



2018

MF DM és M SOROZAT

Fűkaszák és kondicionáló fűkaszák

Innovatív és hatékony fűkaszák és kondicionáló fűkaszák



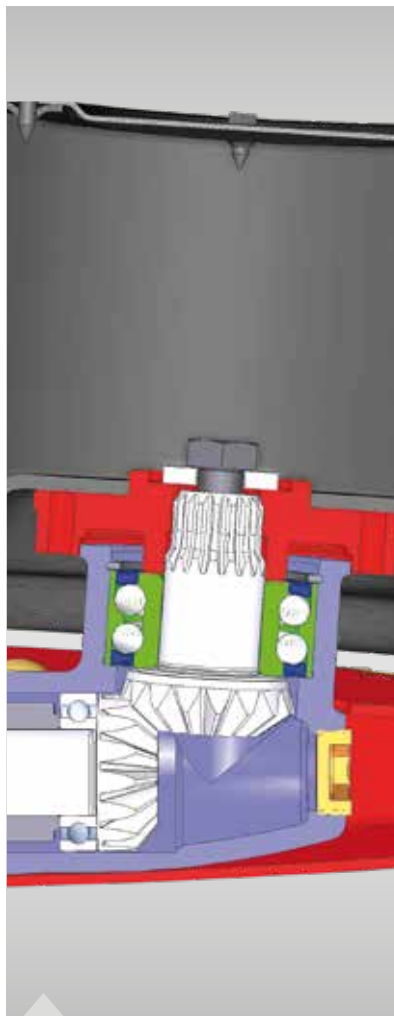
A MASSEY FERGUSONTÓL

**4. oldal**

MF M sorozat: Dobos fűkaszák

**6. oldal**

MF Farmer DM sorozat:
Tárcsás fűkaszák

**8. oldal**

MF Professional DM sorozat:
Tárcsás fűkaszák és kondicionáló
fűkaszák

**9. oldal**

driveGUARD®

**10. oldal**

MF tárcsás fűkaszák: Hátrára szerelt
Tárcsás fűkasza

Tartalomjegyzék

- 04 MF M sorozat: Dobos fűkaszák
- 06 MF Farmer DM sorozat: Tárcsás fűkaszák
- 08 MF Professional DM sorozat: Tárcsás fűkaszák és kondicionáló fűkaszák
- 09 **driveGUARD®**
- 10 MF tárcsás fűkaszák: Hátra szerelt tárcsás fűkasza
- 11 MF tárcsás fűkaszák: Hátra szerelt, hárompont-függesztésű, középen rögzített
- 12 MF tárcsás fűkasza: Hátra szerelt, középen rögzített, függőlegesen felhajtható
- 13 MF tárcsás kondicionáló fűkaszák: Vontatott, középen rögzített
- 14 MF előre szerelt tárcsás fűkaszák és tárcsás kondicionáló fűkaszák
- 16 MF Butterfly tárcsás kondicionáló fűkasza kombináció
- 18 Műszaki adatok



18. oldal
Műszaki adatok



13. oldal
MF tárcsás kondicionáló fűkaszák:
Vontatott, középen rögzített

MF M sorozat: Dobos fűkaszák

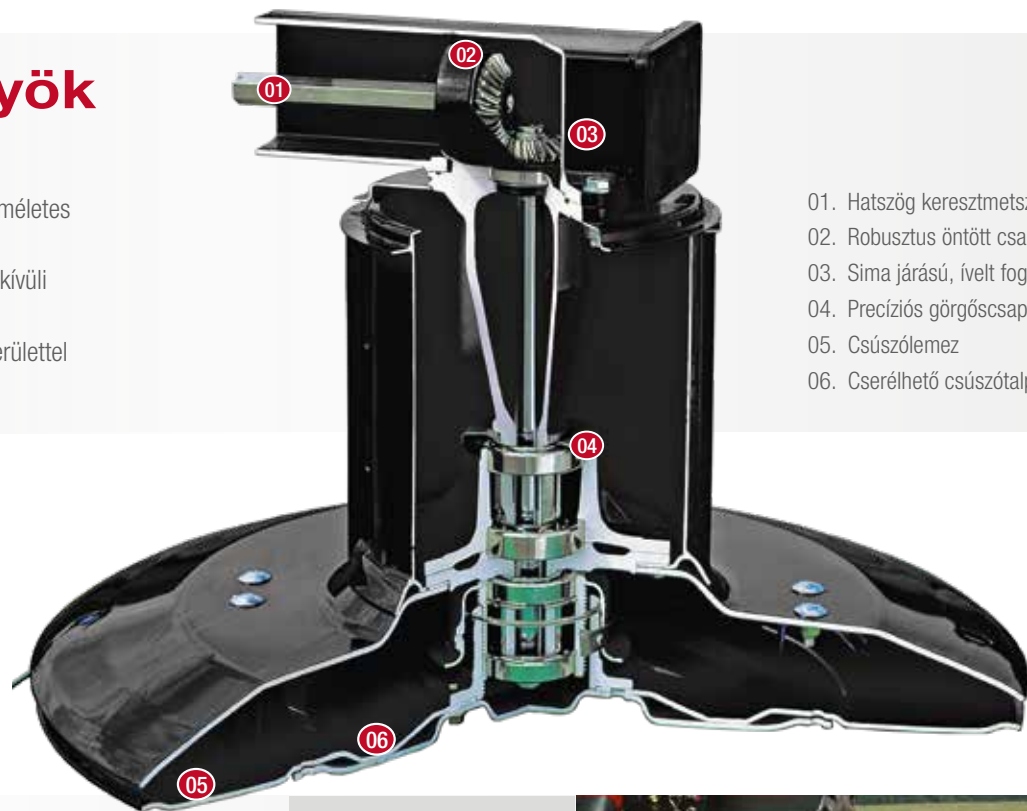
A Massey Ferguson M sorozatú dobos fűkaszái megbízható és gazdaságos megoldást kínálnak a kiváló minőségű takarmányok betakarításához még a legnehezebb körülmények között is. A nagy teljesítménnyel végzett precíz vágás segíti a tökéletesen tömör rend kialakítását. Nagy mennyiségű takarmány vágható le gyorsan eltömődés vagy a sérülések veszélye nélkül. A Massey Ferguson dobos fűkaszái kaphatók mind elöl, mind hátul rögzített változatban.

