

MF DM és M SOROZAT

Innovatív és hatékony fűkaszák és szársértős fűkaszák



BORN TO **FARM**

DOBOS ÉS TÁRCSÁS FŰKASZÁK SZÉLES VÁLASZTÉKA



KIVÁLÓ MINŐSÉGŰ MELSŐ ÉS HÁTÓ KASZÁK
2,06–10,10 m-es MUNKASZÉLESSÉG-TARTOMÁNYBAN,
SZÁRSÉRTŐVEL VAGY ANÉLKÜL,
MINDEN IGÉNYNEK MEGFELELŐEN.

TARTALOMJEGYZÉK

- 04 MF M sorozat: Dobos fűkaszák
- 06 MF Farmer DM sorozat: Tárcsás fűkaszák
- 08 Tárcsás fűkaszák: a tökéletes vágás titka
- 10 MF nagy teherbírású homlokfogaskerekes hajtáslánc
- 11 MF szársértők
- 12 MF tárcsás fűkaszák: Hátsó függesztésű profi sorozat
- 13 MF tárcsás fűkaszák: hátsó függesztéssel, központi tartószerkezettel
- 14 MF tárcsás fűkaszák: hátsó függesztéssel, központi tartószerkezettel, függőleges csukódással
- 15 MF tárcsás fűkaszák: frontfüggesztéssel
- 18 MF pillangó elrendezésű kaszaskombinációk
- 21 MF vontatott tárcsás kaszák, párhuzamos tartószerkezettel
- 22 Műszaki adatok

04

MF M sorozat:
Dobos fűkaszák

06

MF Farmer DM sorozat:
Tárcsás fűkaszák

11

MF szársértők



12

MF tárcsás fűkaszák:
Hátsó függesztésű
Professional sorozatMF pillangó elrendezésű
kaszaskombinációk

18



MF M SOROZAT: **DOBOS FŰKASZÁK**

A Massey Ferguson M sorozatú dobos fűkaszái megbízható és gazdaságos megoldást kínálnak a kiváló minőségben történő takarmánybetakarításra, a legnehezebb körülmények között is. A precíz vágás és a nagy teljesítmény nagyban hozzájárul a tökéletes, kompakt rendez.

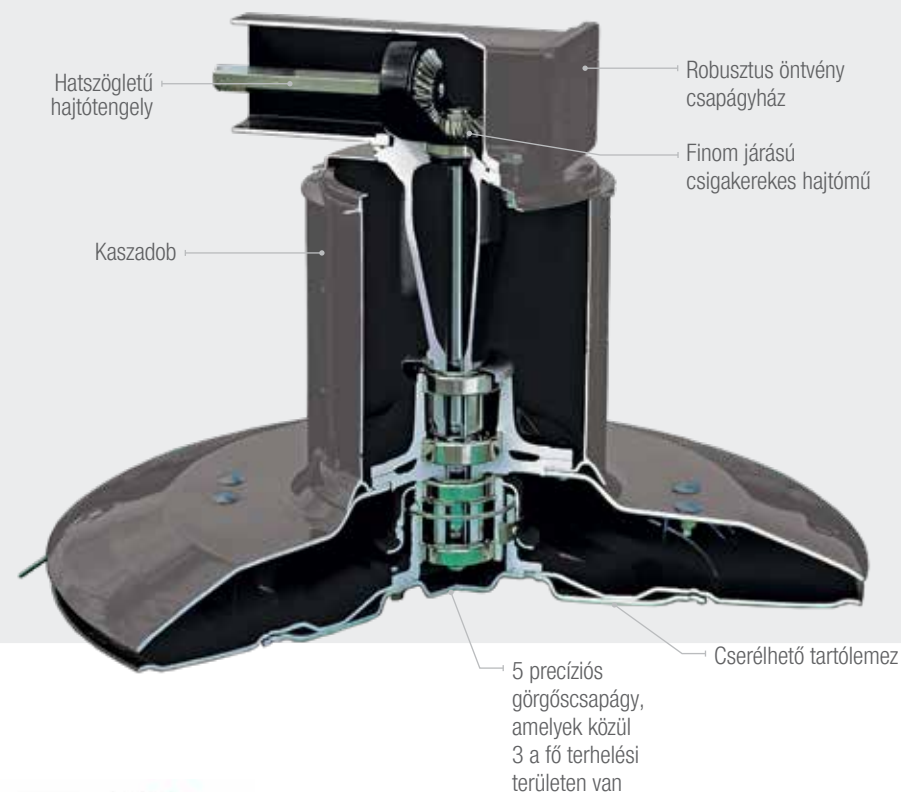
Nagy takarmánymennyiség kaszálható le gyorsan, az eltömődés vagy a gépsérülés veszélye nélkül. A Massey Ferguson dobos fűkaszák tökéletes megoldást jelentenek nagytömegű termény nehéz körülmények között történő betakarítására, például akár egy gyűjtő pótkocsival kombinációban.

A KASZADOB

Az MF M sorozatú fűkaszák legfontosabb részegysége a kaszadob. A Massey Ferguson dobokat úgy tervezték, hogy tökéletes eredményt nyújtsanak minden körülmény esetén, a karbantartásuk pedig gyors és egyszerű legyen. A dobok öt ponton vannak rögzítve, és – hegesztés helyett – oldható csavarkötések tartják a helyükön. A forgó csúszótalpak könnyedén siklanak az egyenetlen talajon, ezáltal mérséklik a kopást és megakadályozzák a termény szennyeződését. A csúszótalpak cseréje gyors és egyszerű. A problémamentes, karbantartást nem igénylő működés érdekében minden Massey Ferguson dobos fűkasza gyorsan cserélhető késrendszerrel és az élettartamra feltöltött, olajfürdős, ívelt fogazású kúpfogaskerekes hajtóművekkel rendelkezik.

KIEMELT JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖS TULAJDONSÁGOK

- ▶ Egyszerű, robusztus és megbízható
- ▶ A kis talajnyomás és a kíméletes terménykezelés érdekében nagy érintkezési felületű dob
- ▶ Nagyméretű, robusztus, négyszögletes acélszelvény-hajtásváz kiemelkedő megbízhatósággal és hosszú élettartammal
- ▶ A szinkronizált dobműködés és a köztes terményáram következtében kiváló minőségű rendképzés



FRONTFÜGGESZTÉSŰ, CSUKLÓS KAPCSOLÓSZERKEZET

A csuklós kapcsolószerkezettel rendelkező MF M 294 FP-V és az MF M 304 FP-V frontfüggesztésű fűkaszák ideálisan használhatók pótkocsival gépkombinációban. A csuklós kapcsolószerkezet akár $\pm 5^\circ$ -os rotációs kiegyenlítő mozgást is enged az egyenetlen terepen nagy sebességgel történő precíz kaszálás érdekében.



