

MF 3 SPECIALITY SOROZAT

VI-SP-FR-GE-WF-AL

75–120 LE

SPECIALISTÁK,
MINT ÖN



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**

MF 3 SPECIALITY SOROZAT KOMPAKT, FÜRGE ÉS **ERŐS**

A rengeteg nagy értékű ültetvény és termesztési rendszer kiszolgálása érdekében a Massey Ferguson gazdálkodókkal és termeszítőkkel szorosan együttműködve jelentős, új funkciókkal bővítette a minden egyes kultúra szükségleteihez speciálisan igazodó MF 3 Speciality sorozat típusainak működését és kényelmét.

A 75–120 LE-s teljesítménytartományban hat, kiváló minőségű, speciális traktorváltozat érhető el tágas fülkével vagy alacsony, fülke nélküli kivitelben, különböző szélességekben és profilokkal. Az Essential és Efficient felszereltségi csomagokban rendelkezésre álló típusokhoz opciók széles kínálata is járul, hogy minden egyes MF traktort specifikusan az adott kultúra által támasztott követelményekhez lehessen igazítani.

A típuskínálat új zászlóshajójával a 75 LE-től kezdődő kínálat egészen 120 LE-ig bővült, a 85 LE feletti, fülkével rendelkező típusok pedig új, ötfokozatú sebességváltót kaptak, amely nem csak finomabb működésű, de azt is biztosítja, hogy minden művelethez pontosan megfelelő sebességet lehessen megválasztani. A további új funkciók között említendő a 40 km/h-s ECO mód és a „Brake-to-Neutral” funkció, amelyekkel az üzemelési költségek csökkenthetők, a kényelmi szint pedig emelhető.

Mindez egy modern, szemet gyönyörködtető formában ölt testet, amely a nagy traktoroktól örökölte stílusát, az ikonikus szürke szablyát mintázó MF sávot és a fülkét, amelyben Önt is büszkeséggel fogja eltölteni a Massey Ferguson családdhoz való tartozás érzete.



MF 3VI

32

MF 3FR

36

MF 3AL

42

34

MF 3SP

38

MF 3GE

40

MF 3WF

Az Ön igényeihez alakítva	8
Teljesítmény, kompromisszumok nélkül	10
Nagy hatásfokú hajtáslánc	12
Minden feladatot támogató kialakítás	16
Csendes, kényelmes fülke	20
Kényelmes, fülke nélküli változatok	24
Költséghatékony 75 LE-s típusok	30
MF 3VI	32
MF 3SP	34
MF 3FR	36
MF 3GE	38
MF 3WF	40
MF 3AL	42
Alkatrészecskék és szervíz	46

MF 3 SPECIALITY SOROZAT

85–120 LE-S, FÜLKÉS VÁLTOZATOKKAL
ÉS MF 3AL SÍKPADLÓS FÜLKÉVEL.

Ezek a traktorok pontosan a megfelelő funkciókkal rendelkeznek a funkcionális és kényelmes működtetés, valamint az alacsony költségek mellett megvalósított nagy teljesítmény érdekében.

Megnövelt teljesítmény

► akár 120 LE-s teljesítmény az új, Stage V megfelelőségű, 4-hengeres, 3,6 literes motornak köszönhetően

Kiemelkedő manőverezőképesség

► a szűk fordulókat lehetővé tevő íves vázkialakítás miatt

	MF 3VI	MF 3SP	MF 3FR	MF 3WF	MF 3AL
Teljesítmény (LE)	85 / 95 / 105 / 120				85 / 95 / 105
Motor	4-hengeres / 3,6 l / Stage V				
Sebességváltó	15F/15R, mechanikus irányváltó 30F/30R, mechanikus irányváltó 30F/15R, PowerShuttle irányváltó + Speedshift				30F/15R, PowerShuttle irányváltó + Speedshift
Kezelői környezet	Fülkés, síkpadrólós változat				

Munkavégzés minden körülmények között

- ▶ az opcióban elérhető 8 LED-es munkalámpának* és a fűthető tükröknek köszönhetően

Superb visibility

- ▶ a kipufogógáz-utókezelő rendszer motortérburkolat alatti, tökéletesen integrált elhelyezésének köszönhetően

Intuitív, modern műszerfal

- ▶ biztosítja a működést érintő információk és beállítások egyszerű, áttekinthető, színes megjelenítését

Új motorháztető

- ▶ MF márkadizájn az ikonikus, szabványos sávval és új típuszámozással

Magasabb szintű kényelem és biztonság

- ▶ a tágas, 4-es kategóriájú levegőszűrési lehetőséggel rendelkező, félig sík padlófelületű fülkében

Praktikus működtetés

- ▶ az egyszerűen használható kezelőelemeknek és az egyedülálló – két kihelyezett hidraulikaszелеp vezérlőinek és a váltóvezérlő elemeknek is helyet biztosító – multifunkciós joysticknek köszönhetően

Nagyszerű hatékonyság

- ▶ előmetszők és csonkázók működtetésekor, az erőteljes hidraulikus olajszállításnak köszönhetően

Nagyobb termelékenység

- ▶ az új hátsó hídnak köszönhetően a maximális járműössztömeg akár 4800 kg is lehet

Magasabb szintű termelékenység

- ▶ egy extra sebességfokozattal, valamint az új Brake-to-Neutral funkcióval a műveletek megkönnyítése érdekében

Precíz és egyszerű

- ▶ Essential és Efficient változatokon rendelkezésre álló elektronikus függesztőmű-szabályozás, és alapfelszereltségben 3,1 t függesztőmű-teherbírás

Nagyobb stabilitás, kevesebb időkiesés

- ▶ az új, fülke alatt elhelyezett üzemanyagtartállyal, amelynek kapacitása 100 l**

Könnyed működtetés és egyszerűbb táblavégi fordulók

- ▶ kormányzásiszög-érzékelővel automatizált összerékhajtás esetén (VI, SP, FR és WF változatokon)

* AL változatokon nem áll rendelkezésre

** A típus kapacitása fel van tüntetve a Műszaki adatok táblázatban

MF 3 SPECIALITY SOROZAT

A CÉLTUDATOS ÉS MEGBÍZHATÓ VÁLASZTÁS,
KÉNYELMES ÉS ERGONOMIKUS KIVITELBEN,
MINDEN SZEKTOR SZÁMÁRA, 85 LE-TŐL,
MF 3FR / GE / WF FÜLKE NÉLKÜLI VÁLTOZATOK

	MF 3FR	MF 3WF	MF 3GE
Teljesítmény (LE)	85 / 95 / 105		
Motor	4-hengeres / 3,6 l / Stage V		
Sebességváltó	12F/12R mechanikus irányváltó 24F/24R mechanikus irányváltó 24F/12R, Powershuttle irányváltó + Speedshift		
Kezelői környezet	Fülke nélküli verzió		

Modern, márkára jellemző dizájn

- az ikonikus szablyszerű MF sávval és logikát követő típuszámozással

Kiemelkedő manőverezőképesség

- a szűk fordulókat lehetővé tevő, karcsú alváznak köszönhetően

**Praktikus és kényelmes működtetés**

- ▶ egyszerűen használható vezérlőelemekkel

Megnövelt teljesítmény

- ▶ a legújabb, Stage V megfelelőségű, 4-hengeres, 3,6 literes motornak köszönhetően

Az alacsony illetve szűk helyek kiválóan megközelíthetők

- ▶ a traktor kompakt méreteinek és a lecsukható ROPS keretnek köszönhetően

Superb visibility

- ▶ biztosított a munkaterületre, a kipufogógáz-utókezelő rendszer motortérburkolat alatti, tökéletesen integrált elhelyezésének köszönhetően

Erőteljes hidraulikus teljesítmény

- ▶ előmetszők vagy síkfalmetszők hatékony működtetéséhez

Nagy teljesítmény és sokoldalúság

- ▶ 3 tonnás maximális függesztőmű-teherbírás, erős front-függesztőmű és TLI-opció

Egyszerű hozzáférés

- ▶ a maximális kapacitást és hosszú töltési időközöt biztosító, nagyméretű üzemanyag-tartályhoz

Széles sebességváltó-választék

- ▶ az egyszerű mechanikus sebességváltótól a PowerShuttle irányváltóval és Speedshift funkcióval rendelkező magas műszaki szintű változatig

AZ ÖN IGÉNYEIHEZ ALAKÍTVA

Az MF 3 Speciality sorozat traktorait speciális alkalmazásokhoz terveztük, és hat különböző változatban és szélességben állnak rendelkezésre, hogy minden termesző megtalálhassa a saját céljaira legmegfelelőbb traktort. A mindössze 1 m-es szélességnél kezdődő, széles választék fülkés és fülke nélküli változatokban, különböző alvázméretekkel, tengelyszélességekkel, ami biztosítja, hogy minden tevékenységhez megtalálható legyen a megfelelő méretű, teljesítményű, manőverezhetőségű és stabilitású traktor.

A nagyszerű manőverezhetőséget az 55°-os kormányzási szög*, valamint a motornak az íves alvázba történő integrációja biztosítja, ami lehetővé tette a kerekek befelé fordulását, a motortérburkolat alá.

Egy 280/70R18 méretű abroncsokkal szerelt MF 3WF például mindössze 3,41 méteres sugarú kör mentén képes megfordulni, ami a forgókon vagy épületek között valóban szűk fordulókat tesz lehetővé.