Fő jellemzők és előnyök

- Egyszerű, robusztus és megbízható
- Nagy érintkezési felületű dob az alacsony talajnyomás és a kíméletes terménykezelés érdekében
- A nagyméretű, négyzet keresztmetszetű hajtóműkeretek rendkívüli megbízhatóságot és hosszú élettartamot biztosítanak
- A dobok páros működtetése a dobok közötti nagy áteresztő területtel kiváló rendképzést garantál

A kaszálódob

Az MF M sorozatú fűkaszák központi eleme a kaszálódob. A Massey Ferguson dobokat úgy tervezték, hogy minden körülmények között tökéletes eredményt érjenek el, karbantartásuk pedig gyorsan és egyszerűen megoldható legyen. A dobok öt ponton vannak rögzítve csavarral, nem pedig hegesztéssel. A forgó csúszótalpak könnyedén elmozdulnak az egyenetlen talajon a kopás csökkentése és a takarmány szennyeződésének elkerülése érdekében. A csúszótalp gyorsan és egyszerűen cserélhető. Minden Massey Ferguson dobos fűkasza alapfelszereltségéhez tartozik a pengegyorscsereelő rendszer és az ívelt fogazású kúpfogaskerékek hajtás, amelynek karbantartásmentes működéséről az élettartamkenést biztosító olajfűrdő gondoskodik.



- 01. Hatszög keresztmetszetű hajtótengely
- 02. Robusztus öntött csapágyház
- 03. Sima járású, ívelt fogazású kúpfogaskerék
- 04. Precíziós görgőcsapágyak
- 05. Csúszólemez
- 06. Cserélhető csúszótalp

Hátulra szerelt, oldalsó rögzítésű dobos fűkasza





Változtatható rendszélesség



Előre szerelt, elforgó segédvázkeret

Az MF M 254 FP, az MF M 294 FP-V, az MF M 304 FP-V és az MF M 334 FP-V előre szerelt, elforgó segédvázkerettel rendelkező fűkaszák ideálisak a hátulra szerelt fűkaszákkal vagy egy gyűjtőkocsival való együttes alkalmazáshoz. A csuklós felfüggesztés akár +/- 5°-os oldalirányú elmozdulást is lehetővé tesz az egyenetlen talajon történő precíz, nagy sebességű kaszáláshoz.

Hátulra szerelt, oldalsó vonószerkezetes rögzítésű

Az MF M 182, MF M 222, és MF M 294 a klasszikus dobos fűkaszák a kis- és közepes méretű gazdaságok számára. A kaszák egyszerű és tartós szerkezete biztosítja a problémamentes működést és a tiszta, tömör rendet. Az ütközésvédő rendszer megakadályozza a vágószerkezet sérülését, ha az egy akadályra ütközik. Mindegyik modell munkapozícióból szállítási helyzetbe állítható anélkül, hogy ki kellene szállni a traktor fülkéjéből. Az állítható alsó forgócsapok lehetővé teszik a nyomtáv beállítását. Az MF M 182 és MF M 222 modellek opcionálisan kondicionálással is felszerelhetők, ami növeli a sokoldalúságukat.

Hátulra szerelt, középső vonószerkezetes rögzítésű

Az MF M 304 TL kasza egy középső vonószerkezettel van ellátva, amelyet úgy alakítottak ki, hogy a kasza csatlakoztatása és vontatása a tömegközéppontjában történjen. A középső függesztőszerkezet +/- 13° oldalirányú elmozdulást tesz lehetővé. A kasza emelését és süllyesztését egy egyszeres működésű munkahenger végzi. A talajnyomást a Massey Ferguson TurboLift rendszere szabályozza. Ez a rendszer egy állítható hidropneumatikus nyomástárolót tartalmaz, amely szabályozza a vágószerkezet nyomását, így biztosítva, hogy a kasza a legkülönbözőbb terepkörülményekhez tudjon alkalmazkodni.