Változtatható rendszélesség

MF DM SOROZAT: TÁRCSÁS FÚKASZÁK

Az MF DM 205, MF DM 246 és az MF DM 287

típusok tartós és gazdaságos megoldást jelentenek a kis és közepes méretű gazdaságok számára, anélkül, hogy kompromisszumokba kényszerülnének a minőség és a kidolgozottság terén. Ezek a kisebb teljesítményű traktorokkal vagy kevesebb kaszási munkával rendelkező gazdák számára ideális fűkaszák számos olyan jellemzővel rendelkeznek, amelyekre inkább nagyobb, drágább gépeken számítanánk.

KIEMELT JELLEMZŐK ÉS ELŐNYÖS TULAJDONSÁGOK

- ▶ Többirányú felhasználhatóság
- ▶ Alacsony teljesítményigény, kis traktorokkal is üzemeltethető
- ▶ Rugós tehermentesítésű kaszagerendely – kis talajnyomás, tarlóvédelem
- ▶ Egy szabadonfutó tengelykapcsolóval rendelkező TLT, amely egy ékszíj segítségével viszi át a nyomatékot a traktorról a szíjjal egy vonalban lévő kaszagerendelyre.

- ▶ Minden egyes tárcsa nyírócsapos védelemmel rendelkezik, megakadályozva a sérülést egy akadálnak történő ütközés esetén. A nyírócsapok egyszerűen cserélhetők a szántóföldön.
- ▶ A nagytömegű termények esetében ideális a lapos profil, amely a standard kőfogóval és a nagyméretű, keményfém csúszótalppal hosszú évekig tartó, problémamentes üzemelést nyújt.
- ▶ A legnehezebb körülmények közötti működésre terveztük és készítettük.
- ▶ Nagy terményáramot biztosít, miközben anyagfelhalmozódások nélküli, laza rendet hagy hátra, és kiváló takarmányminőséget garantál.



KIS TÖMEG – NAGY MUNKASZÉLESSÉG

A Massey Ferguson tárcsás fűkaszák a hosszú élettartam és alacsony üzemeltetési költségek érdekében homlokfogaskerekes hajtással rendelkeznek. A könnyű kialakítás maximális profitabilitást biztosít azért, hogy kisebb traktorokkal is működtethetők nagyobb, szélesebb kaszák. Az egyszerű, alacsony karbantartási igényű kialakítás miatt kevesebb az állásidő.

PRECÍZ VÁGÁS – MÉG NEHÉZ KÖRÜLMÉNYEK KÖZÖTT IS

Az elliptikus tárcsákkal, forgó rendképzőkkel és robusztus továbbító dobokkal rendelkező, precíziós tervezésű, fogaskerékágyas kaszagerendely biztosítja, hogy tiszta vágásképet lehessen kialakítani nagy teljesítmény mellett, még nehéz terepen is.

A KASZAGERENDELYÜNK LEGFONTOSABB JELLEMZŐI

Alacsony szintű elhasználódás és egyszerű karbantartás. A csavarozott kaszagerendelyen minden részegység az alaplemezre van felerősítve, amelyen egy egyszerűen leszerelhető fedőlemez található.

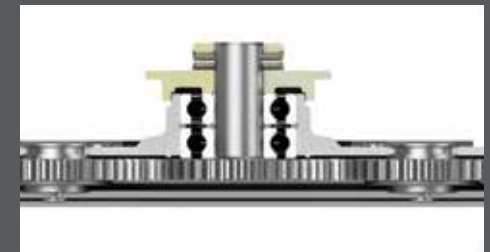
- ▶ A robusztus felépítésnek és a kiváló minőségű anyagoknak köszönhetően minden terhelésnek ellenálló kivitel
- ▶ A kiváló minőségű Massey Ferguson kések a csúcsminőségű vágás érdekében
- ▶ A hajtóművek problémamentes futása és hosszú élettartam érdekében kiváló minőségű csapágyak az egész gépben
- ▶ Az egész kaszagerendely teljesen tömített, zárt egységet képez



Oldalsó felfogatás: lehetővé teszi a munkavégzést lejtős terepen



Lökéscsillapító ékszíjhajtás



A kiváló minőségű csapágyak fokozzák a megbízhatóságot



Tartós, olajfürdős kaszagerendely

MF DM PROFESSIONAL SOROZAT

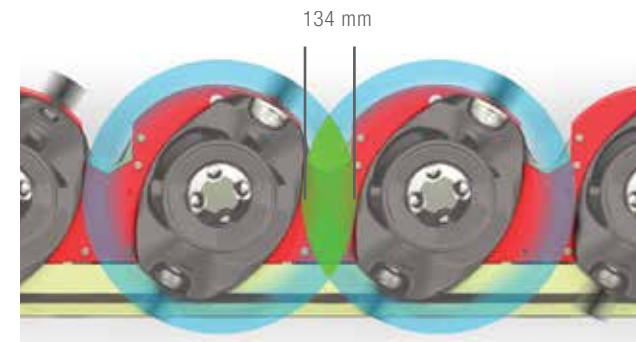
TÁRCSÁS FÚKASZÁK: A TÖKÉLETES VÁGÁS TITKA



A kaszagerendely keresztmetszete



Áramvonalas kaszagerendely (alsó oldal)



Túlvágás: nagy átfedés, megfelelően előre pozicionált vágási helyzet

A KOMPAKT SZÖGHAJTÓMŰ

A hajtás egy folytatódó hűtőgörgőn keresztül jut el a minden egyes kaszatárcsa alatt elhelyezkedő robusztus szöghajtóművekhez. Ez a felépítés egyenletes teljesítményelosztást biztosít a tárcsák között, és kiegyenlíti a nyomterhelési különbségeket. A részegységek kopása jelentősen kisebb mértékű, mint a hagyományos, homlokfogaskerékes kaszagerendelyek esetében. Az alkatrészek egy robusztus, de mégis rugalmas egységbe vannak szerelve. A kompakt szöghajtással rendelkező Massey Ferguson tárcsás fűkaszák nagy igénybevételre készültek, kis TLT-energiaigénnyel rendelkeznek, és nagy teljesítményű, költséghatékony kaszálást biztosítanak.

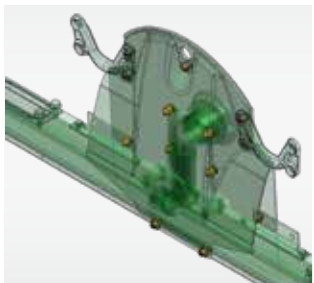
KASZAGERENDÉLY-KIALAKÍTÁS

A kaszagerendély kialakítása nagymértékben meghatározza a takarmányminőséget, ezért a Massey Ferguson mérnökei sikeresen kifejlesztettek egy olyan, áramvonalas kaszagerendélyformát, amely optimális alsó profillal rendelkezik, és tökéletes vágást biztosít nehéz, nedves körülmények között is. A profil megakadályozza a talajtúrát is, hatékonyan elszeparálva a talajt, hogy az a kaszagerendély alatt haladjon el.

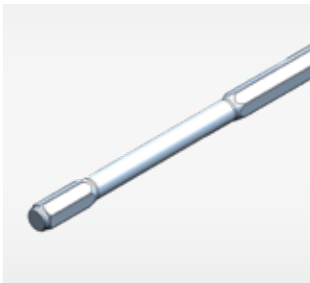
A Massey Ferguson kaszagerendélyekkel hatékonyan dolgozhat, amikor mások el sem tudják kezdeni a kaszálást.