A mellsőkerék-hajtást a fordulók alkalmával az opcionális 4WD-kezelési funkció automatizálja. Az egyszerűen, egy kapcsolóval aktiválható funkció működésekor érzékelők figyelik a kormányzási szöget, és ennek függvényében kapcsolják ki- vagy be a hajtást, egyszerű, éles kanyarvételt biztosítva, és fenntartva a tapadást.

Az MF 3VI, SP, FR és AL típusokon a közúton és egyenetlen terepen elérhető kényelem további fokozása érdekében mellsőhíd-rugózás is rendelkezésre áll. Ez, a traktor kialakításába teljesen integráltan illeszkedő funkció kiemelkedő menetjellemzőket biztosít, miközben nem csorbítja a traktor hasmagasságát, kiváló kormányzási szögét és tökéletes manőverezhetőségét.

Az MF 3 Speciality sorozat típusainak mindegyike nagyobb megengedett össztömeggel és továbbfejlesztett fékműködéssel rendelkezik, miáltal nagyobb munkagépeket képesek üzemeltetni, és növelik a termelékenységet.

*52° az FR és WF változatokon



Vineyard (VI)



Akár 1,00 méteres szélességével az MF 3VI ideálisan használható hagyományos, keskeny sortávolságú szőlőültetvényekben. Kizárólag fülkés kivitelben, 75–120 LE-s teljesítménytartományban áll rendelkezésre.

Specialised (SP)



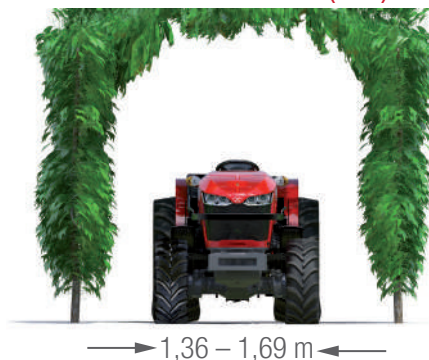
Az 1,25 m szélességtől rendelkezésre álló MF 3SP a tágasabb szőlőültetvények traktora. Tágasabb fülkével, és 75–120 LE-s teljesítménytartományban érhető el.

Fruit (FR)



Az 1,45 m szélességtől elérhető MF 3FR extenzív szőlő- és gyümölcsültetvényekben használható tökéletesen. Egy tekintélyesebb traktor, szélesebb mellső híddal. 75 és 120 LE közötti teljesítménytartományban rendelhető, de a fülke nélküli változatokban csak 105 LE-ig érhető el.

Ground Effect (GE)



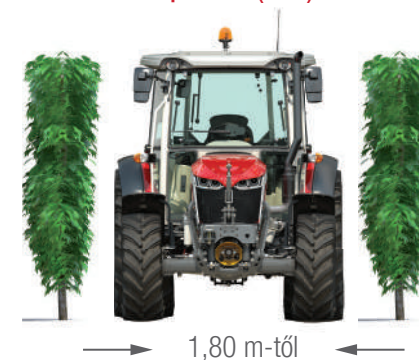
Az 1,36 m-es szélességtől rendelkezésre álló fülke nélküli változat ideális a lombkorona alatti, felülről záródó szőlőültetvényekben vagy fóliasátrakban történő munkákhoz. Ez az alacsony profilú MF 3GE 75–105 LE teljesítménytartományban érhető el.

Wide Fruit (WF)



Az 1,70 méteres szélességtől rendelkezésre álló MF 3WF szélesebb mellső és hátsó híddal rendelkezik, és ideálisan alkalmazható hegyoldalban lévő szőlő- és gyümölcsültetvények művelésére. 75 és 120 LE közötti teljesítménnyel rendelhető, de a fülke nélküli változatokban csak 105 LE-ig.

Alpine (AL)



A síkpadlós fülkével rendelkezésre álló, sokoldalú MF 3AL változatot hegyi terepre terveztük és gyártjuk. 1,40 m-es szélességével könnyű általános használatú traktornak is kiváló, és 85–105 LE-s motorteljesítményt kínál.

TELJESÍTMÉNY KOMPROMISSZUMOK NÉLKÜL

AZ MF 3 SPECIALITY TÍPUSOK ÚJ,
3,6 LITERES, 4-HENGERES MOTORJAI
85 LE-NÉL KEZDŐDNEK, ÉS KÍNÁLATOT
VEZETŐ TÍPUS TELJESÍTMÉNYE 120 LE.





A fülke alatti elhelyezésű, alapfelszereltségű üzemanyagtartály 75 liter kapacitású, míg a 100 literes opcionális változat a fülkés* típusokhoz hosszabb időközöket biztosít a feltöltések között. A könnyen hozzáférhető betöltőnyílásnak köszönhetően mindkét változat egyszerűen feltölthető.

Nagyobb teljesítményt adnak le, mint amennyire a típuselnevezés utal: Az MF 3XX.115 típusok valójában akár 120 LE teljesítmény és 466 Nm nyomaték leadására is képesek, mindössze 1500 ford./perc mellett. Nagy megengedett legnagyobb össztömegével és extra függesztőmű-teherbírásával a típuskínálat új zászlóshajója rendelkezik a kellő erővel és teljesítménnyel ahhoz, hogy a termelékenység érdekében nagyobb és komplexebb munkagépeket is működtessen. Fülkés vagy fülke nélküli változatban is rendelkezésre áll.

A motorkarakterisztikát a Massey Ferguson áttervezte, hogy az a legjobb teljesítményt nyújtsa minden alkalmazásban. A maximális teljesítmény és nyomaték alacsony motorfordulatszámon valósul meg, így a maximális kényelem és az alacsonyabb üzemeltetési költségek érdekében csökken az üzemanyag-fogyasztás és a zaj.

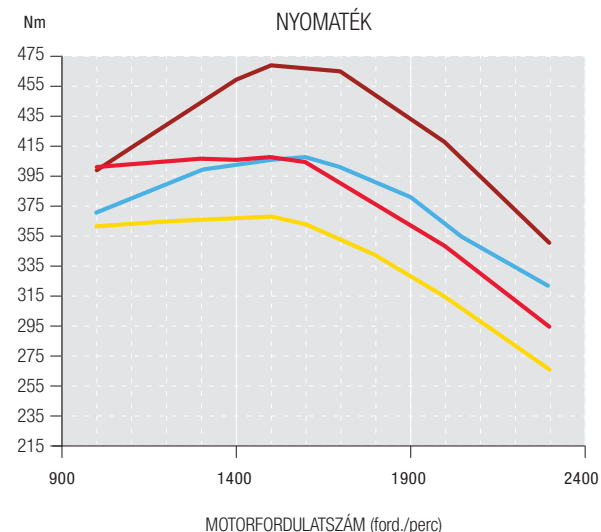
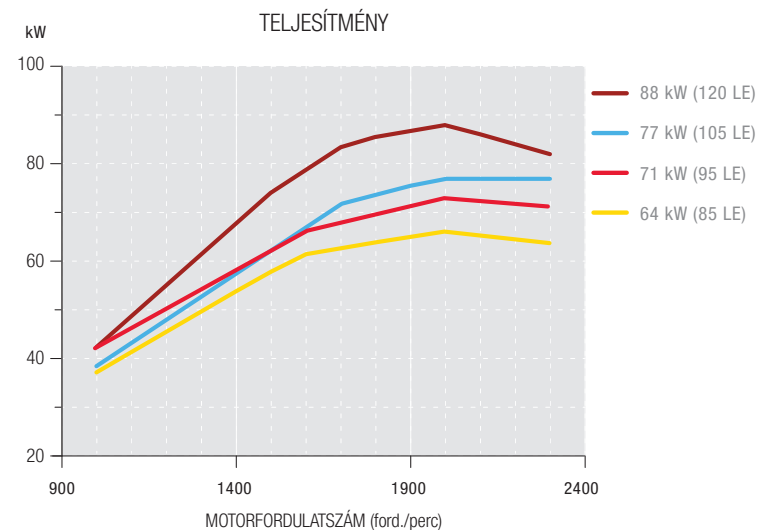
Egy korszerű és intelligens, és a legmodernebb technológiát alkalmazó kipufogógáz-utókezelési rendszer gondoskodik a szigorú Stage V. előírásoknak való megfelelőségről. Az egyszerű, passzív regenerációs rendszert az intuitív műszerfalon keresztül a kezelő maga vezérli, és a rendszer működés közben nem használ fel extra üzemanyagot.

Az ügyes kialakítás a motort a mellső híd fölé helyezte, ezáltal a kerekek be tudnak fordulni egészen a motorburkolat alá, így nő a manőverezőképesség, és szűkebb fordulók valósíthatók meg.

	MF 3xx.85	MF 3xx.95	MF 3xx.105	MF 3xx.115
Teljesítmény (LE)	85	95	105	120
Nyomaték (Nm)	370	395	405	466
Motor	4-hengeres / 3,6 l / Stage V			
Fülkés típusok	VI / SP / FR / WF / AL		VI / SP / FR / WF / AL	VI / SP / FR / WF
Fülke nélküli típusok	FR / GE / WF		-	

* Az MF 3VI fülkés típusokon max. 75 l áll rendelkezésre

MF 3 SPECIALITY SOROZAT - TELJESÍTMÉNY- ÉS NYOMATÉKGÖRBÉK



HATÉKONY HAJTÁSLÁNC
**FÜLKÉS
VÁLTOZATOK**



AZ MF 3 SPECIALITY SOROZAT FÜLKÉS TÍPUSAI EGY ÚJ, ÖTFOKOZATÚ SEBESSÉGVÁLTÓVAL VANNAK FELSZERELVE, AMELLYEL A KEZELŐ MINDIG KÉPES ÖSSZEHANGOLNI A MUNKÁHOZ LEGMEGFELELŐBB MENETSEBESSÉGET ÉS MOTORFORDULATSZÁMOT.