Előre szerelt, vontatott típusú felfüggesztéssel

A legnehezebb terepkörülmények között is optimális talajkövetést biztosít az MF M 304 FZ fűkasza, amelyet 3 dimenziós talajkövetést biztosító, vontatott típusú felfüggesztéssel láttak el. A felfüggesztési pont mind hosszirányban, mind pedig oldalirányban szabadon elfordulhat, biztosítva ezáltal a tiszta vágást, és elkerülve a termény talajjal való szennyeződését. Az egyszerű rugós felfüggesztésnek köszönhetően a felfüggesztés megvédi a fűkaszt az esetleges túlterheléstől.



MF DM SOROZAT

MF Farmer sorozat: Tárcsás fűkaszák

Az MF DM 164, az MF DM 205, az MF DM 246, az MF DM 287 és az MF DM 328 hatékony és gazdaságos megoldást kínál a kis- és közepes méretű gazdaságok számára a minőséggel és a végtermékkel kapcsolatos kompromisszumok nélkül. Noha ezek a fűkaszák a kisebb teljesítményű traktorokkal rendelkező és kisebb területet kaszáló gazdálkodók számára ideálisak, számos olyan tulajdonsággal büszkélkedhetnek, amelyeket csak a nagyobb, drágább gépektől várnánk.



Az MF DM 164, MF DM 205, MF DM 246, MF DM 287 és MF DM 328 jellemzői többek között:

- Szabadonfutós tengelykapcsolóval ellátott TLT tengely, amely a traktorról a hajtást egy ékszíjon keresztül továbbítja a vágószerkezethez.
- Minden egyes vágófej nyírócsapos védelemmel rendelkezik, amely megakadályozza a sérüléseket akadályba történő ütközés esetén. A csapok egyszerűen cserélhetők a munkaterületen.
- A lapos profil ideális a vastag szárú növényekhez, és a hagyományos kővédővel, illetve a nagyméretű, edzett csúszótalppal kombinálva évekig problémamentes működést biztosít.
- A legnehezebb körülmények között történő munkavégzésre készült.
- Pontos vágást és nagy anyagáramot biztosít anyagfelhalmozódás nélkül, így laza rendeket és kiváló minőségű takarmányt hagy maga mögött.



Fő jellemzők és előnyök

- Többféle alkalmazáshoz használható
- Kisebb traktorokkal is használható
- Kis teljesítményigény
- Rugós felfüggesztésű vágószerkezet – Alacsony talajnyomás, kíméletes a növényekhez



Oldalsó vonószerkezetes rögzítés: lehetővé teszi a lejtős terepen történő kaszálást

Erős csapágyfelfüggesztés – rendkívüli megbízhatóság használat közben



Lengéscsillapító ékszíjhajtás

Tartós, olajfürdős vágószerkezet

Alacsony tömeg – nagy munkaszélesség

A Massey Ferguson homlokfogaskerekes hajtóművel szerelt tárcsás fűkaszái hosszú élettartamot és alacsony üzemeltetési költségeket biztosítanak. A könnyű szerkezet maximális hozamot garantál, és még a kisebb traktorokkal is nagyobb munkaszélességgel lehet dolgozni. A fűkaszák egyszerű, kis karbantartási igényű kialakítása minimális állásidőt garantál.

Precíz kaszálás – még nehéz körülmények között is

A precíziós kialakítású hajtóműves vágószerkezet elliptikus tárcsákkal, forgó rendképzőkkel és robusztus szállítódobokkal még nehéz terepen is biztosítja a tiszta vágást és a jó teljesítményt.

A vágószerkezetünk fő jellemzői

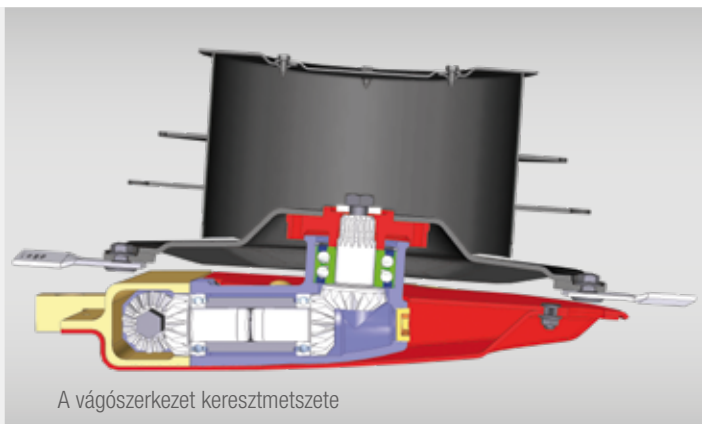
Kopásálló és egyszerűen karbantartható. A csavarozott vágószerkezeten minden alkatrész egy könnyen eltávolítható fedőlappal van az alaplemezre rögzítve.

