom rezača, pritisak na tlo je smanjen na minimum - bez obzira na smjer okretanja.

Jednostavna za uporabu

Radna visina može se postaviti preko neograničeno podesive visine rezanja od 3,5-7,0 cm. Kao rezultat toga, lako možete reagirati na promjenjive uvjete rada. Osim toga, kontaktni pritisak kosićice možete savršeno prilagoditi uvjetima. Zbog izrazite visine dizanja kosićice, manevri okretanja na granicama parcele mogu se izvesti bez ostavljanja traga i bez oštećivanja poprečnih otkosa.



MF kosilice s diskom i poboljšivači tla: Prednji priključak - Vučni spoj ili okretna glava

MF DM 306 FZ i MF DM 306 FP

- Savršena za rad u kombinacijama kosilica
- Sustav hidrauličkog kretanja za berbu bez gubitaka
- Trodimenzionalno prepoznavanje kontura tla

Opružni paralelogram

- Optimalno smješten
- Minimalna kontrakcija opruge tijekom oscilirajućeg kretanja kosilice
- Slabi pritisak na tlo

Postupak gnječenja

- Dostupni poboljšivači tla sa zupčanikom i valjkom
- Nježna obrada krme
- Bez drobljenja
- Manje gubitka zbog usitnjavanja u usporedbi s mlatilicama

Intenzitet gnječenja

- Prilagodljiv različitim uvjetima
- Jednostavno prilagodljiv četirima pozicijama bez alata
- Jednostavan za zamjenu pojedinačnih elemenata

Jednostavan koncept izravnog pogona

- Zaštita od preopterećenja
- Mala težina
- Jednostavan za upravljanje s potrebnom malom dodatnom snagom





Ograničena dostupnost na MF DM 306 FP-RC u modelima iz godine 2016./17.

MF kosilice s diskom i poboljšivači tla: Leptir

MF DM 8312 TL-KC, MF DM 8312 TL-RC i MF DM 9314 TL-KC

- Leptir poboljšivači tla kosilice 8,3 i 9,3 metara
- Dodatak priključen trozglobnim spojem
- Hidro-pneumatska suspenzija
- SafetySwing uređaj za zaštitu od sudara

Jedinice za košnju su montirane u njihovom vlastitom težištu

- Dobro se prilagođava obrisima tla
- Smanjeno opterećenje na kracima za dizanje tereta

Vučna kosilica – povlačiti je lakše nego gurati

- Očuvanje tla
- Ušteda goriva

Konstantan, neprekidno varijabilan pritisak na površinu tla

- Prilagodljiv različitim uvjetima
- SafetySwing uređaj za zaštitu od sudara
- Svaka pojedina jedinica kosilice samostalno izbjegava prepreke
- Jedinice kosilice preklapaju se prema natrag i gore
- Ponovo uključenje u radni položaj vlastitom težinom

Prilagodljiv kontaktni pritisak tijekom vožnje

- Smanjeno opterećenje tla
- Bez kontaminacije krme

Slobodno plutajuće rezanje

- Ne oštećuje travnate površine
- Smanjena kontaminacija krme



MF DM 8312 TL-KC RC i MF DM 9314 TL-KC

Straga priključena leptir kosilica

Straga priključena 3PL leptir kosilica s diskom s KC ili RC poboljšivačem tla sa zupčastim rotorom iz serije MF DM 8312 savršen je dodatak prednje montiranom MF DM 306 FZ poboljšivaču tla s vučnom spojnicom. Radeći u tandemu, ova dva stroja pružaju ukupnu širinu rezanja od 8,30 m, omogućujući bržu obradu veće površine tla.

MF DM 8312 kosilica posjeduje slobodno lebdeći sustav rezanja što smanjuje opterećenje na zaštitnom okviru, potpornoj cijevi i trozglobnom spolu. Omogućuje poboljšanu kvalitetu rezanja na neravnom terenu



zahvaljujući sustavu TurboLift (TL), koji omogućuje hidro-pneumatsko pražnjenje i kontinuirano podešavanje pritiska na rezac.

Kosilica MF DM 8312 TL-KC RC i MF DM 9314 TL-KC također je opremljena **SafetySwing** sustavom zaštite, koji omogućuje da se kosilica samostalno zakrene unatrag i podigne oko nagibne osovine ako naleti na prepreku.