KÉSÁTFEDÉS

Azáltal, hogy a tárcsák nagy átfedéssel, előretolt helyzetben vannak, tökéletes vágás valósul meg. A nagyméretű, speciális alakú kaszatárcsák nagy terménymennyiséggel képesek megbirkózni, ami jelentős előnyt jelent nehéz, elfekvő növényállományban. A Massey Ferguson kaszákkal mindig garantált a tiszta vágásképp.



Csavározott kialakítás



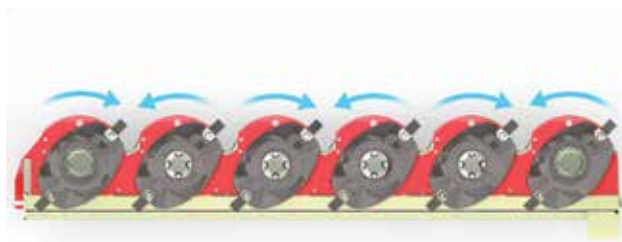
Hatszögtengely a hatékony erőátvitel érdekében



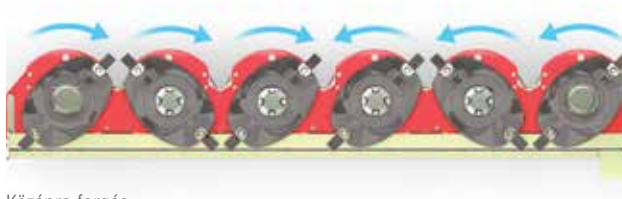
Áramvonalas kaszagerendely (alsó oldal)



Gyors késcseré



Szinkronizált futás



Középre forgás

A KOMPAKT SZÖGHAJTÁS JELLEMZŐI

A tökéletes kialakítás és konstrukció kiemelkedő megbízhatóságot és alacsony üzemelési költségeket biztosít.

A kaszagerendely kialakítása mögött magas szintű mérnöki tapasztalat és szakértelem húzódik meg. A fő hatszögtengely például előre betervezett törésponttal rendelkezik. Egy hirtelen bekövetkező túlterhelődés esetén ezen a ponton megszakad a kaszagerendely-hajtás, miáltal költséges, és időrabló javítások előzhetők meg. A csavározott csúszótalpak és a gyorsan cserélhető kések csökkentik az állásidőt. Az élettartamkenéssel rendelkező, tömített kaszagerendely jórészt karbantartásmentes, mivel a kenése minden munkahelyzetben biztosított.

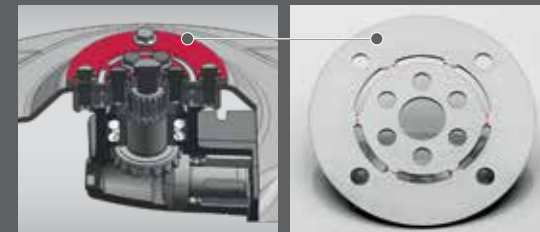
KÖZÉPRE VAGY PÁRBAN FORGÁS – MINDEN LEHETSÉGES

A kompakt szögajtómű csavározott kivitelének köszönhetően a kezelő minden modul forgásirányát változtatni tudja az egyedi kaszálási igényeknek megfelelően – még sok-sok év után is.

A kaszátárcsák középre forgó működése párban összeforgó működésre változtatható a szögajtóművek egyszerű átváltásával, anélkül, hogy ehhez bármiféle kiegészítő alkatrészre lenne szükség.

Massey Ferguson fűkaszáját rugalmasan alakíthatja a változó általános körülményekhez igazodóan, így bármit is kell megoldania, mindig rendelkezésére áll hozzá a megfelelő kaszálási technológia.

HAJTÁSVÉDELEM



Minden gazdálkodó gyakorlatból tudja, hogy ha a fűkaszába véletlenül idegen anyag jut, akkor az súlyos károkat tud okozni.

A Massey Ferguson precíz módon védi ki az ilyen sérüléseket a szektorban élenjáró túlterhelésvédelmi rendszer, a driveGUARD® segítségével

Jobb védelem, mint valaha



Amikor a vágótárcsa egy idegen tárgy miatt megszorul, a **driveGUARD®** biztosítótárcsa a tervezett nyíráspontoknál elnyíródik.

Ezzel megszakad az erőátvitel, és a vágótárcsa a hajtástól függetlenül forgatható.

Ennél semmi sem költségghatékonyabb



A **DriveGUARD®** egy rendkívül költségghatékony és megbízható védelmet jelent, mivel probléma esetén csak az eldobható biztosító tárcsát kell kicserélni.

MF NAGY TEHERBÍRÁSÚ HOMLOKFOGASKEREKES HAJTÁSLÁNC



NAGY IGÉNYBEVÉTELRE TERVEZETT KASZAGERENDELY

Az MF DM nagy igénybevételre tervezett típusainak robusztus kialakítású kaszagerendelye nem csak hosszú élettartamot garantál, hanem – a kiváló talajfelszín-követésnek és a csendes működésnek köszönhetően – a kezelői kényelmet is fokozza.

A hegesztett kaszagerendely nagy kapacitást és tökéletes vágást biztosít, 6-8 cm-es magasságban.

Használja ki az alacsonyabb üzemeltetési költségek előnyeit:

- ▶ Robusztus, teljes egészében hegesztett kaszagerendely
- ▶ A hajtáslánc hatékony túlterhelés elleni védelme
- ▶ Élettartamra szóló olajkenés mágneses kopásellenőrző csavarokkal.
- ▶ Alacsonyabb üzemanyag-fogyasztás

A nagyobb kiszolgáló teljesítményre fejlesztett, nagy átmérőjű fogaskerekekkel rendelkező, rendkívül strapabíró és hatékony hajtásláncnak köszönhetően magasabb hasznáلتgép-értékkel számolhat.

ALACSONY PROFILÚ, HOMLOKFOGASKEREKES KASZAGERENDELY

Az MF kaszák egy jól bevált és hatékony kaszagerendellyel rendelkeznek. Ennek többek között az alábbi előnyei sorolhatók fel:

- ▶ Hosszabb élettartam
- ▶ Nagyobb kezelői komfort
- ▶ Nagy tárcsaszélesség a nagy terményáram érdekében
- ▶ Felhasználóbarát kivitel, gyorscserelésű késrendszerrel



Szakértő tervezésű, robusztus kivitelű, nagyobb erőátvitelt lehetővé tevő kaszagerendely a hosszú élettartam érdekében. Nagyméretű hajtó fogaskerekek, minden időpillanatban 3,5 kapcsolódó foggal.

MF SZÁRSÉRTŐK

A MASSEY FERGUSON KASZÁK SZÁRSÉRTŐS VAGY SZÁRSÉRTŐ NÉLKÜLI KIVITELBEN ÁLLNAK RENDELKEZÉSRE.