Az optimális hatékonyságot és egyszerű használatot az új, 30F/15R fokozatkiosztású Eco sebességváltó biztosítja. Ezzel 40 km/h sebesség érhető el 1700 ford./perc mellett, ami az alacsonyabb zajszint miatt kényelmesebb használatot, kisebb fogyasztást és alacsonyabb üzemelési költségeket biztosít.

A három tartományban elérhető öt fokozat mellett, a 30F/15R sebességváltó alapfelszereltségben PowerShuttle irányváltóval és Speedshift funkcióval is rendelkezik. Összesen 10 fokozat váltható pedálműködtetés nélkül, az új sebességváltó karon elhelyezett kuplungvezérlő és Hi-Lo kapcsolók használatával.



▲ Új sebességváltókar bowdennel a finomabb működés érdekében.

A Powershuttle irányváltóval és Speedshift funkcióval rendelkező Efficient változatokon a sebességváltó a multifunkciós joystick segítségével is kezelhető.

Az új, 30x15-ös sebességváltó a jól ismert Brake-To-Neutral funkcióval is bővíthető, ami a fékpedál lenyomására egyidejűleg a tengelykapcsolót is működteti. Progresszív és finom automatikus kuplungműködtetést biztosítva a lehető legkényelmesebb kezelést teszi lehetővé a gazdaságon belüli használat és manőverezés során.

Minden sebességváltóhoz rendelkezésre állnak mászófokozatok, amelyekkel 1500 ford./perc mellett 320 m/h-s sebesség valósítható meg a teljesítményt alacsony menetsebességnél megkívánó alkalmazások esetében.



▲ Hatékony működés öt mechanikus fokozattal rendelkező váltókkal, minden alkalmazáshoz.

MEGBÍZHATÓ
SEBESSÉGVÁLTÓK
FÜLKE NÉLKÜLI VÁLTOZATOK



**AZ MF 3 SPECIALITY TÍPUSOK
FÜLKE NÉLKÜLI VÁLTOZATAIBAN
A JÓL BEVÁLT, 3 TARTOMÁNYBAN
4-4 MECHANIKUS FOKOZATTAL
RENDELKEZŐ 12X12-ES
SEBESSÉGVÁLTÓ VAN BEÉPÍTVE.**

Egy mechanikus osztóművel az elérhető áttételek száma 24x24-re bővül, szélesebb fokozatválasztékot biztosítva az alkalmazások követelményeihez.

Opcióként elérhető egy 24x12-es, PowerShuttle irányváltóval és Speedshift funkcióval is rendelkező sebességváltó is.

A váltókaron lévő sebességváltó-vezérlő gombok lehetővé teszik a kuplungműködtetést, valamint a Speedshift Hi-Lo fokozatváltást.

Ezzel nagymértékben javul a vezetési komfort és hatékonyság, mivel a kezelő minden tartományon belül nyolc fokozatot képes lábpedal használata nélkül váltani.



ÚGY TERVEZTÜK, HOGY
MINDEN
FELADATRA
MEGFELELJEN



AZ MF 3 SPECIALITY SOROZAT TÍPUSAIT KEMÉNY MUNKÁRA TERVEZTÜK ÉS GYÁRTOTTUK.

Nagy függesztőmű-teherbírás: akár 3,1 t a fülkés változatokon vagy 3 t a fülke nélküli változatokon. Ez nagyméretű és komplex munkagépek kezelésére is alkalmassá teszi ezeket az erős speciális traktorokat.

Az alapvető specifikáció letisztult mechanikus függesztőmű-vezérlést biztosít, a fülkében elhelyezett, praktikus karokkal. A Massey Ferguson jól ismert elektronikus függesztőmű-szabályozása (ELC) az Efficient típusokon az alapfelszereltségbe tartozik, és opcióban érhető el az Essential felszereltségben.

A precíz függesztőmű-szabályozást és beállítás egy forgógombbal történik, amely a kartámaszon vagy a jobb oldali konzolon található, miközben egy billenőkapcsoló három helyzetet képes megvalósítani: fel, le vagy semleges.

A kezelő a hátsó hárompont-felfüggesztést két külső kapcsoló segítségével is vezérelheti. Ezek, a praktikusan, a sárvédőkön elhelyezett kapcsolók

nagyszerű segítséget nyújtanak munkaeszközök vagy függesztett gépek csatlakoztatásakor.

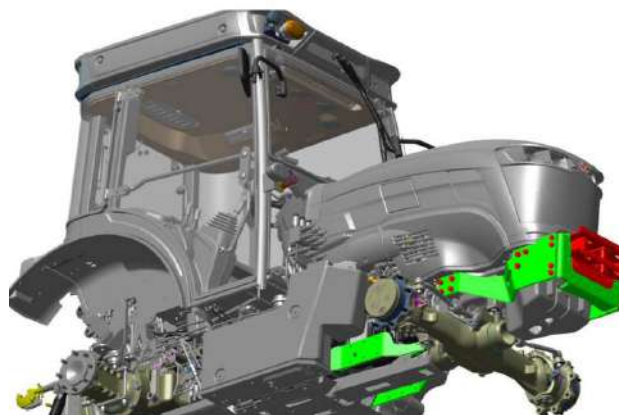
Az optimális munkaeszköz-beállításról és -szabályozásról a hátsó függesztőmű-eltolás és a szintezési opció gondoskodik. Az Essential változatban a beállítások könnyen elvégezhetők a fülkében, billenőkapcsolókkal, míg az Efficient típusokon egy exkluzív mini joystick biztosít intuitív működést.

A még több irányú felhasználás érdekében egy, akár 1650 kg teherbírású frontfüggesztőmű is rendelkezésre áll, amellyel mellső és hátsó függesztésű munkaeszközök kombinált használatával növelhető a termelékenység.

Alternatívaként egy új mellső munkaeszköztartó is elérhető, valamint oldalsó felfogatási lehetőség is biztosított középen, oldalt elhelyezett munkaeszközhöz. Mindezek együttesen gazdagítják a sokoldalú használhatóságot, és biztosítják a mellső, oldalsó és hátsó felfogatású munkaeszközök egyidejű használatát, miáltal idő takarítható meg, és a menetek száma is csökkenthető.



A SPEEDSTEER csökkenti a kezelő igénybevételét, gyorsabb működtetést biztosít a forgóknál. A kezelő saját maga állíthatja be a kormányzás áttételi arányát.



Az oldalsó és mellső eszköztartók maximális kompatibilitást biztosítanak a különböző gyártók munkagépeivel.

NEHÉZ MUNKÁRA
KÉSZÜLT

SOKOLDALÚ
TELJESÍTMÉNYFORRÁS,
MINDEN MUNKAESZKÖZ
SZÁMÁRA



**AZ MF 3 SPECIALITY TRAKTOROK – AZ IGÉNYEKHEZ
IGAZODÓAN – TÖBBFÉLE HIDRAULIKUS RENDSZERREL
RENDELHETŐK: A KÉT SZIVATTYÚVAL 93 LITER/PERC
OLAJSZÁLLÍTÁST BIZTOSÍTÓ, VAGY A MASSZÍV,
120 LITER/PERC HIDRAULIKUS TELJESÍTMÉNYT NYÚJTÓ,
HÁROMSZIVATTYÚS RENDSZERREL.**

Ehhez a bőséges hidraulikus teljesítményhez kihelyezett hidraulikaszelepek széles kínálata társul: mechanikus szelepvezérléssel az Essential változatokon, és elektro-hidraulikus vezérléssel az Efficient változatokon.

A oldalsó felfogatású munkaeszközök hidraulikus kiszolgálása a hátsó kihelyezett szelepekről vezérelt csatlakozókon keresztül történik. Az új opcionális elosztóval lehetőség nyílik akár hat oldalsó helyzetű csatlakozó kiszolgálására, amelyek az Essential változatokon a hidraulikavezérlő karokon lévő kapcsolókkal, az Efficient változatokon pedig a multifunkciós joystick segítségével vezérelhetők.

Akár nyolc középső helyzetű hidraulikacsatlakozó is felszerelhető, amelyek közül hat az egyik kihelyezett szelephez csatlakozó elosztón keresztül vezérelhető, két további pedig egy második, átfolyásszabályozóval is rendelkező kihelyezett szelep vezérel.

A nagy hidraulikus folyadékszállítás, a kihelyezett szelepek nagy választéka, és a letisztult vezérlés együttese lehetőséget biztosít bármely modern, komplex munkagép problémamentes üzemeltetésére.

TLT-FORDULATSZÁMOK SZÉLES VÁLASZTÉKA

A TLT-fordulatszámok gazdag választéka alkalmassá teszi az MF 3 Speciality sorozat típusait a legkülönbözőbb munkagépek és eszközök működtetésére. A kétfokozatú TLT alapfelszereltség, amely a következő opciókkal egészíthető ki: 540 / 540 Eco és 540 / 1000, mindkettő menetsebesség-arányos TLT.

A TLT-hajtáskapcsolat mechanikusan vagy elektrohidraulikus módon működtethető, a választott sebességváltótól függően.

Egy 540 Eco vagy 1000 ford./perc fordulatszámon használható front TLT is rendelkezésre áll frontfüggesztőmű opciói között.



▲
Válasszon a két- vagy háromszivattyús hidraulikarendszerek közül, valamint az oldalsó hidraulikacsatlakozók lehetséges konfigurációjából.