- Kiváló minőségű anyagokból készült, robusztus szerkezetének köszönhetően minden terhelést elvisel
- Kiváló Massey Ferguson pengék a rendkívüli minőségű vágás érdekében
- Kiváló minőségű görgőcsapágyak az egész szerkezetben az egyenletes, sima járás és a hosszú élettartam érdekében
- Az egész vágószerkezet teljesen tömítve van

MF Professional sorozat: Jellemzők

Tárcsás fűkaszák és kondicionáló fűkaszák

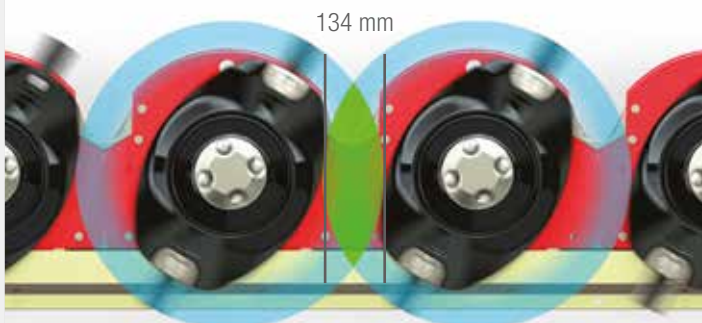
A bérvállalkozók és a nagyobb gazdaságok számára, illetve a nagyobb munkák elvégzésére tervezett Professional sorozat számos olyan exkluzív funkcióval rendelkezik, amelyek nagy teljesítményt és alacsony üzemeltetési költségeket biztosítanak.



A vágószerkezet keresztmetszete



Áramvonalas vágószerkezet (alulnézet)



Túlvágás: kellően elől elhelyezkedő tárcsák nagy átfedéssel

A tökéletes vágás titka

A kompakt szöghajtómű

A rendszer szívének egy egybefüggő, nagy teljesítményre méretezett, hatszög keresztmetszetű tengely és az egyes vágótárcsák alatt elhelyezett robusztus szöghajtómű képezi. Ez a megoldás egyenletesen osztja el a teljesítményt az egyes vágótárcsák között, és csillapítja a nyomaterheléseket. Az alkatrészek kopása jelentősen kisebb mértékű, mint egy hagyományos homlokfogaskerék-hajtással rendelkező vágószerkezetnél. Az alkatrészek egy robusztus, mégis rugalmas egységre vannak felszerelve. A kompakt szöghajtóművel szerelt Massey Ferguson tárcsás fűkaszák hosszú élettartama és alacsony teljesítményigénye mindig költséghatékony és kiváló teljesítményű kaszálást tesz lehetővé.

Ergonomikus vágószerkezet

A vágószerkezet ergonómiája határozza meg, hogy minőségi takarmányt fog-e betakarítani. A Massey Ferguson mérnökei egy olyan, tökéletesen áramvonalas vágószerkezetet fejlesztettek ki, amelynek az alján vágásoptimalizáló profilok találhatók. Ennek eredményeképpen – még kedvezőtlen körülmények között is – elkerülhető, hogy a szántóföldi takarmánynövények vagy nedves talaj esetén hantdarabok kerüljenek a terménybe. A talaj elválasztásra kerül a takarmánynövénytől, majd a vágószerkezet alatt távozik. A Massey Ferguson vágószerkezettel olyankor is folytathatja a munkát, ha másoknak abba kell hagyniuk, vagy akár el sem tudják kezdeni azt.

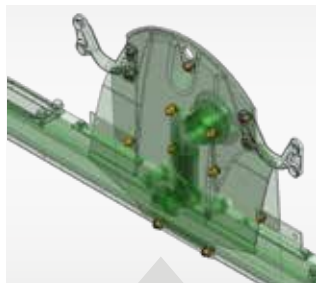
Egymást átfedő kések

A tökéletes vágás a kellően elől elhelyezett kaszálótárcsák nagy átfedése révén jön létre. A Massey Ferguson fűkaszák nagyméretű kaszálótárcsákkal rendelkeznek, és speciális formájuknak köszönhetően nagy mennyiségű takarmányt képesek kezelni – ez fontos szempont, különösen a sűrű, megdőlő anyag esetén. A Massey Ferguson fűkaszákkal garantált a tiszta vágásképek!

A kompakt szöghajtómű jellemzői

A kiváló üzembiztonság és az alacsony üzemeltetési költségek érdekében mindent alaposan átgondoltunk

Rengeteg mérnöki szakértelmet fektettünk a vágószerkezet tervezésébe. A hatszög keresztmetszetű fő hajtótengelyt például úgy terveztük, hogy egy előre meghatározott terhelési értéken eltörjön, így hirtelen nagy túlterhelés esetén megszakítja a vágószerkezet és a traktor közötti hajtásláncot, megakadályozva ezzel a drága és időigényes javításokat. A csavarral rögzített csúszótalpak és a gyorsan cserélhető kések csökkentik az állásidőt. Az élettartamra szóló olajfeltöltés révén a vágószerkezet alig igényel karbantartást, és a vágószerkezet kenése minden kaszálási helyzetben biztosított.



Csavarozott szerkezet



Hatszög keresztmetszetű tengely a hatékony teljesítményátvitel érdekében



Áramvonalas vágószerkezet (alulnézet)



Gyorsan cserélhető kések

Tengelyirányú vagy párosított működés – bármilyen lehetséges

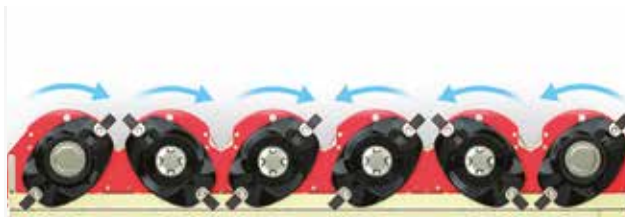
A csavarral rögzített kompakt szöghajtóműnek köszönhetően még évek múlva is megváltoztathatja az egyes modulok forgásirányát a kaszálási szükségleteinek megfelelően.