A kaszálással egy időben történő szársértés felgyorsítja a vízleadást, és optimalizálja a fermentációt. Ledörzsöli a növény felületét borító viaszréteget, és jól szellőző rendet biztosít. A rend belsejébe is eljutó intenzív levegőmozgás felgyorsítja a nedvességnek a terményből és a talajból történő elpárolgását, és egyenletes nedvességtartalom áll be.



MF HENGERES SZÁRSÉRTŐ (RC)

Két stabil helyzetű, egymásba kapcsolódó gumi- vagy acélprofilal rendelkező elem gondoskodik a pillangós vagy egyéb leveles takarmányok intenzív, de mégis kíméletes előkészítéséről.

A kemény szárazak összenyomódnak a gumihengerek között, míg a sérülékeny, tápanyagban gazdag levelek nem sérülnek.

- ▶ Az intenzív terményáramlásnak köszönhetően nagyobb termelékenység
- ▶ Az állítható, stabil üzemi nyomásnak köszönhetően hatékony terménybeadagolás
- ▶ A moduláris hengerkialakítás miatt kedvezőbb üzemeltetési költségek
- ▶ Az eltérő körülményekhez optimalizált beállítás miatt jobb szársértési eredmények



MF FOGAS SZÁRSÉRTŐK (KC)

Az állítható, terményárammal szembeforgó fésűfogakkal rendelkező, rugós fogas szársértő laza, jól szellőző rendet hoz létre, amelyből gyorsan távozik a nedvesség. Az optimális alkalmazkodás a betakarítási és időjárési körülményekhez védi a takarmányt és javítja a takarmányozás hatékonyságát.

- ▶ A kíméletes terménykezelésnek és a gyorsabb vízleadásnak köszönhetően jobb a takarmányértékesülés.
- ▶ A hatékony túlterhelés elleni védelemnek köszönhetően alacsonyabb üzemeltetési költségek.
- ▶ A négy helyzetben állítható szársértő fésűfogaknak köszönhetően optimális szársértési működés
- ▶ Az intenzív terményáramlásnak köszönhetően nagyobb termelékenység



MF DM TÁRCSÁS FŰKASZÁK:

HÁTSÓ FÜGGESZTÉSŰ PROFESSIONAL SOROZAT

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

Az MF Professional sorozat tárcsás fűkaszái önálló, kompakt szőghajtóművekkel rendelkeznek, amelyek kivételesen finom erőátvitelt biztosítanak minden tárcsához, és ezáltal a hagyományos fogaskerekes hajtóművekkel összehasonlítva kisebb elhasználódást és hosszabb idejű, megbízhatóbb kaszműködést garantálnak. Az ék alakú gerendely azzal a járulékos előnnyel is jár, hogy a vágás alacsonyan történik, és a „Big Disc” (nagy méretű tárcsa) kialakítás nagy átfedést biztosít, ami tiszta vágóképet eredményez még nagy terménytömeg és nehezen kezelhető termény vágása esetén is.

A moduláris kialakítás gyors és egyszerű karbantartást tesz lehetővé a szántóföldön, ha úgy hozza a szükség.

HÁTSÓ FELFÜGGESZTÉS, OLDALSÓ TARTÓSZERKEZET

Az oldalsó tartószerkezet a vezérelt emelőszerkezettel kompakt szállítási helyzetet és alacsony vonulási magasságot eredményez. A Professional sorozatú fűkaszákon az alapfelszereltségbe tartozó gyors vágókés-cserélési rendszer növeli az üzemeltetési hatékonyságot.

Az MF DM 255 P opcionálisan rendelhető, vagy utólagosan is egyszerűen felszerelhető hengeres (RC) vagy pálcás (KC) szársértővel, míg az MF DM 306 P pálcás szársértővel egészíthető ki.

A masszív külső vázszerkezet garantálja a védőburkolatok hosszú élettartamát, ezáltal fokozza a gép munkabiztonságát.



Hengeres szársértő



Fogas szársértő

MF DM TÁRCSÁS FŰKASZÁK:

HÁTSÓ FÜGGESZTÉS, KÖZPONTI TARTÓSZERKEZET

MF DM 408 TL & MF DM 459 TL

- ▶ Hátsó függesztésű kasza közepes teljesítményű traktorokhoz
- ▶ Hidropneumatikus felfüggesztés
- ▶ Egyszerű kezelés



TurboLift rendszer



Csúszó vezető



Központi tartó hidraulikus billenéscsillapítással

Hidropneumatikus felfüggesztés – TurboLift rendszer

Fokozatmentesen változtatható talajnyomás-szabályozás, menet közbeni állítási lehetőséggel a táblaviszonyok változásának függvényében.

- ▶ Úszó működésű vágás
- ▶ Szabadalmaztatott csúszó vezető
- ▶ Különféle viszonyokhoz adaptálható
- ▶ Jobb vágásminőség
- ▶ Csökkentett terhelés a tartóvázon, a támasztócsövön és a hárompont-függesztőművön
- ▶ Kíméletes a kaszálótárlóhoz
- ▶ Csökkentett takarmányszennyeződés
- ▶ A kaszagerendely precíz megtámasztása és vezetése
- ▶ Tökéletes beállítás a talajhoz képest

A tartóváz – minden kasza „gerince”

A kaszagerendelyt a támasztókeret tartja és vezeti. Ez kiváló minőségű, torziótól mentes acélból készül, és rendkívül nagy terhelésre tervezték.

MF DM TÁRCSÁS FŰKASZÁK:

HÁTSÓ FÜGGESZTÉS, KÖZPONTI TARTÓSZERKEZET, FÜGGŐLEGES CSUKÓDÁS

‘ Kompakt vonulási
méretek ’

MF DM 265 TL-V, MF DM 316 TL-V, MF DM 367 TL-V

- ▶ Hidropneumatikus felfüggesztés
- ▶ SafetySwing védelmi rendszer
- ▶ Új, nagy teherbírású kaszagerendely
- ▶ Alacsony profilú, homlokfogaskerekes kaszagerendely

KÖZPONTI TARTÓSZERKEZET, FÜGGŐLEGES CSUKÓDÁSSAL

Az MF DM TL-V fűkaszák függőlegesen csukhatók szállítási helyzetbe a gép tömegközéppontjának vonalában, és ezáltal biztosítják a traktor-fűkasza gépkombináció tökéletes tömegeloszlását. Kompakt vonulási méretükkel (3 m alatti szélesség és 4 m alatti magasság) ezek a gépek ideálisak olyan gazdaságokban, ahol a közúti közlekedés rendszeres követelmény.

HIDROPNEUMATIKUS FELFÜGGESZTÉSI RENDSZER

TurboLift rendszer a fokozat nélkül változtatható talajnyomás-szabályozás érdekében. Alkalmazkodik a változó szántóföldi körülményekhez, és megakadályozza a kaszálótartó sérülését.