TÁGAS, KÉNYELMES
FÜLKE

AZ MF 3 SPECIALITY SOROZAT KEZELŐFÜLKÉI TÁGASAK, KIVÁLÓ KILÁTÁST ÉS KEZELHETŐSÉGET BIZTOSÍTANAK, ÉS A KEZELŐ KÉNYELMÉRŐL IS GONDOSKODNAK A NAGY ÉRTÉKŰ NÖVÉNYKULTÚRÁKBAN VÉGIGDOLGOZOTT HOSSZÚ MUNKANAPOKON.

A keskeny nyomtávú traktorokhoz képest meglepően tágas fülkékben nagyobb fejtér áll rendelkezésre, még a kifejezetten magas kezelők számára is. A váltóalagút fölött is sík padlóialakításnak, és az új pedáلهlrendezésnek köszönhetően lábtér is nagyobb.

A sebességváltókar áthelyezésével nem csak a hozzáférés jobb, de a kezelés is könnyebb, és az új, bowdenes működtetéssel a váltások is könnyebbek, finomabbak.

Az MF 3 Speciality sorozat Efficient specifikációja a már bevált jobb oldali kartámaszt tartalmazza, amely biztosítja a kezelőelemek és az egyedülálló MF multifunkciós joystick könnyű használatát. Mindez biztosítja a hidraulikus és váltófunkciók zökkenőmentes, egykezes működtetését, ide értve a kuplungműködtetést, az irányváltást valamint a Speedshift műveleteket is.

A kezelőnek csak a munkagépre és a munkaminőségre kell koncentrálnia, mivel minden művelet egyszerűen aktiválható, mint például a másik egyedi Massey Ferguson joystick segítségével működtethető hátsó függesztőmű-szintezés és -eltolás.

Ezen kívül, az új táblavégi fordulókezelési funkcióval a műszerfalról lehet egyetlen műveletben öt funkciót vezérelni: a mellső TLT, a hátsó TLT, a Hi-Lo fokozat, a hátsó függesztőmű és a motorfordulatszám-memóriák működését.

◀ A magasabb üléspozíció és a tetőbe épített ablaktörlőmotor javítja a kilátást, ugyanakkor nem növeli a fülke teljes magasságát.



▲ Az új, intuitív műszerfal nagy fényerejű kijelzője minden alapvető működési információt mutat. A fő beállításokról is tájékoztatást nyújt.



▲ Pontosságot és egyszerű használatot biztosító, új elektronikus függesztőművezérlés (ELC) – az Efficient változatban az alapfelszereltségbe tartozik, az Essential változatban opció.



▲ Az áthelyezett sebességváltó karok és a pedálok tovább növelik a lábteret.

MAGASABB SZINTŰ KÉNYELEM
**A NAGYOBB
TERMELÉKENYSÉG
ÉRDEKÉBEN**



Amikor a hosszú munkanapok az éjszakába nyúlnak, akkor a sötétség elűzésére hasznos opció a nyolc LED munkalámpa.

A kezelő mindent a megfelelő helyen talál, a kezelőszervek logikus elrendezésben a jobb oldali konzolon kaptak helyet, minden változat esetén.



A Massey Ferguson legalább annyira törődik a gazdálkodók egészségével, mint amennyire ők törődnek a növényeikkel: 4-es kategóriájú levegőszűrés áll rendelkezésre opcióként a permetezés biztonságának növelése érdekében. Egy kapcsolóval egyszerűen aktiválható enyhe fülketúlnyomás 2-esről 4-es kategóriára emeli a szűrésminőséget, és optimális védelmet nyújt.

A fülkelégyszűrő működőképességét (szervizigényét) kijelző mutatja a műszerfalon, biztosítva a kezelő védettségét.



A mellsőhid-rugózás zökkenők és egyenetlenségek csillapításával tovább növeli a kényelmet közúton vagy egyenetlen terepen.



KÉNYELMES

FÜLKE NÉLKÜLI VÁLTOZATOK



**AZ MF 3FR, MF 3WF ÉS MF 3GE TÍPUSOKON LETISZTULT,
KÉNYELMES KEZELŐPLATFORM ÁLL RENDELKEZÉSRE,
3,6 LITERES, 85–105 LE-S TELJESÍTMÉNYŰ MOTORRAL.**

Egyszerűen használható kezelőelemeivel, valamint lecsukható ROPS-keretével ez a fülke nélküli változat ideálisan használható fóliasátrokban, fák vagy szőlőültetvények lombkoronája alatt, illetve alacsony épületekben. Ezek a fülke nélküli típusok gazdag sebességváltó-választékkal rendelkeznek, így többek között a jól bevált, Speedshift funkcióval és PowerShuttle irányváltóval felszerelt 24F/12R váltóval. Erős függesztőművüknek és hidraulikus rendszerüknek köszönhetően ezek a furge traktorok a sokoldalúságot nagy teljesítménnyel ötvözik.



▶ Az MF 3GE változat, alacsony felépítésének köszönhetően kiválóan használható fóliasátrokban és egyéb nehezen hozzáférhető helyeken.

A KÉNYELEMET SZEM ELŐTT TARTVA KÉSZÜLT

Az Essential az alap felszereltségi változat az MF 3 Speciality sorozatban, mindazonáltal jóval több az alapszintűnél.

Megtalálható benne a Massey Fergusontól elvárt összes alapvető elem, ugyanakkor az egyszerűség, könnyű kezelhetőség és sokoldalúság elegyét kínálva megfelel az erőt és teljesítményt igénylő alkalmazásokra.

ESSENTIAL VÁLTOZAT

	ESSENTIAL - FÜLKE NÉLKÜL*	ESSENTIAL - FÜLKÉS*
ALAPFELSZERELTSÉG	12 x 12 mechanikus sebességváltó Kétszivattyús hidraulikarendszer 93 l/perc Két mechanikus hátsó segédhidraulika-szelep 2,5 t teherbírású, mechanikus hátsó függesztőmű Mechanikus TLT-kapcsolás	15 x 15 mechanikus sebességváltó Kétszivattyús hidraulikarendszer 93 l/perc Két mechanikus hátsó segédhidraulika-szelep 3,1 t teherbírású, mechanikus hátsó függesztőmű Mechanikus TLT-kapcsolás Légkondicionált fülke
OPCIÓ	24 x 24 mechanikus sebességváltó 24 x 12 PowerShuttle és Speedshift sebességváltó Háromszivattyús hidraulikarendszer Három mechanikus hátsó segédhidraulika-szelep 3 t teherbírású hátsó függesztőmű Hidraulikus TLT-kapcsolás Mellső függesztőmű és mellső TLT	30 x 30 mechanikus sebességváltó 30 x 15 PowerShuttle és Speedshift sebességváltó Háromszivattyús hidraulikarendszer Három mechanikus hátsó segédhidraulika-szelep Max. nyolc oldalsó hidraulikacsatlakozó Elektronikus hátsó függesztőmű- szabályozás (ELC) Hidraulikus TLT-kapcsolás Mellső függesztőmű és mellső TLT Hátsó függesztőmű-oldaleltolás és -szintezés (változattól függően) 4-es kategóriájú fülkelégyszűrés LED-es munkalámpák a fülkén

* Az információ a 85 LE feletti típusokra érvényes



Sebességváltókar

Új műszerfal

PowerShuttle

Ergonomikus kialakítású
vezérlőpanel

Elektronikus függesztómű-
szabályozás

Komfort ülés

Sík padló kialakítás

Tartományváltó kar

A KÉNYELEMET SZEM ELŐTT TARTVA KÉSZÜLT

Az Efficient jelenti a sokoldalú MF 3 Speciality sorozat magas szintű felszereltségi csomagját, amellyel a munkavégzés intelligensebbé és eredményesebbé válik.

A fő funkcióinak köszönhetően megnövelt termelékenységű Efficient felszereltség lehetővé teszi, hogy Ön kiváló kényelmi, ergonómiai körülmények között, egy megbízható géppel gyorsabban, igényesebben és pontosabban végezhesse el feladatát. Üzemeltesse megbízhatóan a legkorszerűbb és legnehezebben kezelhető munkaeszközöket, és használja ki nagy termelékenységük előnyeit.



HATÉKONYSÁG

ALAPFELSZERELTSÉG

EFFICIENT FÜLKE*

- 30 x 15 PowerShuttle és Speedshift sebességváltó
- Háromszivattyús hidraulikarendszer 120 l/perc
- Négy hátsó elektronikus kihelyezett hidraulikaszelep
- Elektronikus hátsó függesztőmű-szabályozás (ELC)
- Hidraulikus TLT-kapcsolás
- Multifunkciós hidraulika- és váltóvezérlő joystick
- Légkondicionált fülke

OPCIÓ

- Max. nyolc oldalsó hidraulikacsatlakozó
- Mellső függesztőmű és mellső TLT
- Homlokrakodó-csomag (MF 3AL)
- Hátsó függesztőmű- oldaleltolás és -szintezés joystick-vezérléssel (váltakoztatól függően)
- 4-es kategóriájú fülkelégyszűrés
- LED-es munkalámpák a fülkén

A MECHANIKUS TÖBBFUNKCIÓS RAKODÓVEZÉRLŐ JOYSTICK FŐ FUNKCIÓI

- A Emelés
 - B Süllyesztés
 - C Bebillentés
 - D Kibillentés
- ### KOMBINÁLT FUNKCIÓK
- A/C Emelés és bebillentés
 - A/D Emelés és kibillentés
 - B/C Süllyesztés és bebillentés
 - B/D Leengedés és ürítés - kanál beállítása vízszintes helyzetbe

* Az információ a 85 LE feletti típusokra érvényes



Elektronikus függesztőmű-szabályozás

Multifunkciós hidraulikavezérlő joystick

Új sebességváltókar
bowdenes működéssel

Légrugós ülés

TLT-fordulatszám
választása a fülkéből

PowerShuttle

Új műszerfal

Új, rövidebb
tartományváltó kar

KÖLTSÉGHATÉKONY

75 LE-S TÍPUSOK



AZ ALAPSZINTŰ, 75 LE-S MF 3 SPECIALITY TRAKTOROK A LEGÚJABB, 3,4 LITERES, STAGE V. MEGFELELŐSÉGŰ, 4-HENGERES MOTOROKKAL VANNAK SZERELVE. A NAGYOBB TELJESÍTMÉNYŰ TÍPUSOKHOZ HASONLÓAN, EZEK ESETÉBEN IS RENDELKEZÉSRE ÁLL AZ ESSENTIAL FELSZERELTSÉGI CSOMAGOK KÍNÁLATA.