Ako dođe do incidenta, kosilica će se vratiti u svoj radni položaj pod svojom težinom, čime se štedi vrijeme jer nema potrebe za preokretanjem.

Obje kosilice opremljene su jednom polugom za brzu promjenu na granicama parcele čineći tehniku prijelaza od rada do okretanja brzom i jednostavnom.



MF DM 8312 EL TL-KCB, MF DM 8312 EL TL-RCB i MF DM 9314 EL TL-KCB

Kombinacija kosilice s transportnim remenjem i ISOBUS upravljačkim sustavom

Napredna tehnologija stroja u kombinaciji s najsvremenijim sustavom upravljanja ISOBUS ističe ovu kombinaciju kosilice s pokretnim remenom od ostalih. Radna širina od 8,30 m ili 9,30 m omogućava učinkovitu obradu velikih količina krme. Za MF DM 9314 TL-KCB razvijen je posebno široki transportni remen (940 x 2700 mm) kako bi se lakše rukovalo većim količinama krme i kontinuirano radilo pri većim brzinama.

- Hidraulički pokretane jedinice kosilice – TurboLift sustav
- **SafetySwing** zaštita od udarca
- Vučeno pričvršćene poluge rezaca – povlačiti je lakše nego gurati
- Radom svih funkcija kosilice upravlja ISOBUS sustav
- Sveobuhvatno praćenje brzine rotirajućih dijelova
- Široki transportni remen s integriranim hidrauličkim bočnim pomicanjem



Značajke

MF kružne kosilice

Model	MF M 254 FP	MF M 294 FP-V	MF M 304 FP-V	MF M 334 FP-V	MF M 304 FZ	MF M 182	MF M 222	MF M 294	MF M 304 TL
Konfiguracija	Sprjeda - Zakretna podloga	Sprjeda - Zglobni spoj za vuču	Trozglobna bočna montaža	Trozglobna bočna montaža	Trozglobna bočna montaža	Trozglobni središnji podupirač			
Širina (m)	2,55	2,86	3,06	3,26	3,06	1,85	2,2	2,85	3,06
Min. snaga (KS)	65	75	75	75	75	30	40	82	82
Težina (kg)	726	846	874	907	910	440	524	790	1105
Priklučno vratilo (o/min)	1000	1000	1000	1000	1000	540	540	1000	1000
Bubnjevi	4	4	4	4	4	2	2	4	4
KC poboljšivač tla	-	-	-	-	-	○	○	-	-

MF kosilice s diskom

Model	MF DM 164	MF DM 205	MF DM 246 / MF DM 246 ISL	MF DM 287 / MF DM 287 ISL	MF DM 328 ISL	MF DM 204	MF DM 255 P	MF DM 306 P	MF DM 357 P
Konfiguracija	Trozglobna bočna montaža	Trozglobna bočna montaža	Trozglobna bočna montaža	Trozglobna bočna montaža	Trozglobna bočna montaža	Trozglobna bočna montaža	Trozglobna bočna montaža	Trozglobna bočna montaža	Trozglobna bočna montaža
Širina (m)	1,66	2,06	2,42	2,82	3,18	2,05	2,55	3,00	3,50
Min. snaga (KS)	30	41	50	60	72	49	54	61	68
Težina (kg)	372	407	437 / 510	475 / 550	570	612	630	724	798
Priklučno vratilo (o/min)	540	540	540	540	540	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000
Diskovi	4	5	6	7	8	4	5	6	7
KC poboljšivač tla	-	-	-	-	-	○	○	○	-
RC poboljšivač tla	-	-	-	-	-	○	○	-	-

Trozglobno montirane MF kosilice s diskom sa središnjim podupiračem

Model	MF DM 306 TL	MF DM 357 TL	MF DM 408 TL	MF DM 459 TL
Približna radna širina m	3	3,50	4,00	4,50
Približna transportna širina m	2,3	2,3	2,3	2,3
Približna transportna duljina m	4,65	5,15	5,60	6,10
Diskovi kosilice	6	7	8	9
Br. noževa po disku	2	2	2	2
Približna širina otkosa. m	2,3	2,8	3,3	3,8
Približna potrebna snaga kW/KS	55/75	65/88	72/99	84/115
Potrebni hidraulički izlazi	1 X SAV, 1 X DAV			
Priklučno vratilo (o/min)	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000
Spuštanje kvačila	●	●	●	●
Približna težina. kg	875	950	980	1100
KC poboljšivač tla	○	○	-	-
RC poboljšivač tla	○	-	-	-

Ilustracije prikazuju neke posebne dijelove opreme. Pojedini strojevi dostupni su samo u odabranim zemljama. Slike ne moraju nužno odgovarati najnovijoj verziji standardne opreme.