SAFETYSWING VÉDELMI RENDSZER

Hátra és felfelé elmozdulva megakadályozza a gép sérülését akadályba ütközés esetén. Automatikus visszakapcsolódik munkahelyzetbe a saját súlyánál fogva. Ezen kívül az MF TL-V kaszák körben műanyag ütközőkkel vannak felszerelve, amelyek védik a gépet a kisebb sérülésektől, és az oldalburkolat hidraulikus működtetésével csökkenthető a vonulási magasság is.



Egyszerű szársértő-beállítás



SafetySwing

MF DM TÁRCSÁS FŰKASZÁK:

FRONTFÜGGESZTÉS - CSUKLÓS KAPCSOLÓSZERKEZET

Frontfüggesztés, lengő csatlakozással

EZEK, A LENGŐ RENDSZERŰ KAPCSOLÓSZERKEZETTEL RENDELKEZŐ FRONTKASZÁK EGYARÁNT ALKALMAZHATÓ SÍK TEREPEEN ÉS HEGYVIDÉKEN.

A szársértős és szársértő nélküli változatokhoz két kompakt, az egyes tömegközéppontokhoz konfigurált kapcsolószerkezet került kialakításra, amelyek biztosítják a közvetlen csatlakozást. A nagymértékű ingamozgás, a több csatlakoztatási pont és az óra járásával egyező vagy ellentétes forgásirány közötti egyszerű váltás nagy felhasználási rugalmasságot biztosít.



MF DM 204 FK-S, MF DM 254 FK

MF Alpine kaszák kompakt kialakítással

A hegyvidéki körülmények között történő kaszálás mindig nagy kihívásokat jelent. A rövid, kompakt csatlakozással rendelkező, speciális MF Alpine kaszák kiemelkedő eredményekhez segítik a gazdálkodókat. A következő előnyökkel rendelkeznek:

- ▶ Kiváló talajfelszín-követési képességüknek köszönhetően képesek nehéz körülmények között, egyenetlen terepen is dolgozni.
- ▶ A terepviszonyoktól és a termény típusától függetlenül garantáltan tiszta takarmány.
- ▶ Könnyű típusok széles választéka, amelyeket kifejezetten kisebb és speciális kivitelű hegyi traktorokhoz terveztünk.

MF DM 254 FP, MF DM 254 FP-S és MF 306 FP K

- ▶ Tökéletesen alkalmas hátsó függesztésű kaszákkal együttes használatra
- ▶ Kompakt szöghajtóművekkel rendelkező kaszagerendely – egyenletes terhelés, kis ellenállás, tiszta vágás
- ▶ Egyszerű és hatékony erőátvitel hajtótengely segítségével, szabadonfutó funkcióval a TLT-n
- ▶ Optimális kilátás előre a kezelőülésből
- ▶ FP-S változat mechanikus oldaleltolással (hidraulikus működtetés opcióban)

Egyszerű, közvetlen hajtású koncepció

- ▶ Túlterhelés elleni védelem
- ▶ Kis tömeg
- ▶ Alacsony traktorteljesítmény-igény



NAGY TELJESÍTMÉNYŰ TÁRCSÁS FRONTKASZA MF DM FP



Alacsony profilú, homlokfogaskerekes
kaszagerendely

MF DM 316 FP / FP-KC / FP-RC

A magas minőségű, egyöntetű takarmány előállítás folyamatában a kasza az első művelet eszköze, és ezért képesnek kell lennie az alábbiakra:

- ▶ Takarmányminőség biztosítása
- ▶ A kaszálótarló épségének megőrzése

Annak érdekében, hogy a gazdálkodók meg tudjanak felelni ezeknek a kihívásoknak, a Massey Ferguson kifejlesztett egy új frontkasza-generációt: az MF DM 316 FP sorozatot, amely használati előnyök egész sorával rendelkezik, és kivételes, új megjelenéssel bír.

Jól bevált kaszagerendely

Az új kaszák a legújabb kaszagerendellyel vannak felszerelve, amely már bizonyította megbízhatóságát és hatékonyságát.

Már felmutatott előnyök:

- ▶ Hosszabb élettartam
- ▶ Nagyobb kezelői komfort
- ▶ Szélesebb tárcsák nagyobb terményáramhoz tervezve
- ▶ Felhasználóbarát kivitel, gyorscserelésű késrendszerrel

Kiváló talajfelszín-követés

Az ingarendszer, amely a tömegközéppontban található, lehetővé teszi, hogy a kasza a haladási irányban akár $\pm 7,5^\circ$ -os billenéssel igazodjon a talaj egyenetlenségeihez. Opcionális kiegészítésként hidropneumatikus vagy rugós felfüggesztés is rendelkezésre áll, a kaszagerendely állandó talajnyomásának fenntartása érdekében.

A rugós működésű közepre állító mechanika megakadályozza, hogy a kasza oldalirányban kilengjen szállítási helyzetben.

Kényelmes használat

A Massey Ferguson DM 316 FP alapfelszereltségben tartalmaz intelligens megoldásokat a felhasználói élmény fokozása érdekében:

- ▶ A kaszára erősített késtartó láda és szerszám mindig kéznél van a gyors késcsere érdekében
- ▶ Csukódó elülső védőponyva szerszám nélküli központi rögzítőrendszerrel. A hidraulikus csukódás opcionális kiegészítő

FRONTFÜGGESZTÉS, 3-DIMENZIÓS TALAJFELSZÍN-KÖVETÉS

Alacsony profilú,
homlokfogaskerekes
kaszagerendely



MF DM 316 FQ (KC vagy RC), MF DM 367 FQ (KC vagy RC)

- ▶ Háromdimenziós talajfelszín-követési rendszer
- ▶ Nagy igénybevételre tervezett kaszagerendely
- ▶ TurboLift rendszer
- ▶ Opcionális oldaleltolási funkció
- ▶ Közvetlen csatlakoztatás a traktor függesztőművéhez

Talajfelszín-követés

Az MF DM FQ kaszakapcsoló-szerkezet olyan kialakítású, hogy inkább húzza, semmint tolja a kaszát. A húzott tartórudak, az összekötő rudak és a gömbcsuklós munkahengerek kiváló, háromdimenziós talajfelszín-követést nyújtanak a tökéletes, minimális veszteséggel működő terménybetakarítás érdekében.

Nagy igénybevételre tervezett kaszagerendely

A nagy igénybevételre tervezett, általános használatú kaszagerendely a jelenleg elérhető legnagyobb tárcsaátmérővel rendelkezik, ami nagyobb lendületet eredményez, miáltal nő a teljesítmény, valamint a nagy tömegű állományban csökken az energiateljesítmény.

TurboLift rendszer

A más MF tárcsás fűkaszákon is használt, jól ismert TurboLift rendszer az FQ termékínálat alapfelszereltségbe tartozó jellemzője. Fokozatmentesen állítható talajnyomás-szabályozási lehetőséget kínál a változó szántóföldi körülményekhez és a kaszálótárló megóvásához.

Egyszerű használat

Az MF FQ kaszacsalád típusai közvetlenül a traktor függesztőművére csatlakoznak, „A”-keret nélkül. A nagyobb stabilitás és menetkomfort érdekében a mellső kinyúlás kisebb. Az integrált parkolóhelyzet egyszerűen egy kar mozdításával állítható be a traktorról történő lecsatlakoztatáskor. Ezen kívül az FQ kaszák vonuláskor csukódó védőponyvával, széles nyílású mellső ponnyával és – az egyszerű karbantartás érdekében – gyorsan cserélhető késekkel rendelkeznek.