A Massey Ferguson nem változtatott a jól bevált részegységeken, amelyek hozzájárulnak a jól ismert megbízhatósághoz és költségtakarékossághoz. A kezelők mindazonáltal értékelni fogják például az új típusú, lérugós ülést.

Minden 75 LE-s MF3 Speciality traktorhoz többféle sebességváltó közül lehet választani a felhasználáshoz és a befektetni kívánt összeghez igazodóan.

Ez a széles kínálat a praktikus 12 x 12 fokozatú, teljesen mechanikus sebességváltótól egészen a 24 x 12 fokozatú, PowerShuttle irányváltóval és Speedshift funkcióval rendelkező váltóig terjed.

Választani lehet ezen kívül a 120 l/perc olajszállítású háromszivattyús, vagy a 93 l/perc szállítási kétszivattyús hidraulikarendszer között, továbbá a kihelyezett hidraulikaszelepek többféle konfigurációja és az oldalsó csatlakozók számos lehetősége között.

A típuskínálat többi tagjához hasonlóan, a 75 LE-s típusok is a Massey Ferguson márkadizájnt követik megjelenésükben, és a legfrissebb, modern motorburkolat-kialakítással és a szürke fülkével és fülketetővel rendelkeznek.

	ESSENTIAL - FÜLKE NÉLKÜLI*	ESSENTIAL - FÜLKÉS*
ALAPFELSZERELTSÉG	12 x 12 mechanikus sebességváltó	12 x 12 mechanikus sebességváltó
	Kétszivattyús hidraulikarendszer, 93 l/perc	Kétszivattyús hidraulikarendszer 93 l/perc
	Két mechanikus hátsó segédhidraulika-szelep	Két mechanikus hátsó segédhidraulika-szelep
	2,5 t teherbírású, mechanikus hátsó függesztőmű	2,5 t teherbírású, mechanikus hátsó függesztőmű
	Hidraulikus TLT-kapcsolás	Hidraulikus TLT-kapcsolás
		Légkondicionált fülke
OPCIÓ	24 x 24 mechanikus sebességváltó	24 x 24 mechanikus sebességváltó
	24 x 24 mechanikus sebességváltó + Speedshift	24 x 24 mechanikus sebességváltó + Speedshift
	24 x 12 PowerShuttle és Speedshift sebességváltó	24 x 12 PowerShuttle és Speedshift sebességváltó
	Háromszivattyús hidraulikarendszer	Háromszivattyús hidraulikarendszer
	Három mechanikus hátsó segédhidraulika-szelep	Három mechanikus hátsó segédhidraulika-szelep
	3 t teherbírású hátsó függesztőmű	Max. hat oldalsó hidraulikacsatlakozó
	Mellső függesztőmű és mellső TLT	Mellső függesztőmű és mellső TLT
	Hátsó függesztőmű-oldaleltolás és -szintezés (változattól függően)	Hátsó függesztőmű-oldaleltolás és -szintezés (változattól függően)



MF 3VI

VINEYARD VÁLTOZAT

AZ MF 3VI EGY KIVÉTELESEN KOMPAKT, DE MÉGIS ERŐS TRAKTOR, AMELYET KIFEJEZETTEN A SZŰK NYOMTÁVÚ ÜLTETVÉNYEK MUNKÁLATAIHOZ TERVEZTÜNK, A LOMBOZAT ÉS A GYÜMÖLCSÖK MEGÓVÁSA ÉRDEKÉBEN.

Mindössze 1 méteres szélességtől elérhető, és kiváló manőverezőképességgel rendelkező MF 3VI tökéletesen mozog a sorokban, és könnyen fordul át egyikből a másikba.

KIEMELT JELLEMZŐK:

- ▶ Keskeny és szűk sorok megközelítése
- ▶ Új motor, akár 120 LE-s teljesítménnyel
- ▶ Új 40 km/h-s Eco váltó (85 LE felett)
- ▶ Automatikus 4WD-működés
- ▶ Kiváló manőverezőképesség, opcionális Speedsteer
- ▶ Nagyszerű, 360°-os látótér
- ▶ Erős hátsó függesztőmű és hidraulika
- ▶ Kényelmes fülke, 1 m-es szélességtől
- ▶ Opciók széles választéka: LED fényszórók, fűthető tükrök, Deluxe légrugós ülés, fordulásműveleti automatika



		MF 3VI.75	MF 3VI.85	MF 3VI.95	MF 3VI.105	MF 3VI.115
Kezelői környezet		Fülke	Fülke	Fülke	Fülke	Fülke
Motor						
Max. teljesítmény (ISO 14396), 2000 ford./perc mellett	LE (kW)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)	120 (88)
Max. nyomaték	Nm	320	370	395	405	466
Hengerek száma / Lökettérfogat	db / cm³	4 / 3400	4 / 3600			
Üzemanyagtartály kapacitása	Liter	74	75	75	75	75
AdBlue-tartály kapacitása	Liter	–	10,8			
Sebességváltó						
Alapfelszereltségű sebességváltó, mech. irányváltó		12 x 12 (30 km/h)	15 x 15 (40 km/h)			
Opcionális sebességváltó, mech. irányváltó, mech. osztómű		24 x 24 (40 km/h)	30 x 30 (40 km/h Eco)			
Opcionális sebességváltó, mech. irányváltó + Speedshift		24 x 24 (40 km/h)	n/a			
Opcionális sebességváltó, PowerShuttle + Speedshift		24 x 12 (40 km/h)	30 x 15 (40 km/h Eco)			
30 x 15 sebességváltó + Brake-to-Neutral funkció		–	○			
Mellsőhíd-rugózás		○				
Automata 4WD működés kormányzásiszög-érzékeléssel		○				
Függesztőmű						
Maximális teherbírás a karvégeknél	kg	2500	3100			
Hidraulikus jobb oldali függesztőrúd		○				
Hidraulikus szintezés és oldaleltolás		○				
Opcionális frontfüggesztőmű – max. teherbírás a karvégeken	kg	1650				
Hidraulika és TLT						
Kétszivattyús rendszer / Háromszivattyús rendszer – max. olajszállítás	l/perc	93 / 120				
Csatlakozók max. száma hátul / oldalt	db	8 / 6	8 / 8			
Hátsó TLT-fordulatszámok		540/540 Eco vagy 540/1000				
Menetsebesség-arányos TLT		○				
Front TLT – TLT-fordulatszám		○ 540 Eco vagy 1000				
Kezelői környezet						
Légkondicionáló berendezés		●				
Légrugós ülés		○ Essential változat	○ Essential változat / ● Efficient változat			
Deluxe légrugós ülés		–	○			
4-es kategóriájú fülkelevegő-szűrés		–	○			
8 LED-es munkalámpa		–	○			
Speedsteer kormányzási rendszer		–	○			
Táblavégi fordulókezelési funkció		–	○			

- Alapfelszereltség
- Opcionális
- Nem áll rendelkezésre

MF 3SP

SPECIALISED VÁLTOZAT

AZ MF 3SP EGY KOMPAKT ÉS VALÓBAN HATÉKONY MŰKÖDÉSŰ TRAKTOR, AMELYET KIFEJEZETTEN A MODERN SZŐLŐÜLTETVÉNYEKBE VALÓ MUNKÁRA TERVEZTÜNK, NAGY HOZAMÚ ÉS ÉRTÉKES TERMÉNYEK KEZELÉSÉRE.

A nagy teljesítményt kompakt méretben megvalósítva képes a sérülékeny növényállományban is számottevő sérülés okozása nélkül dolgozni.

1,25 m-es szélességtől kezdődően, az MF 3SP öt, választható motorteljesítménnyel érhető el, 75-től 120 LE-ig.