MF kosilice s diskom - središnji podupirač, vertikalno sklopljene

Model	MF DM 316 TL-V	MF DM 367 TL-V
Radna širina (m)	3,1	3,6
Diskovi kosilice	6	7
Približna širina otkosa m	0,8 – 2,3	1,0 – 2,8
Priklučno vratilo (o/min)	1000	1000
Min. snaga KS (KC/RC model)	85	95
Transportna širina (m)	2,5	2,8
Transportna visina (m)	3,58	3,99
Približna težina kg	1050	1200
KC poboljšivač tla	○	○
RC poboljšivač tla	○	○

MF Vučena

Model	MF DM 306 TR	MF DM 357 HS TR
Konfiguracija	Vučena	Vučena
Širina (m)	3	3,50
Min. snaga (KS)	102	120
Težina (kg)	2388	2560
Priklučno vratilo (o/min)	540/1000	540/1000
Diskovi	6	7
Poboljšivač tla	RC ili KC	RC ili KC

MF kombinacija kosilica

Model	MF DM 8312 TL	MF DM 9314 TL	MF DM 8312 EL TL-KCB	MF DM 8312 EL TL-RCB	MF DM 9314 EL TL-KCB
Približna radna širina m	8,3	9,3	8,3	8,3	9,3
Približna transportna širina m	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
Približna transportna visina m	3,73	3,9	3,73	3,73	3,9
Diskovi kosilice	2 X 6	2 X 7	2 x 6	2 x 6	2 X 7
Br. noževa po disku	2	2	2	2	2
Približna širina otkosa m	2 X 1,45 - 2,25	2 X 1,85 - 3,25	1,8 - 2,6	1,8 - 2,6	2 X 1,80 - 3,00
Približna potrebna snaga kW/KS	132/180	155/200	145/200	141/182	168/228
Potrebni hidraulički izlazi	2 X SAV, 1 X DAV	2 X SAV, 1 X DAV	1 X senzor opterećenja	1 X senzor opterećenja	1 X senzor opterećenja
Priklučno vratilo (o/min)	1000	1000	1000	1000	1000
Spuštanje kvačila	●	●	●	●	●
Ploče upozorenja	●	●	●	●	●
Električno osvjetljenje	●	●	●	●	●
Približna težina kg	2410	2830	3200	3300	3450
KC poboljšivač tla	○	○	●	-	●
RC poboljšivač tla	○	-	-	●	-

MF montiran sprjeda

Model	MF DM 254 FP / FP-S	MF DM 306 FP	MF DM 306 FP-K	MF DM 306 FP-SL	MF DM 306 FZ
Konfiguracija	Alpine	Zakretna podloga	Zakretna podloga	Zakretna podloga	Zglobni spoj za vuču
Širina (m)	2,5	3	3	3	3
Min. snaga (KS)	38	75	75	75	75
Težina (kg)	474 / 504	734	694	854	930
Priklučno vratilo (o/min)	1000	1000	1000	1000	1000
Diskovi	4	6	6	6	6
KC Poboljšivač tla	-	○	○	○	○
RC Poboljšivač tla	-	○	-	-	○

- Nije dostupno/ne primjenjuje se ● Standardna značajka ○ Opcionalno



MASSEY FERGUSON

A world of experience. Working with you.



Web: www.MasseyFerguson.com

Facebook: www.facebook.com/MasseyFergusonGlobal

Twitter: Twitter.com/MF_EAME

Instagram: Instagram.com/MasseyFergusonGlobal

YouTube: www.youtube.com/MasseyFergusonGlobal

Blog: Blog.MasseyFerguson.com



MASSEY FERGUSON® svjetski je poznati brand tvrtke AGCO.
© AGCO Limited. 2018 | A-CR-16593/1117 | Croatian/0418



Odgovorno upravljanje šumama