A kaszálótárcsák a tengelyirányú működésről a párban történő működésre a szöghajtómű egyszerű átkapcsolásával átállíthatók – nem szükséges hozzá további alkatrészeket beszerezni.

A Massey Ferguson fűkaszája rugalmasan alakítható a változó feltételeknek megfelelően. Bármilyen is történjen, mindig rendelkezni fog a munkának megfelelő kaszálási technológiával.

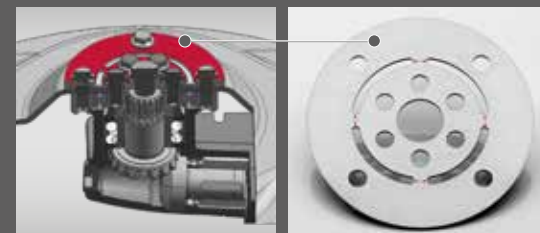


Páros működés



Tengelyirányú működés

drive GUARD®



Minden gazdálkodó tapasztalatból tudja, hogy a fűkaszába kerülő idegen tárgyak komoly károkat okozhatnak.

A Massey Ferguson a driveGUARD® segítségével – az iparág vezető túlterhelés elleni védelmi rendszerével – megakadályozza az ilyen jellegű károkat.



Nagyobb védelem, mint valaha

Ha a kaszálótárcsa egy idegen tárgy miatt megakad, a **driveGUARD®** egy előre meghatározott terhelési értéknél elnyíródik.

Ezzel megszakad a hajtáslánc, és a kaszálótárcsa szabadon elfordulhat.



Nincs ennél költséghatékonyabb megoldás

A **driveGUARD®** rendkívül költséghatékony és megbízható védelmet kínál az ügyfeleknek, mivel szükség esetén csak az eldobható, túlterhelés ellen védő tárcsát kell kicserélni.

MF tárcsás fűkaszák: Hátulra szerelt tárcsás fűkasza

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

Az MF Professional sorozatú tárcsás fűkaszák külön működő, kompakt szögajtóművekkel rendelkeznek, amelyek rendkívül egyenletes és sima teljesítményelosztást biztosít minden tárcsához. Ez a hagyományos ajtóművekhez képest kisebb mértékű kopást, valamint hosszabb és megbízhatóbb vágószerkezet-élettartamot eredményez. Az ék alakú tartórúd lehetővé teszi az alacsony vágást, a „nagy tárcsás” kialakítás pedig nagy átfedést biztosít, ami még nagy mennyiségű és nehezen vágható termények esetén is tiszta vágást eredményez.

A moduláris kialakítás révén a karbantartás gyorsan és egyszerűen elvégezhető a helyszínen, ha szükséges.



Hátulra szerelt, hárompont-függesztésű, oldalt rögzített

Az oldalirányú felfüggesztés a szabályozott függesztőmű-csatlakozással kompakt szállítási helyzetet és alacsony szállítási magasságot eredményez. A Professional sorozatú fűkaszák alapfelszereltsége a gyors késcserét lehetővé tevő rendszer, amely növeli a működésük hatékonyságát.

Az MF DM 255 P gyorsan és egyszerűen utánszerelhető egy hengeres (RC) vagy ujjas kondicionálóval (KC), míg az MF DM 306 P egy KC ujjas kondicionálóval egészíthető ki.

Az erős külső tartó garantálja a védőburkolatok hosszú élettartamát, így növelve a gép üzembiztonságát.



Hengeres kondicionáló



Ujjas kondicionáló

MF tárcsás fűkaszák: Hátulra szerelt. Hárompont-függesztésű, középen rögzített

**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
és MF DM 459 TL**

- Hátulra szerelt fűkasza közepes teljesítménykategóriába tartozó traktorokhoz
- Hidropneumatikus felfüggesztés
- Könnyű kezelés

Hidropneumatikus felfüggesztőrendszer – TurboLift rendszer

Fokozatmentesen változtatható talajnyomás-szabályozás, amely képes menet közben, a terepviszonyoknak megfelelően módosítani a talajnyomást.

- Szabadon lebegő vágás
- Szabadalmaztatott csúszó vezető
- Különböző körülményekhez igazítható
- Jobb vágási minőség
- Kisebb terhelés a tartógerendeyen, a tartócsövön és a hárompont-függesztésen
- Kíméletes a pázsithoz
- Kevésbé szennyezett takarmány
- A vágószerkezet precíz megtámasztása és vezetése
- Nagyon jó talajkövetés

A tartógerendely – a fűkaszák gerince

A vágószerkezetet a tartógerendely támasztja és vezeti meg. Kiváló minőségű, vetemedésmentes acélból készül, és rendkívüli teherbírársra van tervezve.



TurboLift rendszer



Csúszó vezető

MF tárcsás fűkaszák: Hátulra szerelt. Középen rögzített, függőlegesen felhajtható

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

- Hátulra szerelt, középen rögzített, függőlegesen felhajtható fűkasza
- Hidropneumatikus felfüggesztés.
- SafetySwing védelmi rendszer
- Alacsony profilú homlokfogaskerekes vágószerkezet

Középen rögzített, függőlegesen felhajtható.