Fűkasza-kombinációk használata esetén a tökéletes egyensúlyt biztosító tömegelosztás érdekében integrált ellensúlyok állnak rendelkezésre.



MF TÁRCSÁS FÚKASZÁK:

PILLANGÓ ELRENDEZÉSŰ KASZAKOMBINÁCIÓK

A HATÉKONY TAKARMÁNYBETAKARÍTÁSHOZ UGYANOLYAN FONTOS A MEGFELELŐ MINŐSÉG, MINT A MUNKASEBESSÉG.

A Massey Ferguson új generációs kaszakombinációi ezen a két fontos területen teljesítenek igazán, és olyan újszerű, és teljesítménynövelő jellemzőkkel rendelkeznek, amelyek fokozzák a teljesítőképességet, és hozzájárulnak az egyöntetű, kiváló minőségű takarmány előállításához.

A kisebb, opcionálisan szársértővel is felszerelhető DM 8612 TL típus és a nagyobb, szársértő nélküli DM 9614 TL változat.



Az MF kaszakombináció tárolási helyzetbe összezsukva kis helyet foglal. A gép függőlegesen, a vonulási helyzetében tárolható a legtöbb gépszínen, bármilyen egyéb kiegészítő nélkül.

KIEMELT JELLEMZŐK

- ▶ Mindkét típus állítható munkaszélességgel rendelkezik: 8,3 m/8,6 m illetve 9,3 m/9,6 m
- ▶ Nagy igénybevételre tervezett homlokfogaskerekes kaszagerendelyek
- ▶ TurboLift: Hidropneumatikus felfüggesztés
- ▶ EasySwing: mechanikus ütközésvédelem



MUNKASZÉLESSÉGEK

Sokoldalú és alkalmazkodó: két munkaszélesség. Kaszakombinációk használatakor több tényezőt kell figyelembe venni:

- ▶ a frontkasza szélességét,
- ▶ a táblák alakját és a terepviszonyokat,
- ▶ a szükséges átfedési távolságokat.

A mellső és hátsó kaszák átfedése egyszerűen állítható a két rendelkezésre álló munkaszélesség közötti választással. Ezzel biztosítható a kaszakombináció hatékony működése és az egységes vágásmínőség fenntartása, még kanyarodás közben is.

TÖMEGKÖZÉPPONT – KOMPAKT MÉRETEK

A tömegközéppont a traktorhoz közel helyezkedik el

A hátsó kaszakombináció egy teljesen új felfogatási rendszerrel csatlakozik:

- ▶ Fokozott stabilitás és kezelési kényelem
- ▶ Az alacsonyan lévő felfogatási pontnak köszönhetően 4 m alatti vonulási magasság
- ▶ Egyedülálló kettős munkahenger a szállítási és munkavégzési helyzethez, valamint a fordulási műveletekhez
- ▶ A szállítási helyzet reteszelve egyetlen zsinór segítségével
- ▶ Opcionális hidraulikus működtetésű rögzítési rendszer

Egykaros vezérlés mindkét kaszához a gyors táblavégi fordulók érdekében.



Alacsony profilú, homlokfogaskerekes kaszagerendely

ÚJ MF KASZAKOMBINÁCIÓK: PILLANGÓ ELRENDEZÉS, SZÁRSÉRTŐVEL



Új MF DM 9614 TL és DM 10114 TL sorozat

Hátsó felfüggesztés, pillangó-elrendezés

Az MF DM MF DM 9614 TL és DM 10114 TL úszó működésű vágást biztosít, ami csökkenti a tartóvázat, a tartócsövet és a hárompont-függesztőművet érő terhelést. A hidropneumatikus TurboLift (TL) rendszer, amely biztosítja a kaszagerendely talajnyomásának fokozatmentes állíthatóságát, jelentősen javítja a vágásminőséget, még egyenetlen terepen is.

A kaszák **SafetySwing** ütközés elleni védelemmel is rendelkeznek, ami a kaszaegységek egymástól független, felfelé és hátrafelé történő elmozdulását teszi lehetővé egy akadályba ütközés esetén, elkerülve ezzel a sérülést.

HIDROPNEUMATIKUS FELFÜGGESZTÉSI RENDSZER – TURBO LIFT (TL)

ÚSZÓ KASZAMŰKÖDÉSŰ VÁGÁS A TURBOLIFT RENDSZERREL

A már bizonyított hidropneumatikus felfüggesztési rendszer számos előnyt kínál:

- ▶ Állandó és – egy állítókerék segítségével (nincs szükség szerszámmra), vagy közvetlenül a fülkéből – fokozatmentesen szabályozható talajnyomás
- ▶ Alkalmazkodás a változó körülményekhez
- ▶ Úszó rendszerű vágás, csökkentett terményszennyeződés
- ▶ Csökkentett üzemanyag-fogyasztás

TALAJFELSZÍN-KÖVETÉS

A kaszaegység széles tartományú, akár $+30^\circ/-19^\circ$ -os oldalirányú lengésszöge jobb talajfelszín-követést biztosít egyenetlen vagy hegyes-dombos területeken.

SAFETYSWING ÜTKÖZÉSVÉDELEM: MECHANIKUS ÜTKÖZÉSVÉDELMI ESZKÖZ

Akadályba ütközve, a mechanikus ütközésvédelmi rendszer a kaszasérülés megakadályozása érdekében lehetővé teszi az érintett kaszaegység felfelé és hátrafelé történő elmozdulását, amelyet a saját súlyánál fogva történő visszatérés követ, miáltal idő takarítható meg, és szükségtelenné válik a visszatolás.

Ez a letisztult rendszer maximálisan megbízható, és védelmet nyújt a gép számára az akadályok által okozott sérülésekkel szemben, és egyúttal lehetővé teszi, hogy a kezelő tisztán a munkavégzésre koncentrálhasson.

Az ÚJ MF DM 9614 és 10114 TL-KC/RC kiemelt jellemzői

- ▶ Négy munkaszélesség: 9,30/9,60 m vagy 9,80/10,10 m
- ▶ Nagy igénybevételre tervezett homlokfogaskerekes kaszagerendely
- ▶ TurboLift: Hidropneumatikus felfüggesztés
- ▶ **SafetySwing**: mechanikus ütközésvédelem
- ▶ Fogas vagy hengeres szársértő, DUO hajtásopcióval



Alacsony profilú, homlokfogaskerekes kaszagerendely



ISOBUS

EGYSZERŰEN ÉS BIZTONSÁGOSAN MŰKÖDTETHETŐ

AZ ISOBUS RENDSZER ÁTLÁTHATÓ VEZÉRLÉSI LEHETŐSÉGET BIZTOSÍT BÁRMELY KOMPATIBILIS TERMINÁLON KERESZTÜL, AMI MAXIMÁLIS TÁMOGATÁST JELENT A KEZELŐ SZÁMÁRA.