KIEMELT JELLEMZŐK:

- ▶ Keskeny és szűk sorok megközelítése
- ▶ Új motor, akár 120 LE-s teljesítménnyel
- ▶ Új 40 km/h-s Eco váltó (85 LE felett)
- ▶ Automatikus 4WD-működés
- ▶ Kiváló manőverezőképesség, opcionális Speedsteer
- ▶ Nagyszerű, 360°-os látótér
- ▶ Erős hátsó függesztómű és hidraulika
- ▶ Kényelmes, 1,2 m széles kezelőfülke
- ▶ Opciók széles választéka: LED fényszórók, fűthető tükrök, Deluxe légrugós ülés, fordulásműveleti automatika



		MF 3SP.75	MF 3SP.85	MF 3SP.95	MF 3SP.105	MF 3SP.115
Kezelői környezet		Fülke	Fülke	Fülke	Fülke	Fülke
Motor						
Max. teljesítmény (ISO 14396), 2000 ford./perc mellett	LE (kW)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)	120 (88)
Max. nyomaték	Nm	320	370	395	405	466
Hengerek száma / Lökettérfogat	db / cm³	4 / 3400	4 / 3600			
Üzemanyagtartály alap-/opcionális kapacitása	Liter	74 /104	75 /100	75 /100	75 /100	75 /100
AdBlue-tartály kapacitása	Liter	–	10	10	10	10
Sebességváltó						
Alapfelszereltségű sebességváltó, mech. irányváltó		12 x 12 (30 km/h)	15 x 15 (40 km/h)			
Opcionális sebességváltó, mech. irányváltó, mech. osztómű		24 x 24 (40 km/h)	30 x 30 (40 km/h Eco)			
Opcionális sebességváltó, mech. irányváltó + Speedshift		24 x 24 (40 km/h)	–			
Opcionális sebességváltó, PowerShuttle + Speedshift		24 x 12 (40 km/h)	30 x 15 (40 km/h Eco)			
30 x 15 sebességváltó + Brake-to-Neutral funkció		–	○			
Mellsőhíd-rugózás		○				
Automatikus 4WD-működés		○				
Függesztőmű						
Maximális alap/opcionális teherbírás a karvégeknél	kg	2500 / 3000	3100 / –			
Hidraulikus jobb oldali függesztőrúd		○				
Hidraulikus szintezés és oldaleltolás		○				
Opcionális frontfüggesztőmű – max. teherbírás a karvégeken	kg	1650				
Hidraulika és TLT						
Kétszivattyús rendszer / Háromszivattyús rendszer – max. olajszállítás	l/perc	93 / 120				
Csatlakozók max. száma hátul / oldalt		8 / 6	8 / 8			
Hátsó TLT-fordulatszámok		540/540 Eco vagy 540/1000				
Menetsebesség-arányos TLT		○				
Front TLT – TLT-fordulatszám		○ 540 Eco vagy 1000				
Kezelői környezet						
Légkondicionáló		●				
Légrugós ülés		○ Essential változat	○ Essential változat / ● Efficient változat			
Deluxe légrugós ülés		○				
4-es kategóriájú fülkelevegő-szűrés		–	○			
8 LED-es munkalámpa		–	○			
Speedsteer kormányzási rendszer		–	○			
Táblavégi fordulókezelési funkció		–	○			

- Alapfelszereltség
- Opcionális
- Nem áll rendelkezésre

MF 3FR

FRUIT VÁLTOZAT

AZ MF 3FR TÍPUST KIFEJEZETTEN EXTENZÍV SZŐLÉSZETEKBN ÉS GYÜMÖLCSÖSKBN TÖRTÉNŐ HASZNÁLATRA TERVEZTÜK, AMELYEBEN GYAKRAN NAGY TERÜLETEKEN KELL DOLGOZNI. KOMPAKT MÉRETEIVEL, NAGY TELJESÍTMÉNYÉVEL ÉS KIVÁLÓ MANŐVEREZHETŐSÉGÉVEL KIVÁLÓ, TERMELÉKENY MUNKAVÉGZÉST TESZ LEHETŐVÉ, UGYANAKKOR AZ ÉRZÉKENY NÖVÉNYÁLLOMÁNYT SEM SÉRTI MEG.

Ideális univerzális traktorként az MF 3FR elég keskeny ahhoz, hogy a nagyobb sorközökben dolgozzon, miközben viszonylag széles tengelyei stabilitást és biztonságot kölcsönöznek neki minden alkalmazásban.

KIEMELT JELLEMZŐK:

- ▶ Férge és erőteljes
- ▶ Új motor, akár 120 LE-s teljesítménnyel
- ▶ Új 40 km/h-s Eco váltó (85 LE feletti, fülkés változatban)
- ▶ Automatikus 4WD-működés
- ▶ Kiváló manőverezőkéesség, opcionális Speedsteer
- ▶ Nagyszerű, 360°-os látótér
- ▶ Erős hátsó függesztőmű és hidraulika
- ▶ Kényelmes, 1,2 m széles kezelőfülke
- ▶ Könnyen megközelíthető platform
- ▶ Opciók széles választéka: LED fényszórók, fűthető tükrök, Deluxe légrugós ülés, fordulásműveleti automatika



		MF 3FR.75	MF 3FR.85	MF 3FR.95	MF 3FR.105	MF 3FR.115	MF 3FR.75	MF 3FR.85	MF 3FR.95	MF 3FR.105
Kezelői környezet		Fülke	Fülke	Fülke	Fülke	Fülke	Fülke nélküli változat	Fülke nélküli változat	Fülke nélküli változat	Fülke nélküli változat
Motor										
Max. teljesítmény (ISO 14396), 2000 ford./perc mellett	LE (kW)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)	120 (88)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)
Max. nyomaték	Nm	320	370	395	405	466	320	370	395	405
Hengerek száma / Lökettérfogat	db / cm³	4 / 3400	4 / 3600				4 / 3400	4 / 3600		
Üzemanyagtartály alap-/opcionális kapacitása	Liter	74 / 104	75 /100				75			
AdBlue-tartály kapacitása	Liter	–	10				–	10		
Sebességváltó										
Alapfelszereltségű sebességváltó, mech. irányváltó		12 x 12 (30 km/h)	15 x 15 (40 km/h)				12 x 12 (30 km/h)			
Opcionális sebességváltó, mech. irányváltó, mech. osztómű		24 x 24 (40 km/h)	30 x 30 (40 km/h Eco)				24 x 24 (40 km/h)			
Opcionális sebességváltó, mech. irányváltó + Speedshift		24 x 24 (40 km/h)	–				24 x 24 (40 km/h)	–		
Opcionális sebességváltó, PowerShuttle + Speedshift		24 x 12 (40 km/h)	30 x 15 (40 km/h Eco)				24 x 12 (40 km/h)			
30 x 15 sebességváltó + Brake-to-Neutral funkció		–	○				–			
Mellsőhíd-rugózás		○				–				
Automata, kormányzásiszög-alapú 4WD-működés		○				–				
Függesztómű										
Maximális alap/opcionális teherbírás a karvégeknél	kg	2500 / 3000	3100 / –				2500 / 3000			
Hidraulikus jobb oldali függesztőrúd		○								
Hidraulikus szintezés és oldaleltolás		○								
Opcionális frontfüggesztómű – max. teherbírás a karvégeken	kg	1650								
Hidraulika és TLT										
Kétszivattyús rendszer / Háromszivattyús rendszer – max. olajszállítás	l/perc	93 / 120								
Csatlakozók max. száma hátul / oldalt		8 / 6	8 / 8				6 / 0			
Hátsó TLT-fordulatszámok		● 540/540 Eco ○ 540/1000					● 540/540 Eco ○ 540/1000			
Menetsebesség-arányos TLT		○								
Front TLT – TLT-fordulatszám		○ 540 Eco vagy 1000								
Kezelői környezet										
Légkondicionáló		●					–			
Légrugós ülés		○ Essential változat	○ Essential változat / ● Efficient változat				○			
Deluxe légrugós ülés		○					–			
Multifunkciós botkormány		● Efficient változat					–			
4-es kategóriájú fülkelevegő-szűrés		–	○				–			
8 LED-es munkalámpa		–	○				–			
Speedsteer kormányzási rendszer		–	○				–			
Táblavégi fordulókezelési funkció		–	○				–			

- Alapfelszereltség
- Opcionális
- Nem áll rendelkezésre

MF 3GE

GROUND-EFFECT VÁLTOZAT

A FÁK ALATTI, FÓLIASÁTRAKBAN TÖRTÉNŐ ÉS SOK EGYÉB, BEHATÁROLT MAGASSÁGÚ TÉRBEN VÉGZENDŐ MUNKA MEGFELELŐ SPECIÁLIS TRAKTORT IGÉNYEL. A MASSEY FERGUSON EZÉRT FEJLESZTETTE KI AZ MF 3GE TÍPUST. KEZELŐI PLATFORMMAL ÉS LEHAJTHATÓ ROPS KERETTEL RENDELKEZIK. KÉPES OLYAN HELYEKEN MUNKÁT VÉGEZNI, AHOVÁ MÁS TRAKTOROKKAL BE SEM LEHET MENNI.