Az MF DM TL-V fűkaszák a szállításhoz a gép súlypontján belül függőlegesen felhajthatók, és kiváló tömegeloszlását biztosítanak a traktor/fűkasza gépkombináció számára. Kompakt, 3 méternél kisebb szállítási szélességükkel és 4 méternél alacsonyabb szállítási magasságukkal ezek a gépek ideálisak olyan esetekben, amikor a közúton való közlekedés rendszeresen szükséges.

Hidropneumatikus felfüggesztőrendszer.

Turbolift rendszer a talajnyomás fokozatmentes szabályozására. Alkalmazkodik a változó terepkörülményekhez, és megakadályozza a gyepek károsodását.

SafetySwing védelmi rendszer.

Akadályba való ütközés esetén a hátrafelé és felfelé történő kilengéssel megakadályozza a sérülést. Ezután a saját súlyánál fogva automatikusan visszaáll munkapozícióba. Emellett az MF TL-V fűkaszákön körben műanyag ütközők találhatók, amelyek megóvják azt a kisebb sérülésektől, a hidraulikusan felhajtható zárópanel segítségével pedig csökkenthető a szállítási helyzetben lévő gép magassága.



Kompakt szállítási méretek



Biztonsági lengőszárny



Egyszerű kondicionálóbeállítás

MF tárcsás kondicionáló fűkaszák: Vontatott, közepén rögzített

MF DM 306 TR és MF DM 357 HS TR

- Sokoldalú vontatott fűkasza
- Központilag vezérelt vonórudas felfüggesztés

Könnyű kezelhetőség, bámulatos mozgékonyaság

Az MF DM 306 TR és MF DM 357 HS TR központilag vezérelt vonórudas felfüggesztéssel rendelkező vontatott fűkaszák. Ezeket a gépeket az egyszerű kezelhetőség és a bámulatos mozgékonyaság jellemzi. A fűkasza a traktor mögött balra vagy jobbra is kitolható. Ez hatalmas előnyt jelent, különösen földön fekvő takarmány esetén, lejtős terepen és a domboldalon végzett munkák során.

Rendkívüli talajkövetési képesség

A vágószerkezet a tartógerendely legkülső pontjain van rögzítve. A fűkasza egyenetlen talajhoz való párhuzamos beállításával megbízhatóan megakadályozható, hogy a fűkasza a gyepebe fúrjon, és biztosítható a szennyezés nélküli, kiváló minőségű takarmány.

Kondicionáló – minőségi szálatakarmány készítése gyorsabban

Az MF DM 306 TR és MF DM 357 HS TR alapfelszereltségként ujjas vagy hengeres kondicionálóval is felszerelhetők. A kondicionáló segítségével gyorsabban tud minőségi szálatakarmányt készíteni, mivel gyorsabb lesz a termény száradása.

A speciális kialakítású vontatott vágószerkezet révén minimálisra csökken a talajnyomás, mozduljon el bárhogyan a csuklópont.

Felhasználóbarát

A munkamagasság a 3,5–7,0 cm-es vágásimagasság-tartományban fokozatmentesen állítható, így rugalmasan alkalmazkodhat a változó munkakörülményekhez. Ezenkívül a fűkasza érintkezési nyomását is beállíthatja a körülményeknek megfelelően. Mivel a fűkaszát magasra lehet emelni, a táblavégi fordulók is tökéletesen elvégezhetők anélkül, hogy a renden való áthaladással kárt okozna.



MF tárcsás fűkaszák és kondicionáló fűkaszák: **Elölre szerelt** – Utánkapcsolt függesztőművel vagy elforgó segédvázkerettel

MF DM 306 FZ és MF DM 306 FP

- Tökéletes megoldás a fűkaszával együtt történő alkalmazáshoz
- Hidraulikus hajtórendszer a veszteség nélküli betakarítás érdekében
- A talajfelszín három dimenziós érzékelése

Rugóparalelogramma

- Optimális elhelyezkedés
- Minimális rugó-összenyomódás a fűkasza lengőmozgása közben
- Alacsony talajnyomás

Kondicionálás

- Ujjas és hengeres kondicionálók is rendelhetők
- Kíméletes takarmánykezelés
- Nem zúzza a terményt
- A zúzásnak köszönhetően kisebb veszteség a cséphadarószerű kondicionálókhoz képest

A kondicionáló beállítása

- Különböző körülményekhez igazítható
- Szerszámok nélkül négyféle helyzetbe állítható
- Könnyen cserélhetők az egyes alkatrészek

Egyszerű közvetlen meghajtás

- Túlterhelés elleni védelem
- Alacsony tömeg
- Kis többlet-teljesítményigénnyel könnyedén üzemeltethető





MF tárcsás fűkaszák és kondicionáló fűkaszák: **Butterfly**

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

- Butterfly kondicionáló fűkaszák 8,3 és 9,3 méter szélességben
- Hárompont-függesztéses rögzítés
- Hidropneumatikus felfüggesztés
- SafetySwing ütközésgátló berendezés