Minden kaszafunkció, így az egyszerű kiemelés, a szállítószalag-működtetés vagy a lejtőfunkció is előre programozható, és a terminálról működtethető. A szoftver opcionálisan kiegészíthető a szakaszvezérlési funkcióval, amely GPS-által megállapított aktuális pozíció alapján vezérli a kaszaegységek kiemelését vagy leengedését.

A maximális gépkapacitás biztonságosan kihasználható az érzékelő általi fordulatszám-szabályozással.

MF DM 9614/10114TL KC/RC Pro és KCB/RCB szállítószalaggal

Kaszakombináció ISOBUS rendszerrel és szállítószalagokkal

A csúcstechnológiás ISOBUS berendezésvezérlés és a korszerű géptechnológia együtt teszik ezt a szállítószalaggal rendelkező fűkasza-kombinációt kiemelkedővé. A 9,60 vagy 10,10 méteres munkaszélesség nagy szalastakarmány-tömeg hatékony kezelésére ad lehetőséget. A nagy terménytömeg problémamentes kezelése és a nagyobb munkasebesség lehetővé tétele érdekében a szállítószalagos egységhez egy kifejezetten széles szállítószalag került kifejlesztésre.

- ▶ Hidraulikus úszó működésű kaszaegységek – TurboLift rendszer
- ▶ **SafetySwing** ütközésvédelem
- ▶ Vonó rendszerű kaszagerendely-felfüggesztés – húzni egyszerűbb, mint tolni
- ▶ Minden kaszafunkció működtetése az ISOBUS vezérlőrendszer segítségével
- ▶ Az új kialakítású hajtáslánc akár 400 LE-s traktorteljesítménynek is képes megfelelni
- ▶ Széles szállítószalag integrált, hidraulikus oldalirányú mozgatással
- ▶ Központi, egyoldali vagy részleges rendképzés, a kaszaszerkezettől függetlenül emelhető szállítószalagok segítségével
- ▶ ComfortChange gyorscserélésű késrendszer alapfelszereltségben, a kések biztonságos, idővesztés nélküli cseréjéhez
- ▶ Aktív talajnyomás-szabályozás
- ▶ Exkluzív és TIM-csomagok kaszákhöz és szalagokhoz
- ▶ A frontkasza-szabályozás teljes integrációja, a kasza-talajnyomás állítását is beleértve
- ▶ Section Control szakaszvezérlés a táblavégi fordulás kényelmes kivitelezése érdekében



MF TÁRCSÁS FÚKASZÁK:

VONTATOTT KASZÁK, PÁRHUZAMOS TARTÓSZERKEZETTEL



Legyezőszerűen jobbra és balra mozgatható

DM 306 TR-KC és TR-RC

- ▶ Sokoldalú vontatott fűkasza
- ▶ Központilag vezérelt vonórúdas csatlakozás

Gyors működés, egyszerű kezelés

Az MF DM 306 TR típusú vontatott kasza, központi vezérlésű vonórúd-csatlakozással. Ez a gép az egyszerű kezelhetőséget és a kiemelkedő mozgékonyt egyet. A traktor hátsó részéhez csatlakozó fűkaszát jobbra és balra is át lehet helyezni legyezőszerűen. Ez óriási előnyt jelent, főként akkor, ha elfekvő növényállománnyal, vagy lejtős terepen, hegyoldalon kell dolgozni.

Kiválóan alkalmazkodik a talajegyenetlenségekhez.

A kaszagerendely a tartó vázszerkezet legkülső pontján helyezkedik el. A kasza párhuzamos függesztése lehetővé teszi, hogy a kasza szorosan kövesse a talajfelszín alakulását, ami gondoskodik a kaszálótárló megóvásáról, és kiváló minőségű, tiszta takarmányt eredményez.



Hengeres szársértő



Fogas szársértő

Szársértő – minőségi takarmány gyorsabban

Az MF DM 306 TR felszerelhető fogas vagy hengeres szársértővel. A termény szársértővel történő kezelése felgyorsítja a vízleadást, ami csökkenti a nedvességtartalmat, és jobb minőséget eredményez.

A kaszagerendely egyedi fejlesztésű, rugós felfüggesztésével a talajnyomás minimálisan csökken, a csuklós mozgástól függetlenül.

Kezelőbarát

A 3,5–7,0 cm-es tartományban fokozatmentesen állítható vágásmagassággal rugalmasan lehet reagálni a változó munkakörülményekre, és a kasza talajnyomását is tökéletesen be lehet állítani a kaszálótárló állapotához. A kasza nagy kiemelési magassága problémamentes táblavégi fordulómanővereket tesz lehetővé, a keresztezett rendek épségének megőrzése mellett.

MŰSZAKI ADATOK

MF dobos fűkaszák

Típus	MF M 294 FP-V	MF M 304 FP-V
Kialakítás	Elöl – csuklós kapcsolószerkezet	Elöl – csuklós kapcsolószerkezet
Szélesség (m)	2,86	3,06
Min. teljesítmény (LE)	75	75
Tömeg (kg)	846	874
TLT (ford./perc)	1000	1000
Dobok	4	4
KC szársértő	-	-

Mindent megtettünk annak érdekében, hogy a jelen kiadványban lévő információk a lehető legpontosabbak és legfrissebbek legyenek. Ennek ellenére előfordulhatnak hibák, vagy hiányok, valamint a fenntartjuk a specifikációk részleteinek előzetes értesítés nélkül történő módosításának jogát. Ezért minden vásárlás előtt egyeztessen Massey Ferguson márkakereskedőjével vagy forgalmazójával az összes termékjellemzőt.

Az illusztrációkon speciális berendezések is láthatóak lehetnek. Egyes géptípusok csak bizonyos országban vásárolhatók meg. Az itt szereplő képek nem minden esetben tükrözik a munkagépek legújabb alapfelszereltségű állapotát.

– Nem áll rendelkezésre/nem értelmezhető

● Alapfelszereltség

○ Opcionális

MF hárompont-függesztésű tárcsás fűkaszák oldalsó tartószerkezettel

Típus	MF DM 205	MF DM 246/ MF DM 246 ISL	MF DM 287/ MF DM 287 ISL	MF DM 255 / MF DM 255 P	MF DM 306/ MF DM 306 P	MF DM 357/ MF DM 357 P
Kialakítás	3-pont – Oldalsó felfogatás	3-pont – Oldalsó felfogatás	3-pont – Oldalsó felfogatás	3-pont – Oldalsó felfogatás	3-pont – Oldalsó felfogatás	3-pont – Oldalsó felfogatás
Szélesség (m)	2,06	2,42	2,82	2,55	3,00	3,50
Min. teljesítmény (LE)	41	50	60	54	61	68
Tömeg (kg)	407	437/510	475/550	630	724	798
TLT (ford./perc)	540	540	540	540/1000	540/1000	540/1000
Tárcsák	5	6	7	5	6	7
KC szársértő	–	–	–	○	○	–
RC szársértő	–	–	–	○	–	–