KIEMELT JELLEMZŐK:

- ▶ Kompakt alváz, 1,34 m-es szélességtől
- ▶ Platformos kivitel, alacsony lombkoronákhoz
- ▶ Nagyszerű, 360°-os látótér
- ▶ Alapfelszereltségű mászófokozat-tartomány
- ▶ Kiváló manőverezőképesség és stabilitás
- ▶ Erős hátsó függesztőmű és hidraulika
- ▶ Kényelmes kezelőplatform
- ▶ Ergonomikus kialakítású vezérlőelemek





		MF 3GE.75	MF 3GE.85	MF 3GE.95	MF 3GE.105
Kezelői környezet		Fülke nélküli változat	Fülke nélküli változat	Fülke nélküli változat	Fülke nélküli változat
Motor					
Max. teljesítmény (ISO 14396), 2000 ford./perc mellett	LE (kW)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)
Max. nyomaték	Nm	320	370	395	405
Hengerek száma / Lökettérfogat	db / cm³	4 / 3400	4 / 3600		
Üzemanyagtartály kapacitása	Liter	74	75		
AdBlue-tartály kapacitása	Liter	–	10		
Sebességváltó					
Alapfelszereltségű sebességváltó, mech. irányváltó, mech. osztómű		24 x 24 (40 km/h)			
Opcionális sebességváltó, PowerShuttle + Speedshift		24 x 12 (40 km/h)			
Hátsó függesztőmű					
Maximális teherbírás a karvégeknél	kg	2500			
Opcionális frontfüggesztőmű – max. teherbírás a karvégeken	kg	1250			
Hidraulika és TLT					
Kétszivattyús rendszer / Háromszivattyús rendszer – max. olajszállítás	liter/perc	93/120			
Hátsó hidraulikacsatlakozók max.		6			
Hátsó TLT-fordulatszámok		● 540/540 Eco ○ 540/1000			
Menetsebesség-arányos TLT		○			
Front TLT – TLT-fordulatszám		○ 540 Eco vagy 1000			
Fülke nélküli kezelői környezet					
Lehajtható ROPS keret		●			
Dönthető kormányoszlop		○			

- Alapfelszereltség
- Opcionális
- Nem áll rendelkezésre

MF 3WF

WIDE FRUIT VÁLTOZAT

SZÉLES MELLŐSŐ ÉS HÁTSÓ TENGELYEINEK, ALACSONY TÖMEGKÖZÉPPONTJÁNAK ÉS NAGY TELJESÍTMÉNYÉNEK KÖSZÖNHETŐEN AZ MF 3WF KIFEJEZETTEN HEGYOLDALBAN LÉVŐ SZŐLŐ- ÉS GYÜMÖLCSÜLTETVÉNYEK ÉS EGYÉB NEHÉZ TEREPADOTTSÁGÚ TERÜLETEK BIZTONSÁGOS ÉS KÉNYELMES MŰVELÉSÉRE ALKALMAZHATÓ.

KIEMELT JELLEMZŐK:

- ▶ Széles alváz, stabilitás és fűrgesség
- ▶ Új motor, akár 105 LE-vel a fülke nélküli, és 120 LE-vel a fülkés változatok esetén
- ▶ Új 40 km/h-s Eco váltó (85 LE feletti, fülkés változatban)
- ▶ Kiváló manőverezőképesség, opcionális Speedsteer
- ▶ Nagyszerű, 360°-os látótér
- ▶ Erős hátsó függesztőmű és hidraulika
- ▶ Kényelmes, 1,2 m széles kezelőfülke
- ▶ Könnyen megközelíthető platform
- ▶ Opciók széles választéka: LED fényszórók, fűthető tükrök, Deluxe légrugós ülés



		MF 3WF.75	MF 3WF.85	MF 3WF.95	MF 3WF.105	MF 3WF.115	MF 3WF.75	MF 3WF.85	MF 3WF.95	MF 3WF.105
Kezelői környezet		Fülke	Fülke	Fülke	Fülke	Fülke	Fülke nélküli változat	Fülke nélküli változat	Fülke nélküli változat	Fülke nélküli változat
Motor										
Max. teljesítmény (ISO 14396), 2000 ford./perc mellett	LE (kW)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)	120 (88)	75 (55)	85 (66)	95 (71)	105 (77)
Max. nyomaték	Nm	320	370	395	405	466	320	370	395	405
Hengerek száma / Lökettérfogat	db / cm³	4 / 3400	4 / 3600				4 / 3400			
Üzemanyagtartály alap-/opcionális kapacitása	Liter	74/104	75/100				75			
AdBlue-tartály kapacitása	Liter	–	10				–	10		
Sebességváltó										
Alapfelszereltségű sebességváltó, mech. irányváltó		12 x 12 (30 km/h)	15 x 15 (40 km/h)				12 x 12 (30 km/h)			
Opcionális sebességváltó, mech. irányváltó, mech. osztómű		24 x 24 (40 km/h)	30 x 30 (40 km/h Eco)				24 x 24 (40 km/h)			
Opcionális sebességváltó, mech. irányváltó + Speedshift		24 x 24 (40 km/h)	–				24 x 24 (40km/h)	–		
Opcionális sebességváltó, PowerShuttle + Speedshift		24 x 12 (40 km/h)	30 x 15 (40 km/h Eco)				24 x 12 (40 km/h)			
30 x 15 sebességváltó + Brake-to-Neutral funkció		–	○				–			
Függesztőmű										
Maximális alap/opcionális teherbírás a karvégeknél	kg	2500 / 3000	3100				2500 / 3000			
Opcionális frontfüggesztőmű – max. teherbírás a karvégeken	kg	1650								
Hidraulika és TLT										
Kétszivattyús rendszer / Háromszivattyús rendszer – max. olajszállítás	l/perc	93 / 120								
Csatlakozók max. száma hátul / oldalt		8 / 6	8 / 8				6 / 0			
Hátsó TLT-fordulatszámok		● 540/540 Eco ○ 540/1000					● 540/540 Eco ○ 540/1000			
Menetsebesség-arányos TLT		○								
Front TLT – TLT-fordulatszám		○ 540 Eco vagy 1000								
Kezelői környezet										
Légkondicionáló		●					–			
Légrugós ülés		○ Essential változat	○ Essential változat / ● Efficient változat				○			
Deluxe légrugós ülés		○					–			
4-es kategóriájú fülkelevegő-szűrés		–	○				–			
8 LED-es munkalámpa		–	○				–			
Speedsteer kormányzási rendszer		–	○				–			

- Alapfelszereltség
- Opcionális
- Nem áll rendelkezésre

MF 3AL

ALPINE VÁLTOZAT

A 85, 95 VAGY 105 LE-S MOTORRAL SZERELT, ÚJ MF 3AL TÍPUSOK MINDEGYIKÉBEN A STABILITÁS ÉS A KÉNYELEM ÖTVÖZŐDIK AZ ALAPSZINTEN IS MAGAS FELSZERELTSÉGGEL A HEGYI TEREPEN VÉGZETT, KIHÍVÁST JELENTŐ MUNKÁHOZ.

Ezek a valódi univerzális traktorok kiválóan alkalmazhatók széles sortávú szőlőültetvényekben, gyümölcsösökben vagy zöldségtermesztésben, de számos erdészeti és közterület-karbantartási munkára is tökéletesek. Kezelőfülkéjük sík padlós, amellyel alacsonyabb, akár 2,44 m alatti teljes magasság érhető el.

KIEMELT JELLEMZŐK:

- ▶ Alacsony tömegközéppont, alacsony profilú változatok
- ▶ Sík padló kialakítás
- ▶ Univerzális változat
- ▶ Nagy kényelmi szintű, teljesen felszerelt Efficient változat
- ▶ Új 40 km/h-s Eco váltó (85 LE feletti, fülkés változatban)
- ▶ Kiváló manőverezőképesség
- ▶ Nagyszerű, 360°-os látótér
- ▶ Erős hátsó függesztőmű és hidraulika
- ▶ Széles, rugózott mellső híd
- ▶ Kényelmes, 1,4 m széles kezelőfülke
- ▶ Homlokrakodó: MF FL 3117 X, MF FL 3114 X, MF FL 3522, MF FL 3615
- ▶ Opciók széles választéka

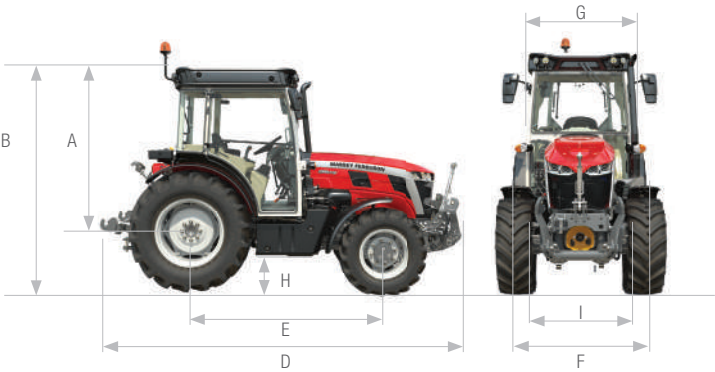


		MF 3AL.85	MF 3AL.95	MF 3AL.105
Kezelői környezet		Síkpados fülke	Síkpados fülke	Síkpados fülke
Motor				
Max. teljesítmény (ISO 14396), 2000 ford./perc mellett	LE (kW)	85 (66)	95 (71)	105 (77)
Max. nyomaték	Nm	370	395	405
Hengerek száma / Lökettérfogat	db / cm ³	4 / 3600		
Üzemanyagtartály kapacitása	Liter	105		
AdBlue-tartály kapacitása	Liter	10		
Sebességváltó				
Alapfelszereltségű sebességváltó, PowerShuttle + Speedshift		30 x 15 (40 km/h Eco)		
30 x 15 sebességváltó + Brake-to-Neutral funkció		○		
Mellsőhid-rugózás		○		
Függesztőmű				
Maximális teherbírás a karvégeknél	kg	3100		
Hidraulikus jobb oldali függesztőrúd		○		
Opcionális frontfüggesztőmű – max. teherbírás a karvégeken		1650		
Hidraulika és TLT				
3-szivattyús rendszer – max. olajszállítás	l/perc	120		
Csatlakozók max. száma hátul / oldalt	db	8 / 8		
Hátsó TLT-fordulatszámok		● 540/540 Eco ○ 540/1000		
Menetsebesség-arányos TLT		○		
Front TLT – TLT-fordulatszám		○ 540 Eco vagy 1000		
Homlokrakodó				
Homlokrakodó		○		
Fülkés kezelői környezet				
Verzió		Síkpados fülke		
Légkondicionáló		●		
Légrugós ülés		●		
Deluxe légrugós ülés		○		