A fűkaszaegységek a tömegközéppontjuknál vannak felfogatva

- Remek talajkövetési képesség
- Kisebb terhelés a traktor függesztőkarjain

Vontatott fűkasza – húzni könnyebb, mint tolni

- Talajkímélő
- Üzemanyag-takarékos

Állandó, folyamatosan változtatható talajnyomás

- Különböző körülményekhez igazítható **SafetySwing** ütközésgátló berendezés
- Az egyes fűkaszaegységek egymástól függetlenül kerülnek ki az akadályokat
- A fűkaszaegység hátrafelé dönthető és felhajtható
- A saját súlyánál fogva visszaáll munkapozícióba

Az érintkezési nyomás vezetés közben állítható

- Kismértékű talajkárosítás
- Nem szennyeződik a takarmány

Szabadon lebegő vágás

- Kíméletes pászsihoz
- Kevésbé szennyezett takarmány



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

Hátulra szerelt Butterfly fűkasza

Az MF DM 8312 hátulra szerelt 3PL Butterfly rendszerű tárcsás fűkasza a KC vagy RC ujjrotoros kondicionálóval tökéletes társa az utánkapcsolt függesztőművel előre szerelt MF DM 306 FZ kondicionáló fűkaszáknak. A kettő együttesen 8,30 m vágási szélességet biztosít, így gyorsabban végezhet nagyobb terület kaszálásával.

Az MF DM 8312 szabadon lebegő vágófunkcióval rendelkezik, amely csökkenti a tartógerendely, a tartócső és a hárompont-függesztéses vonószerkezet terhelését. A TurboLift-rendszernek (TL) köszönhetően egyenetlen talajon javítja a vágási minőséget, mivel a hidropneumatikus



nyomástároló segítségével folyamatosan szabályozza a vágószerkezet nyomását.

Az MF DM 8312 TL-KC RC és az MF DM 9314 TL-KC fűkasza szintén rendelkezik a **SafetySwing** ütközés elleni védőrendszerrel, amely akadálynak történő ütközéskor egymástól függetlenül lendíti hátrafelé és fölfelé a kaszatagokat.

Ütközés esetén a fűkasza saját súlyánál fogva visszatér az eredeti munkapozícióba, így nem kell visszatartnia, amivel időt takarít meg.

A gyors táblavégi forduló érdekében mindkét fűkasza egyetlen karral működtethető, így a munkavégzés és a forduló közötti átállás gyorsan és egyszerűen megoldható.



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

Fűkasza és szállítószalag kombinációja ISOBUS vezérlőrendszerrel

Ez a fűkasza–szállítószalag kombináció a legkorszerűbb ISOBUS berendezésvezérlő rendszerrel kombinált, fejlett géptechnológiájának köszönhetően emelkedik ki a többi gép közül. A 8,30 m-es vagy 9,30 m-es munkaszélesség nagy mennyiségű takarmány hatékony feldolgozását teszi lehetővé. Az MF DM 9314 TL-KCB egy különösen széles (940 x 2700 mm) szállítószalaggal van felszerelve, amellyel könnyedén kezelhető nagyobb mennyiségű takarmány is, és képes folyamatosan nagy munkasebességgel üzemelni.

- Hidraulikus lebegő fűkaszaegységek – TurboLift rendszer
- SafetySwing ütközésvédelem
- Vontatott rendszerű vágószerkezet vonószerkezetes függesztése – húzni könnyebb, mint tolni
- A fűkasza minden funkciója az ISOBUS vezérlőrendszeren keresztül működtethető
- A forgó alkatrészek fordulatszámának teljes körű felügyelete
- Széles szállítószalag beépített hidraulikus oldalirányú elmozdulással
- Középső, egyszeres vagy részleges rendszállítás a szállítószalagokra, amelyek egyenként emelhetők
- ComfortChange gyors késcserét lehetővé tévő rendszer alapfelszereltségként, a kések gyors és biztonságos cseréjéhez
- A nem ISOBUS-kompatibilis traktorokhoz utánszerelhető készlet rendelhető
- Aktív talajnyomás-szabályozás



Műszaki adatok

MF dobos fűkaszák

Modell	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
Konfiguráció	Elölre szerelt – elforgó segédvázkeret	Elölre szerelt – elforgó segédvázkeret	Elölre szerelt – elforgó segédvázkeret	Elölre szerelt – elforgó segédvázkeret	Elölre szerelt – utánkapcsolt függesztőművel	3 pontos – oldalra szerelt	3 pontos – oldalra szerelt	3 pontos – oldalra szerelt	3 pontos – középen rögzített
Szélesség (mm)	2,55	2,86	3,06	3,26	3,06	1,85	2,2	2,85	3,06
Min. teljesítményigény (LE)	65	75	75	75	75	30	40	82	82
Tömeg (kg)	726	846	874	907	910	440	524	790	1 105
TLT (ford./perc)	1000	1000	1000	1000	1000	540	540	1000	1000
Dobok	4	4	4	4	4	2	2	4	4
KC kondicionáló	-	-	-	-	-	○	○	-	-

MF tárcsás fűkaszák

Modell	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
Konfiguráció	3 pontos – oldalra szerelt	3 pontos – oldalra szerelt	3 pontos – oldalra szerelt	3 pontos – oldalra szerelt	3 pontos – oldalra szerelt	3 pontos – oldalra szerelt	3 pontos – oldalra szerelt	3 pontos – oldalra szerelt	3 pontos – oldalra szerelt
Szélesség (mm)	1,66	2,06	2,42	2,82	3,18	2,05	2,55	3,00	3,50
Min. teljesítményigény (LE)	30	41	50	60	72	49	54	61	68
Tömeg (kg)	372	407	437 / 510	475 / 550	570	612	630	724	798
TLT (ford./perc)	540	540	540	540	540	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000
Tárcsák	4	5	6	7	8	4	5	6	7
KC kondicionáló	-	-	-	-	-	○	○	○	-
RC kondicionáló	-	-	-	-	-	○	○	-	-