MF hárompont-függesztésű tárcsás fűkaszák központi tartószerkezettel

Típus	MF DM 408 TL	MF DM 459 TL
Hozzávetőleges munkaszélesség (m)	4,00	4,50
Hozzávetőleges vonulási szélesség (m)	2,3	2,3
Hozzávetőleges vonulási hosszúság (m)	5,60	6,10
Kaszatártsák	8	9
Tárcsánkénti kések száma	2	2
Hozzávetőleges rendszélesség (m)	3,30	3,80
Hozzávetőleges teljesítményigény (kW/LE)	72/99	84/115
Szükséges hidraulikacsatlakozás	1 X SAV, 1 X DAV	1 X SAV, 1 X DAV
TLT (ford./perc)	540/1000	540/1000
Szabadonfutó kuplung	●	●
Hozzávetőleges tömeg (kg)	980	1100
KC szársértő	–	–
RC szársértő	–	–

MF tárcsás fűkaszák – Központi tartószerkezet, függőleges csukódás

Típus	MF DM 265 TL-V	MF DM 316 TL-V	MF DM 367 TL-V
Munkaszélesség (m)	2,6	3,1	3,6
Kaszatártsák	5	6	7
Hozzávetőleges rendszélesség (m)	0,60 – 1,80	0,8 – 2,3	1,0 – 2,8
TLT (ford./perc)	1000	1000	1000
Min. teljesítmény (LE) (KC/RC típusok)	75	85	95
Szállítási szélesség (m)	2,2	2,5	2,8
Szállítási magasság (m)	3,17	3,58	3,99
Hozzávetőleges tömeg (kg)	950	1050	1200
KC szársértő	○	○	○
RC szársértő	○	○	○

MF kaszakombinációk

Típus
Hozzávetőleges munkaszélesség (m)
Hozzávetőleges vonulási szélesség (m)
Hozzávetőleges vonulási magasság (m)
Kaszatárcsák
Tárcsánkénti kések száma
Hozzávetőleges rendszélesség (m)
Hozzávetőleges teljesítményigény (kW/LE)
Szükséges hidraulikacsatlakozás
TLT (ford./perc)
Szabadonfutó kuplung
Figyelmeztető panelek
Elektromos világítás
Hozzávetőleges tömeg (kg)
KC szársértő
RC szársértő

MF DM 8612 TL	MF DM 8612 TL-KC	MF DM 8612 TL-RC	MF DM 9614 TL
8,3/8,6	8,3/8,6	8,3/8,6	9,3/9,6
2,99	2,99	2,99	2,99
3,99	3,99	3,99	3,99
2 X 6	2 X 6	2 X 6	2 X 7
2	2	2	2
2 X 1,40 - 1,80	2 X 1,20 - 2,00	2 X 1,20 - 2,00	2 X 1,85 - 3,25
81/110	110/150	103/140	96/130
2 X SAV, 1 X DAV	2 X SAV, 1 X DAV	2 X SAV, 1 X DAV	2 X SAV, 1 X DAV
1000	1000	1000	1000
●	●	●	●
●	●	●	●
●	●	●	●
1610	2250	2310	1850
–	●	–	–
–	–	●	–

MF kaszakombinációk

Típus
Hozzávetőleges munkaszélesség (m)
Hozzávetőleges vonulási szélesség (m)
Hozzávetőleges vonulási magasság (m)
Kaszatárcsák
Tárcsánkénti kések száma
Hozzávetőleges rendszélesség (m)
Hozzávetőleges teljesítményigény (kW/LE)
Szükséges hidraulikacsatlakozás
TLT (ford./perc)
Szabadonfutó kuplung
Figyelmeztető panelek
Elektromos világítás
Hozzávetőleges tömeg (kg)
KC szársértő
RC szársértő

9614 TL-KC	9614 TL-RC	10114 TL-KC	10114 TL-RC	9614 TL-KC Pro	9614 TL-RC Pro	10114 TL-KC Pro	10114 TL-RC Pro	9614 TL-KCB	9614 TL-RCB	10114 TL-KCB	10114 TL-RCB
9,60 m	9,60 m	10,10 m	10,10 m	9,60 m	9,60 m	10,10 m	10,10 m	9,60 m	9,60 m	10,10 m	10,10 m
2,95 m	2,95 m	3,45 m	3,45 m	2,95 m	2,95 m	3,45 m	3,45 m	2,95 m	2,95 m	3,45 m	3,45 m
3,99 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m	3,99 m
14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14	14
2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
1,80-2,80	1,80-2,80	2,30-3,20	2,30-3,20	1,80-2,80	1,80-2,80	2,30-3,20	2,30-3,20	1,80-2,80	1,80-2,80	2,30-3,20	2,30-3,20
126/170	119/160	126/170	119/160	126/170	119/160	126/170	119/160	148/200	141/190	148/200	141/1902
1xDA / 2xSA	1xDA / 2xSA	1xDA / 2xSA	1xDA / 2xSA	LS	LS	LS	LS	LS	LS	LS	LS
1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
3190	3410	3290	3510	3270	3490	3370	3590	3980	4140	4080	4240
●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–
–	●	–	●	–	●	–	●	–	●	–	●

MF frontkaszák

Típus
Kialakítás
Szélesség (m)
Min. teljesítmény (LE)
Tömeg (kg)
TLT (ford./perc)
Tárcsák
KC szársértő
RC szársértő

MF DM 204 FK-S	MF DM 254 FK	MF DM 254 FP	MF DM 254 FP-S	MF DM 306 FP-K	MF DM 316 FP	MF DM 316 FQ	MF DM 367 FQ
Hegyi	Hegyi	Hegyi	Hegyi	Csuklós kapcsolószerkezet	Csuklós kapcsolószerkezet	Talajfelszín-követés	Talajfelszín-követés
2,05	2,5	2,5	2,5	3	3,12	3,12	3,62
26	30	38	38	75	60	60	70
373	410	474	504	694	710	950	1020
540/1000	540/1000	540/1000	540/1000	1000	1000	1000	1000
4	4	4	4	6	6	6	7
–	–	–	–	–	○	○	○
–	–	–	–	–	○	○	○

MF vontatott

Típus
Kialakítás
Szélesség (m)
Min. teljesítmény (LE)
Tömeg (kg)
TLT (ford./perc)
Tárcsák
Szársértő

MF DM 306 TR
Vontatott
3
102
2388
540/1000
6
RC vagy KC



MASSEY FERGUSON

www.MasseyFerguson.com

www.facebook.com/masseyfergusonglobal

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

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

www.YouTube.com/MasseyFergusonGlobal



MASSEY FERGUSON® az AGCO világmárkája.
© AGCO Corporation | A-HU-17954 | Magyar 2025

Austro Diesel

We mobilise everything.

Concorde Business Park 3/2, A-2320 Schwechat

Tel.: +43/1/701 20-0

E-Mail: verkauf@austrodiesel.at

www.austrodiesel.com

 [austrodiesel](https://www.facebook.com/austrodiesel)  [austro_diesel](https://www.instagram.com/austro_diesel)



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**