- Alapfelszereltség
- Opcionális
- Nem áll rendelkezésre

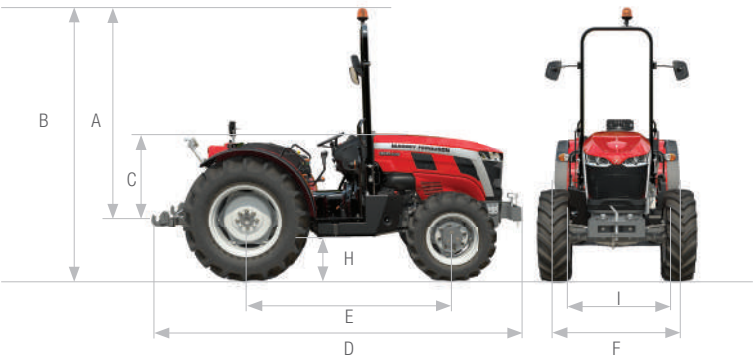
MÉRETEK: 75 LE-s fülkés típusok

			VI	SP	FR	WF
A	Fülkemagasság a hátsó hídtól	mm	1 803	1 803	1 803	1 803
B	Teljes magasság a megadott abroncsokkal (lásd az alábbi táblázatot)	mm	2 403*	2 403*	2 453**	2 453***
D	Teljes hosszúság a mellső eszköztartóig	mm	4 073	4 073	4 073	4 073
E	Tengelytáv	mm	2 148	2 148	2 124	2 124
G	Fülkeszélesség	mm	1 000	1 200	1 200	1 200
F	Hátsó sárvédők külső széle közötti távolság	mm	1 000	1 300	1 450	1 450
I	Hátsó sárvédők belső széle közötti távolság	mm	450	520	600	600
H	Szabad hasmagasság	mm	277*	303*	368**	414***



MÉRETEK: 75 LE-s, fülke nélküli típusok

			FR	WF	GE
A	ROPS magasság a hátsó hídtól	mm	1 987	1 987	1 987
B	Teljes magasság a megadott abroncsokkal (lásd az alábbi táblázatot)	mm	2 637**	2 637***	2 562****
C	Motorház-tető-magasság	mm	830	830	830
D	Teljes hosszúság a mellső eszköztartóig	mm	4 073	4 073	4 073
E	Tengelytáv	mm	2 124	2 124	2 085
F	Hátsó sárvédők külső széle közötti távolság	mm	1 450	1 450	1,150
H	Szabad hasmagasság	mm	336**	365***	287****
I	Hátsó sárvédők belső széle közötti távolság	mm	600	600	520



GUMIABRONCSOK

Fülkés típusok:	*320/85R28	**420/70R28	***480/65R28	****420/85R30
Fülke nélküli típusok:		**420/70R28	***480/65R28	**** 380/70R24

MÉRETEK: fülkés típusok, 85 LE-től

			VI	SP	FR	WF	AL sík padló kialakítás
A	Fülkemagasság a hátsó hídtól	mm	1 835	1 835	1 835	1 835	1 855
B	Teljes magasság a megadott abroncsokkal (lásd az alábbi táblázatot)	mm	2 435*	2 435*	2 485*	2 485***	2 554****
D	Teljes hosszúság a mellő eszköztartóig	mm	4 192	4 192	4 022	4 068	4 223
E	Tengelytáv	mm	2 178	2 178	2 155	2 155	2 187
G	Fülkeszélesség	mm	1 000	1 200	1 200	1 200	1400
F	Hátsó sárvédők külső széle közötti távolság	mm	1 000	1 300	1 450	1 450	1 674
I	Hátsó sárvédők belső széle közötti távolság	mm	450	520	600	600	890
H	Szabad hasmagasság	mm	270*	312*	365**	375***	475****

MÉRETEK: fülke nélküli típusok, 85 LE-től

			FR	WF	GE
A	ROPS magasság a hátsó hídtól	mm	2 099	2 099	2 099
B	Teljes magasság a megadott abroncsokkal (lásd az alábbi táblázatot)	mm	2 749**	2 749***	2 674*
C	Motorháztető-magasság	mm	880	880	880
D	Teljes hosszúság a mellő eszköztartóig	mm	4 101	4 101	4 101
E	Tengelytáv	mm	2 155	2 155	2 115
F	Hátsó sárvédők külső széle közötti távolság	mm	1 450	1 450	1,150
H	Szabad hasmagasság	mm	365**	329***	226*
I	Hátsó sárvédők belső széle közötti távolság	mm	600	600	450

GUMIABRONCSOK

Fülkés típusok:	*320/85R28	**420/70R28	***480/65R28	****540/65R30
Fülke nélküli típusok:	*380/70R24	**420/70R28	***480/65R28	

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 egyeztesse Massey Ferguson márkakereskedőjével vagy forgalmazójával az összes termékjellemzőt.



THE
PERFECT
FIT

ALKATRÉSZEK ÉS SZERVIZ

ATTÓL A PILLANATTÓL KEZDVE, HOGY MEGVÁSÁROLTA
MASSEY FERGUSON GÉPÉT, ÖN IS ÉLVEZHETI AZ
**ÜGYFÉLSZOLGÁLATI CSAPATUNK
SZAKÉRTŐ TÁMOGATÁSÁT.**

Mindig Ön mellett állunk, hogy támogatást nyújthassunk
nyereségessége és hatékonysága maximalizálásában.

Mindennel ellátjuk Önt, amire csak szüksége lehet a gépe
legjobb működésének biztosításához.





AZ ÖN GÉPEINEK SZAKÉRTŐJE

Karbantartás vagy javítás esetén egyaránt támaszkodhat Massey Ferguson márkakereskedőjére. Megbízhat a legújabb intelligens gazdálkodási megoldásokra, valamint innovatív kiegészítőkre és cserealkatrészekre vonatkozó tanácsaikban is.

Az Ön Massey Ferguson márkakereskedője ellátja Önt minden, a gazdálkodáshoz szükséges alapvető dologgal, a kenőanyagoktól kezdve az akkumulátorokon keresztül az AdBlue® adalékig és a gépápolási termékekig.

Szakképzett technikusaik és szakértő kollégáik jóvoltából márkakereskedőink azzal büszkélkedhetnek, hogy mindig kiváló ügyfélszolgálati támogatást nyújtanak.

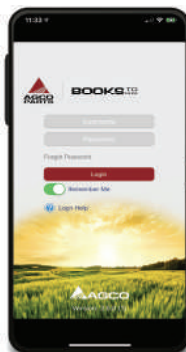


EREDETI ALKATRÉSZEK, EREDETI ÉRTÉK

Prémium minőségű alkatrészek, kiemelkedő rendelkezésre állással: az AGCO eredeti alkatrészek kiváló értéket képviselnek. Tervezésük biztosítja a tökéletes illeszkedést az Ön Massey Ferguson gépébe. Úgy terveztük, hogy megőrizze gépének értékét, és gondoskodik annak megbízható működéséről.

Az AGCO alkatrészekre 12 hónapos, munkadíjra is kiterjedő garancia vonatkozik, amennyiben az alkatrészt egy Massey Ferguson márkakereskedő szereli be.

Márkakereskedője segítséget tud Önnek nyújtani a szükséges alkatrésszel kapcsolatban, mindazonáltal az „AGCO Parts Books To Go” alkatrész-katalógus alkalmazást is használhatja. Töltse le az App Store vagy a Google Play felületről. Személyes hozzáférési adatai rendelkezésre állnak MF márkakereskedőjénél.



AGCO FINANCE

AZ ÖN PARTNERE A VÁLLALKOZÁSA BŐVÍTÉSÉBEN.

Mint a Massey Ferguson pénzügyi szolgáltatásokat nyújtó partnere, személyre szabott pénzügyi megoldásainkkal segítünk Önnek MF gépi berendezése megszerzésében, és lehetővé tesszük, hogy Ön is a világ legjobb mezőgazdasági berendezéseit használja illetve birtokolja.

Teljes megbízhatóság: 30+ évnyi, világszerte gyűjtött mezőgazdasági tapasztalat.

Teljes kényelem: Kényelmesen, a helyi MF márkakereskedőjén keresztül.

Teljes értékű partneri viszony: Mi Önnel tartunk az úton, vállalkozása teljes életciklusán keresztül.



MASSEY FERGUSON AJÁNDÉKTÁRGYAK

MOST MÁR ÖN IS LEHET OLYAN STÍLUSOS, MINT A MASSEY FERGUSONJA.

Szeretne egy sapkát, amely illik MF 3S traktorához, vagy egy stílusos és tartós overált keres a tiszta és rendezett munkavégzéshez? Kiváló minőségű termékek exkluzív kínálatával rendelkezünk, melyek egyszerűen csak megtetszhetnek Önnek vagy családtagjainak, illetve munkáját vagy életstílusát fémjelzik.

Rendelkezésre álló kínálatunk megtekintéséhez kérjük, látogasson el online áruházunkba:

Shop.MasseyFerguson.Com

A fenti támogatási csomagokra országspecifikus szerződési feltételek vonatkoznak. Kérjük vegye figyelembe, hogy nem érhető el összes csomag minden országban.

Kérjük tájékozódjon helyi MF márkakereskedőjétől / forgalmazójától.



www.MasseyFerguson.co.uk

www.facebook.com/masseyfergusonUK
[Twitter.com/MF_EAME](https://twitter.com/MF_EAME)
[Instagram.com/MasseyFergusonUK](https://www.instagram.com/MasseyFergusonUK)
www.YouTube.com/MasseyFergusonUK



MASSEY FERGUSON® az AGCO világmárkája.
© AGCO Corporation | A-HU-17870 | Magyar

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



MASSEY FERGUSON

BORN TO **FARM**