MF hárompont-függesztéssel csatlakoztatott tárcsás fűkaszák középső rögzítéssel

Modell	MF DM 306 TL	MF DM 357 TL	MF DM 408 TL	MF DM 459 TL
Hozzávetőleges munkaszélesség (m)	3	3,50	4,00	4,50
Hozzávetőleges szállítási szélesség (m)	2,3	2,3	2,3	2,3
Hozzávetőleges szállítási hossz (m)	4,65	5,15	5,60	6,10
Kaszálótárcsák	6	7	8	9
Pengék száma tárcsánként	2	2	2	2
Hozzávetőleges rendszélesség (m)	2,3	2,8	3,3	3,8
Hozzávetőleges teljesítményigény (kW/LE)	55/75	65/88	72/99	84/115
Szükséges hidraulikus csatlakozók	1 X SAV, 1 X DAV	1 X SAV, 1 X DAV	1 X SAV, 1 X DAV	1 X SAV, 1 X DAV
TLT (ford./perc)	540/1000	540/1000	540/1000	540/1000
Túlliterhelésre megcsúszó tengelykapcsoló	●	●	●	●
Hozzávetőleges tömeg (kg)	875	950	980	1 100
KC kondicionáló	○	○	-	-
RC kondicionáló	○	-	-	-

Az ábrákon néhol feláras felszereltségi tételek is láthatók. Egyes gépek csak bizonyos országokban érhetők el. Az itt látható képek nem feltétlenül az aktuális alapfelszereltséget szemléltetik.

MF tárcsás fűkaszák – Középen rögzített, függőlegesen felhajtható

Modell	MF DM 316 TL-V	MF DM 367 TL-V
Munkaszélesség (m)	3,1	3,6
Kaszálótárcsák	6	7
Hozzávetőleges rendszélesség (m)	0,8–2,3	1,0–2,8
TLT (ford./perc)	1000	1000
Min. teljesítményigény (LE) (KC/RC modell)	85	95
Szállítási szélesség (m)	2,5	2,8
Szállítási magasság (m)	3,58	3,99
Hozzávetőleges tömeg (kg)	1 050	1 200
KC kondicionáló	○	○
RC kondicionáló	○	○

MF vontatott

Modell	MF DM 306 TR	MF DM 357 HS TR
Konfiguráció	Vontatott	Vontatott
Szélesség (mm)	3	3,50
Min. teljesítményigény (LE)	102	120
Tömeg (kg)	2 388	2 560
TLT (ford./perc)	540/1000	540/1000
Tárcsák	6	7
Kondicionáló	RC vagy KC	RC vagy KC

MF fűkasza-kombináció

Modell	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
Hozzávetőleges munkaszélesség (m)	8,3	9,3	8,3	8,3	9,3
Hozzávetőleges szállítási szélesség (m)	2,78	2,78	2,78	2,78	2,78
Hozzávetőleges szállítási magasság (m)	3,73	3,9	3,73	3,73	3,9
Kaszálótárcsák	2 X 6	2 X 7	2 x 6	2 x 6	2 X 7
Pengék száma tárcsánként	2	2	2	2	2
Hozzávetőleges rendszélesség (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
Hozzávetőleges teljesítményigény (kW/LE)	132/180	155/200	145/200	141/182	168/228
Szükséges hidraulikus csatlakozók	2 X SAV, 1 X DAV	2 X SAV, 1 X DAV	1 X terhelésérzékelés	1 X terhelésérzékelés	1 X terhelésérzékelés
TLT (ford./perc)	1000	1000	1000	1000	1000
Túlterhelésre megcsúszó tengelykapcsoló	●	●	●	●	●
Figyelmeztető panelek	●	●	●	●	●
Elektromos világítás	●	●	●	●	●
Hozzávetőleges tömeg (kg)	2 410	2 830	3 200	3 300	3 450
KC kondicionáló	○	○	●	-	●
RC kondicionáló	○	-	-	●	-

MF előre szerelt

Modell	MF DM 254 FP / FP-S	MF DM 306 FP	MF DM 306 FP-K	MF DM 306 FP-SL	MF DM 306 FZ
Konfiguráció	Hegyvidéki	Elforgó segédvázkeret	Elforgó segédvázkeret	Elforgó segédvázkeret	Utánkapcsolt függesztőmű
Szélesség (mm)	2,5	3	3	3	3
Min. teljesítményigény (LE)	38	75	75	75	75
Tömeg (kg)	474 / 504	734	694	854	930
TLT (ford./perc)	1000	1000	1000	1000	1000
Tárcsák	4	6	6	6	6
KC kondicionáló	-	○	○	○	○
RC kondicionáló	-	○	-	-	○



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® az AGCO világszerte használt védjegye.
© AGCO Limited. 2017 | A-HU-16593/1117 | Magyar/1117



Felelősségteljes erdőgazdálkodás